

## HAUPTPROGRAMM

**Pfeiffer**  
Marine



*Accon Marine*

**antal**

**AUTOL**

**ALCANTARA**

**gela**

**GVE**

**Lofrens**

**MARCO**

**RWO**

**SEKO  
CLEAT**

**Trike**

**TRIO**

**TESSILMARE**

**TRUSSARDI**

**NAVISAFE**

**NAVISAFE**

**PreFur**

**WEMPE**

[www.pfeiffer-marine.de](http://www.pfeiffer-marine.de)





## 50 Jahre Fertigung am Bodensee!

Seit einem halben Jahrhundert ist die Pfeiffer Marine GmbH ein verlässlicher Partner und Hersteller von Beschlägen für Wassersport und Industriebedarf. Jeher hat das Unternehmen seinen Sitz an einem der größten Wassersport-Reviere Europas – dem Bodensee. Insgesamt halten knapp 20 Mitarbeiter, was der Standard „Made in Germany“ verspricht. Die eigenen Produkte überzeugen nicht nur den ambitionierten Fahrtensegler. Auch Großwerften sind von den Produkten seit Jahrzehnten überzeugt.



Neben modern gefertigten Serienprodukten realisiert Pfeiffer-Marine auch individuelle Sonderteile oder Kleinserien, die auch außerhalb der Wassersportbranche zum Einsatz kommen. Das Portfolio wird durch zahlreiche exklusive Handelsmarken ergänzt. Somit umfasst das gesamte Sortiment mehr als 5.000 Teile, welche ausschließlich über ein breites Netz von Werften, Servicebetrieben, Fach- und Versandhändlern dem Endkunden angeboten wird.

Qualifiziertes Fachpersonal steht Ihnen allerdings jederzeit telefonisch, per Mail oder auf Messen zu Verfügung.





## 50 years of manufacturing at lake constanze!

Pfeiffer Marine GmbH is a reliable partner and manufacturer of fittings for water sports and industrial needs since half a century. Since 1972, the company is based at one of the largest water sports areas in Europe - Lake Constance. A total of almost 20 employees keep what the "Made in Germany" standard promises.

The company's own products not only convince the ambitious cruising sailor, large shipyards have also been impressed by the products for decades. In addition to state-of-the-art series products, Pfeiffer-Marine also realizes individual special parts and custom products that are also used outside of the water sports industry. The portfolio is supplemented by numerous exclusive labels. The entire range thus contains more than 5,000 parts, which are exclusively offered to end customers via a wide network of shipyards, service companies, specialist and mail order companies.

Qualified specialists are available to you at any time by phone, email or at trade fairs.

| Artikel                                 | Seite               | Artikel                                    | Seite                               |
|-----------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------|
| <b>A</b>                                |                     | <b>A</b>                                   |                                     |
| A316 Edelstahlblockserie von Antal      | ab 226              | Außenbordanschluss Kunststoff              | 126                                 |
| Abdeckkappen Gebo                       | ab 388              | Ausziehbares Pad-Eye Antal                 | 342                                 |
| Abdeckkappen Tessilmare                 | 597, 602, 606, 609, | Autol Schmiermittel                        | ab 362                              |
| Abglättmittel Sika                      | 578                 |                                            |                                     |
| Abklappbare Positionsleuchten ACCON     | ab 140              | <b>B</b>                                   |                                     |
| Abnehmbare Bugrolle                     | 93                  | Backskistenscharniere Alu                  | 114                                 |
| Abnehmbare Genakerführung               | 93                  | Ballgrip Winschkurbeln von Antal           | 176                                 |
| Abnehmbare Klampen Antal                | 341                 | Ballterminals OS                           | ab 477                              |
| Abnehmbare Klampen Pfeiffer             | 101                 | Barka Stuhl- und Tischhalterungen          | ab 364                              |
| Abnehmbare Pad-Eyes von Antal           | 343                 | Barograf von Wempe                         | ab 626                              |
| Abnehmbarer Verdeckbeschlag             | 125                 | Basisplatten                               | 70                                  |
| Accon LED Positionsleuchten             | ab 141              | Basisprofile Tessilmare                    | ab 593                              |
| Accon Produkte                          | 131-142             | Basisschlitten Antal                       | 281                                 |
| Adapter für Spibeschläge und Rohre      | 87                  | Basisschlitten Pfeiffer                    | 117                                 |
| Admiral II Serie von Wempe              | ab 640              | Befestigungssets für Navisafe              | ab 470                              |
| Aktivator von Sika                      | 577                 | Belegklampen Alu                           | ab 100                              |
| Alu Drehhaken                           | 125                 | Belegklampen Kunststoff                    | 127                                 |
| Alu Gennakerbeschläge                   | 80                  | Beschläge für Handläufe                    | 111                                 |
| Alu Innenrahmen Gebo Luken              | ab 372              | Bimini Kastenschiene und Zubehör           | 120                                 |
| Alu-Klappverdeckbeschläge               | 116                 | Bimini Verdeckbeschläge                    | ab 115, ab 125                      |
| Alu-Rohre                               | 86                  | Bino 40 Scheuerlesite                      | av 607                              |
| Alu-Scharniere                          | 114                 | Bino 90 Scheuerleiste                      | ab 607                              |
| Aluwinsch Pfeiffer (Knarppoller)        | 123                 | Blöcke                                     | ab 106, 109, ab 199, ab 393, ab 549 |
| Aluwinschen Antal                       | ab 147              | Blöcke Ersatzteile Mubir                   | 15                                  |
| Ankerkette                              | 428                 | Blöcke Mubir Fuß-u.Violinblöcke            | 15                                  |
| Ankerrolle Aluminium                    | 103                 | Blöcke von Antal                           | ab 199                              |
| Ankerrolle Edelstahl                    | 93                  | Blöcke von HYE                             | ab 393                              |
| Anschlagdämpfer                         | 70                  | Blöcke von RWO                             | ab 549                              |
| Antal Blöcke                            | ab 199              | Blocksysteme Antal                         | ab 199                              |
| Antal Genuaschienen und Schlitten       | ab 253              | Bootshakenhalterung (Clip)                 | 127                                 |
| Antal Größe 100                         | ab 272              | Bootshakenspitze Kunststoff                | 127                                 |
| Antal Größe 110, 150, 190               | ab 271              | Borddurchlass Kunststoff                   | 126                                 |
| Antal Großfallblock mit 2:1 Übersetzung | 243                 | Breaker Antal                              | 163                                 |
| Antal Grossschotsysteme E und F         | ab 218              | Breaker Lofrans                            | 421                                 |
| Antal Kugellagerschlitten               | ab 269              | Bremen II Serie von Wempe                  | ab 638                              |
| Antal Linedriver                        | ab 173              | Bronzehülse Wantenspanner von OS           | ab 477                              |
| Antal Mastrutschersysteme HS            | ab 297              | Bronzewinschen Antal                       | 172                                 |
| Antal Maxi 47 Schienensysteme           | ab 288              | Bronzewinschkurbel von Antal               | 176                                 |
| Antal Produkte                          | ab 143              | BSH zugelassene Schallsignalanlagen Marco  | ab 434                              |
| Antal T-Schienen und Schlitten          | ab 253              | BSI OS Wantenspanner Terminals und Zubehör | ab 477                              |
| Antal Winschen                          | ab 147              | Buglicht klappbar von Accon                | ab 140                              |
| Antislipbeläge TBS                      | ab 582              | Bugrolle                                   | 93, 103                             |
| Aufbausätze Selbstwendefocksysteme      | 77                  | Bullauge drehbar Pfeiffer Marine           | 111                                 |
| Aug - Gewindeterminals OS               | ab 477              | Bullauge klappbar                          | ab 379                              |
| Augbolzen Antal                         | 345                 | Bumper Profile von Tessilmare              | ab 610                              |
| Augbügel                                | 128                 |                                            |                                     |
| Augplatte Niro                          | 128                 | <b>C</b>                                   |                                     |
| Augplatten Alu                          | 103                 | CAM Fallenstopper von Antal                | 182                                 |
| Augplatten von Antal                    | 342                 | Carbon Masten HS Schienensystem von Antal  | 313, 315                            |
| Augterminals OS                         | ab 477              | Cayman Ankerwinde Lofrans                  | 412                                 |
| Ausbaumer teleskopierbar                | 88                  | Chain Pipes                                | 429                                 |
| Ausdehnungsgefäß Marco                  | 468                 | Chronometer von Wempe                      | ab 621                              |

| Artikel                                       | Seite    | Artikel                                   | Seite               |
|-----------------------------------------------|----------|-------------------------------------------|---------------------|
| <b>C</b>                                      |          | <b>E</b>                                  |                     |
| Clewblock Antal                               | 242      | Edelstahlschlitten Antal                  | 260, ab 266         |
| Code Zero Furler Profurl                      | ab 505   | Edelstahlumlenklöcke Pfeiffer             | 108                 |
| Coffeegrinder Antal                           | ab 170   | Edelstahlwantenspanner von OS             | ab 477              |
| Commander Serie von Wempe                     | 630      | Einfüllstutzen                            | 121                 |
| Cruising Rollreffsysteme Profurl              | 492      | Einhandreff System                        | 17                  |
| Cup Serie von Wempe                           | ab 632   | Einlassblock (Fall) Antal                 | 237                 |
| <b>D</b>                                      |          | Einlassblock (Fall) Pfeiffer              | 107                 |
| Decksbuchsen von RWO                          | 564      | Eleganz Serie von Wempe                   | 642                 |
| Deckseinlassblöcke Antal                      | 237      | Elektrische Ankerwinden Lofrans           | ab 396              |
| Deckseinlassblöcke RWO                        | ab 549   | Easy Click Spibeschläge                   | 13, 84              |
| Decksluken Alu von Gebo                       | ab 371   | Elektrische Hörner von Marco              | ab 446              |
| Decksumlenker Antal                           | ab 238   | Elektrische Pumpen Marco                  | ab 455              |
| Decksumlenker mit Stopper Antal               | 197      | Elektrische Rollreffsystem Profurl        | ab 523              |
| Decksumlenker Pfeiffer                        | ab 106   | Elektrische Schallsignalanlagen von Marco | ab 434              |
| Deckswaschpumpen-Sets Marco                   | ab 457   | Elektrische Winschen Antal                | ab 158              |
| Delta Luke von Gebo                           | 378      | Elektrischer Linedriver Antal             | 174                 |
| Dichtstoffe von Gebo                          | 391      | EM Serie von Marco                        | ab 443              |
| Dichtstoffe von Sika                          | ab 570   | Endkappen für Alurohre                    | 115                 |
| Dichtungsgummi Gebo                           | ab 388   | Endkappen Tessilmare                      | 597, 602, 606, 609, |
| Dichtungsring Pfeiffer Drehbullauge           | 111      | Ercole Ankerwinde von Lofrans             | ab 418              |
| Dieselpumpen Marco                            | ab 462   | Ersatzdeckel Pfeiffer Einfüllstutzen      | 121                 |
| Dinghi Verbindereinheit für Navisafe          | 476      | Ersatzdichtung Pfeiffer Drehbullauge      | 111                 |
| Doppelrollo (Mückenschutz/Verdunkelung) Gebo  | ab 373   | Ersatzdichtungen Gebo                     | ab 388              |
| Dorado Ankerwinde Lofrans                     | 411      | Ersatzfahne Windrichtungsanzeiger         | 122                 |
| Dreh-Bullauge                                 | 111      | Ersatzgriff Gebo                          | ab 388              |
| Drehhaken Aluminium                           | 125      | Ersatzrollen                              | 15, 110, 204        |
| Drehwirbel kugelgelagert                      | 109      | Ersatzscharniere Gebo                     | ab 388              |
| Dreifarben LED Leuchten                       | ab 473   | Ersatzteile Drehbullauge                  | 111                 |
| Druckluflhörner von Marco                     | ab 435   | Ersatzteile für Mubir-Blöcke              | 15                  |
| Druckpin Bolzen Antal                         | 319      | Ersatzteile Spibeschläge                  | 87                  |
| DUO System (Mückenschutz/Verdunkelung) Gebo   | ab 373   | Ersatzteile Spinnakerschlitten            | 92                  |
| Durchgelattete Großsegelrutschersysteme Antal | ab 297   | Ersatzteile Teleskopbäume                 | 90                  |
| Durchholwinde Antal                           | 150      | Ersatzteile Übersicht Travellerschlitten  | 68                  |
| Durchholwinde Pfeiffer                        | 123      | Ersatzteile Wantenschonerhüllen           | 73                  |
| <b>E</b>                                      |          | EW Serie von Marco                        | ab 437              |
| E6, E7, E8 Grossshotsysteme Antal             | 216      | Expansionstank Marco                      | 468                 |
| Econoline Fenster Gebo                        | ab 384   | <b>F</b>                                  |                     |
| Edelstahl Klappverdeckbeschläge               | 126      | F4, F6 Grossshotsysteme Antal             | 217                 |
| Edelstahl LED Leuchten versenkbar             | ab 140   | Falkon Ankerwinde Lofrans                 | 415                 |
| Edelstahl Miniblöcke RWO                      | 558      | Fall-Auslassblöcke Antal                  | 237                 |
| Edelstahl Splintringe                         | 128      | Fallaustritts-Rosette                     | 126                 |
| Edelstahl/Kunststoffblöcke von HYE            | ab 393   | Fallenabweiser                            | 122                 |
| Edelstahlaugbügel, Schrauben und Mutter       | 128, 336 | Fallenblock doppelt (2:1) Antal           | 243                 |
| Edelstahlblöcke von Antal                     | ab 226   | Fallenstopper Antal                       | ab 179              |
| Edelstahlbolzen                               | 319      | Fallschäkel PROFURL MX EVO von Wichard    | 508                 |
| Edelstahlbügel                                | 128,34   | Fallscheibenkasten                        | 107                 |
| Edelstahlklampen                              | 129      | Fallschlitten von Antal                   | 263                 |
| Edelstahlklampen klapp- oder versenkbar       | 104, 129 | Fallumlenker Antal                        | 238                 |
| Edelstahlschäkel                              | 345      | Fallumlenker Pfeiffer                     | 106                 |
|                                               |          | Fastpin                                   | 319                 |
|                                               |          | Federclip Kunststoff                      | 127                 |

| Artikel                                   | Seite         | Artikel                                 | Seite            |
|-------------------------------------------|---------------|-----------------------------------------|------------------|
| <b>F</b>                                  |               | <b>H</b>                                |                  |
| Fenderprofile Tessilmare                  | ab 593        | Hakenterminals OS                       | ab 477           |
| Fenster EcononLine von Gebo               | ab 384        | Halbrundluke von Gebo                   | 378              |
| Fenster Standard von Gebo                 | ab 380        | Halteclipse für Rohre Pfeiffer          | 127              |
| Fernbedienung MZ                          | ab 426        | Halterungen für Navilight               | ab 470           |
| Festfenster Gebo                          | 381           | Halyardblöcke von Antal                 | 243, 250         |
| Fett, seewasserbeständig von Autol        | 363           | Handclean Sika                          | 578              |
| Fiberballsystem von Antal                 | ab 307        | Handdruckpistolen                       | 581              |
| Flaggenstock für die Relingmontage        | 565           | Handlauf Aluminium                      | 111              |
| Flaggenstockhalter Alu mit Rändelschraube | 113           | HC Fernbedienung von MZ                 | 426              |
| Fliegende Rollanlagen Profurl             | ab 505        | HLB High Load Block Antal               | 243              |
| Fliegengitter Luken Gebo                  | ab 373        | Hochlast Kugellagerblock P1000 Pfeiffer | 109              |
| Fliegengitter Portlights Gebo             | ab 381        | Hochlastblöcke Antal                    | 243              |
| FlushLine Luken von Gebo                  | ab 377        | Hollow Pin Blöcke von Antal             | ab 234           |
| Formblatt zum biegen von Schienen         | 76, 91        | Holz Klampe mit Messing verchr. Basis   | 341              |
| Frischwasserpumpen Marco                  | ab 455        | Holzgriff Winschkurbeln von Antal       | 176              |
| Frontbügel für Servo                      | 567           | Hook von Antal                          | 334              |
| Führungsöse Tau Alu                       | 109, 328      | Horizontal Ankerwinden Lofrans          | ab 408           |
| Führungsrollen für Pfeiffer Relingfüsse   | 98            | Horizontale Elektro-Winschen von Antal  | ab 159           |
| Full Batten Systeme Antal                 | ab 297        | Hörner Marco                            | ab 434           |
| Funkfernbedienung MZ                      | 427           | Houdini Ersatzluke von Gebo             | 373, 377         |
| Fußblock (Grossschot)                     | 196           | HR Serie von Marco                      | 452              |
| Fussschalter Antal                        | 163           | HS Mastrutschersysteme Antal            | ab 297           |
| Fussschalter Lofrans                      | 422           | Humigraf (Hygrometer) von Wempe         | 627              |
| Fussschienen Systeme                      | ab 94         | Hupe Marco                              | ab 446           |
|                                           |               | Hydraulische Rolldreffsystem Profurl    | 525              |
| <b>G</b>                                  |               | Hydraulische Winschen von Antal         | ab 164           |
| G2 Sytemschlitten für Schiene 25 X 4mm    | ab 30         | HYE Offshoreblöcke                      | ab 393           |
| Gabelterminals OS                         | ab 477        | HYE Standarblöcke                       | ab 393           |
| Gasdruckuntergestelle Barka               | ab 364        |                                         |                  |
| Gebo Ersatzteile                          | ab 388        | <b>I</b>                                |                  |
| Gebo Innenrahmen                          | ab 373        | Impellerpumpen Marco                    | ab 460           |
| Gebo Luken und Fenster                    | ab 371        | Innenrahmen für Gebo Luken              | ab 373           |
| Gelenke für Pinnenausleger RWO            | 561           | Inspektionsdeckel Pfeiffer              | 124              |
| Gennakerausbaumer                         | ab 79         | Inspektionsdeckel RWO                   | 562              |
| Gennakerfurler NEX Profurl                | ab 505        | IRIS Bedienelement                      | 424              |
| Genuaschienen                             | ab 18, ab 253 |                                         |                  |
| Genuaschienen Massangaben Pfeiffer        | 18            | <b>J</b>                                |                  |
| Genuaschlitten Antal                      | ab 253        | Jammer Stopper von Antal                | ab 192           |
| Genua-System Größe I, 20 x 3 mm           | 20            |                                         |                  |
| Genua-System Größe II, 25 x 4 mm          | ab 24         | <b>K</b>                                |                  |
| Genua-System Größe III, 32 x 6 mm         | ab 32         | Kabel-Fernbedienungen vom MZ            | 426              |
| Genua-System Größe IV, 40 x 8 mm          | 38            | Kajak Lichtset                          | ab 460           |
| Geschlossene Edelstahlhülsen OS           | ab 477        | Kastenschiene                           | 120              |
| Gewindeterminals OS                       | ab 477        | Kastenschiene Aufbausatz                | 120              |
| Glashütte: Wempe in Glashütte             | ab 621        | Kederschienen und Kederzubehör          | 74               |
| Grindersystem Antal                       | ab 170        | Keil für Servo                          | 568              |
| Grossschotsysteme von Antal               | ab 218        | Kettenführung                           | 429              |
| Großsegelblöcke von Antal                 | 243           | Kettennüsse für Ankerwinden Lofrans     | 430              |
| Gummidichtung Einfüllstutzen              | 121           | Kettenzähler                            | ab 424           |
| Gummidichtungen Gebo                      | ab 388        | Kettenzählwerk nachrüstbar von MZ       | 427              |
| Gypsies                                   | 430           | Klampe klappbar Edelstahl               | 104, 129, ab 132 |
|                                           |               | Klampe versenkbar Edelstahl             | 104, 129, ab 132 |

| Artikel                                        | Seite            | Artikel                                   | Seite    |
|------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------------|----------|
| <b>K</b>                                       |                  | <b>L</b>                                  |          |
| Klampen Niro                                   | 129, ab 132      | Lion Ankerwinde Lofrans                   | 410      |
| Klampen-Alu                                    | ab 100           | Lippklampe-Alu                            | 103      |
| Klappbare Klampen                              | 104, 129, ab 132 | Lippklampen Alu                           | 103      |
| Klappbare Positionsleuchten von Accon          | ab 140           | Lofrans                                   | ab 396   |
| Klappfenster von Gebo                          | ab 381           | Lofrans Zubehör                           | ab 420   |
| Klappverdeckbeschläge Alu                      | 116              | Loop Ringe von Antal                      | 330      |
| Klappverdeckschlitten                          | ab 117           | Loop Serie von Antal                      | ab 222   |
| Klassische Edelstahlblockserien von Antal      | ab 226           | Low Friction Ringe von Antal              | 330      |
| Klebstoffe von Sika                            | ab 570           | Luftdruckpistolen für Beutel/Kartuschen   | 581      |
| Kleiderhaken Alu                               | 125              | Lufthauben Alu                            | 110      |
| Klemmauge für Fußschiene                       | 95               | Lukenaufsteller                           | 390      |
| Klemmen Lance                                  | 548              | Lukenaufsteller Gasdruckfeder             | 389      |
| Klemmen RWO                                    | 548              | Lukenöffner Aussen Gebo                   | ab 388   |
| Klemmen Servo                                  | 576              | Lukenscharniere Gebo                      | ab 388   |
| Klemmklampe-Alu                                | 101              |                                           |          |
| Klemmsystem Fenster Gebo                       | ab 381           | <b>M</b>                                  |          |
| Knarrpoller Aluminium Pfeiffer                 | 123              | MA elektropneumatische Hörner von Marco   | 452      |
| Knarrpoller Antal                              | 150              | Macroblockserie von RWO                   | ab 549   |
| Knopfpoller                                    | 102              | Magnet LED Leuchten von Navisafe          | 474      |
| Kobra Ankerwinde Lofrans                       | 413              | Manuelle Rollreffsystem Profurl           | ab 492   |
| KOMPASS Fernbedienungen von MZ                 | 427              | Marco                                     | ab 431   |
| Kompressor 12/24Volt von Marco                 | 454              | Marine Chronometer von Wempe              | 625      |
| Kompressorhörner Marco                         | ab 435           | Marine Quarz Chronometer                  | 625      |
| Kopfbretter Antal                              | ab 297           | Mastauge                                  | 92       |
| Kopfbretrutscher Antal                         | ab 297           | Mastklampe-Alu                            | 101      |
| Kopfbügel für Servo                            | 568              | Mastleitösen Antal                        | 332      |
| Kreuzpoller                                    | 102              | Mast-Rosette (Fallenaustritt)             | 126      |
| Kugelgelagerte Fallenumlenker                  | 106, ab 283      | Mastrutschersystem für Karbonmasten Antal | 313, 315 |
| Kugelgelagerte Travellerschlitten von Pfeiffer | ab 44            | Mastrutschersysteme Antal                 | ab 297   |
| Kugellagerblöcke Pfeiffer                      | 106              | Maxi Travellersysteme Antal               | ab 288   |
| Kugellagerblöcke von Antal                     | ab 199           | Mighty Stik Pinnenausleger von RWO        | 560      |
| Kugellagerblöcke von RWO                       | ab 549           | Mini Block Serie Antal                    | ab 199   |
| Kugellagerschlitten von Antal                  | ab 269           | Mini Edelstahlblöcke von RWO              | 558      |
| Kurbel von Antal                               | 123, 176         | Moskitonetze von Gebo                     | ab 373   |
| Kurbel von Pfeiffer                            | 123              | Motorisierte Rollreffsystem Profurl       | ab 523   |
|                                                |                  | MT Horn Serie von Marco                   | 447      |
| <b>L</b>                                       |                  | Mubir-Blöcke                              | 15       |
| Lance Klemmen RWO                              | 548              | Mückenschutz Gebo                         | ab 373   |
| Lattenaufnahmen HS System von Antal            | ab 320           | Multi Rundloch Umlenker Antal             | 329      |
| Lattenrutscher von Antal                       | ab 297           | Multifunktionsschlüssel Edelstahl         | 121      |
| Lautsprecher von Marco                         | ab 434           | MultiPrimer Marine von Sika               | 576      |
| Lazy Jack System                               | 16               | Multispray 2000 von Autol                 | 362      |
| LED Navigationsleuchte versenkbar              | ab 140           | MX EVO Fallschäkel von Profurl-Wichard    | 508      |
| LED Navilight                                  | ab 470           | MZ Electronic Fernbedienungen             | ab 426   |
| LED Pop Up Leuchten von Accon                  | ab 140           |                                           |          |
| Leinenschäkel von Antal                        | 336              | <b>N</b>                                  |          |
| Leitöse Aluminium Pfeiffer                     | 109              | Nachrüstbausätze für Travellerschlitten   | 68       |
| Leitöse RWO                                    | 563              | Nautik Serie von Wempe                    | ab 634   |
| Leitösen Kunststoff                            | 127, 563         | Navi Light Serie                          | ab 470   |
| Lenz- und Bilgenpumpen                         | ab 460           | Navigator II Serie von Wempe              | 627      |
| Lenzeinrichtung Jollen / Wasserabflüsse        | 564              | Navimount Befestigungshalter              | 474      |
| Linedriver Antal                               | ab 173           | Navisafe                                  | ab 470   |

| Artikel                                  | Seite  | Artikel                                        | Seite        |
|------------------------------------------|--------|------------------------------------------------|--------------|
| <b>N</b>                                 |        | <b>R</b>                                       |              |
| NDE2 Elektrische Rollreffsysteme         | ab 523 | Racing Rollreffsysteme Profurl                 | 499          |
| NDH2 Hydraulische Rollreffsysteme        | ab 525 | Radial Scheuerleisten Tessilmare               | ab 603       |
| NewLine Schlitten 25 x 4mm               | 27     | Railblaza Befestigungslösungen für Navisafe    | 473          |
| NewLine Schlitten 32 x 6mm               | 35     | Rainshield - Regenabweiser Gebo                | ab 381       |
| NewLine Schlitten 40 x 8mm               | 38     | Rammprofile Tessilmare                         | ab 593       |
| NEX Furler von Profurl                   | ab 505 | Reffblock Antal                                | 242          |
| NEX HYBRID Furler von Profurl            | ab 537 | Reff-Haken Kunststoff                          | 127          |
| NEX STR Furler von Profurl               | ab 531 | Refit "Semi Custom Made"                       | 71           |
| Notlicht weiß 360°                       | 474    | Regatta Serie von Wempe                        | ab 631       |
| Novablockserie von RWO                   | ab 549 | Regenabweiser von Gebo                         | ab 381       |
|                                          |        | Relais für Elektromotoren                      | 163, 420     |
| <b>O</b>                                 |        | Relingbeschläge                                | ab 94        |
| Offene Hülzen von OS                     | ab 477 | Relingfüße                                     | ab 94        |
| Offshoreblöcke HYE                       | ab 393 | Relingprogramm Pfeiffer                        | ab 94        |
| Öl-Pumpensysteme von Marco               | ab 466 | Relingschienen                                 | ab 94        |
| Ölwechselkit von Marco                   | 467    | Relingstützen                                  | 99           |
| OPF Block Serie von Antal                | ab 204 | Relingstütz-Zubehör RWO                        | 565          |
| OS Wantenspanner Terminals und Zubehör   | ab 477 | Remover Sika                                   | 578          |
|                                          |        | Ringterminals OS                               | ab 477       |
| <b>P</b>                                 |        | Rohre und Halter für Stühle und Tische (Barka) | ab 364       |
| P1000 kugelgelagerter Block              | 109    | Rohrendkappen                                  | 115          |
| Padeyes Pfeiffer Alu                     | 103    | Rohrhalter                                     | 93, 114, 127 |
| Padeyes von Antal                        | 342    | Rohrverbinder Alu                              | 115          |
| Padeyes von RWO                          | 559    | Rollen von Antal                               | ab 199       |
| Pilot V und III Serie von Wempe          | ab 628 | Rollen von HYE                                 | ab 393       |
| Pinnenarretierung Edelstahl Pfeiffer     | 121    | Rollen von Pfeiffer                            | 15, 110      |
| Pinnenausleger "Mighty Stick" RWO        | 560    | Rollercleat                                    | 340          |
| Pinnenauslegergelenke RWO                | 561    | Rollfockkleinenblock                           | 98, 522, 595 |
| Pinnenclips zur Arretierung des Ausleger | 121    | Rollreffsysteme Cruising / Racing Profurl      | ab 492       |
| Pop Up Buglichter von Accon              | ab 140 | Rollsysteme PRO AM Profurl                     | ab 501       |
| Pop Up Klampe von Accon                  | 105    | Rosette für Fallaustritt                       | 126          |
| Portlights Econoline von Gebo            | ab 384 | Royal Ankerwinde Lofrans                       | 409          |
| Portlights Standard von Gebo             | ab 381 | Rundfenster (Bullauge) von Gebo                | 383          |
| Positionslampe Accon                     | ab 140 | Rundluken von Gebo                             | 378          |
| Positionslampen LED von Navisafe         | ab 470 | Rundstahlbügel                                 | 128          |
| Primer von Sika                          | ab 576 | Rutschersystem für Karbonmasten von Antal      | 313, 315     |
| PRO AM Rollanlagen                       | ab 501 | RWO                                            | ab 547       |
| Profurl                                  | ab 487 |                                                |              |
| Proople                                  | ab 582 | <b>S</b>                                       |              |
| Pull Up Klampe von Accon                 | ab 135 | Saling Fallenabweiser                          | 122          |
| Pumpen Marco                             | ab 455 | Schallsignalanlagen von Marco                  | ab 437       |
| Push Pin von Antal                       | 319    | Schaltrelais                                   | 163, 420     |
| PVC Scheuerleisten Tessilmare            | ab 593 | Scharnierabdeckung Gebo                        | ab 388       |
| PW Serie von Marco                       | ab 435 | Scharniere Alu                                 | 114          |
|                                          |        | Scheuerleisten Tessilmare                      | ab 593       |
| <b>Q</b>                                 |        | Schiebedach Gebo                               | 386          |
| QRH-Trapezhaken von RWO                  | 547    | Schiebeluken Gebo                              | 386          |
| QR-Stopper                               | 190    | Schlauchanschlussstutzen                       | 121          |
| Quarz Chronometer von Wempe              | 625    | Schmiermittel Autol                            | ab 362       |
|                                          |        | Schnellverschlussbolzen Fast-Pin               | 319          |
|                                          |        | Schothorn für Fock Antal                       | 286          |
|                                          |        | Schothornblock von Antal                       | 242          |

| Artikel                                     | Seite         | Artikel                                      | Seite         |
|---------------------------------------------|---------------|----------------------------------------------|---------------|
| <b>S</b>                                    |               | <b>S</b>                                     |               |
| Schotklemmen Servo                          | 567           | Standard Luken von Gebo                      | ab 372        |
| Schutzprofile von Tessilmare aus PVC        | ab 603        | Standardblöcke von HYE                       | ab 393        |
| SectoRing Antal                             | 335           | Standardwünschen von Antal                   | ab 150        |
| Seilrollen von Antal                        | ab 199        | Standfedern                                  | 70            |
| Seilrollen von HYE                          | ab 393        | Standup Blöcke Antal                         | ab 201        |
| Seilrollen von Pfeiffer                     | 15, 110       | Steckverbinder el. (Stecker und Dose)        | 426           |
| Seitenteil Klappverdeckbeschläge            | 114, ab 125   | Stemball Auge (Vorstagterminal) von OS       | ab 477        |
| Selbstholende Wünschen von Antal            | ab 150        | Stemball Cups von OS                         | ab 477        |
| Selbstwendefock-System                      | 77, 286       | Stufenlose Genuaschlittensets                | 40            |
| Servo Gripp                                 | 568           | Stuhlbefestigungslösungen Barka              | ab 364        |
| Servo Klemmen                               | 576           | Stühle von Barka                             | ab 364        |
| Sicherungsautomat Antal                     | 163           | Stuhlsockel von Barka                        | ab 364        |
| Sicherungsautomat Lofrans                   | 421           | Ercole Ankerwinde Lofrans                    | 418           |
| Sicherungssysteme für Aussenarbeiten Antal  | 295           | Surf-Pilot                                   | 122           |
| Sika                                        | ab 570        | Swivelbase von Antal                         | 196           |
| Sika Abglättmittel                          | 578           |                                              |               |
| Sika Aktivator                              | 577           | <b>T</b>                                     |               |
| Sika Primer                                 | ab 576        | Taljen Antal                                 | 203           |
| Sika Remover                                | 578           | Tankeinfüllstutzen                           | 121           |
| SK Serie von Marco                          | 450           | Tankeinfüllstutzen Alu                       | 121           |
| Skiff Serie von Wempe                       | ab 636        | Tauschäkel von Antal                         | 336           |
| Skipper Serie von Wempe                     | 643           | Tauterminals OS                              | ab 477        |
| Slim Line Klampe von Accon                  | 136           | TBS                                          | ab 582        |
| Slugs von Antal                             | 274, 312, 314 | TBS-10                                       | 583, 589      |
| SM Serie von Marco                          | 450           | TBS-11R                                      | 584           |
| Snatch Blöcke von Antal                     | ab 246        | TBS-16                                       | 585           |
| Sonnensegel Kastenschiene und Zubehör       | 120           | TBS-20S                                      | 586           |
| SP Serie (Unterdeckrollfockanlagen) Profurl | 500           | TBS-21                                       | 587           |
| Speedgrip von TBS                           | 588, 590      | Teleskopbäume                                | 88            |
| Speedy Lock Winschkurbel                    | 177           | Terminals von OS (für Gewinde oder Pressung) | ab 477        |
| Sphaera Scheuerleisten Tessilmare           | ab 598        | Tessilmare                                   | ab 593        |
| Spibaum-Montagezubehör                      | 87            | THB Doppelter Fallenblock Antal              | 243           |
| SPINEX von Profurl                          | ab 515        | Tigres Ankerwinde Lofrans                    | 414           |
| Spinnaker-Bäume Maßanfertigung              | 83            | Tischbefestigungshalter von Barka            | ab 364        |
| Spinnaker-Bäume, mit und ohne Schiebehülse  | 83            | Tischsockel von Barka                        | ab 364        |
| Spinnaker-Baumhalterung                     | 93            | Titan Ankerwinde Lofrans                     | 416           |
| Spinnaker-Endbeschläge                      | ab 84         | T-Lock                                       | 327           |
| S-Drive Antal                               | 333           | Toggle                                       | ab 477        |
| Spinnakerschlitten                          | 92, 261       | Toggleterminals OS                           | ab 477        |
| Spinnakerschlitten Ersatzteile Pfeiffer     | 92            | Top 2000 Fett von Autol                      | 363           |
| Spione / Windrichtungsanzeiger              | 122, 566      | Trägereinheit                                | 119           |
| Spiralkabel-Fernbedienungen vom Lofrans     | ab 424        | Transversal-Schlitten                        | 285           |
| Spiralkabel-Fernbedienungen vom MZ          | 426           | Trapezzubehör RWO                            | 547           |
| Spischlitten Antal                          | 261           | Traveller Anwendungsbeispiele                | 48, 58, 60    |
| Spischlitten Pfeiffer Marine                | 92            | Traveller Ersatzteile u. Zubehör             | 68            |
| Splinte                                     | 128           | Travellerschiene Größe II Aufnahmeset        | 52            |
| Splintringe                                 | 128           | Traveller-System Größe I, Schiffe bis 6,5m   | ab 46         |
| Sprayhood Kastenschiene                     | 120           | Traveller-System Größe II, Schiffe bis 9,5m  | ab 52         |
| Sprayhood Verdeckbeschläge                  | 115           | Traveller-System Größe III, Schiffe bis 14m  | ab 62         |
| Springklampe mit Arretierstift              | 101, 341      | T-Schienen                                   | ab 18, ab 253 |
| Springklampen abklappbar, Accon             | 132           | T-Terminal Gegenplatten OS                   | ab 477        |
| Standard Fenster Gebo                       | ab 381        | T-Terminals OS                               | ab 477        |

| Artikel                                        | Seite          | Artikel                        | Seite    |
|------------------------------------------------|----------------|--------------------------------|----------|
| <b>T</b>                                       |                | <b>W</b>                       |          |
| Tulip Blockserie von Antal                     | ab 239         | WHC Fernbedienung von MZ       | 427      |
|                                                |                | Wide Line Klampe von Accon     | 135      |
| <b>U</b>                                       |                | Winch XT Serie von Antal       | ab 150   |
| U-Bolzen Antal                                 | 345            | Windrichtungsanzeiger          | 122, 566 |
| Umlenklöcke Antal                              | ab 199         | Winschen Pfeiffer              | 123      |
| Umlenklöcke Pfeiffer                           | ab 106         | Winschenfett Antal             | 148      |
| Umlenker mit Stopper von Antal                 | 197            | Winschenfett Autol             | 363      |
| Unterbügel für Servo                           | 568            | Winskurbel Pfeiffer            | 123      |
| Unterdeck Rollreffsysteme von Profurl          | 500            | Winskurbeln Antal              | ab 176   |
| Unterdeckhalter für Servoklemmen               | 568            | Wischwassertank                | 124      |
| Untergestelle von Barka                        | ab 364         |                                |          |
| Unterliekspannerschlitten von Antal            | 264            | <b>X</b>                       |          |
| Unterteil drehbare Befestigung (Basisbeschlag) | 15             | X - Serie Lofrans' Ankerwinden | ab 400   |
| Unterteil Klappverdeckbeschläge                | 116            | X-Schienen                     | ab 44    |
| UP Pumpenserie von Marco                       | ab 455         | XT - Racing Winschen von Antal | 168      |
|                                                |                | XT - Winschen von Antal        | ab 150   |
| <b>V</b>                                       |                | <b>VZ</b>                      |          |
| V-CAM Fallenstopper von Antal                  | ab 183         | Zahnradpumpen Marco            | ab 455   |
| Verbindungsstück für Rohre                     | 115            | Zahnradsspray von Autol        | 362      |
| Verbundfaser-Rutscher Antal                    | ab 297         |                                |          |
| Verchromte Bronzewinschen Antal                | ab 150         |                                |          |
| Verdeckbeschläge                               | ab 115, ab 125 |                                |          |
| Verdeckschiene für Klappverdecke               | 120            |                                |          |
| Verdeckt aufgeschraubte Schiffsfenster Gebo    | ab 381         |                                |          |
| Verdunkelungslösungen (DUO) Gebo               | ab 373         |                                |          |
| Verklicker Pfeiffer zur Wantenmontage          | 122, 566       |                                |          |
| Verklicker RWO                                 | 566            |                                |          |
| Verlängerung für Einfüllstutzen                | 121            |                                |          |
| versenkbare Klampen                            | 105, ab 133    |                                |          |
| Verstellbare Klampen Antal                     | 341            |                                |          |
| Verstellbare Klampen Pfeiffer                  | 101            |                                |          |
| Vertikal Ankerwinden Lofrans                   | ab 399         |                                |          |
| Vertikale Winschen von Antal                   | ab 162         |                                |          |
| verzinkte Kette                                | 428            |                                |          |
| V-Grip Fallenstopper von Antal                 | ab 194         |                                |          |
| Violinblöcke HYE                               | ab 393         |                                |          |
| Violinblöcke RWO                               | ab 551         |                                |          |
| Vorbehandlungstabelle Sika                     | 579            |                                |          |
| Vorsegelrollanlagen PROFURL                    | ab 492         |                                |          |
| <b>W</b>                                       |                |                                |          |
| Wantenschonerhüllen                            | 73             |                                |          |
| Wantenschonerhüllen-Endkappe                   | 73             |                                |          |
| Wantenspanner Niro                             | 128            |                                |          |
| Wantenspanner von OS                           | ab 477         |                                |          |
| Wantenspione                                   | 122, 566       |                                |          |
| Wantenverklicker                               | 122            |                                |          |
| Wasserabflüsse RWO                             | 564            |                                |          |
| Wasserpumpen Marco                             | ab 455         |                                |          |
| WBC-BOX ANTAL                                  | 163            |                                |          |
| Web - Blöcke Antal                             | ab 207         |                                |          |
| Wempe                                          | ab 621         |                                |          |

Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter!  
| Length more than 2 Meters will be charged separately with  
a surcharge!

Alle technischen Angaben sind unverbindlich, Irrtum vorbehalten!  
All given technical informations without obligation; errors  
reserved.

Unser Angebot stellt keine Zusicherung der angebotenen  
Ware für einen bestimmten Zweck dar. Eine Aussage über die  
Eignung in speziellen Anwendungsfällen können nur durch  
Versuche in der Praxis entscheiden.

**Druckdatum:** Januar 2022

**Impressum:**

Herausgeber | Pfeiffer Marine GmbH |  
[www.pfeiffer-marine.de](http://www.pfeiffer-marine.de)

Gestaltung Illustration | Kerstin Elbl Grafik-Design |  
[www.kerstinelbl.de](http://www.kerstinelbl.de)

Datenverarbeitung | PAWI Packaging GmbH  
[www.pawi.com](http://www.pawi.com)

Druck | Konradin Druck GmbH |  
[www.konradinheckel.de](http://www.konradinheckel.de)





**Gefertigt aus geschmiedetem Aluminium | Made of forged aluminium**



**Montage in Deutschland | Made in germany**



**Erlaubt einfaches Handling | Easy to handle**

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Rohr<br>for Tube | Öffnung<br>Opening | Länge o. Schaft<br>Shaftlength | Farbe<br>Colour | ERSETZT<br>REPLACES |
|------------------------|----------------------|--------------------|--------------------------------|-----------------|---------------------|
| 76 570 01              | 40 x 2,0 mm          | 18 mm              | 60 mm                          | silber   silver | 76 550 01           |
| 76 570 02              | 40 x 2,0 mm          | 18 mm              | 60 mm                          | schwarz   black | 76 550 02           |
| 76 580 01              | 50 x 2,5 mm          | 18 mm              | 90 mm                          | silber   silver | 76 560 01           |
| 76 580 02              | 50 x 2,5 mm          | 18 mm              | 90 mm                          | schwarz   black | 76 560 02           |

Obwohl vielerorts der Stillstand dominiert hat, haben sich bei Pfeiffer Marine die Räder weiter gedreht und wir dürfen Ihnen nicht ohne Stolz unsere neuen „Easy Click“-Spibaumbeschläge präsentieren. Der neue Spi-Beschlag wird aus seewasserbeständigem Aluminium geschmiedet und anschließend in den Farben Schwarz oder Silber eloxiert.

Der Verschlussbolzen ist mit einer Nase versehen, welche ein einfaches Einklicken in die Schot oder den Spi-Ring garantiert. Eine Bohrung erlaubt es, eine Leine zum Auslösen des Beschlags einzuknoten. Die zusätzlich eingearbeitete Öffnung dient dazu, einen Hahnpot für Topnant und Niederholer anzubringen. Die „Easy Click“-Spibeschräge sind passend für Rohre der Dimensionen 40 x 2 mm und 50 x 2,5 mm und ersetzen ab sofort die Modelle der Serie „Regatta“. Alle Modelle sind ab sofort für Sie auf Lager und bestellbar. Weitere Spibeschräge und Zubehörteile finden Sie ab Seite 82

Although standstill has dominated in many places, the wheels have continued to turn at Pfeiffer Marine and we are proud to present our new “Easy Click” spinnaker pole fittings. The new fitting is made of seawater-resistant, forged aluminum. The adonisation is available in black or silver.

The locking bolt is provided with a nose, which guarantees easy clicking into the sheet or the spi-ring. One Drilling allows a line to be tied in to release the fitting. The "Easy Click" fittings are suitable for pipes of dimension 40 x 2 mm and 50 x 2.5 mm and replace the models of the "Regatta"-Series. All models are now in stock and can be ordered. Further spinnaker fittings and accessories can be found from page 82



76 570 01



76 570 02



76 580 01



76 580 02



### Murbir – So einfach wie genial!

Als der Erfinder des Murbir-Blocks vor Jahrzehnten dieses System entwickelte ging es lediglich um Suche einer unkomplizierten und seglerfreundlichen Möglichkeit um die Großschot zu bedienen. Das dieses Produkt weltweit so erfolgreich ist konnte damals keiner der Beteiligten auch nur erahnen. Heute findet man den Murbir-Block auf unzähligen Jollen, Kleinkreuzern oder Sportbooten.



### Funktionseise

Die Schot wird direkt an der Rolle beklemt und im weiteren Verlauf durch zwei Hülzen geführt. Mit einer kurzen Auf- oder Abbewegung kann die Leine ohne Kraftaufwand gelöst oder beklemt werden. Der Clou dabei - Der Umfang der auszuführenden Bewegung ist lastunabhängig und immer der Gleiche. Erhältlich ist der Murbirblock in den Versionen Einfach und Violin und somit für eine einfache Schotdurchführung oder eine 4:1 Übersetzung geeignet.

Mubir-Blöcke sind aus hochfestem und seewasserbeständigem Material. Sie zeichnen sich durch leichte Bedienbarkeit und lange Lebensdauer aus. Ihre hochwertigen Lager sichern die Funktionsfähigkeit auch bei großer Belastung. Beim Klemmen der Schot wird das Rutschspiel unterbunden, damit ist genauestes Belegen nach dem Fieren möglich. Geeignet für 8-10 mm Tau oder 10-12 mm Tau.

Mubir blocks are made from tough and sea-water resistant materials. They are easy to handle and give years of trouble free service. High quality ball bearings guarantee high performance under heavy load.

We offer two different types: Footblock with delrin base and fiddle standard block with becket for rope 10 mm ø.

## Fußblock | Foot Block

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schot Ø<br>for Rope Ø | Bruchlast<br>Breakload | Gewicht<br>Weight | Bohrung Ø<br>Drilling Ø | Schrauben<br>Screws |
|------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|
| 70 760 21              | ca. 10-12 mm              | ca. 500 kg             | 260 g             | 40 x 40 mm              | 4                   |
| 70 750 21              | ca. 8-10 mm               | ca. 500 kg             | 260 g             | 40 x 40 mm              | 4                   |

Basisdurchmesser 54 mm | Base Ø 54 mm

Passendes Unterteil für Fußblöcke als Ersatzteil Best.-Nr. 7075092



## Violinblock mit Unterbügel | Violin Block

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schot Ø<br>for Rope Ø | Bruchlast<br>Breakload | Gewicht<br>Weight |
|------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------|
| 70 710 21              | ca. 10-12 mm              | ca. 500 kg             | 450 g             |

**Funktionsweise:** Durch den Zugwinkel der Groß-Schot ändern Sie den Kippmechanismus der Klemme. Zugrichtung nach Oben: Arretierung klemmt und die Schot wird gehalten. Bei einer Bö oder beim Auffieren Schot etwas abwärts bewegen, die Klemme öffnet und Sie können fieren! Der sonst übliche Kraftaufwand zum Lösen der Großsschot aus der Klemme entfällt hiermit! **Tipp:** Den optimalen Winkel können Sie mittels Lochkreis wählen! | The cam arms of Mubir blocks have good adjustment for optimum cleating angle!



## Ersatzteile für Mubir Blöcke | Spare Parts for Mubir-Blocks

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schot Ø<br>for Rope Ø | Ersatzteil<br>Parte                                |
|------------------------|---------------------------|----------------------------------------------------|
| 70 7100610 08          | ca. 10 mm                 | Klemme rot   cam red                               |
| 70 7000040 10          |                           | Feder   Spring                                     |
| 70 703 91              | ca. 10-12 mm              | Rolle, kugellagert   sheave ball bearing (Ø 37 mm) |
| 70 704 91              | ca. 8-10 mm               | Rolle, kugellagert   sheave ball bearing (Ø 40 mm) |

**Hinweis:** Um die alte, goldene Klemme zu ersetzen müssen sie die Artikel 70 7100610 08 und 70 704 91 bestellen! To replace the old golden cleat please order article 70 7100610 08 and 70 704 91



## Unterteil für drehbare Befestigungen | Round Base

| Best.-Nr.<br>Order No. | Gewicht<br>Weight | Bohrung Ø<br>Drilling Ø | Schrauben<br>Screws | Material                         |
|------------------------|-------------------|-------------------------|---------------------|----------------------------------|
| 70 650 12              | 100 g             | 37 x 37 mm              | 4 (Ø 5 mm)          | Kunststoff schwarz   black nylon |

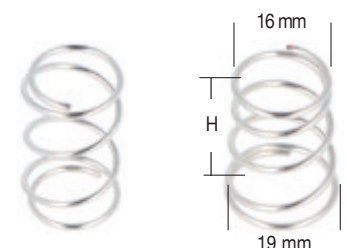
5 mm Bolzen, AL = 300 - 400 kg | 5 mm Bolt; Safe working load 300 kg.

Aufnahme geeignet für Bolzen Ø 10 mm | Base could be used for bolt Ø 10 mm



## Standfedern | Stand-up Spring

| Best.-Nr.<br>Order No. | Ø Innen<br>Ø Inner | Höhe<br>Height          | Material                    |
|------------------------|--------------------|-------------------------|-----------------------------|
| 70 610 21              | 20 mm              | 48 mm                   | Edelstahl   stainless steel |
| 74 3310140 02          | 16 x 20 mm         | 30 mm konischer Verlauf | Edelstahl   stainless steel |



## LAZY JACK SYSTEM

Die Pfeiffer Marine Bergehilfe für Ihr Großsegel | The great help when stowing the mainsail!

**Pfeiffer**  
Marine



Lazy Jack System gehören zu jenen angenehmen Dingen des Segelns, die einem das Bergen oder das Reffen vom Großsegel erleichtern. Doch längst nicht alle Schiffe sind damit ausgerüstet.

Das Segel fällt nämlich nach dem Fieren des Großfalls in die durch die Lazy Jacks vorgegebenen Dreiecke und rutscht nicht mehr unkontrolliert vom Baum (und geht „baden“ ...) ehe es festgezurt ist!

**Ideal geeignet für Einhandsegler und kleine Crews!**

**Lazy Jacks sind wie eine dritte Hand am Großbaum!**

Hier bietet Pfeiffer eine innovative und pfiffige Komplettlösung zu einem günstigen Nachrüstpreis für Schiffe bis etwa 30 Fuß.

Mit dieser mit einfachsten Bordmitteln (Schraubendreher, Bohrmaschine, Bohrer, Körner, Meterstab und Bleistift) selbst zu montierenden Einheit wird das Segelbergen zum Kinderspiel und das Reffen entscheidend erleichtert!

**Das komplette Set erhalten Sie im praktischen SB Pack.**

Dieses beinhaltet 6 hochwertige Blöcke, diverse Rundstahlbügel mit Schrauben, 2 Mastklampen aus hochwertigem Aluminium, sowie Rope Clamps zur optimalen und perfekt aussehenden Befestigung der Tauenden. Daneben liegt ausreichendes Tauwerk für Schiffe bis 30 Fuß (Set 76 880 01) bzw. bis 40 Fuß (Set 76 881 01) bei.

Neben der leichten Montage und optimaler Funktionalität zeichnet sich das Lazy Jack System dadurch aus, daß es bei Nichtgebrauch (beim Segeln) einfach und wirkungsvoll zum Mast hin weggebunden und an den Mastklampen befestigt werden kann.

Der kompletten Einheit liegt neben den genannten Teilen eine leicht verständliche und nachvollziehbare Montage- und Bedienungsanleitung mit Zeichnung bei.

The drawings above show the proper installation of the LAZY JACK System. The length of the delivered ropes are coordinated accordingly to the drawing. All parts are inside the complete unit such as 6 blocks, fastening screws and eyestraps, 2 mast cleats and the rope units prepared with rope clamps. Including installation guide.

Two sizes are available for boats up to 30 ft. (Small LAZY JACK System I) and for boats up to 40 ft (Bigger LAZY JACK System II).



### Lazy Jack System I | Lazy Jack System

| Best.-Nr. | System I      | System II     |
|-----------|---------------|---------------|
| Order No. | System I      | System II     |
| 76 880 01 | ≤ 30 Fuß/feet |               |
| 76 881 01 |               | ≤ 40 Fuß/feet |

### Ersatzteile | Spare parts

| Best.-Nr. | Tauwerkeinheit I | Tauwerkeinheit II |
|-----------|------------------|-------------------|
| Order No. | Rope kit I       | Rope kit II       |
| 76 880 91 | ≤ 30 Fuß/feet    |                   |
| 76 881 91 |                  | ≤ 40 Fuß/feet     |

**Hinweis:** Inkl. abgelängten, Tauklemmen und Blöcken | Incl. splices rope an blocks



Hier hat Pfeiffer Marine wieder eine innovative und pfiffige Lösung für Schiffe bis etwa 34 Fuß und das zu einem akzeptabel, günstigen Preis!

Mit dieser, mit einfachsten Bordmitteln (Schraubendreher, Bohrmaschine, Bohrer, Körner, Meterstab und Bleistift) selbst zu montierenden Einheit, läßt sich das Großsegel bei Bedarf vom Cockpit aus reffen bzw. wieder ausreffen. Ein wichtiger Sicherheitsaspekt der guten Seemannschaft!

Das komplette System im ansprechenden SB-Karton wird in einer Systemeinheit für ein Reff geliefert.

Beim Schothorn besteht sie aus einer Aluschiene mit Schlitten und Umlenkblock, montiertem Augbügel, sowie zwei Kunststoffendteilen.

Daneben gehören zwei Leitösen zur sauberen Leinenführung entlang des Großbaumes, sowie zwei Einfach- und ein Doppelblock zur Umlenkung am Segelhal zum Set. Unter Umständen ist das Großsegel beim Segelmacher an der Reffkausch des Segelhalses mit einem Reffring zur Montage des Einfachumlenkblocks nachzurüsten. Schließlich sind im Lieferumfang alle zur Montage notwendigen Schrauben, Schäkel und Ösenaugbügel enthalten.

### Einhand Reffsystem | Single Line reefing Kit

| Best.-Nr. | für Boote     | für Leine |
|-----------|---------------|-----------|
| Order No. | for Boats     | for Rope  |
| 76 850 01 | ≤ 30 Fuß/feet | 10 mm     |

| Best.-Nr. |                                                                |
|-----------|----------------------------------------------------------------|
| Order No. |                                                                |
| 76 850 92 | Schlitten mit liegendem Block einzeln  <br>car with block only |

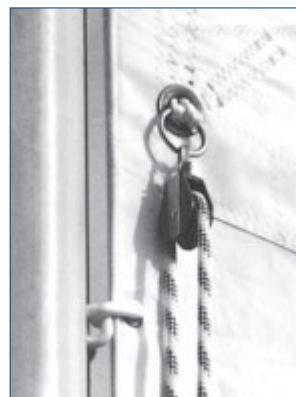


Der kompletten Einheit liegt neben den genannten Teilen eine leicht verständliche und nachvollziehbare Montage- und Bedienungsanleitung mit Zeichnungen und detaillierten Photos bei.

### SINGLE LINE REEFING KIT for boats to 34'.

Pfeiffer Marine has simplified a single line reefing set which is lighter and easier to install. Reefing from the (safe) cockpit is easy: Ease the halyard to a predetermined mark, tension the reefing line, and retrim the mainsail.

Everything for installation by yourself is in the set included (except the line, the tools, the mast base lead block and the cleat or stopper).



## Genuaschienen | Genoa-T-Tracks

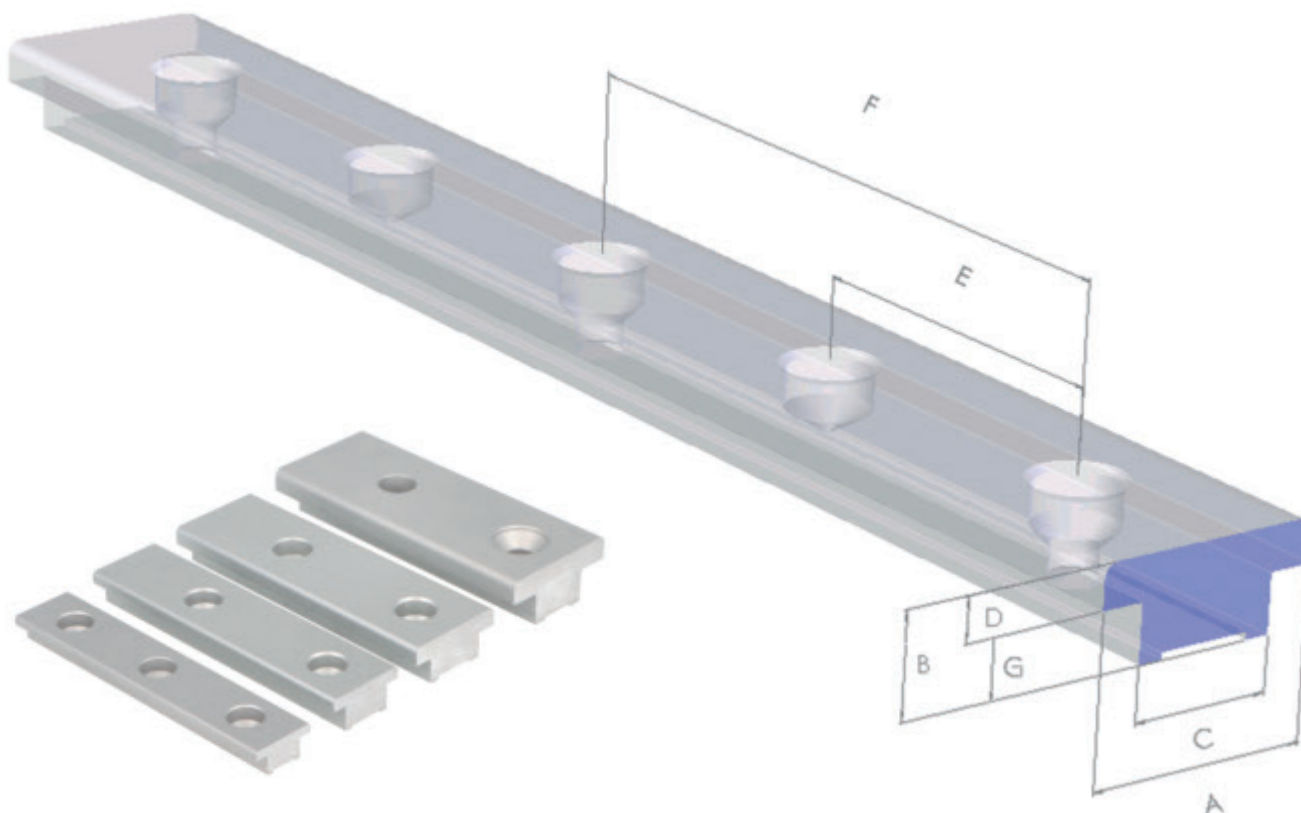
| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiffe ≤<br>for Boats ≤ | Schrauben<br>Screws | Typ<br>Size | A<br>A | B<br>B | C<br>C | D<br>D | E<br>E | F<br>F | G<br>G | Gewicht<br>Weight |
|------------------------|------------------------------|---------------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------|
| 74 370 01              | ca. 7 m                      | 5 Ø                 | 20 x 3 mm   | 20     | 9      | 12     | 3      | 35     | 70     | 6      | 290 g/m           |
| 74 030 01              | ca. 9 m                      | 5 Ø                 | 25 x 4 mm   | 25     | 12     | 16     | 4      | 50     | 100    | 8      | 550 g/m           |
| 74 040 01              | ca. 12 m                     | 6 Ø                 | 32 x 6 mm   | 32     | 14     | 20     | 6      | 50     | 100    | 8      | 850 g/m           |
| 74 450 01              | ca. 18 m                     | 8 Ø                 | 40 x 8 mm   | 40     | 18,5   | 20     | 8      | 50     | 100    | 10,5   | 1300 g/m          |

**Hinweis:** Ausgelegt für extreme Belastungen, dadurch ein Höchstmaß an Sicherheit.

Schiene silber, auf Wunsch schwarz lieferbar – Preis auf Anfrage; nach Aufwand. Genoa-Schienen: Lieferbar bis 6 m, Geeignet für Schrauben DIN 965 | Black anodised on request available – Price on request. Genoa-T-Tracks up to 6 m available, please use screws DIN 965

**Hinweis:** Gebogene Schienen: Formblatt Seite 76 | Either straight or bent available. Bent tracks see page 91!

Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter! | Length more than 2 Meters will be charged separately with a surcharge!



## Originalgrößen Schienensysteme | Original size tracksystems



Größe I



Größe II



Größe III



Größe IV

### Anwendungsbeispiele T-Schiene Grösse I-IV

Wählen Sie aus einer Vielzahl von Genuaschlitten und Zubehörteilen



## GENUA GRÖSSE | 20 x 3 mm | Size | 20 x 3 mm

Für Boote bis ca. 7 Meter Länge | For boats up to approx. 7 metres in length

**Pfeiffer**  
Marine



Originalgröße

### Genuaschiene 20 x 3 mm | T-Track 20 x 3 mm

| Best.-Nr. | für Boote ≤ | Länge  | geeignet für Schrauben |
|-----------|-------------|--------|------------------------|
| Order No. | for Boats ≤ | Length | please fit with Screws |

|           |     |                 |         |
|-----------|-----|-----------------|---------|
| 74 370 01 | 7 m | bis   up to 6 m | DIN 965 |
|-----------|-----|-----------------|---------|

**Hinweis:** Lieferbar in jeder gewünschten Länge (Millimeter genau) bis zu max. 6 Metern! Technische Beschreibung siehe Seite 18. | Genoa-T-Track 20 x 3 mm available up to 6 m length. Specification page 18. Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter! | Length more than 2 Meters will be charged separately with a surcharge!



### Endstück | Trackend

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material |
|-----------|--------|---------|----------|
| Order No. | Length | Weight  | Material |

|           |       |      |                      |
|-----------|-------|------|----------------------|
| 74 380 12 | 38 mm | 10 g | Kunststoff   Plastic |
|-----------|-------|------|----------------------|

Dient als Abschluß der Schiene - nicht als Anschlag! Verlängert die Schiene um je 34 mm | Could be used as endpiece - not as end stop! Additional 34 mm each side



### Endstück mit Umlenkrolle | Trackend with controle line sheave

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Länge  | Rollen | Gewicht | Farbe  |
|-----------|------------|--------|--------|---------|--------|
| Order No. | for Rope Ø | Length | Sheave | Weight  | Colour |

|           |           |       |       |      |                 |
|-----------|-----------|-------|-------|------|-----------------|
| 74 151 01 | max. 8 mm | 74 mm | 22 mm | 70 g | silber   silver |
| 74 151 02 | max. 8 mm | 74 mm | 22 mm | 70 g | schwarz   black |

**Hinweis:** Für Genuaschiene 20 x 3 mm; Alu eloxiert, bzw. Alu eloxiert und beschichtet | For T-Track 20 x 3 mm; Aluminium anodised



### Stopper für Genuaschiene | Plunger Stop

| Best.-Nr. | Länge  | System |
|-----------|--------|--------|
| Order No. | Length | System |

|           |       |                        |
|-----------|-------|------------------------|
| 74 140 01 | 30 mm | Rastknopf   Adjustable |
|-----------|-------|------------------------|

Stopper für Genuaschiene 20 x 3 mm – Alu eloxiert | For T-Track 20 x 3 mm – anodised Aluminium



| Best.-Nr. | Länge  | System |
|-----------|--------|--------|
| Order No. | Length | System |

|           |       |                       |
|-----------|-------|-----------------------|
| 74 141 01 | 30 mm | Schraube   Screw Stop |
|-----------|-------|-----------------------|

Stopper für Genuaschiene 20 x 3 mm – Alu eloxiert | For T-Track 20 x 3 mm – anodised Aluminium

## GENUA GRÖSSE | 20 x 3 mm | Size | 20 x 3 mm

Für Boote bis ca. 7 Meter Länge | For boats up to approx. 7 metres in length

**Pfeiffer**  
Marine

### Genuaschlitten 20 x 3 mm arretierbar | Cars 20 x 3 mm

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Tau Ø<br>for Rope | Länge<br>Length | Rollen<br>Sheave | Bruchlast<br>Breakload | System<br>System                   |
|------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------------|------------------------------------|
| 74 220 01              | max. 12 mm            | 74 mm           | 29 mm            | 600 kg                 | Arretierb.   Plunger <sup>2)</sup> |
| 74 225 01*             | max. 12 mm            | 74 mm           | 29 mm            | 600 kg                 | Arretierb.   Plunger <sup>2)</sup> |

**Hinweis:** \* Für ehemalige „DDR“ Schiene 20 x 5 mm | For track 20 x 5 mm



### Genuaschlitten 20 x 3 mm stufenlos | Cars 20 x 3 mm

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Tau Ø<br>for Rope | Länge<br>Length | Rollen<br>Sheave | Bruchlast<br>Breakload | System<br>System                |
|------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------------|---------------------------------|
| 74 221 01              | max. 12 mm            | 104 mm          | 29 mm            | 600 kg                 | Stufenlos   Towed <sup>1)</sup> |
| 74 226 01*             | max. 12 mm            | 104 mm          | 29 mm            | 600 kg                 | Stufenlos   Towed <sup>1)</sup> |

**Hinweis:** \* Für ehemalige „DDR“ Schiene 20 x 5 mm | For track 20 x 5 mm



### Genuaschlitten 20 x 3 mm arretierbar | Cars 20 x 3 mm

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Tau Ø<br>for Rope | Länge<br>Length | Rollen<br>Sheave | Bruchlast<br>Breakload | System<br>System                   |
|------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------------|------------------------------------|
| 74 300 01              | 10 mm                 | 74 mm           | 38/45 mm         | 400 kg                 | Arretierb.   Plunger <sup>4)</sup> |
| 74 305 01*             | 10 mm                 | 74 mm           | 38/45 mm         | 400 kg                 | Arretierb.   Towed <sup>4)</sup>   |

**Hinweis:** \* Für ehemalige „DDR“ Schiene 20 x 5 mm | For track 20 x 5 mm



### Genuaschlitten 20 x 3 mm stufenlos | Cars 20 x 3 mm

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Tau Ø<br>for Rope | Länge<br>Length | Rollen<br>Sheave | Bruchlast<br>Breakload | System<br>System                |
|------------------------|-----------------------|-----------------|------------------|------------------------|---------------------------------|
| 74 303 01              | 10 mm                 | 104 mm          | 38/45 mm         | 400 kg                 | Stufenlos   Towed <sup>3)</sup> |
| 74 306 01*             | 10 mm                 | 104 mm          | 38/45 mm         | 400 kg                 | Stufenlos   Towed <sup>3)</sup> |

**Hinweis:** \* Für ehemalige „DDR“ Schiene 20 x 5 mm | For track 20 x 5 mm



**Hinweis:** Die Breite aller Schlitten 20 x 3 mm beträgt ca. 30 mm auf der Schiene | Width of the car from size 20 x 3 mm is about 30 mm on the track

**Schlitten, Alu silber eloxiert | Cars, anodised Aluminium**



| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification    | Länge<br>Length | Bolzen Ø<br>Bolt Ø |
|------------------------|-----------------------------------|-----------------|--------------------|
| 74 302 01              | Basisschlitten I Car with upstand | 74 mm           | 4,7 mm             |



| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification                    | Länge<br>Length | Bolzen Ø<br>Bolt Ø |
|------------------------|---------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| 74 304 01              | Basisschlitten stufenlos I Car with upstand towed | 104 mm          | 4,7 mm             |



| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification                  | Länge<br>Length | Ring Ø innen<br>Ring Ø inside |
|------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| 76 370 01              | Spi-Ring-Schlitten I Spinnaker Slider with stop | 74 mm           | 30 mm                         |



| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification              | Länge<br>Length | Schraube<br>Screw |
|------------------------|---------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| 78 640 01              | Verdeckschlitten I Car for convertible tops | 74 mm           | M6                |



| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification              | Länge<br>Length | Schraube<br>Screw |
|------------------------|---------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| 78 641 01              | Verdeckschlitten I Car for convertible tops | 74 mm           | M6                |



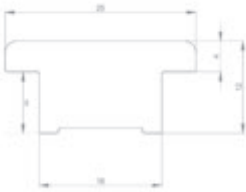
**Springklampe für Pfeiffer-Schiene 20 x 3 mm | Cleat for Pfeiffer-Track 20 x 3 mm**

| Best.-Nr.<br>Order No. | Klampe<br>Cleat | System<br>System                                               |
|------------------------|-----------------|----------------------------------------------------------------|
| 73 810 01              | 160 mm          | Verstellbar   Adjustable                                       |
| 73 815 01              | 160 mm          | Verstellbar   Adjustable für ehemalige „DDR“ Schiene 20 x 5 mm |

Dieser Artikel wird ohne Einführungsendstück geliefert | This article will be delivered without endpieces

**Hinweis:** Die Breite aller Schlitten 20 x 3 mm beträgt ca. 30 mm auf der Schiene | Width of the car from size 20 x 3 mm is about 30 mm on the track





Orginalgröße

## Genuaschiene 25 x 4 mm | T-Track 25 x 4 mm

| Best.-Nr. | für Boote ≤ | Länge           | geeignet für Schrauben |
|-----------|-------------|-----------------|------------------------|
| Order No. | for Boats ≤ | Length          | please fit with Screws |
| 74 030 01 | 9,5 m       | bis   up to 6 m | DIN 965                |

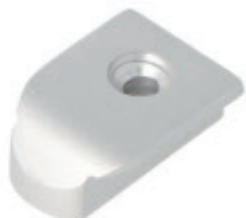
Lieferbar in jeder gewünschten Länge (Millimeter genau) bis zu max. 6 Metern! Technische Beschreibung siehe Seite 18. | Genoa-T-Track 25 x 4 mm available up to 6 m length. Specification page 18.



## Endstück | Trackend

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material             |
|-----------|--------|---------|----------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material             |
| 74 052 12 | 45 mm  | 15 g    | Kunststoff   Plastic |

Dient als Abschluß der Schiene - nicht als Anschlag! Verlängert die Schiene um je 40 mm | Could be used as endpiece - not as end stop! Additional 40 mm each side



## Endstück mit und ohne Einführung | Trackend with and without Stop

| Best.-Nr. | für Schiene | Länge  | Schrauben | Gewicht | Material                |
|-----------|-------------|--------|-----------|---------|-------------------------|
| Order No. | for T-Track | Length | Screw     | Weight  | Material                |
| 74 051 01 | 25 x 4mm    | 35 mm  | 6 mm      | 20 g    | Alu eloxiert   anodised |

Alu eloxiert, für Deckmontage. Die Version Endstück mit Einfädler<sup>1)</sup> ermöglicht jederzeit ein Aufschieben! | Aluminium anodised Version with loader



| Best.-Nr. | für Schiene | Länge  | Schrauben | Gewicht | Material                |
|-----------|-------------|--------|-----------|---------|-------------------------|
| Order No. | for T-Track | Length | Screw     | Weight  | Material                |
| 74 050 01 | 25 x 4mm    | 35 mm  | 6 mm      | 20 g    | Alu eloxiert   anodised |

Die Version ohne Einfädler dient als Anschlag, Alu eloxiert | Version endstop, aluminium anodised

## GENUA GRÖSSE II 25 x 4 mm | Size II 25 x 4 mm

Für Boote bis ca. 9 Meter Länge | For boats up to approx. 9 metres in length

**Pfeiffer**  
Marine

### Endstück mit Umlenkrolle, einfach | Trackend with controle line sheave

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Gewicht | Farbe           |
|-----------|-------------|--------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Weight  | Colour          |
| 74 091 01 | max. 10 mm  | 96 mm  | 50mm   | 320 g   | silber   silver |

Kugelgelagert  
mit Edelstahlgehäuse  
SS-body - ball-bearing



### Endstück mit Umlenkrolle, einfach | Trackend with controle line sheave

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Länge  | Rollen | Gewicht | Farbe           |
|-----------|------------|--------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø | Length | Sheave | Weight  | Colour          |
| 74 161 01 | max. 6 mm  | 90 mm  | 29 mm  | 125 g   | silber   silver |
| 74 161 02 | max. 6 mm  | 90 mm  | 29 mm  | 125 g   | schwarz   black |

Für Genuaschiene 25 x 4 mm, mit einer Rolle, geeignet für Steuerleinen | For T-Track 25 x 4 mm; for control line.



### Endstück mit Umlenkrolle, zweifach | Trackend with controle line sheave

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Länge  | Rollen | Gewicht | Farbe           |
|-----------|------------|--------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø | Length | Sheave | Weight  | Colour          |
| 74 162 01 | max. 6 mm  | 90 mm  | 29 mm  | 160 g   | silber   silver |
| 74 162 02 | max. 6 mm  | 90 mm  | 29 mm  | 160 g   | schwarz   black |

Für Genuaschiene 25 x 4 mm mit zwei Rollen, geeignet für Steuerleinen | For T-Track 25 x 4 mm; for control line.



### Schlitten mit liegendem Block | Car with block only

| Best.-Nr. |                                                              | max. Leinendurchmesser |
|-----------|--------------------------------------------------------------|------------------------|
| Order No. |                                                              | max. rope dia.         |
| 76 850 92 | Schlitten mit liegendem Block einzeln<br>car with block only | 10 mm                  |



## GENUA GRÖSSE II 25 x 4 mm | Size II 25 x 4 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! | Cars run on self-lubricating plastic inserts!

**Pfeiffer**  
Marine



### Schlitten mit Auge und Klemme | Car with eye and cleat

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Länge  | Ring Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|------------|--------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø | Length | Hole Ø | Weight  | Colour          |
| 74 317 01 | max. 10 mm | 115 mm | 14 mm  | 280 g   | silber   silver |

**Hinweis:** Das Lochblech mit 6 Bohrungen ermöglicht unterschiedliche Positionierungen der Klemme.



### Stopper für Genuaschiene | Plunger Stop

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | System                 |
|-----------|--------|---------|------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | System                 |
| 74 120 01 | 35 mm  | 55 g    | Rastknopf   Adjustable |

Stopper für Genuaschiene 25 x 4 mm – Alu eloxiert | For T-Track 25 x 4 mm – anodised Aluminium



| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | System                |
|-----------|--------|---------|-----------------------|
| Order No. | Length | Weight  | System                |
| 74 121 01 | 35 mm  | 55 g    | Schraube   Screw Stop |

Stopper für Genuaschiene 25 x 4 mm – Alu eloxiert | For T-Track 25 x 4 mm – anodised Aluminium



### Genuaschlitten 25 x 4 mm, Alu eloxiert | Cars 25 x 4 mm, anodised Aluminium

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System               |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|----------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System               |
| 74 230 01 | max. 14 mm  | 94 mm  | 30 <mm | 750 kg    | Arretierb.   Plunger |

**Hinweis:** Diese Genuaschlitten eignen sich nicht zur 180° Umlenkung! | Cannot be used as turning block! **Zubehörset:** Kippanschlag nach einer Seite zur Nachrüstung für 1) und 2) = Best.-Nr. 74 230 93. Durch den Kippanschlag klappt die Gabel nur zu einer Seite - verhindert Beschädigungen am Aufbau.



| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System            |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|-------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System            |
| 74 231 01 | max. 14 mm  | 114 mm | 30 mm  | 750 kg    | Stufenlos   Towed |

## GENUA GRÖSSE II 25 x 4 mm | Size II 25 x 4 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! | Cars run on self-lubricating plastic inserts!

**Pfeiffer**  
Marine

### Genuaschlitten 25 x 4 mm, Alu eloxiert | Cars 25 x 4 mm, anodised Aluminium

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System               |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|----------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System               |
| 74 310 01 | max. 10 mm  | 94 mm  | 45 mm  | 500 kg    | Arretierb.   Plunger |

**Hinweis:** Diese Genuaschlitten eignen sich nicht zur 180° Umlenkung! | Cannot be used as turning block!

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System            |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|-------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System            |
| 74 313 01 | max. 10 mm  | 114 mm | 45 mm  | 500 kg    | Stufenlos   Towed |



### New Line Genuaschlitten 25 x 4 mm | New Line Cars 25 x 4 mm

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System               |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|----------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System               |
| 74 210 02 | max. 14 mm  | 110 mm | 30 mm  | 1450 kg   | Arretierb.   Plunger |

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System            |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|-------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System            |
| 74 211 02 | max. 14 mm  | 145 mm | 30 mm  | 1450 kg   | Stufenlos   Towed |



### Basisschlitten 25 x 4 mm | Cars 25 x 4 mm

| Best.-Nr. | Bolzen Ø | Länge  | Gewicht | System                                   |
|-----------|----------|--------|---------|------------------------------------------|
| Order No. | Bolt Ø   | Length | Weight  | System                                   |
| 74 312 01 | 5 mm     | 94 mm  | 250 g   | Arretierb. mit Gabel   Plunger with Fork |

**Hinweis:** Hinweis: Gabelbreite 12 mm | fork-width 12 mm



**Hinweis:** Schlittenbreite bei 25 x 4 mm ist 41 mm | Width 25 x 4 mm is 41 mm

## GENUA GRÖSSE II 25 x 4 mm | Size II 25 x 4 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! |  
Cars run on self-lubricating plastic inserts!



### Schlitten, Alu silber eloxiert | Cars, anodised Aluminium

| Best.-Nr. | Schäkel Ø | Länge  | Gewicht | System               |
|-----------|-----------|--------|---------|----------------------|
| Order No. | Shackle Ø | Length | Weight  | System               |
| 74 311 01 | 6 mm      | 94 mm  | 250 g   | Arretierb. I Plunger |



| Best.-Nr. | Spezifikation                               | Länge  | Schraube |
|-----------|---------------------------------------------|--------|----------|
| Order No. | Spezifikation                               | Length | Screw    |
| 78 650 01 | Verdeckschlitten I Car for convertible tops | 95 mm  | M6       |



| Best.-Nr. | Spezifikation                               | Länge  | Schraube M6 |
|-----------|---------------------------------------------|--------|-------------|
| Order No. | Spezifikation                               | Length | screw M6    |
| 78 651 01 | Verdeckschlitten I Car for convertible tops | 95 mm  | M6          |



| Best.-Nr. | Spezifikation                                        | Länge  | Bolzen Ø |
|-----------|------------------------------------------------------|--------|----------|
| Order No. | Spezifikation                                        | Length | Bolt Ø   |
| 78 652 01 | Schlitten mit Drehgabel I Slider with fork with stop | 95 mm  | 6 mm     |



| Best.-Nr. | Spezifikation                                   | Länge  | Ring Ø innen  |
|-----------|-------------------------------------------------|--------|---------------|
| Order No. | Spezifikation                                   | Length | Ring Ø inside |
| 76 380 01 | Spi-Ring-Schlitten I Spinnaker Slider with stop | 114 mm | 32 mm         |

## GENUA GRÖSSE II 25 x 4 mm | Size II 25 x 4 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! |  
Cars run on self-lubricating plastic inserts!

**Pfeiffer**  
Marine



### Springklampe für Pfeiffer-Schiene 25 x 4 mm | Cleat for Pfeiffer-Track 25 x 4 mm

| Best.-Nr. | Klampe | System                   |
|-----------|--------|--------------------------|
| Order No. | Cleat  | System                   |
| 73 820 01 | 220 mm | Verstellbar   Adjustable |

**Hinweis:** Verstellbar auf Schiene; inkl. 2 Endstücke 74 051 01 | Adjustable car with cleat; incl. trackend 74 051 01 Ohne Kunststoffgleiteinlagen | Cars run without self-lubricating plastic inserts!



### Ersatzteilgleitstücke | Inserts as Spare parts for cars shown on this page

| Best.-Nr.     | 1 Stück für                     | Länge  | pro Schlitten benötigen Sie |
|---------------|---------------------------------|--------|-----------------------------|
| Order No.     | 1 Piece for                     | Length | each Car needs              |
| 74 4000260 02 | Best.-Nr. 74 230 01 – 78 652 01 | 95 mm  | 2 Stück   2 Pieces          |

| Best.-Nr.     | 1 Stück für                                 | Länge  | pro Schlitten benötigen Sie |
|---------------|---------------------------------------------|--------|-----------------------------|
| Order No.     | 1 Piece for                                 | Length | each Car needs              |
| 74 2100260 13 | New Line Best.-Nr. 74 210 02<br>+ 74 211 02 | 109 mm | 2 Stück   2 Pieces          |



## GENUA GRÖSSE II 25 x 4 mm | Size II 25 x 4 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! | Cars run on self-lubricating plastic inserts!

**Pfeiffer**  
Marine

### DAS G2 SYSTEM PASSEND FÜR SCHIENENGRÖSSE II

Arretierbarer Genuaschlitten G2 für Schiene 25 x 4 mm. Lieferbar in silber und schwarzem Basisteil. Mit neu entwickelten teflonbeschichteten Kunststoffgleiteinlagen zum leichten Gleiten auf der Schiene. Geeignet für Schoten bis 12 mm.

Running on self-lubricating plastic inserts. Available as towed system or with plunger. Cannot be used as turning blocks. For track 25 x 4 mm. With black or silver anodised base.



#### G2 Genuaschlitten 25 x 4 mm | G2 Cars 25 x 4 mm

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schot Ø<br>for Rope Ø | Länge<br>Length | Bruchlast<br>Breakload | System<br>System      | Farbe<br>Colour |
|------------------------|---------------------------|-----------------|------------------------|-----------------------|-----------------|
| 7G 201 01              | 12 mm                     | 110 mm          | 900 kg                 | Arretierbar   Plunger | silber   silver |
| 7G 201 02              | 12 mm                     | 110 mm          | 900 kg                 | Arretierbar   Plunger | schwarz   black |
| 7G 202 01              | 12 mm                     | 126 mm          | 900 kg                 | Stufenlos   Towed     | silber   silver |
| 7G 202 02              | 12 mm                     | 126 mm          | 900 kg                 | Stufenlos   Towed     | schwarz   black |

**Hinweis:** Dieser Artikel hat die Breite von 48 mm | G2 Cars have the breadth of 48 mm

### G2 VERDECKSCHLITTEN

Der Schlitten besteht aus einer Basis mit einer drehenden Achse, an der beispielsweise ein Verdeckverschluss (nicht im Lieferumfang enthalten) montiert ist. Passende Rohrendstücke finden Sie ab Seite 125.

Base with swivel. This slider has a swivel which could be fitted with a bimini end piece. fitting tube-endpieces from site 125.



#### G2 Verdeckschlitten 25 x 4 mm | G2 Cars 25 x 4 mm

| Best.-Nr.<br>Order No. | Gabelöffnung<br>Fork widness | Bolzendurchmesser<br>Bolt diameter | Farbe<br>Colour | Länge<br>Lenght |
|------------------------|------------------------------|------------------------------------|-----------------|-----------------|
| 78 655 01              | 8,5 mm                       | 6 mm                               | silber   silver | 110 mm          |

## GENUA GRÖSSE II 25 x 4 mm | Size II 25 x 4 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! |  
Cars run on self-lubricating plastic inserts!

### DAS G2 SYSTEM PASSEND FÜR SCHIENENGRÖSSE II

#### G2 Endstück mit Kugellagerrolle | G2 Trackend with controle line sheave

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Bruchlast | System                | Farbe           |
|-----------|--------|---------|-----------|-----------------------|-----------------|
| Order No. | Length | Weight  | Breakload | System                | Colour          |
| 7G 203 01 | 110 mm | 195 g   | 900 kg    | Arretierbar   Plunger | silber   silver |
| 7G 203 02 | 110 mm | 195 g   | 900 kg    | Arretierbar   Plunger | schwarz   black |

Endstück mit Kugellagerrolle, max. 6 mm Leine! | Trackend with controle line, max. 6 mm rope!

**Hinweis:** Dieser Artikel hat die Breite von 48 mm | Trackends have the breadth of 48 mm



#### Stopper mit Rastknopf | Plunger Stop Adjustable

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | System                 | Farbe           |
|-----------|--------|---------|------------------------|-----------------|
| Order No. | Length | Weight  | System                 | Colour          |
| 7G 204 01 | 58 mm  | 84 g    | Rastknopf   Adjustable | silber   silver |
| 7G 204 02 | 58 mm  | 84 g    | Rastknopf   Adjustable | schwarz   black |

**Hinweis:** Dieser Artikel hat die Breite von 48 mm | Plunger Stops have the breadth of 48 mm

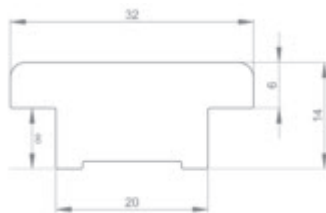


#### Stopper mit Schraube | Plunger Stop Screw Stop

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | System                | Farbe           |
|-----------|--------|---------|-----------------------|-----------------|
| Order No. | Length | Weight  | System                | Colour          |
| 7G 205 01 | 58 mm  | 87 g    | Arretierbar   Plunger | silber   silver |
| 7G 205 02 | 58 mm  | 87 g    | Arretierbar   Plunger | schwarz   black |

**Hinweis:** Dieser Artikel hat die Breite von 48 mm | Plunger Stops have the breadth of 48 mm





Originalgröße

## Genuaschiene 32 x 6 mm | T-Track 32 x 6 mm

| Best.-Nr. | für Boote ≤ | Länge           | geeignet für Schrauben |
|-----------|-------------|-----------------|------------------------|
| Order No. | for Boats ≤ | Length          | please fit with Screws |
| 74 040 01 | 12 m        | bis   up to 6 m | DIN 965                |

Lieferbar in jeder gewünschten Länge (Millimeter genau) bis zu max. 6 Metern! Technische Beschreibung siehe Seite 18. | Genoa-T-Track 32 x 6 mm available up to 6 m length. Specification page 18.



## Endstück | Trackend

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material             |
|-----------|--------|---------|----------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material             |
| 74 062 12 | 54 mm  | 20 g    | Kunststoff   Plastic |

Dient als Abschluß der Schiene - nicht als Anschlag! Verlängert die Schiene um je 49 mm | Could be used as endpiece - not as end stop! Additional 49 mm each side

1)



2)

## Endstück mit und ohne Einführung | Trackend with and without Stop

| Best.-Nr.    | für Schiene | Länge  | Schrauben | Gewicht | Material                |
|--------------|-------------|--------|-----------|---------|-------------------------|
| Order No.    | for T-Track | Length | Screw     | Weight  | Material                |
| 1) 74 061 01 | 32 x 6 mm   | 39 mm  | 6 mm      | 35 g    | Alu eloxiert   anodised |
| 2) 74 060 01 | 32 x 6 mm   | 39 mm  | 6 mm      | 35 g    | Alu eloxiert   anodised |

Alu eloxiert, für Deckmontage. Die Version Endstück mit Einfädler ermöglicht jederzeit ein Aufschieben! | Aluminium anodised for fixation on deck. Endstop version Standard or Track end with loader (left picture).



Kugellagert  
mit Edelstahlgehäuse  
SS-body - ball-bearing

## Endstück mit kugellag. Alurolle, einfach | Trackend with controle line sheave

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Gewicht | Farbe           |
|-----------|-------------|--------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Weight  | Colour          |
| 74 101 01 | max. 14 mm  | 130 mm | 70mm   | 670 g   | silber   silver |

Für Genuaschiene 32 x 6 mm mit einer kugellagerten Alurolle, geeignet für Schoten | For Genoa track 32 x 6 mm, with stainless steel blocks (Ball bearings).

## GENUA GRÖSSE III 32 x 6 mm | Size III 32 x 6 mm

Für Boote bis ca. 12 Meter Länge | For boats up to approx. 12 metres in length

**Pfeiffer**  
Marine

### Endstück mit Umlenkrolle, einfach | Trackend with control line sheave

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Länge  | Rollen | Gewicht | Farbe           |
|-----------|------------|--------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø | Length | Sheave | Weight  | Colour          |
| 74 171 01 | max. 10 mm | 120 mm | 38 mm  | 250 g   | silber   silver |
| 74 171 02 | max. 10 mm | 120 mm | 38 mm  | 250 g   | schwarz   black |

Für Genuaschiene 32 x 6 mm mit einer Rolle, geeignet für Steuerleinen | For Genoa track 32 x 6 mm, with one sheave.



### Endstück mit Umlenkrolle, zweifach | Trackend with control line sheave

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Länge  | Rollen | Gewicht | Farbe           |
|-----------|------------|--------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø | Length | Sheave | Weight  | Colour          |
| 74 172 01 | max. 10 mm | 120 mm | 38 mm  | 300 g   | silber   silver |
| 74 172 02 | max. 10 mm | 120 mm | 38 mm  | 300 g   | schwarz   black |

Für Genuaschiene 32 x 6 mm mit zwei Rollen, geeignet für Steuerleinen | For Genoa track 32 x 6 mm, with two sheaves.



### Schlitten mit Auge und Klemme | Car with eye an cleat

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Länge  | Ring Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|------------|--------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø | Length | Hole Ø | Weight  | Colour          |
| 74 327 01 | max. 10 mm | 140 mm | 14 mm  | 380 g   | silber   silver |

**Hinweis:** das Lochblech mit 6 Bohrungen ermöglicht unterschiedliche Positionierungen der Klemme.



### Stopper für Genuaschiene | Plunger Stop

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | System                 |
|-----------|--------|---------|------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | System                 |
| 74 130 01 | 40 mm  | 80 g    | Rastknopf   Adjustable |
| 74 131 01 | 40 mm  | 70 g    | Schraube   Screw Stop  |

Stopper für Genuaschiene 32 x 6 mm – Alu eloxiert | For T-Track 32 x 6 mm – anodised Aluminium



## GENUA GRÖSSE III 32 x 6 mm | Size III 32 x 6 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! |  
Cars run on self-lubricating plastic inserts!

**Pfeiffer**  
Marine



**Genuaschlitten 32 x 6 mm arretierbar, Alu eloxiert | Cars 32 x 6 mm plunger, anodised Aluminium**

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System               |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|----------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System               |
| 74 240 01 | max. 18 mm  | 125 mm | 45 mm  | 1000 kg   | Arretierb.   Plunger |

**Hinweis:** Diese Genuaschlitten eignen sich nicht zur 180° Umlenkung! | Cannot be used as turning block! Zubehörset: Kippanschlag nach einer Seite zur Nachrüstung für 1) und 2)= Best.-Nr. 74 240 93. Durch den Kippanschlag klappt die Gabel nur zu einer Seite - verhindert Beschädigungen am Aufbau.



**Genuaschlitten 32 x 6 mm stufenlos, Alu eloxiert | Cars 32 x 6 mm towed, anodised Aluminium**

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System            |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|-------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System            |
| 74 241 01 | max. 18 mm  | 160 mm | 45 mm  | 1000 kg   | Stufenlos   Towed |

**Hinweis:** Diese Genuaschlitten eignen sich nicht zur 180° Umlenkung! | Cannot be used as turning block! Zubehörset: Kippanschlag nach einer Seite zur Nachrüstung für 1) und 2)= Best.-Nr. 74 240 93. Durch den Kippanschlag klappt die Gabel nur zu einer Seite - verhindert Beschädigungen am Aufbau.



**Genuaschlitten 32 x 6 mm arretierbar, Alu eloxiert | Cars 32 x 6 mm plunger, anodised Aluminium**

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System               |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|----------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System               |
| 74 320 01 | max. 12 mm  | 125 mm | 45 mm  | 800 kg    | Arretierb.   Plunger |

**Hinweis:** Das Lochblech mit 6 Bohrungen ermöglicht unterschiedliche Positionierungen der Klemme.



**Genuaschlitten 32 x 6 mm stufenlos, Alu eloxiert | Cars 32 x 6 mm towed, anodised Aluminium**

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System            |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|-------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System            |
| 74 323 01 | max. 12 mm  | 145 mm | 45 mm  | 800 kg    | Stufenlos   Towed |

**Hinweis:** Diese Genuaschlitten eignen sich nicht zur 180° Umlenkung! | Cannot be used as turning block!

## GENUA GRÖSSE III 32 x 6 mm | Size III 32 x 6 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! |  
Cars run on self-lubricating plastic inserts!

### New Line Genuaschlitten 32 x 6 mm | New Line Cars 32 x 6 mm

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System               |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|----------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System               |
| 74 250 02 | max. 20 mm  | 145 mm | 45 mm  | 2000 kg   | Arretierb.   Plunger |



### New Line Genuaschlitten 32 x 6 mm | New Line Cars 32 x 6 mm

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen | Bruchlast | System            |
|-----------|-------------|--------|--------|-----------|-------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave | Breakload | System            |
| 74 251 02 | max. 20 mm  | 160 mm | 45 mm  | 2000 kg   | Stufenlos   Towed |



### Basisschlitten mit kippbarer Gabel 32 x 6 mm | Cars 32 x 6 mm

| Best.-Nr. | Bolzen Ø | Länge  | Gewicht | System               |
|-----------|----------|--------|---------|----------------------|
| Order No. | Bolt Ø   | Length | Weight  | System               |
| 74 322 01 | 6 mm     | 125 mm | 300 g   | Arretierb.   Plunger |

**Hinweis:** Gabelbreite 17 mm | fork-width 17 mm



### Basisschlitten 32 x 6 mm, mit Schäkel | Cars 32 x 6 mm, with Shackle

| Best.-Nr. | Schäkel Ø | Länge  | Gewicht | System               |
|-----------|-----------|--------|---------|----------------------|
| Order No. | Shackle Ø | Length | Weight  | System               |
| 74 321 01 | 8 mm      | 125 mm | 300 g   | Arretierb.   Plunger |

**Hinweis:** Breite 32 x 6 mm ist 50 mm | Width 32 x 6 mm is 50 mm



## GENUA GRÖSSE III 32 x 6 mm | Size III 32 x 6 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! | Cars run on self-lubricating plastic inserts!

**Pfeiffer**  
Marine



### Schlitten, Alu silber eloxiert | Cars, anodised Aluminium

| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification              | Länge<br>Length | Schraube<br>Screw |
|------------------------|---------------------------------------------|-----------------|-------------------|
| 78 570 01              | Verdeckschlitten I Car for convertible tops | 125 mm          | M6                |



| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification              | Länge<br>Length | Bolzen Ø<br>Bolt Ø |
|------------------------|---------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| 78 571 01              | Verdeckschlitten I Car for convertible tops | 125 mm          | 5 mm               |



| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification                       | Länge<br>Length | Bolzen Ø<br>Bolt Ø |
|------------------------|------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| 78 572 01              | Schlitten mit Drehgabel I Slider with fork with stop | 125 mm          | 8 mm               |



| Best.-Nr.<br>Order No. | Spezifikation<br>Specification                  | Länge<br>Length | Ring Ø innen<br>Ring Ø inside |
|------------------------|-------------------------------------------------|-----------------|-------------------------------|
| 76 390 01              | Spi-Ring-Schlitten I Spinnaker Slider with stop | 144 mm          | 40 mm                         |



### Springklammer für Pfeiffer-Schiene 32 x 6 mm | Cleat for Pfeiffer-Track 32 x 6 mm

| Best.-Nr.<br>Order No. | Klampe<br>Cleat | System<br>System         |
|------------------------|-----------------|--------------------------|
| 73 830 01              | 260 mm          | Verstellbar   Adjustable |

**Hinweis:** Verstellbar auf Schiene; inkl. 2 Endstücke 74 061 01 | Adjustable car with cleat; incl. trackend 74 061 01 Ohne Kunststoffgleiteinlagen | Cars run without self-lubricating plastic inserts!

## GENUA GRÖSSE III 32 x 6 mm | Size III 32 x 6 mm

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! |  
Cars run on self-lubricating plastic inserts!

**Pfeiffer**  
Marine



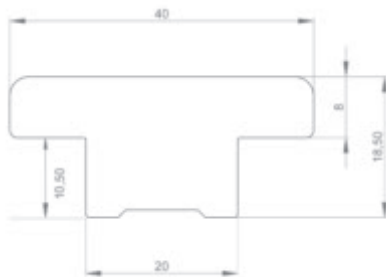
### Ersatzteilgleitstücke | Inserts as Spare parts for cars shown on this page

| Best.-Nr.<br>Order No. | 1 Stück für<br>1 Piece for      | Länge<br>Length | pro Schlitten benötigen Sie<br>each Car needs |
|------------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|
| 74 4100260 02          | Best.-Nr. 74 240 01 – 78 572 01 | 124 mm          | 2 Stück   2 Pieces                            |



| Best.-Nr.<br>Order No. | 1 Stück für<br>1 Piece for                  | Länge<br>Length | pro Schlitten benötigen Sie<br>each Car needs |
|------------------------|---------------------------------------------|-----------------|-----------------------------------------------|
| 74 2500260 13          | New Line Best.-Nr. 74 250 02<br>+ 74 251 02 | 65 mm           | 4 Stück   4 Pieces                            |





Originalgröße

## Genuaschiene 40 x 8 mm | T-Track 40 x 8 mm

| Best.-Nr. | für Boote ≤ | Länge           | geeignet für Schrauben |
|-----------|-------------|-----------------|------------------------|
| Order No. | for Boats ≤ | Length          | please fit with Screws |
| 74 450 01 | 15 m        | bis 1 up to 6 m | DIN 965                |

Lieferbar in jeder gewünschten Länge (Millimeter genau) bis zu max. 6 Metern! Technische Beschreibung siehe Seite 18. | Genoa-T-Track 40 x 8 mm available up to 6 m length. Specification page 18.

## Endstück 40 x 8 mm | Trackend 40 x 8 mm

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material             | Farbe           |
|-----------|--------|---------|----------------------|-----------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material             | Colour          |
| 74 430 12 | 60 mm  | 25 g    | Kunststoff   Plastic | schwarz   black |

Dient als Abschluß der Schiene – nicht als Anschlag! | Could be used as endpiece – not as end stop! Verlängert die Schiene um je 53 mm | Could be used as endpiece - not as end stop! Additional 53 mm each side

## Endstück mit Umlenkrolle, einfach | Trackend with controle line sheave

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Länge  | Höhe   | Rollen | Gewicht |
|-----------|------------|--------|--------|--------|---------|
| Order No. | for Rope Ø | Length | Height | Sheave | Weight  |
| 74 441 02 | max. 10 mm | 94 mm  | 540 mm | 50 mm  | 340 g   |
| 74 442 02 | max. 10 mm | 94 mm  | 540 mm | 50 mm  | 440 g   |

Für Genuaschiene 40 x 8 mm, geeignet für Steuerleinen | For Genoa track 40 x 8 mm, with one sheave.

## New Line Genuaschlitten 40 x 8 mm | New Line Cars 40 x 8 mm

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen            | Bruchlast | System               |
|-----------|-------------|--------|-------------------|-----------|----------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave            | Breakload | System               |
| 74 420 02 | max. 20 mm  | 215 mm | 68 x 48 mm, 70 mm | 5000 kg   | Arretierb.   Plunger |

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! | Cars run on self-lubricating plastic inserts!

## New Line Genuaschlitten 40 x 8 mm | New Line Cars 40 x 8 mm

| Best.-Nr. | für Schot Ø | Länge  | Rollen            | Bruchlast | System            |
|-----------|-------------|--------|-------------------|-----------|-------------------|
| Order No. | for Rope Ø  | Length | Sheave            | Breakload | System            |
| 74 421 02 | max. 20 mm  | 240 mm | 68 x 48 mm, 70 mm | 5000 kg   | Stufenlos   Towed |

Schlitten mit speziellen Kunststoffgleiteinlagen für optimalen Lauf! | Cars run on self-lubricating plastic inserts!

## GENUA GRÖSSE IV 40 x 8 mm | Size IV 40 x 8 mm

Für Boote bis ca. 15 Meter Länge | For boats up to approx. 15 metres in length

**Pfeiffer**  
Marine



### Ersatzteilgleitstücke | Inserts as Spare parts for cars shown on this page

|                |                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------|
| Best.-Nr.      | 1 Stück für                                                 |
| Order No.      | 1 Piece for                                                 |
| 74 420 0260 13 | Newline 74420/2102                                          |
|                | (benötigt werden pro Schlitten 4 Stück   4 Pieces per Car!) |
|                | Länge pro Gleitstück 92 mm   Length per Piece 92 mm         |

**Hinweis:** Breite 40 x 8 mm ist 65 mm | Width 40 x 8 mm is 65 mm



### Genua System | Genoa System

Im Zuge ständig neuer Erleichterungen für kleine Crews bei wachsendem Sicherheitsbewußtsein haben sich in den vergangenen Jahren die reffbaren Vorsegeldreiecke mehr und mehr verbreitet und durchgesetzt. Lediglich die Vorsegelschlitten mussten meistens weiterhin durch Verlassen des Cockpits verstellt, bzw. angepaßt werden. Damit ist jetzt Schluß!

#### Machen auch Sie es auf Ihrem Schiff wie die Profis – Einstellen aus dem Cockpit bei maximaler Sicherheit!

Pfeiffer Marine bietet Ihnen auch in diesem Bereich eine innovative und pfiffige Komplettlösung zu einem günstigen Nachrüstpreis im ansprechenden Set an. Die Sets gibt es für die Schienengrößen II, also 25 x 4 mm und III, also 32 x 6 mm (Schienenmaße siehe Katalog Seite 18).

Mit dieser, mit einfachsten Bordmitteln (Schraubendreher, Inbusschlüssel, Bohrmaschine, Bleistift, Meterstab) einfachst nachzurüstenden Systemeinheit, wird das Segeln entscheidend erleichtert und zudem sicherer!

Das komplette Set erhalten Sie im praktischen SB Pack. Dieses beinhaltet zwei hochwertige Genuaschlitten für stufenlose Verstellung, zwei Endstücke mit U-Bügel und einer Umlenkrolle, vier bzw. sechs Leitösen zur organisierten Verlegung der Verholleine ins Cockpit und schließlich zwei hochwertige SERVO 22 Klemmen mit Unterbügeln zur Befestigung der Steuerleinen.

Neben der leichten Montage und optimaler Funktionalität zeichnen sich die Sets durch Ihren günstigen Set-Nachrüstpreis aus!

Der kompletten Einheit liegt neben den genannten Teilen eine leicht verständliche und nachvollziehbare Montage- und Bedienungsanleitung.

Pfeiffer offers complete towed genoacar kits. Today most of the genoas are reefable and if you have aboard a Pfeiffer Marine track you can fit this system on it.

Each system has: two sliders which run on the Pfeiffer track on self-lubricating plastic inserts, two trackends with control line sheave, bullseyes and servo cleats for fixation of the control line.



Genua System Größe II 25 x 4 mm |  
Kit for T-Track Size II 25 x 4 mm



Genua System Größe III 32 x 6 mm |  
Kit for T-Track Size III 32 x 6 mm

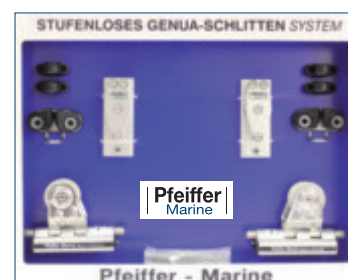


### Genua System Größe II 25 x 4 mm | Genoa System Kit Size II 25 x 4 mm

Best.-Nr. für Boote ≤

Order No. for Boats ≤

74 480 01 9,5 m



### Genua System Größe III 32 x 6 mm | Genoa System Kit Size III 32 x 6 mm

Best.-Nr. für Boote ≤

Order No. for Boats ≤

74 490 01 12 m



Gerne fertigen wir für Sie Sonder- oder Kleinserienteile an.

Dabei bieten wir Ihnen neben der Konzeption, auch die Planung und Fertigung aus einer Hand.

We are happy to manufacture special or small series parts for you.

In addition to conception, we also offer planning and production from a single source.



### Industrieschlitten für Travellerschienen

Diese Schlitten entsprechen den Standardmodellen, haben jedoch eine integrierte Stopperfunktion am Schlitten.

Best.-Nr.

Order No.

80 059 02 passend für Travellerschienenengröße II (7460201)

80 060 02 passend für Travellerschienenengröße III (7470001)



Der Industrieschlitten der Größe III lässt sich komfortabel aus Distanz mit einem Stab bedienen.

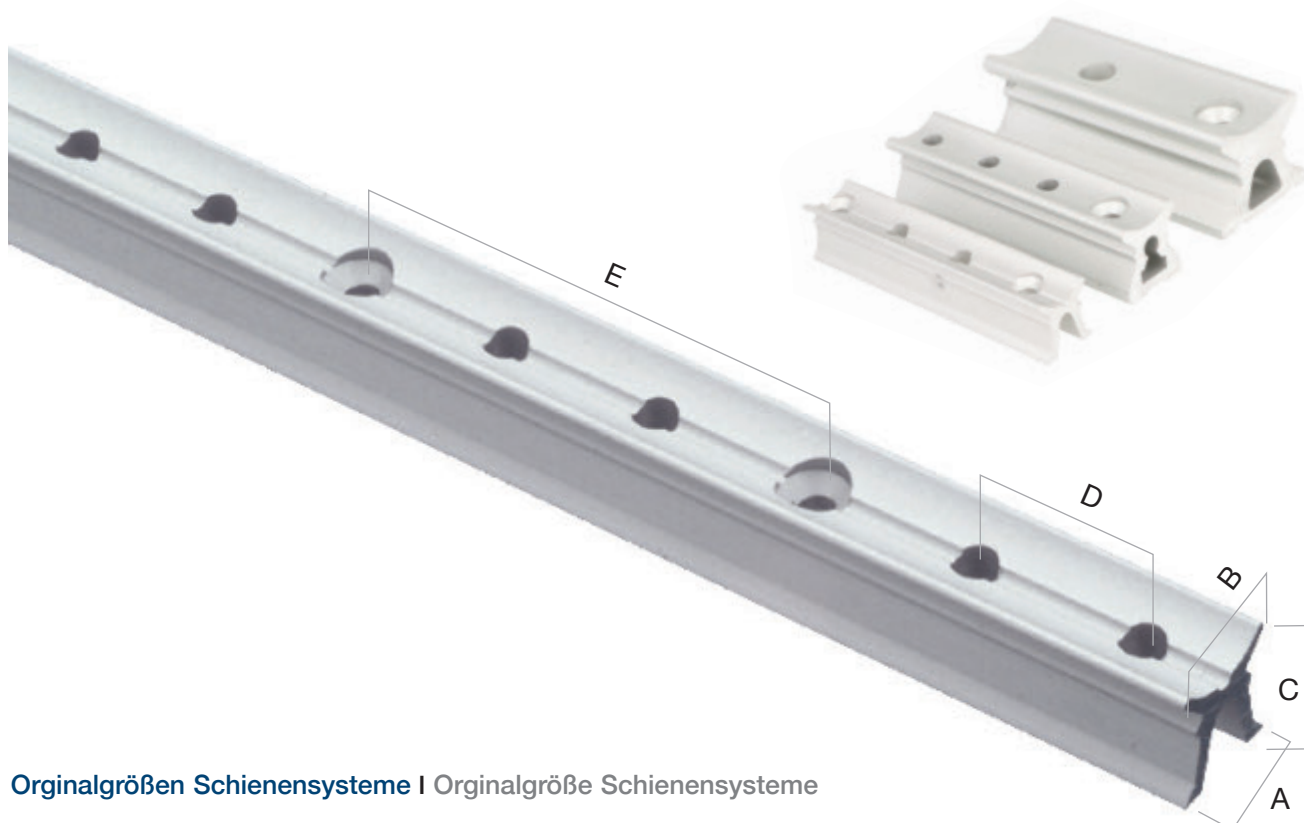


Wählen Sie Ihr Traveller-System aus vier Größen und über 50 unterschiedlichen Versionen...

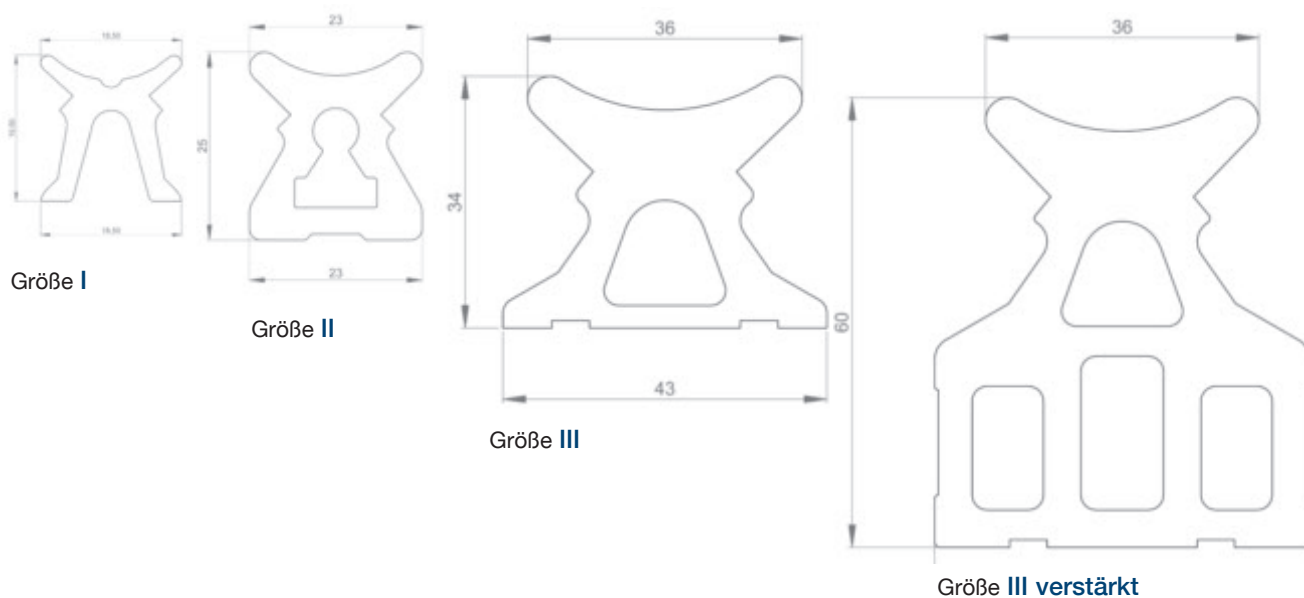
| Best.-Nr.<br>Order No. | Für Schiffe<br>for Boats | Schrauben<br>Screws | Typ<br>Size | A<br>A | B<br>B | C<br>C | D<br>D | E<br>E | Gewicht<br>Weight |
|------------------------|--------------------------|---------------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|-------------------|
| 74 500 01              | ca. 6,5 m                | 5 mm                | 19 x 20 mm  | 18,5   | 18,5   | 19,5   | 26,5   | 79,5   | 400 g/m           |
| 74 602 01              | ca. 9,5 m                | 6 mm                | 23 x 25 mm  | 23     | 23     | 25     | 25     | 100    | 450 g/m           |
| 74 700 01              | ca. 18 m                 | 8 mm                | 36 x 34 mm  | 43     | 36     | 34     | 100    | 100    | 1.850 g/m         |
| 74 705 01              | ca. 18 m                 | 10 mm               | 36 x 60 mm  | 50     | 36     | 60     | 100    | 100    | 3.750 g/m         |

**Hinweis:** Geeignet für Schrauben nach DIN 965, erhältlich auf Maß, max. Länge 6 m | Recommended screws DIN 965, available made to measure, max length 6 m

**Hinweis:** Gebogene Schienen: Formblatt Seite 76 | Available straight or bended, see page 91  
Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter | Length over 2 meters will be charged separately with a surcharge



## Originalgrößen Schienensysteme | Originalgröße Schienensysteme

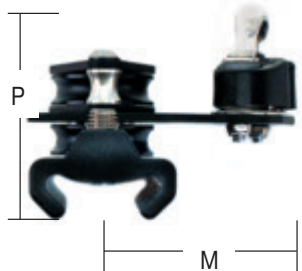
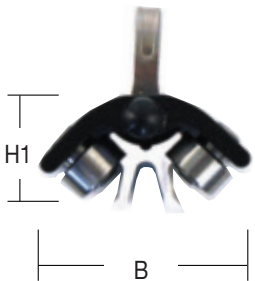


**DIMENSIONSÜBERSICHT TRAVELLER I, II, III | Dimensions Standard Traveller I, II, III**

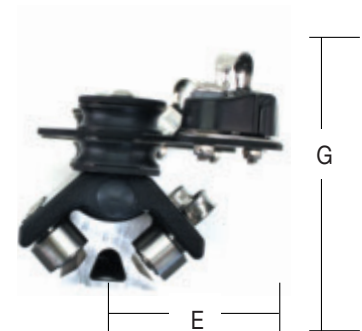


| Typ I Size     | I     | II     | III    |
|----------------|-------|--------|--------|
| Länge   Length | 78 mm | 100 mm | 160 mm |
| B              | 54 mm | 60 mm  | 82 mm  |
| H 1            | 26 mm | 30 mm  | 47 mm  |
| H 2            | 30 mm | 37 mm  | 52 mm  |
| H 3            | 54 mm | 62 mm  | 96 mm  |

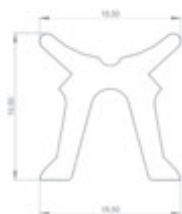
| Typ I Size     | I        | II       | III      |
|----------------|----------|----------|----------|
| Länge   Length | ≤ 120 mm | ≤ 210 mm | ≤ 250 mm |
| E              | –        | ≤ 65 mm  | 80 mm    |
| G              | –        | ≤ 80 mm  | ≤ 120 mm |
| M              | ≤ 50 mm  | ≤ 65 mm  | ≤ 80 mm  |
| P              | ≤ 45 mm  | ≤ 90 mm  | ≤ 110 mm |



Kontrollblock I Control endstop



Traveller I Car



Originalgröße

## Traveller Schiene I mit zwei Laufflächen | Track I with 2 contact surfaces

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | Gewicht | Länge           | Farbe           | geeignet für Schrauben |
|-----------|-------------|---------|-----------------|-----------------|------------------------|
| Order No. | Screw Ø     | Weight  | Length          | Colour          | please fit with screws |
| 74 500 01 | 5 mm        | 400 g/m | bis I up to 6 m | silber I silver | DIN 965                |

Lieferbar bis 6 m Länge! Rastbohrungen für Stopper alle 26,5 mm. Schiene schwarz lieferbar – Preis auf Anfrage; nach Aufwand. Weitere Maßangaben Seite 44, Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter! | Tracks are available up to 6 m length. Distance between Stopper Holes = 26,5 cm. More details on page 44. Length more than 2 Meters will be charged separately with a surcharge!



## Traveller-Schlitten mit 4 Rollen | Traveller Car I with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 401 02 | 78 mm  | 80 g    | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 402 02 | 78 mm  | 130 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Nachrüst-Aufbausätze finden Sie auf Seite 49 | Accessories see page 49



## Traveller-Schlitten mit 4 Rollen | Traveller Car I with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 411 02 | 105 mm | 130 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 412 02 | 105 mm | 180 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

1 Stck. Anschlagdämpfer (Gummipuffer) als Ersatzteil: **Best.-Nr. 74 5100260 07** einheitlich für alle Pfeiffer Marine Traveller-Schlitten der Größen I + II | Buffer for traveller cars size I: Order.-No. 74 5100260 07



## Traveller-Schlitten mit 4 Kugellagerrollen und Klemme | Traveller Car with Seave and cleat

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 414 02 | 155 mm | 250 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Passendes Ösenaugbügelset | eye bolt set Best.-Nr. 77 401 91



## Kontrollblock mit 1 Rolle | Single Sheave control endstop with cleat

| Best.-Nr. | Seite          | Rolle                | Für Schiene Nr. | Gewicht |
|-----------|----------------|----------------------|-----------------|---------|
| Order No. | Side           | Sheave               | For rail N°     | Weight  |
| 77 502 02 | Links   Left   | Kunststoff   Plastic | 74 500 01       | 70 g    |
| 77 502 02 | Rechts   Right | Kunststoff   Plastic | 74 500 01       | 70 g    |

Kontrollblöcke werden auf die Schiene geschoben und mit einem Gewindestift gesichert! | Control endstops are fixed on the track with a thread-bolt!

## TRAVELLER SYSTEM I | Traveller System I

Für Schiffe bis 6,5 m. Zulässige Arbeitslast 500 kg | For boats up to 6,5 m. Working load 500 kg

**Pfeiffer**  
Marine

### Kontrollblock mit 1 Rolle + Klemme | Single Sheave control endstop with cleat

| Best.-Nr. | Seite          | Rolle                | Für Schiene Nr. | Gewicht |
|-----------|----------------|----------------------|-----------------|---------|
| Order No. | Side           | Sheave               | For rail N°     | Weight  |
| 77 504 02 | Links   Left   | Kunststoff   Plastic | 74 500 01       | 120 g   |
| 77 503 02 | Rechts   Right | Kunststoff   Plastic | 74 500 01       | 120 g   |

Kontrollblöcke werden auf die Schiene geschoben und mit einem Gewindestift gesichert!  
Halteplatte für Klemme einzeln Best.-Nr. 77 5030220 01 | Control endstops are fixed on the track with a thread-bolt!



### Traveller-Stopper | Adjustable Stop

| Best.-Nr. | Gewicht | Material                          | Länge  | Farbe           |
|-----------|---------|-----------------------------------|--------|-----------------|
| Order No. | Weight  | Material                          | Length | Colour          |
| 77 501 02 | 40 g    | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | 28 mm  | Schwarz   Black |



### Anschlag mit Schraube | Screw Stop

| Best.-Nr. | Gewicht | Material                          | Länge  | Farbe           |
|-----------|---------|-----------------------------------|--------|-----------------|
| Order No. | Weight  | Material                          | Length | Colour          |
| 77 509 02 | 35 g    | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | 28 mm  | Schwarz   Black |



### Traveller-Endstück | Trackend

| Best.-Nr. | Gewicht | Länge ÜA  | Länge sichtbar |
|-----------|---------|-----------|----------------|
| Order No. | Weight  | Length OA | Length visible |
| 74 570 12 | 10 g    | 40 mm     | 32 mm          |

Kunststoff schwarz | Plastic track end black



### Basisplatte mit Feder | Stand up kit

| Best.-Nr. | System für                     |
|-----------|--------------------------------|
| Order No. | System for                     |
| 74 595 21 | Schlitten Größe I   Car Size I |

Bemassung siehe Seite 70 | Dimensions see page 70




**Standard Version I | Standard Version I**

| Best.-Nr.<br>Order No.                                              | Best.-Nr.<br>Order No.          | Best.-Nr.<br>Order No.                                                  | Best.-Nr.<br>Order No.          | Best.-Nr.<br>Order No.            |
|---------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------------------------|
| 74570 12<br>Endstück<br>endpiece                                    | 77 501 02<br>Stopper<br>stopper | 77 401 02<br>Schlitten mit Kunststoffrollen<br>Car with plastic rollers | 77 501 02<br>Stopper<br>stopper | 74 570 12<br>Endstück<br>endpiece |
| <hr/>                                                               |                                 |                                                                         |                                 |                                   |
| 77 402 02<br>Schlitten mit Kugellagerrollen<br>Car with ballbearing |                                 |                                                                         |                                 |                                   |

**Umlenkung 2 : 1 | Car Control 2 : 1**


Best.-Nr. 77 502 02

Best.-Nr. 77 412 02

Best.-Nr. 77 502 02

| Best.-Nr.<br>Order No.                                              | Best.-Nr.<br>Order No.                     | Best.-Nr.<br>Order No.                                                  | Best.-Nr.<br>Order No.                     | Best.-Nr.<br>Order No.            |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| 74570 12<br>Endstück<br>endpiece                                    | 77 502 02<br>Kontrollblock<br>Controlblock | 77 411 02<br>Schlitten mit Kunststoffrollen<br>Car with plastic rollers | 77 502 02<br>Kontrollblock<br>Controlblock | 74 570 12<br>Endstück<br>endpiece |
| <hr/>                                                               |                                            |                                                                         |                                            |                                   |
| 77 412 02<br>Schlitten mit Kugellagerrollen<br>Car with ballbearing |                                            |                                                                         |                                            |                                   |



| Best.-Nr.<br>Order No.                                   | Best.-Nr.<br>Order No.                     | Best.-Nr.<br>Order No.                                              | Best.-Nr.<br>Order No.                     | Best.-Nr.<br>Order No.            |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-----------------------------------|
| 74570 12<br>Endstück<br>endpiece                         | 77 502 02<br>Kontrollblock<br>Controlblock | 77 414 02<br>Schlitten mit Kugellagerrollen<br>Car with ballbearing | 77 502 02<br>Kontrollblock<br>Controlblock | 74 570 12<br>Endstück<br>endpiece |
| <hr/>                                                    |                                            |                                                                     |                                            |                                   |
| 7740191<br>Zusätzlich Ösenbügel<br>Additional eyeboltset |                                            |                                                                     |                                            |                                   |



#### Nachrüstbausätze Größe I | Accessories for size I

|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| Best.-Nr. | Schlitten Bausätze für Standard Schlitten I |
| Order No. | Accessories for size I                      |
| 77 401 91 | Ösenaugbügel   Eyebolt for size I           |



|           |                                             |
|-----------|---------------------------------------------|
| Best.-Nr. | Schlitten Bausätze für Standard Schlitten I |
| Order No. | Accessories for size I                      |
| 77 411 91 | Einfache Umlenkung   Sheave kit for size I  |



## TABELLENÜBERSICHT TRAVELLERSCHLITTEN GRÖSSE I | Overview Traveller System I

| Lagerungsart                                                                        |  |  | - | - |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|---|
| Aufbau                                                                              | 4 Kunststoffrollen                                                                | 4 Stahlkugellager                                                                 |   |   |
|    | 77 401 02                                                                         | 77 402 02                                                                         | - | - |
| ohne Aufbau                                                                         |                                                                                   |                                                                                   |   |   |
|   | 77 411 02                                                                         | 77 412 02                                                                         | - | - |
| 2 Umlenkrollen                                                                      |                                                                                   |                                                                                   |   |   |
|  | -                                                                                 | 77 414 02                                                                         | - | - |
| 2 Umlenkrollen mit Klemme                                                           |                                                                                   |                                                                                   |   |   |

## ÜBERSICHT TRAVELLERSCHLITTEN GRÖSSE I | Overview Traveller System I

Für Schiffe bis 9,5 m. Zulässige Arbeitslast 750 kg | For boats up to 9,5 m. Working load 750 kg

**Pfeiffer**  
Marine





Originalgröße

## Traveller Schiene II mit zwei Laufflächen | Track II with 2 contact surfaces

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | Gewicht | Länge           | Farbe           | geeignet für Schrauben |
|-----------|-------------|---------|-----------------|-----------------|------------------------|
| Order No. | Screw Ø     | Weight  | Length          | Colour          | please fit with Screws |
| 74 602 01 | 6 mm        | 450 g/m | bis   up to 6 m | silber   silver | DIN 965                |

Lieferbar bis 6 m Länge! | Available up to 6 m length. Rastbohrungen für Stopper alle 25 mm. Schiene schwarz lieferbar – Preis auf Anfrage; nach Aufwand. Weitere Maßangaben Seite 44 | Distance between Holes = 25 mm. Track black anodised – Price on request. More Dimensions see page 44.

**Hinweis:** Der Verbindungsstift mit der Best.Nr. 85 001 004 014 dient zur Verbindung und Justierung zweier Schienen. Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter! | Length more than 2 Meters will be charged separately with a surcharge



| Best.-Nr. | Gewicht | Material                      | Farbe  | Basis Ø    |
|-----------|---------|-------------------------------|--------|------------|
| Order No. | Weight  | Material                      | Colour | Base Ø     |
| 74 922 01 | 30 g    | Schienenaufnahme für Größe II |        | 64 mm (M6) |

**Hinweis:** Das Set mit der Bestellnummer 74 92201 besteht aus zwei Aufnahmeeinheiten zur Befestigung Backbord und Steuerboard mittels je zwei Schrauben M6



| Best.-Nr. | Gewicht | Material             | Farbe           |
|-----------|---------|----------------------|-----------------|
| Order No. | Weight  | Material             | Colour          |
| 77 708 12 | 20 g    | Kunststoff   Plastic | schwarz   black |

**Hinweis:** Verlängert die Schiene um 15 mm | Adding 15 mm to track.



## Endstück + Schienenaufnahme für Größe II | Trackend and Fixation for Size II

| Best.-Nr. | Gewicht | Material             | Farbe           | Höhe      |
|-----------|---------|----------------------|-----------------|-----------|
| Order No. | Weight  | Material             | Colour          | Height    |
| 74 670 12 | 20 g    | Kunststoff   Plastic | schwarz   black | ca. 21 mm |

**Hinweis:** Passend für alte Schiene Größe II. Bei Verwendung mit aktueller Schiene muß die Nase abgeschliffen werden. Verlängert die Schiene um 40 mm | adding 40 mm to track | For old track size II. Usable for actual track if you grind of the nose. Adding 40 mm to track

## Kontrollblock mit Rolle(n) | Sheave(s) control endstop

| Best.-Nr. | Rolle                        | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|------------------------------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Sheave                       | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 702 02 | Einfach 30 mm   Single 30 mm | max. 6 mm | 100 mm | 130 g   |

Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8



| Best.-Nr. | Rolle                        | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|------------------------------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Sheave                       | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 705 02 | Doppelt 30 mm   Double 30 mm | max. 6 mm | 100 mm | 170 g   |

Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8



## Kontrollblock mit 2 Rollen | Double Sheave control endstop with cleat

| Best.-Nr. | Rolle Doppelt | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|---------------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Sheave Double | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 710 02 | 38 mm         | max. 8 mm | 115 mm | 250 g   |

**Hinweis:** Leinenführung senkrecht! | Rope runs in vertical direction! Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8



## Kontrollblock mit 1 Rolle + Klemme | Single Sheave control endstop with cleat

| Best.-Nr. | Seite        | Rolle  | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|--------------|--------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Side         | Sheave | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 704 02 | links   left | 30 mm  | max. 6 mm | 100 mm | 210 g   |

Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle. Halteplatte für Klemme einzeln Best.-Nr. 77 7030220 01 | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8



| Best.-Nr. | Seite          | Rolle  | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|----------------|--------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Side           | Sheave | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 703 02 | rechts   right | 30 mm  | max. 6 mm | 100 mm | 210 g   |

Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle. Halteplatte für Klemme einzeln Best.-Nr. 77 7030220 01 | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8





## Kontrollblock mit 2 Rollen + Klemme | Double Sheave control endstop with cleat

| Best.-Nr. | Seite        | Rolle  | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|--------------|--------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Side         | Sheave | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 707 02 | links   left | 30 mm  | max. 6 mm | 100 mm | 250 g   |

Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle. Halteplatte für Klemme einzeln Best.-Nr. 77 7030220 01 | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8



| Best.-Nr. | Seite          | Rolle  | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|----------------|--------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Side           | Sheave | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 706 02 | rechts   right | 30 mm  | max. 6 mm | 100 mm | 250 g   |

Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle. Halteplatte für Klemme einzeln Best.-Nr. 77 7030220 01 | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8



## Traveller-Stopper | Plunger Stop

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material                          | Ausführung             |
|-----------|--------|---------|-----------------------------------|------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material                          | Typ                    |
| 77 701 02 | 30 mm  | 50 g    | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | Rastknopf   Adjustable |



## Traveller-Anschlag | Traveller endstop

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material                          | Ausführung       |
|-----------|--------|---------|-----------------------------------|------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material                          | Typ              |
| 77 709 02 | 30 mm  | 45 g    | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | Schraube   Screw |



## Basisplatte mit Feder | Stand up kit

| Best.-Nr. | System für                       | Länge  | Basis Ø |
|-----------|----------------------------------|--------|---------|
| Order No. | System for                       | Length | Base Ø  |
| 74 695 21 | Schlitten Größe II   Car Size II | 55 mm  | 40 mm   |

Bemassung der Feder siehe Seite 70 | Dimensions of the spring see page 70

## TRAVELLER SYSTEM II | Traveller System II

Für Schiffe bis 9,5 m. Zulässige Arbeitslast 750 kg | For boats up to 9,5 m. Working load 750 kg

**Pfeiffer**  
Marine

### Traveller-Schlitten mit 4 Rollen | Traveller Car II with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 601 02 | 100 mm | 160 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 602 02 | 100 mm | 190 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



### Traveller-Schlitten mit 6 Rollen | Traveller Car II with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 603 02 | 100 mm | 170 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 604 02 | 100 mm | 290 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Nachrüst-Aufbausätze finden Sie auf Seite 69 | Accessories see page 69

Standardschlitten | Standard car

### Traveller-Schlitten, 4 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 611 02 | 140 mm | 190 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 612 02 | 140 mm | 220 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



### Traveller-Schlitten, 6 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 613 02 | 140 mm | 200 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 614 02 | 140 mm | 240 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Schlitten mit 2 Rollen einfach, für bis zu 2:1 Übersetzung | Car with two control blocks

### Traveller-Schlitten, 4 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 615 02 | 140 mm | 160 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 616 02 | 140 mm | 190 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



### Traveller-Schlitten, 6 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 617 02 | 140 mm | 170 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 618 02 | 140 mm | 210 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Schlitten mit 2 Rollen einfach + Tauöse, für bis zu 3:1 Übersetzung | Car with two control blocks and becket



Schlitten mit 2 Rollen doppelt, für bis zu 4:1 Übersetzung | Car with four sheaves

## Traveller-Schlitten, 4 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 631 02 | 140 mm | 200 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 632 02 | 140 mm | 230 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

## Traveller-Schlitten, 6 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 633 02 | 140 mm | 220 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 634 02 | 140 mm | 250 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



## Traveller-Schlitten, 4 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 625 02 | 200 mm | 200 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 626 02 | 200 mm | 230 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

## Traveller-Schlitten, 6 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 6 rollers

Schlitten mit 2 Rollen, Tauöse und Klemmen, für bis zu 2:1 Übersetzung | Car with two control blocks

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 627 02 | 200 mm | 220 g   | Kunststoffrollen   Plastic rollers                         |
| 77 628 02 | 200 mm | 250 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Best.-Nr. 77 601 004 003 Halteplatte einzeln

## TRAVELLER SYSTEM II | Traveller System II

Für Schiffe bis 9,5 m. Zulässige Arbeitslast 750 kg | For boats up to 9,5 m. Working load 750 kg

**Pfeiffer**  
Marine

### Traveller-Schlitten, 4 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 642 02 | 200 mm | 230 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



### Traveller-Schlitten, 6 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 644 02 | 200 mm | 250 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Schlitten mit 2 Rollen doppelt und Klemmen, für bis zu 3:1 Übersetzung | Car with two control blocks

Best.-Nr. 77 601 004 003 Halteplatte einzeln

### Traveller-Schlitten, 4 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 646 02 | 200 mm | 230 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



### Traveller-Schlitten, 6 Rollen und Umlenkung | Traveller Car II with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 648 02 | 200 mm | 250 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Schlitten mit 2 Rollen doppelt, Tauöse und Klemmen, für bis zu 4:1 Übersetzung | Car with two control blocks

Best.-Nr. 77 601 004 003 Halteplatte einzeln

## ANWENDUNGSBEISPIELE GRÖSSE II | Size II Traveller systems shown as units

### Standardversion mit Stoppern



### Für 2:1 Übersetzung



### Für 3:1 Übersetzung



### Für 4:1 Übersetzung



### Für 3:1 Übersetzung



### Für 4:1 Übersetzung



**TABELLENÜBERSICHT TRAVELLERSCHLITTEN GRÖSSE II | Overview Traveller System II**

| <div>Lagerungsart</div> <div>Aufbau</div>                                                                                         |  |  |  |  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                   | 4 Kunststoffrollen                                                                | 4 Stahlkugellager                                                                 | 6 Kunststoffrollen                                                                 | 6 Stahlkugellager                                                                   |
| <br>ohne Aufbau                                  | 77 601 02                                                                         | 77 602 02                                                                         | 77 603 02                                                                          | 77 604 02                                                                           |
| <br>2 Umlenkrollen                               | 77 611 02                                                                         | 77 612 02                                                                         | 77 613 02                                                                          | 77 614 02                                                                           |
| <br>2 Umlenkrollen<br>mit Ösenbügel            | 77 615 02                                                                         | 77 616 02                                                                         | 77 617 02                                                                          | 77 618 02                                                                           |
| <br>4 Umlenkrollen<br>mit Klemme und Ösenbügel | 77 625 02                                                                         | 77 626 02                                                                         | 77 627 02                                                                          | 77 628 02                                                                           |
| <br>4 Umlenkrollen                             | 77 631 02                                                                         | 77 632 02                                                                         | 77 633 02                                                                          | 77 634 02                                                                           |
| <br>4 Umlenkrollen mit Klemme                  | -                                                                                 | 77 642 02                                                                         | -                                                                                  | 77 644 02                                                                           |
| <br>4 Umlenkrollen<br>mit Klemme und Ösenbügel | -                                                                                 | 77 646 02                                                                         | -                                                                                  | 77 648 02                                                                           |

## TRAVELLER SYSTEM III | Traveller System III

Für Schiffe bis 14/18 m. Zulässige Arbeitslast 1500/2500 kg |  
For boats up to 14/18 m. Working load 1500/2500 kg

**Pfeiffer**  
Marine

### ANWENDUNGSBEISPIELE GRÖSSE III | Size III Traveller systems shown as units

Standardversion mit Stoppern



Best.-Nr. 77 908 12

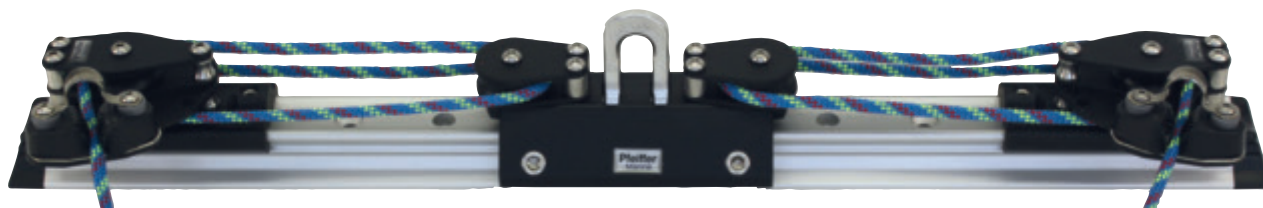
Best.-Nr. 77 901 02

Best.-Nr. 77 801 02

Best.-Nr. 77 901 02

Best.-Nr. 77 908 12

Für 3:1 Übersetzung

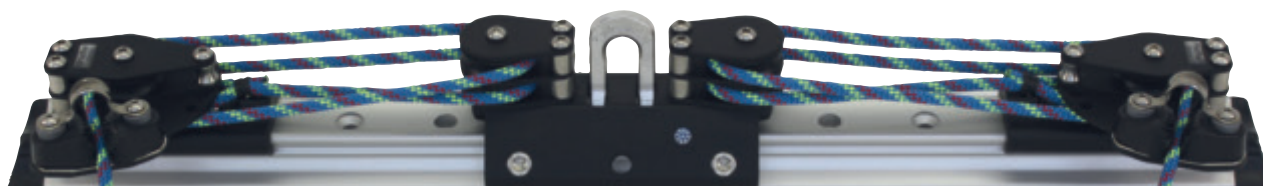


Best.-Nr. 77 907 02

Best.-Nr. 77 813 02

Best.-Nr. 77 906 02

Für 4:1 Übersetzung

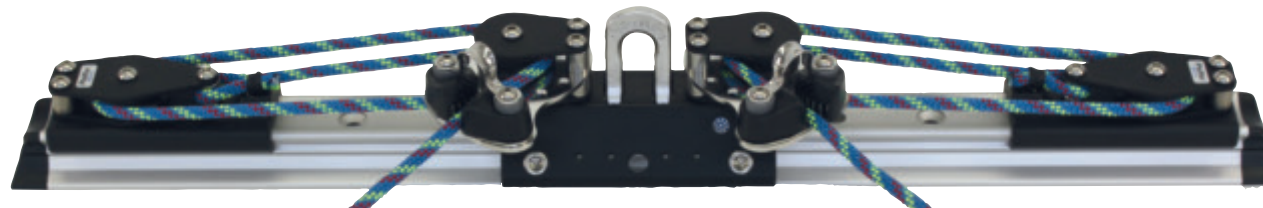


Best.-Nr. 77 907 02

Best.-Nr. 77 831 02

Best.-Nr. 77 906 02

Für 3:1 Übersetzung

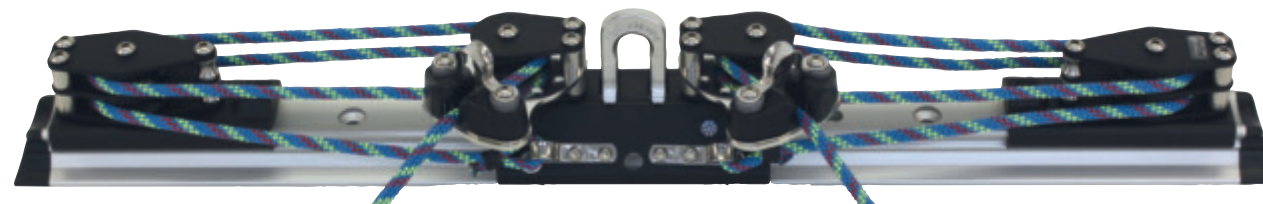


Best.-Nr. 77 908 12 + 77 902 02

Best.-Nr. 77 841 02

Best.-Nr. 77 902 02 + 77 908 12

Für 4:1 Übersetzung



Best.-Nr. 77 908 12 + 77 905 02

Best.-Nr. 77 843 02

Best.-Nr. 77 905 02 + 77 908 12

Weitere Maßangaben zur Dimensionierung finden Sie auf Seite 45 unten. | More details are shown on page 45 on the bottom.

## ÜBERSICHT TRAVELLERSCHLITTEN GRÖSSE II | Overview Traveller System I

**Pfeiffer**  
Marine

Für Schiffe bis 14/18 m. Zulässige Arbeitslast 1500/2500 kg I

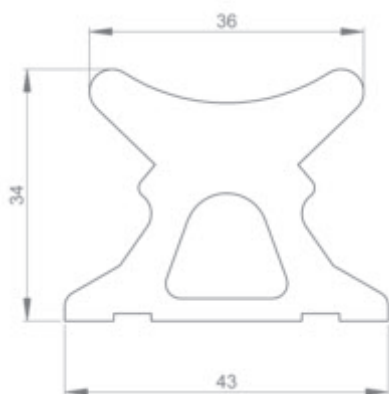
For boats up to 14/18 m. Working load 1500/2500 kg



## TRAVELLER SYSTEM III | Traveller System III

Für Schiffe bis 14/18 m. Zulässige Arbeitslast 1500/2500 kg I  
For boats up to 14/18 m. Working load 1500/2500 kg

**Pfeiffer**  
Marine



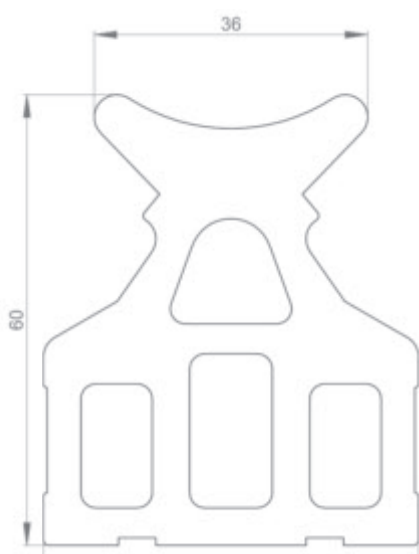
Originalgröße

### Traveller Schiene III mit zwei Laufflächen | Track III with 2 contact surfaces

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | Gewicht  | Länge           | Farbe           | geeignet für Schrauben |
|-----------|-------------|----------|-----------------|-----------------|------------------------|
| Order No. | Screw Ø     | Weight   | Length          | Colour          | please fit with screws |
| 74 700 01 | 8 mm        | 1850 g/m | bis I up to 6 m | silber I silver | DIN 965                |

Lieferbar bis 6 m Länge! Rastbohrungen für Stopper alle 100 mm. Schiene schwarz lieferbar – Preis auf Anfrage; nach Aufwand. Weitere Maßangaben Seite 44 I Available up to 6 m length. Distance between Holes = 100 mm. Track black anodised – Price on request. Bent tracks see page 91! More Dimensions see page 44.

**Hinweis:** Der Verbindungsstift mit der Best.Nr. 74 720 01 dient zur Verbindung und Justierung zweier Schienen. Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter! I Length more than 2 Meters will be charged separately with a surcharge!



### Schiene III mit zwei Laufflächen | Traveller Track III with 2 contact surfaces

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | Gewicht  | Länge           | Farbe           | geeignet für Schrauben |
|-----------|-------------|----------|-----------------|-----------------|------------------------|
| Order No. | Screw Ø     | Weight   | Length          | Colour          | please fit with screws |
| 74 705 01 | 10mm        | 3750 g/m | bis I up to 6 m | silber I silver | DIN 965                |

Lieferbar bis 6 m Länge! Rastbohrungen für Stopper alle 100 mm. Weitere Maßangaben Seite 44 I Available up to 6 m length. Distance between Holes = 100 mm. More Dimensions see page 44.

**Hinweis:** Verstärkte Ausführung! I Strengthening version! Schiene freitragend montierbar: Bei 0,80 m freitragend max. Belastbarkeit 2000 kg, bei 1 m = 1750 kg max.! Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter! I Length more than 2 Meters will be charged separately with a surcharge!



### Endstücke für Schiene 74 700 01 | Trackends only for 74 700 01

| Best.-Nr.    | Material                                | Farbe           |
|--------------|-----------------------------------------|-----------------|
| Order No.    | Material                                | Colour          |
| 1) 74 770 02 | Aluminium eloxiert I Anodised Aluminium | schwarz I black |
| 2) 77 908 12 | Kunststoff I Plastic                    | schwarz I black |

**Hinweis:** 74 770 02 verlängert die Schiene um 59 mm I adding 20 mm to track.  
77 908 12 verlängert die Schiene um 20 mm I adding 20 mm to track.



### Kontrollblock mit Rolle(n) | Sheave(s) control endstop

| Best.-Nr. | Rolle                        | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|------------------------------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Sheave                       | Rope      | Length | Weight  |
| 77 902 02 | Einfach 38 mm I Single 38 mm | max. 8 mm | 115 mm | 260 g   |
| 77 905 02 | Doppelt 38 mm I Double 38 mm | max. 8 mm | 115 mm | 330 g   |

Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle I Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8

## TRAVELLER SYSTEM III | Traveller System III

Für Schiffe bis 14/18 m. Zulässige Arbeitslast 1500/2500 kg |  
For boats up to 14/18 m. Working load 1500/2500 kg

**Pfeiffer**  
Marine

### Kontrollblock mit 2 Rollen + Klemme | Double Sheave control endstop with cleat

| Best.-Nr. | Rolle Doppelt              | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|----------------------------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Sheave Double              | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 907 02 | Links 38 mm   Left 38 mm   | max. 8 mm | 115 mm | 330 g   |
| 77 906 02 | Rechts 38 mm   Right 38 mm | max. 8 mm | 115 mm | 330 g   |

Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle. Halteplatte für Klemme einzeln Best.-Nr. 77 9030220 01 | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8



### Kontrollblock mit 2 Rollen | Double Sheave control endstop with cleat

| Best.-Nr. | Rolle Doppelt | Tau Ø     | Länge  | Gewicht |
|-----------|---------------|-----------|--------|---------|
| Order No. | Sheave Double | Rope Ø    | Length | Weight  |
| 77 910 02 | 38 mm         | max. 8 mm | 127 mm | 300 g   |

**Hinweis:** Leinenführung senkrecht! | Rope runs in vertical direction! Kontrollblock zur Befestigung mit Gewindestift M 8 und Kunststoffrolle | Trackend with control line sheave fixed on the track with screw M 8



### Traveller-Stopper | Plunger Stop

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material                          | Ausführung             |
|-----------|--------|---------|-----------------------------------|------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material                          | Type                   |
| 77 901 02 | 45 mm  | 110 g   | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | Rastknopf   Adjustable |



### Traveller-Anschlag | Traveller endstop

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material                          | Ausführung       |
|-----------|--------|---------|-----------------------------------|------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material                          | Type             |
| 77 909 02 | 45 mm  | 100 g   | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | Schraube   Screw |



### Traveller-Anschlag | Traveller endstop

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material                          | Ausführung             |
|-----------|--------|---------|-----------------------------------|------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material                          | Type                   |
| 80 495 91 | 40 mm  | 110 g   | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | 2 Schrauben   2 Screws |





## Traveller-Schlitten mit 4 Rollen | Traveller Car I with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 801 02 | 150 mm | 600 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Standardschlitten | Standard car

## Traveller-Schlitten mit 6 Rollen | Traveller Car I with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 803 02 | 150 mm | 650 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Nachrüst-Aufbausätze finden Sie auf Seite 69 | Accessories see page 69



## Traveller-Schlitten mit 4 Rollen | Traveller Car I with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 813 02 | 170 mm | 700 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Schlitten mit 2 Rollen einfach +  
Tauöse, für bis zu 3:1 Übersetzung |  
Car with two control blocks and  
bucket

## Traveller-Schlitten mit 6 Rollen | Traveller Car I with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 814 02 | 170 mm | 750 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



## Traveller-Schlitten mit 4 Rollen | Traveller Car I with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 831 02 | 170 mm | 950 g   | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Schlitten mit 2 Rollen doppelt, für  
bis zu 4:1 Übersetzung | Car with  
four sheaves

## Traveller-Schlitten mit 6 Rollen | Traveller Car I with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 832 02 | 170 mm | 1000 g  | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

## Traveller-Schlitten mit 4 Rollen | Traveller Car I with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 841 02 | 210 mm | 1100 g  | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



## Traveller-Schlitten mit 6 Rollen | Traveller Car I with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 842 02 | 210 mm | 1150 g  | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Schlitten mit 2 Rollen doppelt,  
Klemme, für bis zu 3:1 Übersetzung |  
Car with four sheaves and cam

## Traveller-Schlitten mit 4 Rollen | Traveller Car I with 4 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 843 02 | 210 mm | 1150 g  | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |



## Traveller-Schlitten mit 6 Rollen | Traveller Car I with 6 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 844 02 | 210 mm | 1250 g  | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Halteplatte einzeln Best.-Nr. 77 801 014 003 für L und R

Schlitten mit 2 Rollen doppelt + Tauöse +  
Klemme, für bis zu 4:1 Übersetzung |  
Car with two control blocks,  
becket and cam

## Traveller-Doppelschlitten mit 8 Rollen | Traveller Double Car I with 8 rollers

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Ausführung                                                 |
|-----------|--------|---------|------------------------------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Type                                                       |
| 77 809 02 | 200 mm | 1400 g  | mit Stahlkugellager   Stainless steel ball bearing rollers |

Ideal geeignet für Selbstwendefock und hohe Lasten bis 2500 kg | For self-tacking systems!



**TABELLENÜBERSICHT TRAVELLERSCHLITTEN GRÖSSE III | Overview Traveller System III**

| <div>Lagerungsart</div> <div>Aufbau</div>                                                                                         |  |  | - | - |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|---|---|
|                                                                                                                                   | 4 Stahlkugellager                                                                 | 6 Stahlkugellager                                                                 | - | - |
| <br>ohne Aufbau                                  | 77 801 02                                                                         | 77 803 02                                                                         | - | - |
| <br>2 Umlenkrollen<br>mit Ösenbügel             | 77 813 02                                                                         | 77 814 02                                                                         | - | - |
| <br>4 Umlenkrollen                             | 77 831 02                                                                         | 77 832 02                                                                         | - | - |
| <br>4 Umlenkrollen mit Klemme                  | 77 841 02                                                                         | 77 842 02                                                                         | - | - |
| <br>4 Umlenkrollen mit Klemme<br>und Ösenbügel | 77 843 02                                                                         | 77 844 02                                                                         | - | - |





## Nachrüstset Ösenaugbügel I Control line becket

| Best.-Nr. | System für       |
|-----------|------------------|
| Order No. | System for       |
| 77 401 91 | Größe I   Size I |



| Best.-Nr. | System für         |
|-----------|--------------------|
| Order No. | System for         |
| 77 601 91 | Größe II   Size II |



| Best.-Nr. | System für           |
|-----------|----------------------|
| Order No. | System for           |
| 77 801 91 | Größe III   Size III |



Größe I | Size I



Größe II | Size II



Größe III | Size III

## Nachrüstset einfache Rolle | Control sheave kit

| Best.-Nr. | System für           |
|-----------|----------------------|
| Order No. | System for           |
| 77 411 91 | Größe I   Size I     |
| 77 611 91 | Größe II   Size II   |
| 77 811 91 | Größe III   Size III |

Set beinhaltet 2 Rollen und Befestigungsmaterial | Set with 2 sheaves



## Set 1 Rolle + Klemme | Control kit with cleat

| Best.-Nr. | System für           |
|-----------|----------------------|
| Order No. | System for           |
| 77 411 92 | Größe I   Size I     |
| 77 621 91 | Größe II   Size II   |
| 77 821 91 | Größe III   Size III |

Set beinhaltet linke + rechte Einheit inkl. Befestigungsmaterial | Set contains all parts including screws



## Nachrüstset doppelte Rolle | Control sheave kit

| Best.-Nr. | System für           |
|-----------|----------------------|
| Order No. | System for           |
| 77 631 91 | Größe II   Size II   |
| 77 831 91 | Größe III   Size III |

Set beinhaltet linke + rechte Einheit inkl. Befestigungsmaterial | Set contains all parts including screws



## Nachrüstset doppelte Rolle | Control sheave kit

| Best.-Nr. | System für           |
|-----------|----------------------|
| Order No. | System for           |
| 77 641 91 | Größe II   Size II   |
| 77 841 91 | Größe III   Size III |

Set beinhaltet linke + rechte Einheit inkl. Befestigungsmaterial | Set contains all parts including screws





## Basisplatte mit Feder | Stand up kit

| Best.-Nr. | System für           | Basis | Höhe  | Öffnungen Ø |     |
|-----------|----------------------|-------|-------|-------------|-----|
| Order No. | System for           | Base  | Hight | bottom      | top |
| 74 595 21 | Größe I   Size I     | 30 mm | 37 mm | 22 mm       | 11  |
| 74 695 21 | Größe II   Size II   | 40 mm | 60 mm | 25 mm       | 12  |
| 74 755 21 | Größe III   Size III | 51 mm | 80 mm | 35 mm       | 35  |

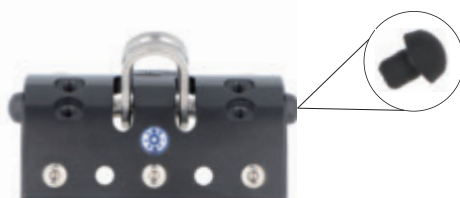


## Anschlagdämpfer | Buffer to absorb impact



| Best.-Nr.     | System für           | Maße  | Ø           |
|---------------|----------------------|-------|-------------|
| Order No.     | System for           | Size  | Ø           |
| 74 5100260 07 | Größe I   Size I     | 12 mm | 6 / 10,5 mm |
| 74 5100260 07 | Größe II   Size II   | 12 mm | 6 / 10,5 mm |
| 74 7100260 06 | Größe III   Size III | 19 mm | 7 / 17,5 mm |

Die Bestellnummer bezieht sich auf 1 Stück | One piece each article no.



## Aufnahmeplatte für Klemme | Base for Cleat



| Best.-Nr.     | System für            | geeignet für          |
|---------------|-----------------------|-----------------------|
| Order No.     | System for            | fits Size             |
| 77 5030220 01 | 77 503 02 + 77 504 02 | Kontrollblock Gr. I   |
| 77 7030220 01 | 77 703 02 + 77 704 02 | Kontrollblock Gr. II  |
| 77 9030220 01 | 77 906 02 + 77 907 02 | Kontrollblock Gr. III |



## Aufnahmeplatte für Klemme | Base for Cleat



| Best.-Nr.     | System für                                                                  | geeignet für               |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------|----------------------------|
| Order No.     | System for                                                                  | fits Size                  |
| 77 8010140 03 | 77 843 02 + 77 844 02                                                       | Travellerschlitten Gr. III |
| 77 6010040 03 | 77 626 02 + 77 642 02 +<br>77 646 02 + 77 628 02 +<br>77 644 02 + 77 648 02 | Travellerschlitten Gr. II  |



## NEUE SCHIENE – OHNE NEUE LÖCHER!

Im Laufe der Jahre wurden auf den verschiedensten Booten die unterschiedlichsten Schienenmodelle montiert. Das Ergebnis ist ein Wirrwarr von unzähligen Lochabständen und Durchmessern bei den Befestigungslöchern. Bootseigner scheuen, auf moderne Systeme umzurüsten, weil diese nicht eins zu eins passen. Der Wunsch nach mehr Komfort, etwa durch ein kugelgelagertes System, bleibt unerfüllt!

**Doch das muss nicht sein: Pfeiffer Marine fertigt Schienen auf Maß.**

Zehn unterschiedliche Profile für Genua- und Travellerschienen stehen zur Auswahl. Sämtliche Bohrungen können nach Kundenvorgabe oder nach Muster gefertigt werden. Auch Biegungen sind möglich! Im Anschluss wird die Schiene silbern (optional schwarz) eloxiert, um die von Pfeiffer Marine gewohnte Qualität und Langlebigkeit zu erreichen. Der gesamte Fertigungsprozess nimmt etwa vier Wochen in Anspruch. Passend zu Ihrer Schiene bieten wir ein umfassendes Sortiment an Schlitten, die nahezu jede Anwendung möglich machen. Wählen Sie zwischen Kugel-lager oder Kunststoffrollen, stufenlos oder mit Stoppern.

Beim **SEMI CUSTOM MADE** System zeigt sich einmal mehr die Stärke und fachliche Kompetenz von Pfeiffer Marine. Alle Teile werden in der hauseigenen Produktion gefertigt. Das Resultat ist 100% "made in Germany"!

### Refit

Pfeiffer Marine has all Pfeiffer tracks as raw material in stock. Very often older boats have aboard tracks which are no longer available or for which no more or modern sliders are available. These tracks have not the same dimensions for fixation as the old one has had.

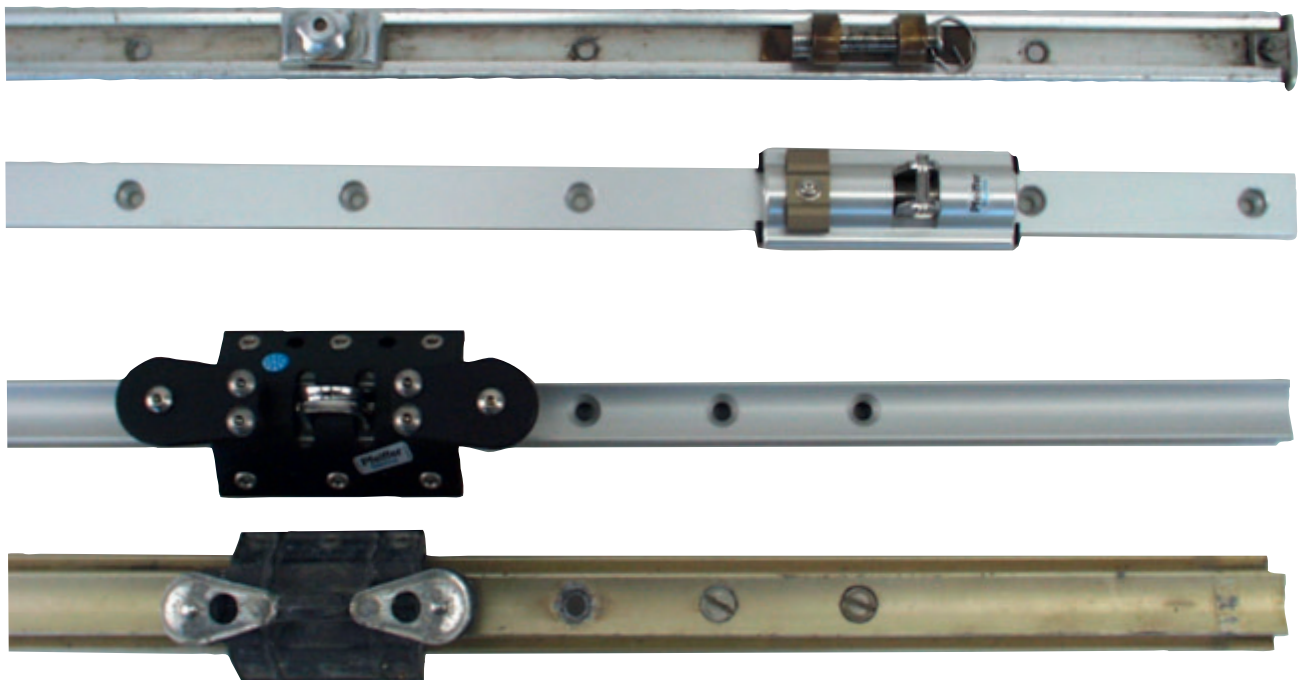
We offer the possibility to drill exactly after your old track a new Pfeiffer track to change them without drilling new holes in the deck!

This **REFIT** takes about 3-4 weeks for producing and finally anodising the track. For ordering please use the track number and additional number **80 900 05** for refit.

Refit 80 900 05 is charged per meter!

**Please Note:** If possible send us your old track so that we can copy these fixations 1:1 to the new track!

| Best.-Nr. | Artikel                                   |
|-----------|-------------------------------------------|
| Order No. | article                                   |
| 80 900 05 | Refit je Meter                            |
| 80 900 06 | Eloxalkosten-Pauschale                    |
| 80 900 01 | Schiene biegen bis 3,00 Meter Länge       |
| 80 900 02 | Schiene biegen bis 3,00 Meter Länge       |
| 80 900 03 | Genuaschiene biegen über 3,00 Meter Länge |
| 80 900 04 | Genuaschiene biegen über 3,00 Meter Länge |





Diese aus seewasserbeständigem Alurohr hergestellten Wantenschonerhüllen mit Kunststoffendstück ermöglichen ein leichteres Wendemanöver, ohne das lästige Verhaken der Fockschot an den Wanten. Die Anpassung der Enden an die Püttingbeschläge erfolgt durch Anschneiden eines entsprechenden Winkels.

Rigging Screw Covers (Turnbuckle Covers) Silver anodised Aluminium tubes with special covers at the end. Designed to prevent snagging and chafing on sheets. Gives a neater appearance to shroud or deck fittings. Size 78820.01, 78830.01 and 78840.01 had split plastic cap for easy assembly without opening the rigging screws!

### Wantenschonerhüllen Alu | Aluminium Turnbuckle Covers

| Best.-Nr. | Draht  | Innen Ø | Außen Ø   | Länge  |
|-----------|--------|---------|-----------|--------|
| Order No. | Wire Ø | Inner Ø | Outside Ø | Length |
| 78 810 01 | 6 mm   | 32 mm   | 35 mm     | 450 mm |
| 78 820 01 | 7 mm   | 36 mm   | 40 mm     | 600 mm |
| 78 830 01 | 8 mm   | 45 mm   | 50 mm     | 600 mm |
| 78 840 01 | 12 mm  | 54 mm   | 60 mm     | 750 mm |

### Ersatz-Endkappe | Spare part: Cap only

| Best.-Nr. | für Wantenschonerhülle Best.-Nr.               |
|-----------|------------------------------------------------|
| Order No. | for Turnbuckle Cover No.                       |
| 78 810 91 | geeignet für   for 78 810 01 (Abb. abweichend) |
| 78 820 91 | geeignet für   for 78 820 01                   |
| 78 830 91 | geeignet für   for 78 830 01                   |
| 78 840 91 | geeignet für   for 78 840 01                   |

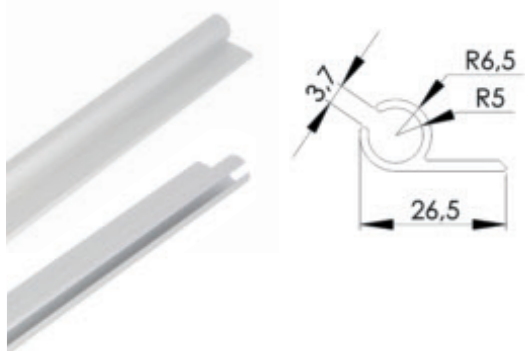


Als Ersatzteil für die Pfeiffer Marine Wantenschonerhüllen erhalten Sie die kompletten, einbaufertigen Endkappen, die Sie bei Verlust einfachst (also ohne die Wanten lösen zu müssen!) ersetzen können!

You can order also as spare part the cap only. You can change them while standing the mast.



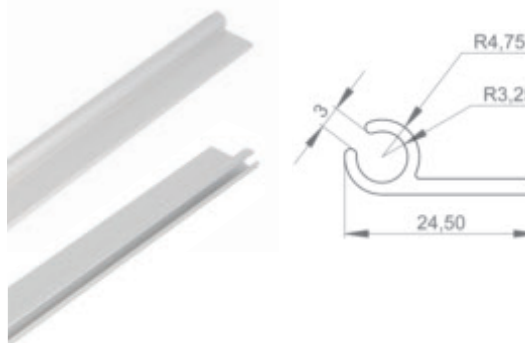
Diese Kederschiene sind aus hochwertigem Aluminium hergestellt und werden in allen Längen bis 6 Meter ausgeliefert. Sie dienen der Aufnahme von vielen Teilen im Bereich Persenning, Planen etc., aber auch der Aufnahme von kompletten Systemen am Großbaum. Die Nasenlänge beträgt etwa 26 mm, die 30° Öffnung beginnt etwa nach 15° und ist zur Aufnahme von Kedern bis maximal 9 mm Stärke geeignet. Aluminium track for Biminies and Lazy Jacks from silver anodised Aluminium available up to 6 meters!



#### Kederschiene | Track for biminies

| Best.-Nr. | Material                          | Länge ≤  | Farbe           |
|-----------|-----------------------------------|----------|-----------------|
| Order No. | Material                          | Length ≤ | Colour          |
| 78 780 01 | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | bis 6 m  | silber   silver |

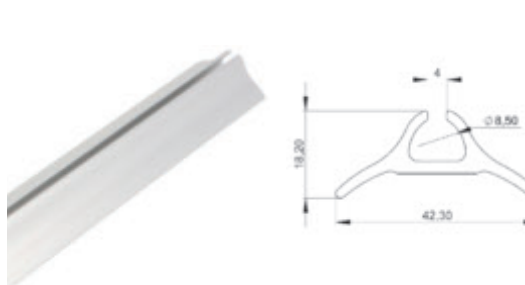
Kederschiene, aus Aluminium, poliert und eloxiert. Dank der Form und dem Material gut zu biegen! In allen Längen bis zu maximal 6 Metern! Bendable Aluminium track for Biminies and Lazy Jacks from silver anodised Aluminium available up to 6 meters!



#### Kederschiene | Track for biminies

| Best.-Nr. | Material                          | Länge ≤  | Farbe           |
|-----------|-----------------------------------|----------|-----------------|
| Order No. | Material                          | Length ≤ | Colour          |
| 78 782 01 | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | bis 6 m  | silber   silver |

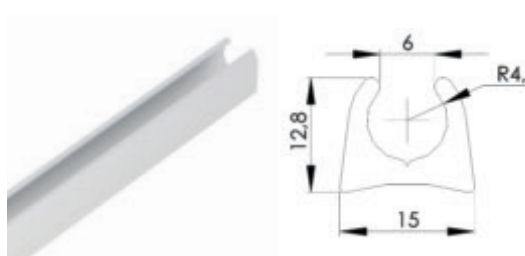
Kederschiene, aus Aluminium, poliert und eloxiert. In Längen bis zu maximal 6 Metern! Aluminium track for Biminies from silver anodised Aluminium available up to 6 meters!



#### Kederschiene | Track for biminies

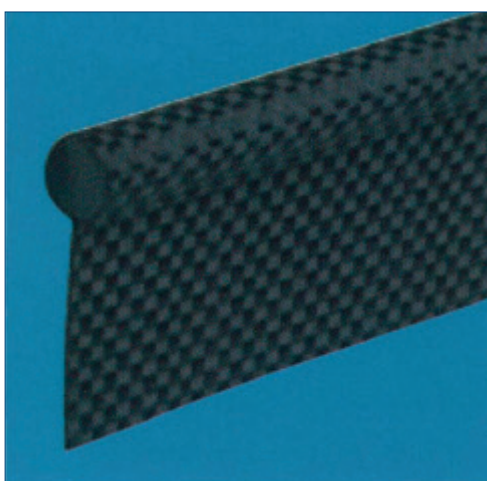
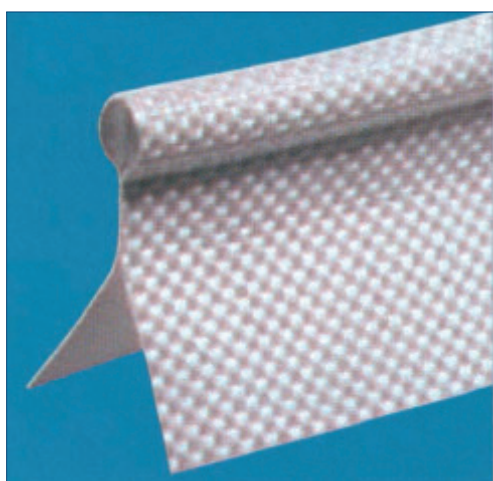
| Best.-Nr. | Material                          | Länge ≤  | Farbe           |
|-----------|-----------------------------------|----------|-----------------|
| Order No. | Material                          | Length ≤ | Colour          |
| 84 063 01 | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | bis 6 m  | silber   silver |

Kederschiene, aus Aluminium, poliert und eloxiert. Dank der Form und dem Material gut zu biegen! In allen Längen bis zu maximal 6 Metern! Bendable Aluminium track for Biminies and Lazy Jacks from silver anodised Aluminium available up to 6 meters!



#### Kederschiene | Track for biminies

| Best.-Nr. | Material                          | Länge ≤  | Farbe           |
|-----------|-----------------------------------|----------|-----------------|
| Order No. | Material                          | Length ≤ | Colour          |
| 78 781 01 | Alu eloxiert   Anodised Aluminium | bis 6 m  | silber   silver |



**Zeltkeder leicht zwei Fahnen | Tent-Keder**

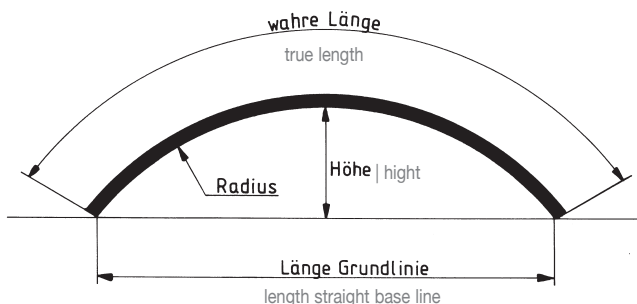
| Best.-Nr.  | Farbe           | Gewicht | Fa | D   | x |
|------------|-----------------|---------|----|-----|---|
| Order No.  | Colour          | Weight  | Fa | D   | x |
| 5210110542 | weiß   white    | 7,0 kg  | 25 | 5,5 | 4 |
| 5210110742 | weiß   white    | 7,5 kg  | 30 | 7,5 | 8 |
| 5210110842 | weiß   white    | 8,9 kg  | 30 | 8,5 | 8 |
| 5210110743 | schwarz   black | 7,5 kg  | 30 | 7,5 | 8 |
| 5210110843 | schwarz   black | 8,9 kg  | 30 | 8,5 | 8 |

Diese Zeltkeder sind nur in Längen von 100 Metern als Rolle erhältlich. Keder available in 100 Meter units.



Versuchen Sie bitte, die Größe der Biegung gemäß der nachfolgenden Skizze auszumessen. Sie können unter 3 Methoden wählen:

1. Wenn Sie lieber gerade Strecken messen: die Länge der Grundlinie und der Höhe.
2. Wenn Sie lieber die Biegung direkt messen: die wahre Länge und die Höhe oder den Radius.
3. Wenn Sie lieber gar nicht messen: geben Sie uns ein Muster oder eine Schablone zur Hand.



Bitte tragen Sie die ermittelten Maße in die Tabelle ein. Es sind Biegungen in horizontaler Richtung (waagrecht, Enden seitlich) oder in vertikaler Richtung (Enden nach oben oder nach unten) sowie eine Kombination von beiden möglich. Es müssen aber auf jeden Fall gleichbleibende Radien sein.

Anmerkung: Die Schlitten unseres Traveller-Programms sind so konstruiert, daß sie ihre guten Laufeigenschaften auch bei einem Schrägzug bis 45° behalten. Bei gebogenen Schienen empfiehlt es sich, nur Schlitten mit 4 Laufrollen zu verwenden.

Specification in English see page 91 in this catalogue!

#### Kleinsten Biegeradius

74 500 01 =  $\geq R 300$   
74 602 01 =  $\geq R 500$   
74 700 01 =  $\geq R 800$

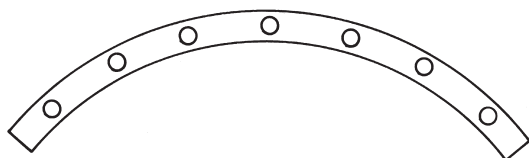
Bestellnummer für SW-Fock-Schienen biegen bis 3 Meter Länge: 80 900 01 - über 3 Meter Länge: 80 900 02  
Bestellnummer für Genua-Schienen biegen bis 3 Meter Länge: 80 900 03 - über 3 Meter Länge: 80 900 04

| Für Schiene<br>track no. | Stückzahl<br>pcs. | Wahre Länge<br>true length<br>mm | Länge Grundlinie<br>base line<br>mm | Horizontal (waagrecht)<br>Radius o. Höhe<br>mm |    | Vertikal (Enden n. oben)<br>Radius oder Höhe<br>mm |    | Vertikal (Enden n. unten)<br>Radius oder Höhe<br>mm |    |
|--------------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------------------------|------------------------------------------------|----|----------------------------------------------------|----|-----------------------------------------------------|----|
|                          |                   |                                  |                                     | mm                                             | mm | mm                                                 | mm | mm                                                  | mm |
| 74 370 01                |                   |                                  |                                     |                                                |    |                                                    |    |                                                     |    |
| 74 030 01                |                   |                                  |                                     |                                                |    |                                                    |    |                                                     |    |
| 74 040 01                |                   |                                  |                                     |                                                |    |                                                    |    |                                                     |    |
| 74 450 01                |                   |                                  |                                     |                                                |    |                                                    |    |                                                     |    |
| 74 500 01                |                   |                                  |                                     |                                                |    |                                                    |    |                                                     |    |
| 74 602 01                |                   |                                  |                                     |                                                |    |                                                    |    |                                                     |    |
| 74 700 01                |                   |                                  |                                     |                                                |    |                                                    |    |                                                     |    |

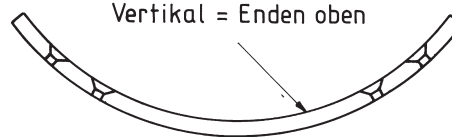
Bitte kreuzen Sie uns Ihren Biegewunsch an.  
Selbstwendefock —> Vertikal = Enden nach oben!  
In der Rechnungsstellung werden je Schiene 30 cm  
Verschnitt berechnet!

☐

Horizontal = Waagrecht


☐

Vertikal = Enden oben


☐

Vertikal = Enden unten



Für direkte Rückfragen: Adresse des Kunden

Herr/Frau \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

Wohnort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Ihr Fachhändler/Stempel

**Pfeiffer**  
Marine

Pfeiffer Marine GmbH  
Gewerbstraße 15  
D- 78345 Moos am Bodensee  
Telefon +49 (0) 77 32 9950-0  
Telefax +49 (0) 77 32 9950-50

info@pfeiffer-marine.de  
[www.pfeiffer-marine.de](http://www.pfeiffer-marine.de)



Das optimal auf Ihr Boot angepaßte Schienensystem in Verbindung mit unseren kugelgelagerten Schlitten, die für gebogene Schienen bestens geeignet sind, ermöglichen eine leichte Handhabung der Selbstwendefock, selbst unter hoher Krafteinwirkung. Der Aufbausatz erlaubt eine einfache Montage der Schiene ohne Spezialwerkzeug. Die Bügel werden entsprechend dem Decksprung abgelängt und mit der gebogenen Schiene und den Gelenkfüßen (Außen u. Mitte) auf Deck verschraubt.

Die Schotführung bestimmt den Anstellwinkel der Schiene, welcher variabel durch die Spezialscharniere eingestellt werden kann.

**Achtung!** Wenn das freitragende Stück der Schiene zwischen Mittelbefestigung und Ende der Schiene mehr als 50 cm bei Größe II und 60 cm bei Größe III beträgt, sollten Sie die von uns angebotenen Zwischenstützen einbauen.

**Wichtig:** Bitte rechnen Sie mit Lieferzeiten von i.d.R. 2-3 Wochen, da unsere Schienen roh gebogen und gebohrt werden und erst danach eloxiert werden. Dafür erhalten Sie die beste Qualität mit höchster Oberflächengüte! Das optimal

## Aufbausatz, Deckmontage | Fixation on deck



| Best.-Nr. | Größe | System                      |
|-----------|-------|-----------------------------|
| Order No. | Size  | System                      |
| 74 920 01 | II    | mit schwenkb. Füßen bis 20° |
| 74 930 01 | III   | mit schwenkb. Füßen bis 20° |
| 74 932 01 | III   | wie oben; Bügel 700 mm      |

Aufbausatz bestehend aus: 2 St. Bügel, Länge 450 mm reduzierbar bis 110 mm, 4 St. Bügelfüße einstellbar, 2 St. Mittelfüße einstellbar, 2 St Schienenaufnahme, 1 St. Schraubenset | Set contains two stainless steel "U"-holders, length 450 mm (reduceable up to 110 mm), 4 fixation holders, 2 fixation holders for middle fixation including fasteners for fixation of the rail on the holders.

Die Schiene biegen wir nach Ihren, im Formblatt »Schiene biegen« gemachten Angaben. Die Ermittlung des notwendigen Radius ist einfach, er ergibt sich aus der Verlängerung einer Linie im rechten Winkel zum Vorstag über das Schothorn bis zur Schiene gemessen z.B. eine Länge von 2,50 m, dann heißt der notwendige Biegeradius R = 2,50 m.

## Zubehör beim Aufbausatz | Accessories

|                  | Schiene<br>Track | Zwischenstütze 1)<br>Additional fixation 1) | Schlitten ohne Block<br>Car with block | Block mit Standfeder<br>Block with spring | Stopper<br>Stopper |
|------------------|------------------|---------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------|--------------------|
| Größe I Size II  | 74 602 01        | 74 920 96                                   | 77 605 02                              | 74 920 97                                 | 77 701 02          |
| Größe I Size III | 74 700 01        | 74 930 96                                   | 77 801 02                              | 74 930 97                                 | 77 901 02          |



auf Ihr Boot angepaßte Schienensystem in Verbindung mit unseren kugelgelagerten Schlitten, die für gebogene Schienen bestens geeignet sind, ermöglichen eine leichte Handhabung der Selbstwendefock, selbst unter hoher Krafteinwirkung.

Pfeiffer Marine fits your boat with systems of self-tacking jibs. Available are two dimensions: Size II for boats up to 8 meters length and size III for boats up to 12 meters length. We bent customized tracks for your boat – so it works perfect on your boat! Fixation aboard is possible with fixation on deck or on cabin (version 74 920 01, 74 930 01 and 74 932 01) or on the side of the cabin (version 74 921 01, 74 931 01 and 74 933 01).

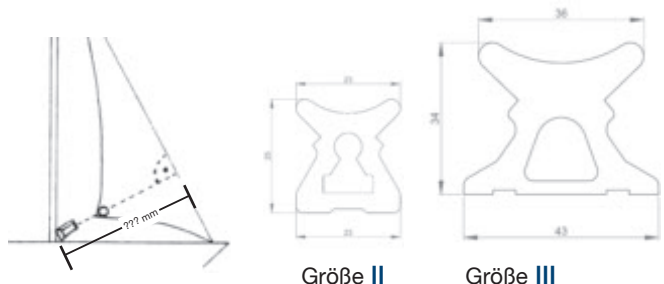
**Caution!** If the fixation distance is more than 50 cm at size II it is necessary to use additional connectors 7492096 for size II. Size III needs connectors 7493096 if the distance is more than 60 cm. Please note that it takes about 2-3 weeks for bending, drilling and anodisation – we have no standard tracks in stock and for customized process we need this time.

## Aufbausatz, seiti. Montage | Fixation sideways



| Best.-Nr. | Größe | System                      |
|-----------|-------|-----------------------------|
| Order No. | Size  | System                      |
| 74 921 01 | II    | mit schwenkb. Füßen bis 20° |
| 74 931 01 | III   | mit schwenkb. Füßen bis 20° |
| 74 933 01 | III   | wie oben; Bügel 700 mm      |

Einzelteile wie beim Aufbausatz für Deckmontage | Set contains two stainless steel "U"-holders, length 450 mm (reduceable up to 110 mm), 4 sideways fixation holders, 2 fixation holders for middle fixation including fasteners for fixation of the rail on the holders.





**DETAILBILDER GRÖSSE I**



**DETAILBILDER GRÖSSE II**



## GENNAKERAUSBAUMER ALS NACHRÜSTSET

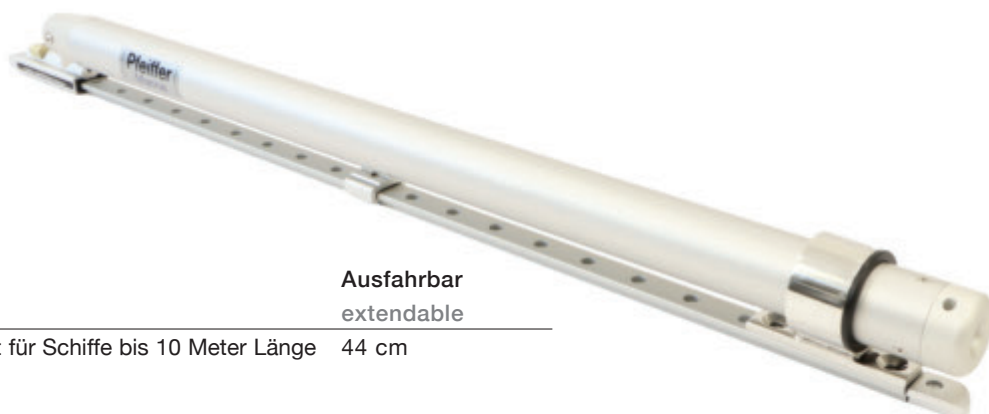
Pfeiffer Marine bietet ein komplettes, montagefertiges Gennakerset für Segelboote an. Dieses Set beinhaltet eine Genuaschiene, einen Schlitten mit Aufnahme für das Gennakerrohr, ein Gennakerrohr mit Trompetenausgang am Ende, einer runden Führungseinheit des Gennakerrohres, sowie zwei Endstücken aus Aluminium. Das Gennakerrohr hat eine seitliche Öffnung zur Einfädelung der Gennakerleine (nicht im Lieferumfang enthalten). Bei Nichtgebrauch kann die Einheit Schlitten und Rohr ausgefädelte werden und beispielsweise in der Backskiste oder im Ankerkasten verstaut werden. Schlitten und Rohr sind durch einen Bolzen verbunden und lassen sich auch einfach trennen.

Bei der kleineren Größe für Schiffe bis 6 Meter Länge sind dies die Schienengröße 25X4 mm (Länge ca. 80 cm), das Gennakerrohr (40mm Durchmesser) hat eine Rohrlänge von etwa 80 cm. Bei der zweiten Größe für Schiffe bis 10 Meter Länge sind dies die Schienengröße 32X6 mm (Länge ca. 100 cm), das Gennakerrohr hat einen Durchmesser von 60mm und eine Rohrlänge von etwa 100 cm. Das Schienensystem mit dem Schlitten und dem Führungsauge soll schiffsindividuell an Deck geschraubt werden (ggf. ist eine stabile Unterkonstruktion notwendig). Das ausfahrbare Gennakerrohr soll dabei über den Bugbeschlag ausfahrbar positioniert werden. Hierzu soll die Arretierung auf dem Schlitten gelöst werden und bei Erreichen der Idealposition im ausgefahrenen Zustand dieser wieder in einem der Rastlöcher arretiert werden. Im Lieferumfang nicht enthalten sind die Befestigungsschrauben und ggf. Dichtmaterial, dass schiffsindividuell ausgewählt werden muss. Ferner ist im Set nicht die Gennakerleine enthalten, die durch das Rohr geführt wird.



### Gennakersysteme Gr. I

| Best.-Nr.<br>Order No. | Ausführung<br>Type                            | Ausfahrbar<br>extendable |
|------------------------|-----------------------------------------------|--------------------------|
| 76 980 01              | kleines Set für Schiffe bis ca. 6 Meter Länge | 25 cm                    |
| 80 025 0120 08         | Stopper                                       |                          |



### Gennakersysteme Gr. II

| Best.-Nr.<br>Order No. | Ausführung<br>Type                          | Ausfahrbar<br>extendable |
|------------------------|---------------------------------------------|--------------------------|
| 76 981 01              | größeres Set für Schiffe bis 10 Meter Länge | 44 cm                    |

## DAS BAUKASTENSYSTEM FÜR GENNAKER | Gennaker kit

Bei Pfeiffer Marine können Sie sich größenabhängig Ihre Individuallösung zusammenstellen.  
Depending from your individual solution you can choose the following Pfeiffer parts.

Wir bieten Ihnen, in unterschiedlichen Größen, Gennakerrohre aus hochfester, seewasserbeständiger Legierung mit F = 26 (also 26kg/mm<sup>2</sup>) an. Ferner unterschiedliche Endstücke Bugseitig und auf der Rückseite Endstücke mit Befestigungseinheiten (Schlitten), passend zu Pfeiffer Schienen oder einer Pfeiffer Basis. Der Grundgedanke dabei ist, dass die Gennakerrohreinheit bei Nichtgebrauch sauber in der Backskiste oder dem Ankerkasten verstaut werden kann.

We offer different sizes of special seawater resistant and with high tensile strength tubes. Also different endpieces and connectors based directly on deck or with slider solutions on a Pfeiffer T-track. Common for all systems is that you can stow away these units if you don't use them.



80 025 92



76 981 91



76 981 92



76 984 02



76 985 02



78 986 92



76 981 012 005



76 981 012 006



80 025 012 003



80 025 026 004



84 023 012 002



80 025 012 005



80 025 012 008



Adapter

Rohre **Hinweis:** siehe Seite 86

### Größe I für ein 40er Rohr | Size I for 40 mm tube diameters

| Best.-Nr.<br>Order No. | Teilebeschreibung<br>Model                                                                             |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 80 025 92              | Gennakerrohrführung (für 40 mm Rohr) Bugseitig   Driving band with base for deck fitting               |
| 80 025 012 005         | Schlitten für Pfeiffer Schiene 25 X 4 mm   Car for Pfeiffer T-track 25 X 4 mm                          |
| 78 376 01              | Gennakerrohr 40 mm   40 mm gennaker tube                                                               |
| 80 025 012 003         | Endbeschlag Bugseitig für 40er Rohr (Trompete)   front fitting (40 mm tube) for the bow side (trumpet) |
| 80 025 026 004         | Endbeschlag Rückseite für 40er Rohr   end fitting fort the stern side                                  |
| 74 030 01              | Schiene 25 X 4 mm per Meter   T-track 25 X 4 mm                                                        |
| 74 051 01              | Endstück Alu mit Einfädler für Schiene 25 X 4 mm   trackend                                            |
| 80 025 012 008         | Anschlag zur Begrenzung (Anschlag)   arrester                                                          |

## Größe II für ein 60er Rohr | Size II for 60 mm tube diameters

| Best.-Nr.<br>Order No. | Teilebeschreibung<br>Model                                                                             |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 76 981 92              | Gennakerrohrführung (für 60mm Rohr) Bugseitig   Driving band with base for deck fitting                |
| 76 981 91              | Schlitten für Pfeiffer Schiene 32 X 6 mm   Car for Pfeiffer T-track 32 X 6 mm                          |
| 78 396 01              | Gennakerrohr 60 mm   60 mm gennaker tube                                                               |
| 76 981 012 005         | Endbeschlag Bugseitig für 60er Rohr (Trompete)   front fitting (60 mm tube) for the bow side (trumpet) |
| 76 981 012 006         | Endbeschlag Rückseite für 60er Rohr   end fitting fort the stern side (60 mm tube)                     |
| 76 981 004 008         | Passender Bolzen für 76 981 012 006   Special bolt for 76 981 012 006                                  |
| 74 040 01              | Schiene 32 X 6 mm per Meter   T-track 32 X 6 mm                                                        |
| 74 061 01              | Endstück Alu mit Einfädler für Schiene 32 X 6 mm   trackend                                            |
| 76 981 026 010         | Anschlag zur Begrenzung (Anschlag)   arrester                                                          |

## Größe III für ein 70er Rohr | Size III for 70 mm tube diameters

| Best.-Nr.<br>Order No. | Teilebeschreibung<br>Model                                                                                         |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 76 983 92              | Gennakerrohrführung (für 70mm Rohr) Bugseitig   Driving band with base for deck fitting                            |
| 76 981 91              | Schlitten für Pfeiffer Schiene 32 X 6 mm   Car for Pfeiffer T-track 32 X 6 mm                                      |
| 78 406 01              | Gennakerrohr 70 mm   70 mm gennaker tube                                                                           |
| 76 984 02              | Endbeschlag Bugseitig für 70er Rohr (Standard)   front fitting (70 mm tube) for the bow side (trumpet)             |
| 76 985 02              | Endbeschlag Bugseitig für 70er Rohr (Wasserstag 6 mm)   front fitting (70 mm tube) for the bow side (bobstay 6 mm) |
| 76 981 012 006         | Endbeschlag Rückseite (60)   end fitting fort the stern side (60 mm tube)                                          |
| 76 420 01              | Adapter Endbeschlag 60 auf Rohr 70 mm   adapter for connecting 60 and 70 mm tubes                                  |
| 74 040 01              | Schiene 32 X 6 mm per Meter   T-track 32 X 6 mm                                                                    |
| 74 061 01              | Endstück Alu mit Einfädler für Schiene 32 X 6 mm   trackend                                                        |
| 76 981 026 010         | Anschlag zur Begrenzung (Anschlag)   arrester                                                                      |

## Größe IV für ein 80er Rohr | Size IV for 80 mm tube diameters

| Best.-Nr.<br>Order No. | Teilebeschreibung<br>Model                                                              |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| 78 986 92              | Gennakerrohrführung (für 80mm Rohr) abnehmbar   Base with demountable driving band unit |
| 76 981 91              | Schlitten für Pfeiffer Schiene 32 X 6mm   Car for Pfeiffer T-track 32 X 6 mm            |
| 78 416 01              | Gennakerrohr 80 mm   80 mm gennaker tube                                                |
| 84 023 012 002         | Endbeschlag Bugseitig für 80er Rohr   front fitting (80 mm tube) for the bow side       |
| 76 981 012 006         | Endbeschlag Rückseite 60   end fitting fort the stern side (60 mm tube)                 |
| 76 420 01              | Adapter Endbeschlag 60 auf Rohr 70 mm   adapter for connecting 60 and 70 mm tubes       |
| 76 430 01              | Adapter Endbeschlag 70 auf Rohr 80 mm   adapter for connecting 70 and 80 mm tubes       |
| 74 040 01              | Schiene 32 X 6mm per Meter   T-track 32 X 6 mm                                          |
| 74 061 01              | Endstück Alu mit Einfädler für Schiene 32 X 6mm   trackend                              |
| 76 981 026 010         | Anschlag zur Begrenzung (Anschlag)   arrester                                           |

Bitte beachten Sie, dass aufgrund der starken Kräfte, die auf diese Einheit wirken können, eine **Montage vom Fachmann** dringend empfohlen wird, da diese an der richtigen Stelle auf Deck weitergeleitet, bzw. abgefangen werden müssen. Die Wahl der Größe und auch die Länge, sowie die freitragende Lastaufnahme muss individuell bestimmt werden, da diese abhängig von Ihrem Schiff, der Takelage, der Anwendungsart, sowie der Segeldimension ist.

The user is responsible for choosing the proper diameter and for correct assembling. All the informations given here is intended to be a guide only!

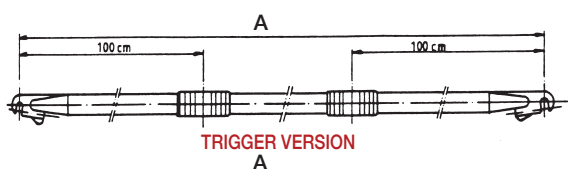


Wir fertigen Ihren Spinnackerbaum  
nach Ihren Vorgaben auf Maß...

Pfeiffer Marine bietet Ihnen die Möglichkeit, einen für Sie individuell gebauten Spibaum über Ihren Fachhändler zu bestellen. Diese sind in bester Qualität aus hochfestem, silber eloxiertem Alu-Rohr und geschmiedeten Endbeschlägen gefertigt. Wählen können Sie zwischen der neuentwickelten Version, bei der durch innenlaufende Drahtseil-Verbindungen über die Schiebehülse ein Ausreißen bzw. Einpieken gesteuert werden kann. Unkontrollierte Manöver gehören dadurch der Vergangenheit an. Auch das altbewährte Standardsystem mit den Endbeschlägen ohne Schiebehülse steht zur Wahl. Beim Modell mit Tülle läßt sich durch die Schiebehülse nur der Spibeschlag bedienen.

Zur Bestellung verwenden Sie bitte diese Seite unter Angabe der Artikelnummer und Ihres gewünschten Maßes. Ihr Maß entnehmen Sie bitte dem Segelplan.

**International prämiert und patentiert!**



A = nicht gleich Spibaumlänge!

Mittels der rot eloxierten Schiebehülse mit Griffmulden, die in beide Richtungen verschiebbar sind, kann entweder der eine oder andere Endbeschlag (nicht Tülle) geöffnet bzw. geschlossen werden.

Eine innenlaufende, speziell von Pfeiffer entwickelte Mechanik verbindet Schiebehülse mit dem bzw. den Endbeschlägen und gewährleistet Ihnen eine einwandfreie Funktion, ohne daß durch außenlaufende Ausreißlinien unkontrolliertes Öffnen beim Segeln mehr vorkommt.

Harte Tests bei Touren- und Regattaseglern bestätigen dieses seit Jahren bewährte Pfeiffer-Marine-System.

Pfeiffer offers three versions of spinnaker booms. Standard version with tube and spinnaker poles. Also available is the red trigger spinnaker boom in two versions, one with two pole ends and one with one pole end and socket end.

Numbers above show the possibilities of different tube diameters with different units in different length.



**Trigger version:** Both Spinnaker Pole end fittings are connected with a wire and could be opened with the red shell which could be shift in both directions.

| Rohr ø mm<br>Tube ø mm | Kompletter Spibaum mit<br>Complete unit with     | Best.-Nr.<br>Order No. | »A« max.<br>»A« max. | Ihre Länge »A«<br>Your length »A« | Stück<br>Piece | Hanepot<br>Crow foot | Stück<br>Piece |
|------------------------|--------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------------|----------------|----------------------|----------------|
| 70 x 3                 | Spi-Beschlägen + Schiebehülse<br>Trigger version | 76 670 01              | ≤ 4,80 m             |                                   |                | auf Anfrage          |                |
|                        |                                                  | 76 671 01              | ≤ 6,30 m             |                                   |                |                      |                |
|                        | Standard ohne Schiebehülse<br>Standardversion    | 76 770 01              | ≤ 4,80 m             |                                   |                |                      |                |
|                        |                                                  | 76 771 01              | ≤ 6,30 m             |                                   |                |                      |                |
| 60 x 3                 | Spi-Beschlägen + Schiebehülse<br>Trigger version | 76 660 01              | ≤ 3,80 m             |                                   |                | auf Anfrage          |                |
|                        |                                                  | 76 661 01              | ≤ 4,80 m             |                                   |                |                      |                |
|                        |                                                  | 76 662 01              | ≤ 6,30 m             |                                   |                |                      |                |
|                        | Standard ohne Schiebehülse<br>Standardversion    | 76 760 01              | ≤ 3,80 m             |                                   |                |                      |                |
|                        |                                                  | 76 761 01              | ≤ 4,80 m             |                                   |                |                      |                |
|                        |                                                  | 76 762 01              | ≤ 6,30 m             |                                   |                |                      |                |
| 50 x 2,5               | Spi-Beschlägen + Schiebehülse<br>Trigger version | 76 650 01              | ≤ 3,12 m             |                                   |                | auf Anfrage          |                |
|                        |                                                  | 76 651 01              | ≤ 6,12 m             |                                   |                |                      |                |
|                        | Standard ohne Schiebehülse<br>Standardversion    | 76 750 01              | ≤ 3,12 m             |                                   |                |                      |                |
|                        |                                                  | 76 751 01              | ≤ 6,12 m             |                                   |                |                      |                |
| 40 x 2                 | Spi-Beschlägen + Schiebehülse<br>Trigger version | 76 640 01              | ≤ 2,00 m             |                                   |                | auf Anfrage          |                |
|                        |                                                  | 76 641 01              | ≤ 4,00 m             |                                   |                |                      |                |
|                        | Standard ohne Schiebehülse<br>Standardversion    | 76 740 01              | ≤ 2,00 m             |                                   |                |                      |                |
|                        |                                                  | 76 741 01              | ≤ 4,00 m             |                                   |                |                      |                |
| 30 x 1,5               | Standard ohne Schiebehülse<br>Standardversion    | 76 730 01              | ≤ 2,00 m             |                                   |                | auf Anfrage          |                |
|                        |                                                  | 76 731 01              | ≤ 4,00 m             |                                   |                |                      |                |
| 25 x 2                 | Standard ohne Schiebehülse<br>Standardversion    | 76 720 01              | ≤ 2,00 m             |                                   |                | auf Anfrage          |                |
|                        |                                                  | 76 721 01              | ≤ 4,00 m             |                                   |                |                      |                |


**Spinnakerbaumbeschläge, Alu geschmiedet | Pole End, forged Aluminium**

| Best.-Nr. | für Rohr    | Öffnung Ø | Länge ohne Schaft    | Gewicht | Flansch Ø |
|-----------|-------------|-----------|----------------------|---------|-----------|
| Order No. | for Tube    | Tube Ø    | Length without shaft | Weight  | Flange Ø  |
| 76 221 02 | 25 x 2,0 mm | 12 mm     | 50 mm                | 60 g    | 21 mm     |
| 76 220 02 | 30 x 1,5 mm | 12 mm     | 50 mm                | 60 g    | 27 mm     |
| 76 230 02 | 40 x 2,0 mm | 15 mm     | 60 mm                | 150 g   | 36 mm     |
| 76 231 02 | 40 x 2,5 mm | 15 mm     | 60 mm                | 140 g   | 35 mm     |

**Hinweis:** Alu geschmiedet, deshalb hohe Festigkeit. Schwarz eloxiert | Spinnaker Pole endfittings, forged aluminium for high tensile strength. Finish black anodised


**Regatta, Alu geschmiedet | Regatta, forged Aluminium**

| Best.-Nr. | für Rohr    | Öffnung Ø | Länge ohne Schaft    | Gewicht | Flansch Ø |
|-----------|-------------|-----------|----------------------|---------|-----------|
| Order No. | for Tube    | Tube Ø    | Length without shaft | Weight  | Flange Ø  |
| 76 222 02 | 25 x 2,0 mm | 10 mm     | 50 mm                | 60 g    | 21 mm     |
| 76 223 02 | 30 x 1,5 mm | 10 mm     | 50 mm                | 60 g    | 27 mm     |

**Hinweis:** Alu geschmiedet, deshalb hohe Festigkeit. Schwarz eloxiert | Spinnaker Pole endfittings, forged aluminium for high tensile strength. Finish black anodised


**Easy click, Alu geschmiedet | Easy click, forged Aluminium**

| Best.-Nr. | für Rohr    | Öffnung Ø | Länge o. Schaft | Gewicht | Farbe           | Flansch Ø |
|-----------|-------------|-----------|-----------------|---------|-----------------|-----------|
| Order No. | for Tube    | Tube Ø    | Length w. shaft | Weight  | Colour          | Flange Ø  |
| 76 570 01 | 40 x 2,0 mm | 18 mm     | 60 mm           | 200 g   | silber   silver | 36 mm     |
| 76 570 02 | 40 x 2,0 mm | 18 mm     | 60 mm           | 200 g   | schwarz   black | 36 mm     |
| 76 580 01 | 50 x 2,5 mm | 18 mm     | 90 mm           | 300 g   | silber   silver | 45 mm     |
| 76 580 02 | 50 x 2,5 mm | 18 mm     | 90 mm           | 300 g   | schwarz   black | 45 mm     |

**Hinweis:** Verschlussachse läuft in Kunststoff-Führungsstück, deshalb besonders gute Gleiteigenschaft! Schwarz oder silber eloxiert. Alu geschmiedet, deshalb hohe Festigkeit. | Spinnaker Pole endfittings, forged aluminium for high tensile strength. Finish black an silver anodised.

**GEEIGNETE SPISCHLITTEN FINDEN SIE AUF DER SEITE 92 |**

Spinnaker sliders are show on page 92

## Spibesschlag, Alu geschmiedet | Spinnaker Pole End, forged Aluminium

| Best.-Nr. | für Rohr    | Öffnung Ø | Länge ohne Schaft    | Gewicht | Farbe           |
|-----------|-------------|-----------|----------------------|---------|-----------------|
| Order No. | for Tube    | Tube Ø    | Length without shaft | Weight  | Colour          |
| 76 242 01 | 50 x 2,5 mm | 20 mm     | 135 mm               | 320 g   | silber   silver |
| 76 242 02 | 50 x 2,5 mm | 20 mm     | 135 mm               | 320 g   | schwarz   black |

**Hinweis:** Alu geschmiedet, deshalb hohe Festigkeit. Schwarz eloxiert. Flanschdurchmesser: 45 mm | Spinnaker Pole endfittings, forged aluminium for high tensile strength. Finish black anodised. Flange diameter 45 mm.



## Spibesschlag, Alu geschmiedet | Spinnaker Pole End, forged Aluminium

| Best.-Nr. | für Rohr    | Öffnung Ø | Länge o. Schaft | Gewicht | Farbe           | Flansch Ø |
|-----------|-------------|-----------|-----------------|---------|-----------------|-----------|
| Order No. | for Tube    | Tube Ø    | Length w. shaft | Weight  | Colour          | Flange Ø  |
| 76 600 01 | 60 x 3,0 mm | 20 mm     | 190 mm          | 1200 g  | silber   silver | 54 mm     |
| 76 600 02 | 60 x 3,0 mm | 20 mm     | 190 mm          | 1200 g  | schwarz   black | 54 mm     |
| 76 610 01 | 70 x 3,0 mm | 20 mm     | 230 mm          | 1500 g  | silber   silver | 64 mm     |
| 76 610 02 | 70 x 3,0 mm | 20 mm     | 230 mm          | 1500 g  | schwarz   black | 64 mm     |

**Hinweis:** Alu geschmiedet, deshalb hohe Festigkeit. Schwarz oder silber eloxiert. Kann mit Adapter für Rohr bis Ø 90mm verwendet werden | Spinnaker Pole endfittings, forged aluminium for high tensile strength. Finish silver or black anodised. With adapter suitable for tubes up to Ø 90 mm!



## Ausbaumer, Alu gegossen | Jockey Pole, Aluminium cast

| Best.-Nr. | für Rohr    | Länge ohne Schaft    | Gewicht | Farbe           | Flansch Ø |
|-----------|-------------|----------------------|---------|-----------------|-----------|
| Order No. | for Tube    | Length without shaft | Weight  | Colour          | Flange Ø  |
| 76 701 02 | 50 x 2,5 mm | 125 mm               | 200 g   | schwarz   black | 45 mm     |

**Hinweis:** Für Spinnakerschot. Alu gegossen, schwarz eloxiert. Mit Kunststoffrolle | Jockey Pole, aluminium cast, finish black anodised, plastic roller.

**Pflegehinweis:** Spi-Beschläge sollten im Winter zerlegt und eingefettet werden. Verwenden Sie Windenfett oder ein ähnliches Fett mit hoher Konsistenz.



## Alurohre | Aluminium tubes

| Best.-Nr. | Länge   | Rohr Ø x Wanddicke | Festigkeit <sup>1)</sup>       | Farbe           |
|-----------|---------|--------------------|--------------------------------|-----------------|
| Order No. | Length  | Tube Ø x Thickness | Tensile strength <sup>1)</sup> | Colour          |
| 78 301 01 | ≤ 6,0 m | 20 x 2,0 mm        | F 22                           | silber   silver |
| 78 311 01 | ≤ 6,0 m | 22 x 2,0 mm        | F 22                           | silber   silver |
| 78 321 01 | ≤ 6,0 m | 25 x 2,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 352 01 | 2,0 m   | 30 x 1,5 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 352 51 | 2,5 m   | 30 x 1,5 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 356 01 | 6,0 m   | 30 x 1,5 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 372 51 | 2,5 m   | 40 x 2,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 373 01 | 3,0 m   | 40 x 2,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 376 01 | 6,0 m   | 40 x 2,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 383 01 | 3,0 m   | 50 x 2,5 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 383 51 | 3,5 m   | 50 x 2,5 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 386 01 | 6,0 m   | 50 x 2,5 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 393 01 | 3,0 m   | 60 x 3,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 393 51 | 3,5 m   | 60 x 3,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 394 51 | 4,5 m   | 60 x 3,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 396 01 | 6,0 m   | 60 x 3,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 404 51 | 4,5 m   | 70 x 3,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 406 01 | 6,0 m   | 70 x 3,0 mm        | F 26                           | silber   silver |
| 78 416 01 | 6,0 m   | 80 x 3,0 mm        | F 26                           | silber   silver |

**Hinweis:** <sup>1)</sup> Festigkeit F 22 (= 22 kg/mm<sup>2</sup> geeignet für Handläufe, Verdecke, Sonnensegel usw. Festigkeit F 26 (=26kg/mm<sup>2</sup> für Spinnakerbäume. Auf Wunsch schwarz lieferbar – Preis auf Anfrage | Aluminium tubes with tensile strength F22 (= 22kg/mm<sup>2</sup>) for 20 and 22 mm ø and with tensile strength F26 (= 26kg/mm<sup>2</sup>) for 25 - 80 mm ø. Black anodised on request available – price on request

Die Rohre können auf Kundenwunsch fertig montiert mit unseren Beschlägen geliefert werden. Die Rohre sind nahtlos gezogen. Die ersten beiden Größen sind besonders geeignet für gebogene Teile an Verdecken, Handläufen usw. Die restlichen Größen bestehen aus einer besonders hochfesten Legierung und sind deshalb sehr gut als Spinnakerrohre zu verwenden. Alle Rohre werden in eloxierter Ausführung geliefert.

Upon request we can custom make tubes already mounted with fittings. The seamless drawn aluminium tubes with high tensile strength have especially good bending quality. The tubes supplied in anodised finish, can also be used for handrails, top fittings, spinnaker and genaker booms etc.

## Endkappen für Alurohre | End Caps for Tube

| Best.-Nr. | Für Rohr Ø  |
|-----------|-------------|
| Order No. | For Tube Ø  |
| 78 300 12 | 20 x 2 mm   |
| 78 310 12 | 22 x 2 mm   |
| 78 320 12 | 25 x 2 mm   |
| 78 350 12 | 30 x 1,5 mm |
| 78 360 12 | 35 x 1,5 mm |
| 78 370 12 | 40 x 2 mm   |
| 78 380 12 | 50 x 2,5 mm |
| 78 390 12 | 60 x 3 mm   |

Aus Kunststoff | Plastic



## Adapter, Alu eloxiert | Adapter, anodised Aluminium

| Best.-Nr.       | Best.-Nr.       | für Rohr     | Gewicht | A  | B  | C  | D   | E  |
|-----------------|-----------------|--------------|---------|----|----|----|-----|----|
| silber   silver | schwarz   black | for Tube     | Weight  | A  | B  | C  | D   | E  |
| 76 400 01       | 76 400 02       | 50 x 2,5 mm  | 90 g    | 40 | 36 | 45 | 50  | 30 |
| 76 410 01       | 76 410 02       | 60 x 3,0 mm  | 170 g   | 50 | 45 | 54 | 60  | 30 |
| 76 420 01       | 76 420 02       | 70 x 3,0 mm  | 250 g   | 60 | 54 | 64 | 70  | 43 |
| 76 430 01       | 76 430 02       | 80 x 3,0 mm  | 330 g   | 70 | 64 | 74 | 80  | 50 |
| 76 440 01       | 76 440 02       | 90 x 3,0 mm  | 500 g   | 70 | 64 | 84 | 90  | 80 |
| 76 450 01       | 76 450 02       | 100 x 3,0 mm | 550 g   | 80 | 74 | 94 | 100 | 80 |

Adapter als Verbindung von Spinnakerbaumbeschlag zu größerem Rohr | Adapter between spinnaker pole endfitting and bigger tube



## Spibaummontage | Fitting tubes with pole ends

Für genaues Ablängen der Rohre und Vernieten von zwei Endbeschlägen (auf Ihr Wunsch-Mass) bieten wir an: Fitting tubes with pole ends in your requested length.

| Best.-Nr. | für Rohr Ø | Best.-Nr.  |                                                 |
|-----------|------------|------------|-------------------------------------------------|
| Order No. | for Tube Ø | Order No.  |                                                 |
| 80 950 00 | 30 mm      |            |                                                 |
| 80 951 00 | 40 mm      |            |                                                 |
| 80 952 00 | 50 mm      | 25 1028 16 | Bügel   eyestrap per piece                      |
| 80 953 00 | 60 mm      | 80 956 00  | Bügel Montage   Fixation of eyestraps per piece |
| 80 954 00 | 70 mm      |            |                                                 |
| 80 955 00 | 80 mm      |            |                                                 |

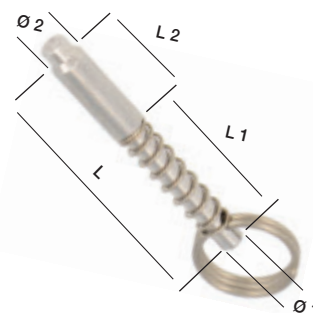


## Ersatzteile für Spibeschräge | Spare parts for Spinnaker Fittings

### Bolzen-Sets | Bolt-sets

| Best.-Nr.   | geeignet für Beschlag | Länge  | Ø 1 | Ø 2 | Länge 1  | Länge 2  |
|-------------|-----------------------|--------|-----|-----|----------|----------|
| Order No.   | for Part              | Lenght | Ø 1 | Ø 2 | Lenght 1 | Lenght 1 |
| 76 220 91   | 76 220 02 + 76 221 02 | 48 mm  | 4   | 6   | 28 mm    | 20 mm    |
| 76 230 91   | 76 230 02 + 76 231 02 | 60 mm  | 5   | 7   | 36 mm    | 24 mm    |
| 76 240 91 * | 76 242 02 + 76 241 02 | 88 mm  | 6,5 | 8   | 58 mm    | 30 mm    |
| 76 240 92 * | 76 240 0...           | 88 mm  | 6,5 | 8   | 58 mm    | 30 mm    |

\* Verriegelung komp: Achse mit Feder, Ring und Gewindebuchse | Locking mechanism: Axle, Spring, Ring and Bushing



### Gewindebuchse | Thread Bushing

| Best.-Nr.     | geeignet für Beschlag |
|---------------|-----------------------|
| Order No.     | for Part              |
| 76 2400120 03 | 76 242 01 + 76 242 02 |
| 76 6100120 03 | 76 600 02 + 76 600 01 |
| 76 6100120 03 | 76 610 02 + 76 610 01 |



### Bolzen-Sets | Bolt-sets

| Best.-Nr. | geeignet für Beschlag |
|-----------|-----------------------|
| Order No. | for Part              |
| 76 550 91 | 76 550 02 + 76 560 02 |
| 76 600 91 | 76 600 02 + 76 600 01 |
| 76 610 91 | 76 610 02 + 76 610 01 |
| 76 570 91 | 76 570.. + 76 580..   |



76 610 91



## PFEIFFER MARINE TELESKOPBÄUME | Telescoping Booms

Geeignet als Ausbaumer für Genua, Booster, Blister etc. (nicht für Spinnaker) |  
Only for booming the jib - NOT FOR SPINNAKER

**Pfeiffer**  
Marine

Die Pfeiffer-Teleskopbäume sind aus hochfestem, silber eloxiertem Alurohr gefertigt und mit stabilen, geschmiedeten Beschlägen bestückt. Die angegebenen Längen- und Größenempfehlungen sind Anhaltswerte, die Sie durch eigene Erfahrungen ergänzen können.

Die sichere Arretierung ist durch eine spezielle Konstruktion gewährleistet. Federrastung alle 25 cm. Abstreifring und entsprechender Abstand der Rohre zueinander garantieren eine sichere und gute Funktion, auch im Salzwasser.

Ein Pflegehinweis: Trotz der starken Eloxalschicht (20 my) sollten Sie den Baum nach Gebrauch durch die vorgesehenen Öffnungen entleeren. Geschraubte Endbeschläge ermöglichen ebenfalls Pflege- und Inspektionsmaßnahmen.

Arretierung durch Anziehen der Griffmutter.  
Verwendbar für Boote bis ca. 6,5 m Länge oder eine Vorsegelgröße von ca. 10 m<sup>2</sup>.

Stop by fastening handle. Use on boats  $\leq$  6,5 m or with foretriangle of approx. 10 m<sup>2</sup>.  
Not for Spisailing!



Arretierung wie bei Nr. 76 930.01. Verwendbar für Boote bis ca. 8 m Länge oder einer Vorsegelgröße von ca. 15 m<sup>2</sup>.

Stop as No. 76 970 01. Use on boats  $\leq$  8 m or with foretriangle of approximately 15 m<sup>2</sup>.  
Not for Spisailing!



Arretierung wie bei Nr. 76 950 01. Verwendbar für Boote bis ca. 9 m Länge oder einer Vorsegelgröße von ca. 25 m<sup>2</sup>.

Stop as No. 76 970 01. Use on boats  $\leq$  9 m or with foretriangle of approximately 25 m<sup>2</sup>.  
Not for Spisailing!



Die Arretierung erfolgt bei diesem schweren Modell über einen Federbolzen, der nach dem Einrasten in einer der vorgesehenen Bohrungen (alle 25 cm) eine feste Verbindung zwischen den beiden Rohren herstellt. Um ein Schleifen des Federstiftes auf dem Rohr während des Einstellens zu vermeiden, kann dieser durch Verdrehen des Knopfes in der oberen Stellung arretiert werden. Verwendbar für Boote bis ca. 10,5 m Länge oder einer Vorsegelgröße von ca. 40 m<sup>2</sup>.

Locking is done by placing the springloaded stopper in the predrilled holes (distance 25 cm). Use on boats  $\leq$  10,5 m or with foretriangle of approx. 40 m<sup>2</sup>. Not for Spisailing!



Arretierung wie bei Nr. 76 990 01. Verwendbar für Boote bis ca. 12,5 m Länge oder einer Vorsegelgröße von ca. 50 m<sup>2</sup>.

Use on boats  $\leq$  12,5 m or with foretriangle of approx. 50 m<sup>2</sup>. Not for Spinnakersailing!



**Hinweis:** Ausführliche Ersatzteiltabelle für alle Teleskopbäume siehe Seite 90 | Spare parts for Telescoping Booms see page 90  
Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter! | Length more than 2 Meters will be charged separately with a surcharge!

## PFEIFFER MARINE TELESKOPBÄUME | Telescoping Booms

Geeignet als Ausbaumer für Genua, Booster, Blister etc. (nicht für Spinnaker) |  
Only for booming the jib - NOT FOR SPINNAKER

**Pfeiffer**  
Marine

The Pfeiffer Marine Telescoping Whisker Poles are made from high strength silver anodised aluminium tubing and equipped with our pole endfittings.

The listed suggestions for diameter and length are norms which in our experience are correct. The safe locking function of the Pfeiffer poles is specially constructed. A suggestion for the care of your Whisker Pole: In spite of the protection given by the 20 my anodising, you should empty the pole through the drain holes after use and rinse with sweet water if possible. Check fasteners for fittings regularly.

Don't use Pfeiffer Marine Telescoping Booms for Spinnaker sailing only for Genua and Blister sailing!



### Best.-Nr.

|                  |                     |                     |
|------------------|---------------------|---------------------|
| Order No.        | 76 910 01           | 76 920 01           |
| Länge   Length   | min. 1,35 m         | min. 1,80 m         |
|                  | max. 2,50 m ausgez. | max. 3,50 m ausgez. |
| Rohr Ø   Tube Ø  | 30 und 25 mm        | 30 und 25 mm        |
| Gewicht   Weight | 1,1 kg              | 1,5 kg              |



### Best.-Nr.

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Order No.        | 76 930 01                        |
| Länge   Length   | min. 2,00 m                      |
|                  | max. 3,80 m ausgez.   pulled-out |
| Rohr Ø   Tube Ø  | 40 und 34 mm                     |
| Gewicht   Weight | 2,4 kg                           |



### Best.-Nr.

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Order No.        | 76 950 01                        |
| Länge   Length   | min. 2,50 m                      |
|                  | max. 4,50 m ausgez.   pulled-out |
| Rohr Ø   Tube Ø  | 50 und 40 mm                     |
| Gewicht   Weight | 4,4 kg                           |



### Best.-Nr.

|                  |                                  |
|------------------|----------------------------------|
| Order No.        | 76 970 01                        |
| Länge   Length   | min. 3,00 m                      |
|                  | max. 5,50 m ausgez.   pulled-out |
| Rohr Ø   Tube Ø  | 60 und 50 mm                     |
| Gewicht   Weight | 7,5 kg                           |



### Best.-Nr.

|                  |                                 |
|------------------|---------------------------------|
| Order No.        | 76 990 01                       |
| Länge   Length   | min. 3,6 m                      |
|                  | max. 6,0 m ausgez.   pulled-out |
| Rohr Ø   Tube Ø  | 80 und 70 mm                    |
| Gewicht   Weight | 13,9 kg                         |

**Hinweis:** Sonderausführungen auf Anfrage! | Upon request we deliver also custom made telescoping boom systems.  
Beachten Sie erhöhte Transportkosten bei Längen über 2 Meter! | Length more than 2 Meters will be charged separately with a surcharge!

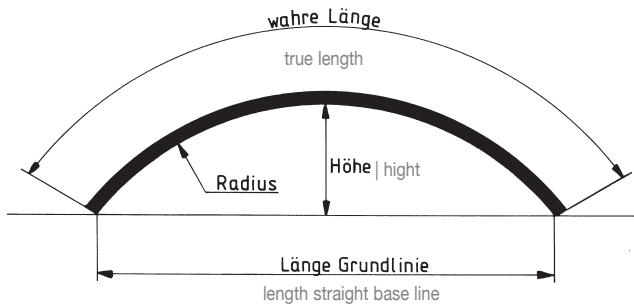
| Für Teleskopbaum Nr. | Ersatzteil                                     | Best.-Nr. | For teleskop-Spare Part ing Boom No.                   | Order Nr. |
|----------------------|------------------------------------------------|-----------|--------------------------------------------------------|-----------|
| 76 910 01            | Spi-Beschlag für Innenrohr, Ø 25 mm            | 76 221 02 | Spinnaker fitting for innertube, Ø 25 mm               | 76 221 02 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
|                      | Achse mit Feder und Ring                       | 76 220 91 | axle, spring and ring                                  | 76 220 91 |
|                      | Spi-Beschlag für Außenrohr, Ø 30 mm            | 76 910 91 | Spinnaker fitting for outer tube, Ø 30 mm              | 76 910 91 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
|                      | Achse mit Feder und Ring                       | 76 220 91 | axle, spring and ring                                  | 76 220 91 |
| 76 920 01            | Innenrohr kompl., Ø 25 mm, Länge: 1128 mm      | 76 910 93 | Innertube compl., Ø 25 mm, Length: 1128 mm             | 76 910 93 |
|                      | 2 Halbschalen für Arretierung                  | 76 910 96 | 2 Half shells for stops                                | 76 910 96 |
|                      | Innenrohr kompl., Ø 25 mm, Länge: 1728 mm      | 76 920 92 | Innertube compl., Ø 25 mm, Length: 1728 mm             | 76 920 92 |
| 76 930 01            | alle übrigen Teile wie bei Nr.                 | 76 910 01 | All other parts similar to No.                         | 76 910 01 |
|                      | Spi-Beschlag für Innenrohr, Ø 34 mm            | 76 930 92 | Spinnaker fitting for innertube, Ø 34 mm               | 76 930 92 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
|                      | Achse mit Feder und Ring                       | 76 230 91 | axle, spring and ring                                  | 76 230 91 |
|                      | Spi-Beschlag für Außenrohr, Ø 40 mm            | 76 930 91 | Spinnaker fitting for outer tube, Ø 40 mm              | 76 930 91 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
| 76 950 01            | Achse mit Feder und Ring                       | 76 230 91 | axle, spring and ring                                  | 76 230 91 |
|                      | Innenrohr kompl., Ø 34 mm Länge: 1800 mm       | 76 930 94 | Innertube compl., Ø 34 mm Length: 1800 mm              | 76 930 94 |
|                      | Arretierstück kompl.                           | 76 930 95 | Stop complete                                          | 76 930 95 |
|                      | Spi-Beschlag für Innenrohr, Ø 40 mm            | 76 930 91 | Spinnaker fitting for innertube, Ø 40 mm               | 76 930 91 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
|                      | Achse mit Feder und Ring                       | 76 230 91 | axle, spring and ring                                  | 76 230 91 |
| 76 970 01            | Spi-Beschlag für Außenrohr, Ø 50 mm            | 76 243 91 | Spinnaker fitting for outer tube, Ø 50 mm              | 76 243 91 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
|                      | Achse mit Feder und Ring u. Gewindebuchse      | 76 240 92 | axle, spring, ring and thread bushing                  | 76 240 92 |
|                      | Innenrohr kompl., Ø 40 mm, Länge: 2241 mm      | 76 950 95 | Innertube compl., Ø 40 mm Length: 2241 mm              | 76 950 95 |
|                      | Führungsgehäuse kompl. mit Arretierung         | 76 950 94 | Guide casing complete with stop                        | 76 950 94 |
|                      | Spi-Beschlag für Innenrohr, Ø 50 mm            | 76 243 91 | Spinnaker fitting for innertube, Ø 50 mm               | 76 243 91 |
| 76 990 01            | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
|                      | Achse mit Feder, Ring u. Gewindebuchse         | 76 240 92 | axle, spring, ring and thread bushing                  | 76 240 92 |
|                      | Spi-Beschlag für Außenrohr Ø 60 mm             | 76 970 94 | Spinnaker fitting for outer tube, Ø 60 mm              | 76 970 94 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
|                      | Achse mit Feder, Ring u. Gewindebuchse         | 76 600 91 | axle, spring, shackle and thread bushing               | 76 600 91 |
|                      | Führungsgehäuse kompl., mit Arretierung        | 76 970 91 | Guide casing complete with stop                        | 76 970 91 |
| 76 990 01            | Innenrohr kompl., Ø 50 mm, Länge: 2693 mm      | 76 970 92 | Innertube compl., Ø 50 mm, Length: 2693 mm             | 76 970 92 |
|                      | Spi-Beschlag für Innenrohr Ø 70 mm             | 76 990 94 | Spinnaker fitting for innertube, Ø 70 mm               | 76 990 94 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
|                      | Achse mit Feder, Schäkel u. Gewindebuchse      | 76 990 95 | axle, spring, ring and thread bushing                  | 76 990 95 |
|                      | Spi-Beschlag mit Adapter für Außenrohr Ø 80 mm | 76 990 93 | Spinnaker fitting with adapter for outer tube, ø 80 mm | 76 990 93 |
|                      | hierzu Verriegelung kompl., bestehend aus:     |           | Locking mechanism complete consisting of               |           |
| 76 990 01            | Achse mit Feder, Schäkel u. Gewindebuchse      | 76 990 95 | axle, spring, shackle and thread bushing               | 76 990 95 |
|                      | Führungsgehäuse komplett mit Arretierung       | 76 990 91 | Guide housing complete with stop                       | 76 990 91 |
|                      | Innenrohr kompl., Ø 70 mm, Länge 3018 mm       | 76 990 92 | Innertube compl., Ø 70 mm, Length 3018 mm              | 76 990 92 |

Please note that only continuous radii can be bent. Possible is horizontal direction (flat, ends to front), vertical direction (ends up), vertical direction (ends down) or combined in horizontal and vertical direction (composed bend).

Please try to measure according to above the above drawing. It would be an advantage to know the radius! Please insert your measures into the chart !

All track are bent raw and finally anodised for highest quality as it is our standard! This procedure takes about two weeks!

**Note:** Pfeiffer Marine Traveller Cars are designed to move freely even under a non-vertical load of 45°. We recommend cars with 4 rollers only for use with curved tracks!



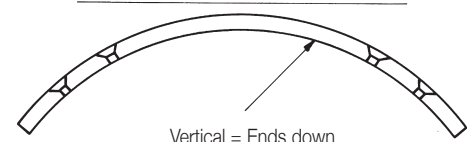
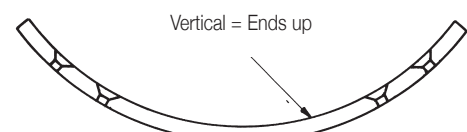
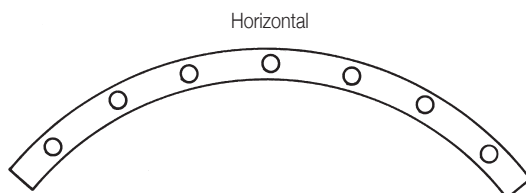
## Minimum Radius

74 500 01 =  $\geq R 300$   
74 602 01 =  $\geq R 500$   
74 700 01 =  $\geq R 800$

Part No. for Bending Traveller Tracks  $\leq 3$  meter Length: 80 900 01 –  $> 3$  meter Length: 80 900 02  
Part No. for Bending T - Tracks  $\leq 3$  meter Length: 80 900 03 –  $> 3$  meter Length: 80 900 04

| track no. | pcs. | true length<br>mm | length<br>straight<br>base line<br>mm | horizontal (flat)<br>Ends to the front<br>Radius / Height |    | Vertical<br>Ends up<br>Radius / Height |    | Vertical<br>Ends down<br>Radius / Height |    |
|-----------|------|-------------------|---------------------------------------|-----------------------------------------------------------|----|----------------------------------------|----|------------------------------------------|----|
|           |      |                   |                                       | mm                                                        | mm | mm                                     | mm | mm                                       | mm |
| 74 370 01 |      |                   |                                       |                                                           |    |                                        |    |                                          |    |
| 74 030 01 |      |                   |                                       |                                                           |    |                                        |    |                                          |    |
| 74 040 01 |      |                   |                                       |                                                           |    |                                        |    |                                          |    |
| 74 450 01 |      |                   |                                       |                                                           |    |                                        |    |                                          |    |
| 74 500 01 |      |                   |                                       |                                                           |    |                                        |    |                                          |    |
| 74 602 01 |      |                   |                                       |                                                           |    |                                        |    |                                          |    |
| 74 700 01 |      |                   |                                       |                                                           |    |                                        |    |                                          |    |

Please specify the following information:  
Selfworking jib = Vertical Bend - Ends up  
**For Bending and cutting the Track we invoice 0,30 meters more than true length really is!**



## Customer details:

Mr / Mrs \_\_\_\_\_

Street \_\_\_\_\_

Town \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

**Pfeiffer**  
Marine

Pfeiffer Marine GmbH  
Gewerbestraße 15  
D - 78345 Moos am Bodensee  
Telefon +49 (0) 77 32 9950-0  
Telefax +49 (0) 77 32 9950-50

info@pfeiffer-marine.de  
[www.pfeiffer-marine.de](http://www.pfeiffer-marine.de)

Größe I mit Niringauge und mit neu silbernem Arretierknopf lieferbar. Passende Schienen und Endstücke finden Sie auf den Seiten 20 - 37. Größe II und III mit Augbolzen für stufenlose Verstellung oder wahlweise mit Arretierung einzusetzen. Aluring silber eloxiertes Schmiedeteil! Schlitten 25 x 4 und 32 x 6 mm ab Modelljahr 2001 mit Kunststoffgleiteinlagen!

Size I with stainless steel eye. Size II and III has rings from forged aluminium for higher tensile strength. Sliders of II and III can be used with stop or without stop as towed version. Sliders of size II and III run on self-lubricating plastic inserts.



### Universal-Spinnakerschlitten I Spinnaker slider

| Best.-Nr. | für Schiene | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|-------------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Track   | Length | Weight  | Colour          |
| 76 370 01 | 20 x 3 mm   | 74 mm  | 120 g   | silber I silver |

**Ringmaße:** innen 30 mm, außen 42 mm, Stärke 6 mm



| Best.-Nr. | für Schiene | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|-------------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Track   | Length | Weight  | Colour          |
| 76 380 01 | 25 x 4 mm   | 90 mm  | 220 g   | silber I silver |

**Ringmaße:** innen 32 mm, außen 55 mm, Stärke 12 mm

Kann wahlweise arretiert oder stufenlos eingesetzt werden. I With ring from forged aluminium, silver anodised for higher tensile strength. Slider could be used towed or plungered.



| Best.-Nr. | für Schiene | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|-------------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Track   | Length | Weight  | Colour          |
| 76 390 01 | 32 x 6 mm   | 120 mm | 460 g   | silber I silver |

**Ringmaße:** innen 40 mm, außen 70 mm, Stärke 15 mm

Kann wahlweise arretiert oder stufenlos eingesetzt werden. I With ring from forged aluminium, silver anodised for higher tensile strength. Slider could be used towed or plungered.



### Ersatzteile für Spinnakerschlitten I Spare part Spi-slider

| Best.-Nr.     | für Schlitten Best.-Nr.                            |
|---------------|----------------------------------------------------|
| Order No.     | for Car No.                                        |
| 76 3700040 02 | 76 370 01 Edelstahlring I ss-ring                  |
| 74 4000260 02 | 76 380 01 Aluring I Forged Ring                    |
| 76 3900120 02 | 76 390 01 Aluring I Forged Ring                    |
| 76 4000260 02 | 76 380 01 Kunststoffgleiteinlage I plastic Inserts |
| 74 4100260 02 | 76 390 01 Kunststoffgleiteinlage I plastic Inserts |



### Mastauge, aus Edelstahl I Mast eye

| Best.-Nr. | Durchmesser Ø |
|-----------|---------------|
| Order No. | Eye Ø         |
| 76 510 21 | 30 mm         |
| 76 520 21 | 40 mm         |

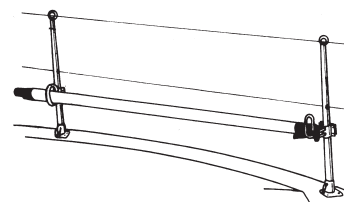
## Spinnakerbaumhalterung aus Inox 18/12 | Stanchion and Deck Mount

Position 1 - 3 geeignet zur Montage an Relingstützen oder Bugkörben

**Best.-Nr.**

**Order No.**

|               |                                                       |
|---------------|-------------------------------------------------------|
| 1) 27 7024 00 | Set aus Ring und L-Halter   Set exists from 1) and 2) |
| 2) 27 7024 10 | Ringhalterung einzeln   Ring version for stanchion    |
| 3) 27 7024 20 | L-Halterung einzeln   L-Version for stanchion         |



Set | Set 1)

2)

3)



Aussen Ø 11 cm | Innen Ø 8,5 cm

## Abnehmbare Bugbeschläge

Pfeiffer Marine bietet aus hochwertigem Edelstahl hier ein mittels einer an Deck anzubringen Grundplatte mit drei Pilzen (Masse: 17 cm Länge, 5 cm Breite, geeignet zu Befestigung durchs Deck mit vier M8 Senkschrauben, Materialstärke der Basisplatte 10 mm) eine Befestigungsbasis an. Hierauf können Sie wahlweise eine Ankerrolleneinheit schieben und verriegeln, oder auf dieser Grundplatte einen Genackerführungseinheit aufschieben und verriegeln. Wenn diese Einheiten nicht benötigt werden, können diese weggestaut werden und Sie haben nur eine kleine Basis mit drei Pilzen an Deck, die dann nur 25 mm über Deck ragt und Ihr Bugbereich ist sauber aufgeräumt, ohne Stolperfalle!



Die Ankerrolleneinheit hat eine Gesamtlänge von 47 cm gesamthaft lang und etwa der Kasten ist etwa 48 mm breit; vom Anfang bis zum Rollenende, wo das Tau oder die Kette nach Unten wegläuft, sind es etwa 42 cm. Die Ankerrolle aus schwarzem PVC ist ca. 47 mm breit und hat einen 65 mm Durchmesser. Am Ende der Ankerrolle ist ein unverlierbarer L-Bolzen angebracht, den Sie zum Einfädeln öffnen können.

Die Grundplatte mit Ankerrolle, wie rechts abgebildet, als Set hat die Bestellnummer **84 036 01**

Die Genackerführungseinheit hat die Bestellnummer **84 041 21** (ohne Grundplatte)

## Endstück mit einer Rolle | Trackend with control line sheave

**Best.-Nr.** für Schiene **Farbe**

**Order No.** for Track **Colour**

|              |           |                 |
|--------------|-----------|-----------------|
| 1) 74 161 01 | 25 x 4 mm | silber   silver |
| 1) 74 161 02 | 25 x 4 mm | schwarz   black |
| 2) 74 171 01 | 32 x 6mm  | silber   silver |
| 2) 74 171 02 | 32 x 6 mm | schwarz   black |
| 3) 74 441 02 | 40 x 8 mm | schwarz   black |

1)

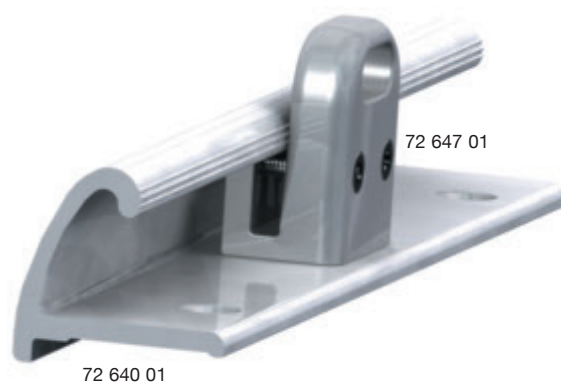
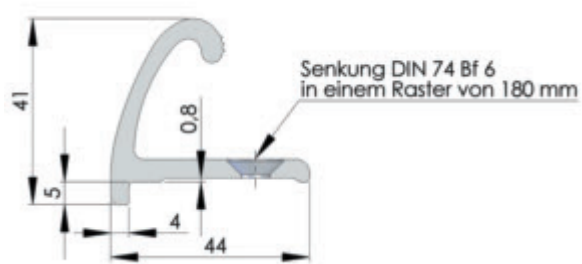
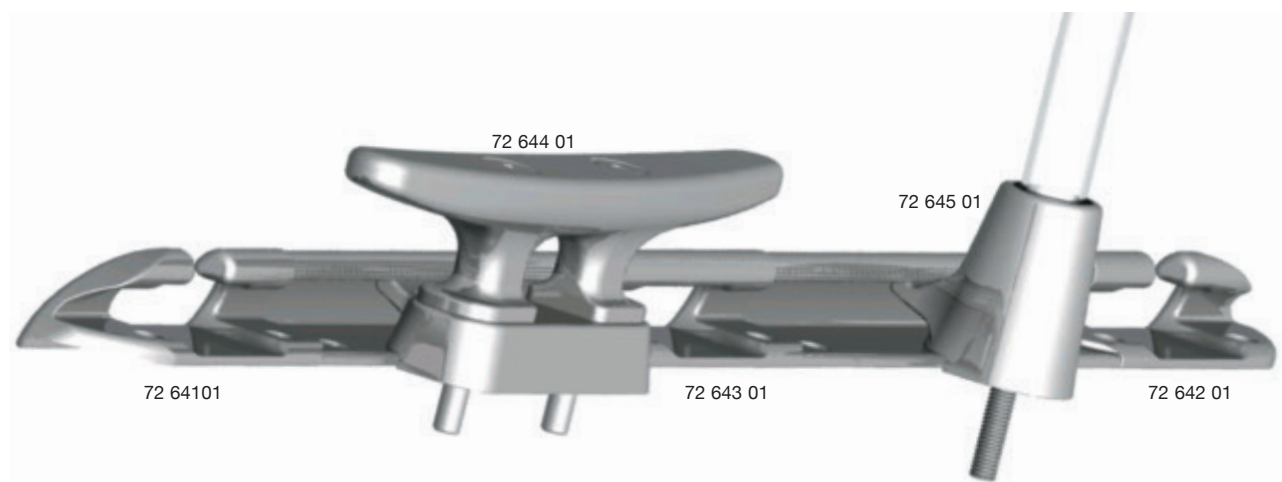
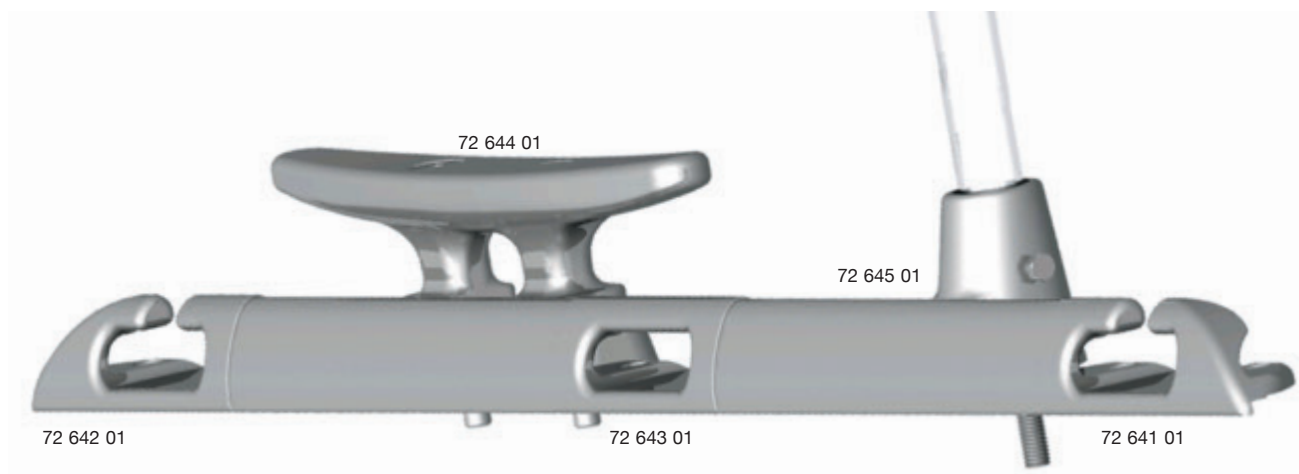


2)



3)





### Moderne Pfeiffer Fußschiene mit Nase | Modern Pfeiffer Toe rails with flange

| Best.-Nr. | Länge   | Farbe                             | System                                 | Gewicht  |
|-----------|---------|-----------------------------------|----------------------------------------|----------|
| Order No. | Length  | Colour                            | System                                 | Weight   |
| 72 640 01 | 6000 mm | silber eloxiert   silver anodised | ohne Speigatts   Without Scupperholes! | 1,1 kg/m |

**Hinweis:** Befestigungsbohrungen für Senkschrauben mit Innensechskant M6 alle 150 mm. Untere Nasenlänge 5 mm | For screwing with M6 all 150 mm. Length of the nose downwards = 5 mm.

Endstück nur für Schiene 72 640 01 | Trackend only for 72 640 01

| Best.-Nr.    | Länge  | Gewicht | Farbe           | Seite                            |
|--------------|--------|---------|-----------------|----------------------------------|
| Order No.    | Length | Weight  | Colour          | Side                             |
| 1) 72 642 01 | 160 mm | 150 g   | silber   silver | rechts (Heck)   right side stern |
| 2) 72 641 01 | 160 mm | 150 g   | silber   silver | links (Heck)   left side stern   |

**Hinweise:** BB Bug identisch mit STB Heck! STB Bug identisch mit BB Heck! | Left side (bow) is the same part as right side (stern)! Right side (bow) is the same part as left side (stern)!



Mittelstück für 72 640 01 | Connector for toe rail 72 640 01

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Weight  | Colour          |
| 72 643 01 | 150 mm | 120 g   | silber   silver |

**Hinweis:** Zur Verbindung von Schienen 72 640 01 | Connects toe rail 72 640 01



Relingfuß für 72 640 01 | Stanchion base for toe rail 72 640 01

| Best.-Nr. | Basis Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|---------|---------|-----------------|
| Order No. | Base Ø  | Weight  | Colour          |
| 72 645 01 | 50 mm   | 120 g   | silber   silver |

**Hinweis:** Zum Einhängen in die Fußschiene und Verschrauben | Fixation in toe rails and with screw. Ersatzteile: Hülse Best. Nr. 72 540046 002 | Spare part: Sleeve Order No. 72 540046 002. Ersatzteile: Schraube 11 02 | Spare part: Screw Order No. 11 02



Relingfußklampe mit Sockel für 72 640 01 | Cleat + Base for toe rail 72 640 01

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Farbe           |                                |
|-----------|--------|---------|-----------------|--------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Colour          |                                |
| 72 644 01 | 300 mm | 120 g   | silber   silver | Klampe mit Sechskant 73 752 01 |
| 72 648 01 | 300 mm | 120 g   | silber   silver | Standard mit Klampe 73 750 01  |

**Hinweis:** Zum Einhängen in die Fußschiene und Verschrauben | Fixation in toe rails and with screw. Schrauben gehören nicht zum Lieferumfang! | Screws are not included!



Unterteil einzeln für 72 640 01 | Base for toe rail 72 640 01

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Weight  | Colour          |
| 72 646 01 | 120 mm | 120 g   | silber   silver |

**Hinweis:** Zum Einhängen in die Fußschiene und Verschrauben. Dient als Basis für 300 mm Klampen 73 750 01, 73 751 01 und für 73 752 01. | Fixation in toe rails and with screw. Could be used as base for cleats 73 750 01, 73 751 01 and 73 753 01.

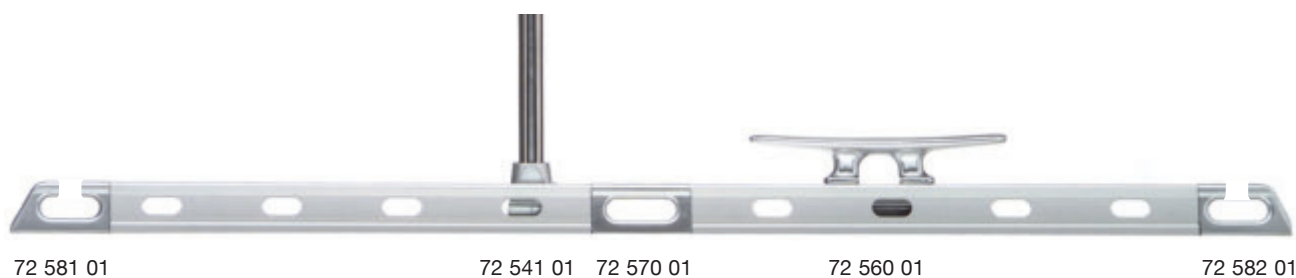


Klemmauge zur Befestigung von Blöcken o.ä. | Fastener for Blocks

| Best.-Nr. | Typ                                  | Bruchlast | Anmerkung              |
|-----------|--------------------------------------|-----------|------------------------|
| Order No. | Type                                 | Breakload | Note                   |
| 72 647 01 | nur für Schiene   for Rail 72 640 01 | 125 kg    | z.B. Hanse ab Bj. 2004 |
| 72 649 01 | nur für Bavaria   for Bavaria        | 125 kg    | Bavaria ab Bj. 2001 *  |

**Hinweis:** Das Klemmstück wird in die Schiene geklemmt und dient der Aufnahme von Blöcken. \* Nicht geeignet für Match-Serie von Bavaria!

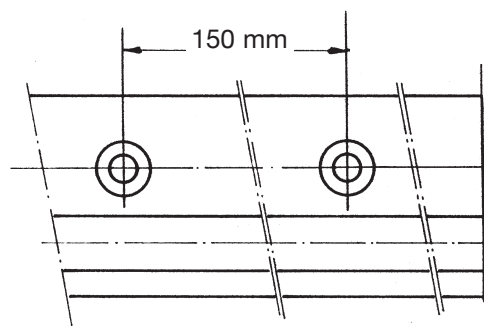
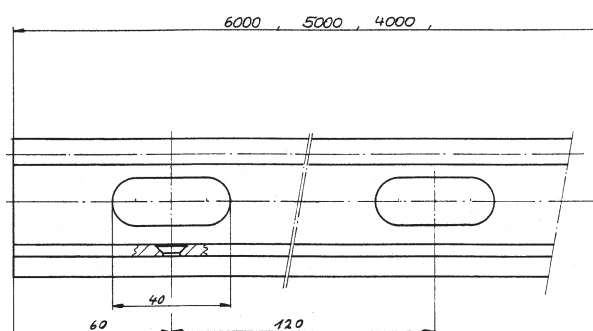
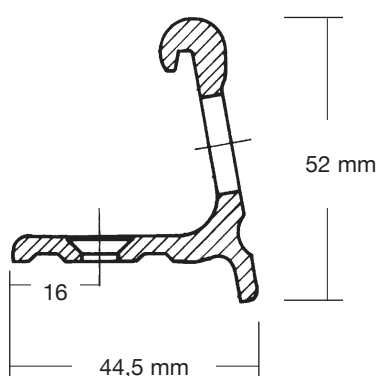




**Pfeiffer Fußschienen mit Nase 80° | Pfeiffer Toe rails with flange 80°**

| Best.-Nr.<br>Order No. | Länge<br>Length | Farbe<br>Colour                   | System<br>System                       | Gewicht<br>Weight |
|------------------------|-----------------|-----------------------------------|----------------------------------------|-------------------|
| 72 614 01              | 4000 mm         | silber eloxiert   silver anodised | mit Speigatts   with Scupperholes      | 1,2 kg/m          |
| 72 615 01              | 5000 mm         | silber eloxiert   silver anodised | mit Speigatts   with Scupperholes      | 1,2 kg/m          |
| 72 616 01              | 6000 mm         | silber eloxiert   silver anodised | mit Speigatts   with Scupperholes      | 1,2 kg/m          |
| 72 618 01              | 6000 mm         | silber eloxiert   silver anodised | ohne Speigatts   Without Scupperholes! |                   |

**Hinweis:** Langloch 40 x 18 mm alle 120 mm. Befestigungsbohrungen für Senkschrauben mit Innensechskant M6 alle 150 mm. Untere Nasenlänge 7 mm | Scupperholes 40 x 18 mm all 120 mm. For screwing with M6 all 150 mm. Length of the nose downwards = 7mm.



**Fußschiene, mit langer Nase | Toe Rail, with long flange**

| Best.-Nr. | Länge  | Höhe  | Breite  | Nasentiefe | Farbe           | Gewicht  |
|-----------|--------|-------|---------|------------|-----------------|----------|
| Order No. | Length | Hight | Width   | Flange     | Colour          | Weight   |
| 72 627 01 | 7,23 m | 62 mm | 44,5 mm | 16 mm      | silber   silver | 1,2 kg/m |

**Hinweis:** Für diese Schiene ist kein Mittelstück verfügbar | For this track is no middle part available



**Fußschiene, mit kurzer Nase | Toe Rail, with short flange**

| Best.-Nr. | Länge  | Höhe  | Breite  | Nasentiefe | Farbe           |
|-----------|--------|-------|---------|------------|-----------------|
| Order No. | Length | Hight | Width   | Flange     | Colour          |
| 72 614 01 | 4 m    | 52 mm | 44,5 mm | 7 mm       | silber   silver |
| 72 615 01 | 5 m    | 52 mm | 44,5 mm | 7 mm       | silber   silver |
| 72 616 01 | 6 m    | 52 mm | 44,5 mm | 7 mm       | silber   silver |



**Endstück nur für Schiene 72 627 01 | Trackend only for 72 627 01**

| Best.-Nr.    | Länge  | Gewicht | Farbe                             |
|--------------|--------|---------|-----------------------------------|
| Order No.    | Length | Weight  | Colour                            |
| 1) 72 632 01 | 110 mm | 150 g   | silber   silver BB Bug + STB Heck |
| 2) 72 631 01 | 110 mm | 150 g   | silber   silver STB Bug + BB Heck |

**Hinweis:** BB Bug identisch mit STB Heck! STB Bug identisch mit BB Heck! | Left side (bow) is the same part as right side (stern)! Right side (bow) is the same part as left side (stern)!



**Endstück nur für 72 614 01 – 72 618 01 | Trackend only for 72 614 01 – 72 618 01**

| Best.-Nr.    | Länge  | Gewicht | Farbe                             |
|--------------|--------|---------|-----------------------------------|
| Order No.    | Length | Weight  | Colour                            |
| 1) 72 581 01 | 110 mm | 145 g   | silber   silver STB Heck + BB Bug |
| 2) 72 582 01 | 110 mm | 145 g   | silber   silver BB Heck + STB Bug |

**Hinweis:** BB Bug identisch mit STB Heck! STB Bug identisch mit BB Heck! Technisch Details siehe oben | Left side (bow) is the same part as right side (stern)! Right side (bow) is the same part as left side (stern)!



**Relingfußklammer für 72 614 01-74 627 01 | Cleats for toe rail 72 614 01-74 627 01**

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Farbe           | Material              |
|-----------|--------|---------|-----------------|-----------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Colour          | Material              |
| 72 560 01 | 260 mm | 720 g   | silber   silver | Aluminium   Aluminium |
| 72 561 01 | 310 mm | 900 g   | silber   silver | Aluminium   Aluminium |

**Hinweise:** 72 560 01 mit Klampe 73 731 01, 72 561 01 mit Klampe 73 761 01 | 72 560 01 with cleat 73 731 01, 72 561 01 with cleat 73 761 01.

**Mittelstück für 72 614 01-72 616 01 | Connector for toe rail 72 614 01-72 616 01**

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Weight  | Colour          |
| 72 570 01 | 120 mm | 120 g   | silber   silver |

**Hinweise:** Für Schiene 72 627 01 gibt es keine Mittelstücke!

**Führungsrolle für Pfeiffer Relingfüße, passend für 72500.. und 72510.. | Block for Pfeiffer stanchion base**

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Farbe Gehäuse   |
|-----------|------------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø | Colour body     |
| 72 550 01 | max. 8 mm  | silber   silver |

Zum Führen der Bedienungsleine für Rollfock | For leading the furling rope from bow to stern.

**Führungsrolle für Pfeiffer Relingfüße, passend für 7254101 | Block for Pfeiffer stanchion base 72 541 01**

| Best.-Nr. | für Tau Ø  | Farbe           |
|-----------|------------|-----------------|
| Order No. | for Rope Ø | Colour          |
| 72 551 01 | max. 8 mm  | silber   silver |

Zum Führen der Bedienungsleine für Rollfock. Führungsrolle komplett mit Augbolzen für Pfeiffer Relingfuß 72 541 01 mit M6 Gewinde | Block for Pfeiffer stanchion base 72 541 01 with thread M6

### Relingfüße, für Deckmontage | Stanchion base on deck

| Best.-Nr. | Winkel | Farbe           | Größe      |
|-----------|--------|-----------------|------------|
| Order No. | Angle  | Colour          | Size       |
| 72 500 01 | 90°    | silber   silver | 66 x 88 mm |
| 72 500 02 | 90°    | schwarz   black | 66 x 88 mm |
| 72 510 01 | 83°    | silber   silver | 66 x 88 mm |
| 72 510 02 | 83°    | schwarz   black | 66 x 88 mm |

**Hinweise:** 4 Schrauben, Ø 6 mm, passend für Relingstützen mit 25 mm Durchmesser |  
4 Screws, Ø 6 mm, suitable for stanchions diam. 25 mm



### Relingfüße, für Schienen 7261401 - 7262701 | Stanchion base for toe rail

| Best.-Nr. | Winkel | Farbe           |
|-----------|--------|-----------------|
| Order No. | Angle  | Colour          |
| 72 541 01 | 87°    | silber   silver |

Mit M6 Gewinde passend für Führungsrolle 72 551 01, Ersatzteile: Hülse Best. Nr. 72 540046 002, Ersatzteile: Schraube 1102 | Including M6 thread for fixation of 72551 01.  
Spare part: Sleeve Order No. 72 540046 002, Spare part: Screw Order No. 1102

**Hinweise:** Passend für Relingstützen mit 25 mm Durchmesser | suitable for stanchions diam. 25 mm

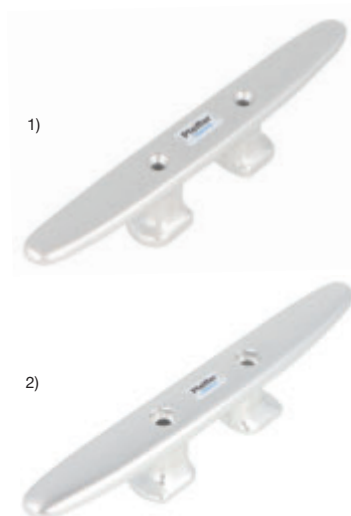


### Relingstützen | Stanchion

| Relingstütze | Länge  | Bohrl. für Relingdraht | Lochabstand | Gewicht |
|--------------|--------|------------------------|-------------|---------|
| Stanchion    | Length | Wire Holes             | Dist. Holes | Weight  |
| 72 910 21    | 450 mm | 1                      | –           | 400 g   |
| 72 920 21    | 450 mm | 2                      | 225 mm      | 400 g   |
| 72 930 21    | 550 mm | 2                      | 275 mm      | 460 g   |
| 72 935 21    | 610 mm | 2                      | 300 mm      | 495 g   |
| 72 940 21    | 630 mm | 2                      | 300 mm      | 520 g   |
| 72 950 21    | 680 mm | 2                      | 300 mm      | 580 g   |

Aus rostfreiem AISI 316 Edelstahlrohr, konifiziert. Außendurchmesser der Relingstützen 25 mm |  
Stainless AISI 316. Stanchion outside Ø 25 mm





## Belegklampe mit 2 Befestigungslöchern | Deck Cleat

| Best.-Nr.               | Schrauben Ø  | Lochabstand | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-------------------------|--------------|-------------|--------|---------|-----------------|
| Order No.               | Screw Size Ø | Dist. Holes | Length | Weight  | Colour          |
| <sup>1)</sup> 73 700 01 | 5 mm         | 35 mm       | 130 mm | 50 g    | silber   silver |
| <sup>1)</sup> 73 710 01 | 5 mm         | 44 mm       | 160 mm | 90 g    | silber   silver |
| <sup>1)</sup> 73 720 01 | 6 mm         | 60 mm       | 220 mm | 200 g   | silber   silver |
| <sup>1)</sup> 73 730 01 | 8 mm         | 70 mm       | 260 mm | 320 g   | silber   silver |
| <sup>2)</sup> 73 732 01 | 8 mm         | 70 mm       | 260 mm | 320 g   | silber   silver |
| <sup>1)</sup> 73 750 01 | 10 mm        | 81 mm       | 300 mm | 500 g   | silber   silver |
| <sup>2)</sup> 73 752 01 | 10 mm        | 81 mm       | 300 mm | 500 g   | silber   silver |
| <sup>1)</sup> 73 760 01 | 10 mm        | 84 mm       | 330 mm | 1100 g  | silber   silver |
| <sup>2)</sup> 73 772 01 | 10 mm        | 95 mm       | 365 mm | 1100 g  | silber   silver |
| <sup>1)</sup> 73 773 01 | 10 mm        | 95 mm       | 365 mm | 1100 g  | silber   silver |

**Hinweis:** <sup>1)</sup> Standardversion mit Schraubensenkung für Senkschraube, <sup>2)</sup> Version 2 zur versenkten Aufnahme eines Sechskantkopfes | Available in two versions! (See picture).



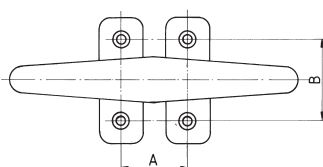
## Belegklampe mit 2 Befestigungslöchern von unten (Gewinde) | Deck Cleat

| Best.-Nr. | Gewinde Ø | Lochabstand | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|-----------|-------------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | Thread Ø  | Dist. Holes | Length | Weight  | Colour          |
| 73 701 01 | 5 mm      | 35 mm       | 130 mm | 50 g    | silber   silver |
| 73 711 01 | 5 mm      | 44 mm       | 160 mm | 90 g    | silber   silver |
| 73 721 01 | 6 mm      | 60 mm       | 220 mm | 200 g   | silber   silver |
| 73 731 01 | 8 mm      | 70 mm       | 260 mm | 320 g   | silber   silver |
| 73 751 01 | 10 mm     | 81 mm       | 300 mm | 500 g   | silber   silver |
| 73 761 01 | 10 mm     | 84 mm       | 330 mm | 700 g   | silber   silver |
| 73 771 01 | 10 mm     | 95 mm       | 365 mm | 1100 g  | silber   silver |



## Belegklampe mit 4 Befestigungslöchern | Deck Cleat

| Best.-Nr. | Schrauben Ø  | Länge  | A     | B     | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------------|--------|-------|-------|---------|-----------------|
| Order No. | Screw Size Ø | Length | A     | B     | Weight  | Colour          |
| 73 120 01 | 4 mm         | 100 mm | 22 mm | 28 mm | 40 g    | silber   silver |
| 73 130 01 | 4 mm         | 125 mm | 30 mm | 34 mm | 60 g    | silber   silver |
| 73 140 01 | 6 mm         | 150 mm | 36 mm | 38 mm | 120 g   | silber   silver |
| 73 150 01 | 6 mm         | 175 mm | 42 mm | 46 mm | 220 g   | silber   silver |
| 73 160 01 | 8 mm         | 200 mm | 50 mm | 53 mm | 280 g   | silber   silver |
| 73 170 01 | 8 mm         | 225 mm | 54 mm | 59 mm | 380 g   | silber   silver |
| 73 180 01 | 8 mm         | 265 mm | 62 mm | 74 mm | 630 g   | silber   silver |
| 73 191 01 | 8 mm         | 300 mm | 71 mm | 75 mm | 880 g   | silber   silver |
| 73 190 01 | 10 mm        | 300 mm | 71 mm | 85 mm | 900 g   | silber   silver |



Besonders stabile Ausführung | Heavy duty version!

## PFEIFFER MARINE KLAMPEN | Deck Cleats

Klampen von Pfeiffer Marine sind aus seewasserbeständigem Alu eloxiert |  
Made from tough sea-water resistant aluminium alloy

**Pfeiffer**  
Marine

### Belegklampe mit 2 Befestigungslöchern auf hohem Fuß | Deck Cleat

| Best.-Nr. | Schrauben Ø  | Lochabstand | Länge  | Höhe  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------------|-------------|--------|-------|---------|-----------------|
| Order No. | Screw Size Ø | Dist. Holes | Length | Hight | Weight  | Colour          |
| 73 270 01 | 5 mm         | 20 mm       | 100 mm | 30 mm | 30 g    | silber   silver |
| 73 280 01 | 6 mm         | 26 mm       | 125 mm | 33 mm | 50 g    | silber   silver |
| 73 290 01 | 6 mm         | 30 mm       | 135 mm | 35 mm | 70 g    | silber   silver |
| 73 300 01 | 6 mm         | 35 mm       | 150 mm | 37 mm | 100 g   | silber   silver |
| 73 310 01 | 6 mm         | 40 mm       | 175 mm | 43 mm | 140 g   | silber   silver |
| 73 320 01 | 6 mm         | 50 mm       | 200 mm | 47 mm | 180 g   | silber   silver |



### Mastklampe mit 2 Befestigungslöchern | Mast Cleat with 2 screw holes

| Best.-Nr. | Schrauben Ø  | Lochabstand | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------------|-------------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | Screw Size Ø | Dist. Holes | Length | Weight  | Colour          |
| 73 210 01 | 4 mm         | 19 mm       | 80 mm  | 10 g    | silber   silver |
| 73 220 01 | 5 mm         | 25 mm       | 100 mm | 20 g    | silber   silver |
| 73 230 01 | 6 mm         | 28 mm       | 125 mm | 30 g    | silber   silver |
| 73 240 01 | 6 mm         | 32 mm       | 150 mm | 50 g    | silber   silver |
| 73 250 01 | 6 mm         | 36 mm       | 175 mm | 90 g    | silber   silver |
| 73 260 01 | 6 mm         | 39 mm       | 200 mm | 120 g   | silber   silver |



### Klemmklampe mit 2 Befestigungslöchern | Jam Cleat with 2 screw holes

| Best.-Nr. | Schrauben Ø  | Lochabstand | Länge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------------|-------------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | Screw Size Ø | Dist. Holes | Length | Weight  | Colour          |
| 73 020 01 | 5 mm         | 24 mm       | 120 mm | 40 g    | silber   silver |
| 73 030 01 | 6 mm         | 33 mm       | 165 mm | 150 g   | silber   silver |
| 73 040 01 | 6 mm         | 41 mm       | 200 mm | 200 g   | silber   silver |

Taustärke von 6 bis 14 mm | For rope Ø 6 – 14 mm



### Springklampe mit Arretierstift für Pfeiffer-Schienen | Midrail Cleat movable for Pfeiffer-tracks

| Best.-Nr. | für Schiene | Länge Klampe | Ausstattung                                           |
|-----------|-------------|--------------|-------------------------------------------------------|
| Order No. | for Track   | Length Cleat | Including                                             |
| 73 810 01 | 20 x 3 mm   | 160 mm       |                                                       |
| 73 820 01 | 25 x 4 mm   | 220 mm       | mit 2 x Einführungsendstück 74 051 01   2 x 74 051 01 |
| 73 830 01 | 32 x 6 mm   | 260 mm       | mit 2 x Einführungsendstück 74 061 01   2 x 74 061 01 |

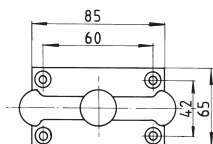
Diese Klampe für Spring-, Festmacher oder Fenderleinen ist aus seewasserbeständigem Aluminium mit Arretierstift. Passend für die Größen 20 x 3, 25 x 4 und 32 x 6 ist diese Springklampe ein unentbehrliches Nachrüstteil für jedes Schiff! | Movable midrail cleat for Pfeiffer rails of type I, II and III. Size II and III is delivered including two endpieces! Fits Pfeiffer T-Tracks 20 x 3mm, 25 x 4mm and 32 x 6mm.





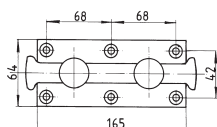
### Einfachkreuzpoller | Single Mooring Bit

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | Gewicht | Höhe  | Farbe           |
|-----------|-------------|---------|-------|-----------------|
| Order No. | Screw Ø     | Weight  | Hight | Colour          |
| 73 510 01 | 6 mm        | 300 g   | 95 mm | silber   silver |



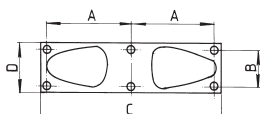
### Doppelkreuzpoller | Double Mooring Bit

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | Gewicht | Höhe  | Farbe           |
|-----------|-------------|---------|-------|-----------------|
| Order No. | Screw Ø     | Weight  | Hight | Colour          |
| 73 520 01 | 6 mm        | 600 g   | 98 mm | silber   silver |



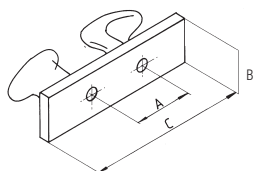
### Knoppoller mit 6 Schraublöchern | Bollard

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | A      | B     | C      | D     | Gewicht | Farbe           | Höhe  |
|-----------|-------------|--------|-------|--------|-------|---------|-----------------|-------|
| Order No. | Screw Ø     | A      | B     | C      | D     | Weigh   | Colour          | Hight |
| 73 570 01 | 4 mm        | 72 mm  | 28 mm | 160 mm | 43 mm | 250 g   | silber   silver | 50 mm |
| 73 580 01 | 5 mm        | 90 mm  | 35 mm | 200 mm | 54 mm | 600 g   | silber   silver | 63 mm |
| 73 590 01 | 6 mm        | 115 mm | 43 mm | 250 mm | 64 mm | 1000 g  | silber   silver | 78 mm |



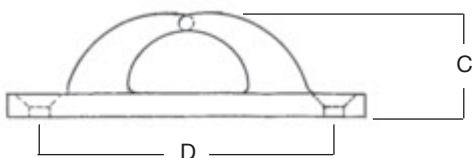
### Knoppoller mit 2 Schraublöchern, von unten verschraubbar | Bollard

| Best.-Nr. | Gewinde x Länge | A      | C      | B     | Farbe           | Höhe  |
|-----------|-----------------|--------|--------|-------|-----------------|-------|
| Order No. | Thread x Length | A      | C      | B     | Colour          | Hight |
| 73 530 01 | M 8 x 20 mm     | 70 mm  | 160 mm | 43 mm | silber   silver | 50 mm |
| 73 540 01 | M 8 x 25 mm     | 90 mm  | 200 mm | 54 mm | silber   silver | 63 mm |
| 73 550 01 | M 10 x 30 mm    | 110 mm | 250 mm | 64 mm | silber   silver | 78 mm |

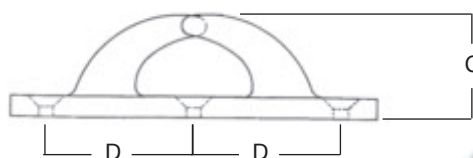


## Lippklampe | Line Chock

| Best.-Nr. | VPE         | Tau Ø   | Schrauben | A   | B  | C  | D  | Gewicht |
|-----------|-------------|---------|-----------|-----|----|----|----|---------|
| Order No. | Package     | Rope Ø  | Screws    | A   | B  | C  | D  | Weight  |
| 73 100 01 | Paar   Pair | ≤ 14 mm | 6 mm      | 117 | 24 | 32 | 90 | 130 g   |
| 73 110 01 | Paar   Pair | ≤ 16 mm | 6 mm      | 147 | 35 | 42 | 60 | 350 g   |



73 100 01



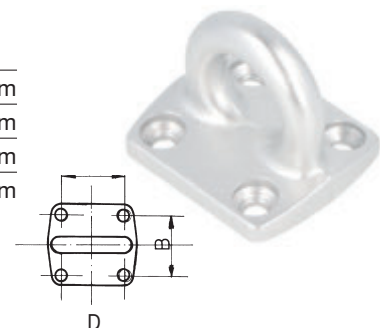
73 110 01


Rechts = Steuerbord Bug |  
Right side (Bow)

Links = Backbord Bug |  
Left side (Bow)

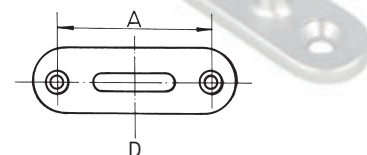
## Augplatten | Eye Plate square base

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | Länge  | Breite | A     | B     | D     |
|-----------|-------------|--------|--------|-------|-------|-------|
| Order No. | Screws Ø    | Length | Width  | A     | B     | D     |
| 73 370 01 | 3 mm        | 30 mm  | 27 mm  | 19 mm | 17 mm | 12 mm |
| 73 380 01 | 4 mm        | 40 mm  | 35 mm  | 24 mm | 22 mm | 17 mm |
| 73 390 01 | 5 mm        | 45 mm  | 40 mm  | 28 mm | 26 mm | 20 mm |
| 73 400 01 | 5 mm        | 52 mm  | 6 mm   | 32 mm | 30 mm | 24 mm |



## Augplatten längliche Form | Eye Plate ablong base

| Best.-Nr. | Schrauben Ø | Länge  | Breite | A     | D     |
|-----------|-------------|--------|--------|-------|-------|
| Order No. | Screws Ø    | Length | Width  | A     | D     |
| 73 350 01 | 5 mm        | 65 mm  | 20 mm  | 47 mm | 16 mm |
| 73 360 01 | 5 mm        | 75 mm  | 20 mm  | 55 mm | 20 mm |



## Bugrolle | Bow Roller

| Best.-Nr. | 3 Schrauben Ø | Rolle Ø    | Grundplatte | Länge  | Gewicht |
|-----------|---------------|------------|-------------|--------|---------|
| Order No. | 3 Screws Ø    | Sheave Ø   | Base        | Length | Weight  |
| 74 200 01 | 5 mm          | 40 x 25 mm | 110 x 46 mm | 160 mm | 280 g   |





## Versenkbare Edelstahlklampe | Flush Mounted 316 Stainless Pop up Cleat

| Klampe<br>POP UP | Unterteil<br>CUP | Länge<br>Length | A<br>A | Länge/Basis an Deck<br>Length over all on deck | Breite/Basis an Deck<br>Width on deck |
|------------------|------------------|-----------------|--------|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 26 0110 21       | 26 0110 12       | 110 mm          | 75 mm  | 132 mm                                         | 48 mm                                 |
| 26 0150 21       | 26 0150 12       | 150 mm          | 76 mm  | 165 mm                                         | 60 mm                                 |
| 26 0200 21       | 26 0200 12       | 200 mm          | 95 mm  | 230 mm                                         | 70 mm                                 |
| 26 0250 21       | 26 0250 12       | 250 mm          | 120 mm | 275 mm                                         | 85 mm                                 |

**Hinweis:** Auf Knopfdruck fährt Klampe aus! A = Höhe der Klampe ausgefahren | Pops up at the touch of the button! A = High totally from the top to the bottom incl. depth under deck



## Versenkbare Edelstahlklampe, handbetrieben | Pull-Up Slim Line Cleat!

| Best.-Nr.<br>Order No. | Länge<br>Length | H<br>H | Länge/Basis an Deck<br>Length over all on deck | Breite/Basis an Deck<br>Width on deck |
|------------------------|-----------------|--------|------------------------------------------------|---------------------------------------|
| 26 0400 12             | 150 mm          | 35 mm  | 160 mm                                         | 38 mm                                 |
| 26 0500 12             | 200 mm          | 50 mm  | 210 mm                                         | 51 mm                                 |



## Klappbare Edelstahlklampe | Surface Mount Folding Cleat

| Best.-Nr.<br>Order No. | Befestigung<br>Type | H<br>H | Länge/Basis an Deck<br>Length over all on deck | B<br>B | Breite/Basis an Deck<br>Width on deck |
|------------------------|---------------------|--------|------------------------------------------------|--------|---------------------------------------|
| 26 0633 34             | Senkschraube        | 35 mm  | 160 mm                                         | x      | 60 mm                                 |
| 26 0633 36             | Senkschraube        | 50 mm  | 190 mm                                         | x      | 80 mm                                 |
| 26 0633 44             | Gewindestange       | 35 mm  | 160 mm                                         | 35 mm  | 60 mm                                 |
| 26 0633 46             | Gewindestange       | 50 mm  | 190 mm                                         | 54 mm  | 80 mm                                 |





### Kugelgelagerte Fallenumlenker | Organizer with ballbearings

| Best.-Nr.<br>Order No. | Rolle<br>Sheave | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Höhe<br>Height | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 70 922 01              | 2               | 150 mm          | 40 mm           | 25 mm          | 180 g             | silber   silver |
| 70 922 02              | 2               | 150 mm          | 40 mm           | 25 mm          | 180 g             | schwarz   black |

| Best.-Nr.<br>Order No. | Rolle<br>Sheave | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Höhe<br>Height | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 70 923 01              | 3               | 210 mm          | 40 mm           | 25 mm          | 260 g             | silber   silver |
| 70 923 02              | 3               | 210 mm          | 40 mm           | 25 mm          | 260 g             | schwarz   black |

| Best.-Nr.<br>Order No. | Rolle<br>Sheave | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Höhe<br>Height | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 70 924 01              | 4               | 265 mm          | 40 mm           | 25 mm          | 340 g             | silber   silver |
| 70 924 02              | 4               | 265 mm          | 40 mm           | 25 mm          | 340 g             | schwarz   black |

**Hinweis:** Die Lochabstände aller Fallenumlenker betragen 57 mm für Senkkopfschrauben 6 mm | Distance between holes 57 mm. For screws 6 mm.

Schwarz oder silbereloxiertes Alugehäuse. Hochwertige Kugellager-Umlenker | black or silver anodised aluminium housing, aluminium sheaves, ball bearing system

### PFEIFFER MARINE UMLENKBLÖCKE MIT GLEITLAGER

Schwarz oder silbereloxiertes Alugehäuse. Preiswerte Ausführung mit Kunststoffrollen. Für gehobene Ansprüche Aluminiumrollen mit Gleitlager. Rollen Ø 40 x 16 mm

### ORGANIZERS WITH PLAINBEARING

Black or silver anodised aluminium housing. Priceworthy make with plastic sheaves, for high quality demands, aluminium sheaves with plainbearing.



### Umlenklöcke für Tau ≤ 12 mm, einfach | Organizers for rope ≤ 12 mm, single

| Rolle Alu<br>Aluminium | Kunststoff<br>Sheave Acetal | Rollen<br>Sheave | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Höhe<br>Height | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
|                        | 70 860 02                   | 1                | 60 mm           | 40 mm           | 22 mm          | 68 g              | schwarz   black |

| Rolle Alu<br>Aluminium | Kunststoff<br>Sheave Acetal | Rollen<br>Sheave | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Höhe<br>Height | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 70 870 01              | 70 871 01                   | 2                | 126 mm          | 40 mm           | 26 mm          | 195 g             | silber   silver |
| 70 870 02              | 70 871 02                   | 2                | 126 mm          | 40 mm           | 26 mm          | 195 g             | schwarz   black |

| Rolle Alu<br>Aluminium | Kunststoff<br>Sheave Acetal | Rollen<br>Sheave | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Höhe<br>Height | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 70 880 01              | 70 881 01                   | 3                | 176 mm          | 40 mm           | 26 mm          | 275 g             | silber   silver |
| 70 880 02              | 70 881 02                   | 3                | 176 mm          | 40 mm           | 26 mm          | 275 g             | schwarz   black |

| Rolle Alu<br>Aluminium | Kunststoff<br>Sheave Acetal | Rollen<br>Sheave | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Höhe<br>Height | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 70 890 01              | 70 891 01                   | 4                | 226 mm          | 40 mm           | 26 mm          | 365 g             | silber   silver |
| 70 890 02              | 70 891 02                   | 4                | 226 mm          | 40 mm           | 26 mm          | 365 g             | schwarz   black |

| Rolle Alu<br>Aluminium | Kunststoff<br>Sheave Acetal | Rollen<br>Sheave | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Höhe<br>Height | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------------------|------------------|-----------------|-----------------|----------------|-------------------|-----------------|
| 70 900 01              | 70 901 01                   | 5                | 276 mm          | 40 mm           | 26 mm          | 430 g             | silber   silver |
| 70 900 02              | 70 901 02                   | 5                | 276 mm          | 40 mm           | 26 mm          | 430 g             | schwarz   black |

**Hinweis:** Die mit \*) gekennzeichneten Umlenklöcke sind kugelgelagert! | \*) With ball bearing Achslast/Bruchlast pro Alurolle: 800 kg, Arbeitslast bei Alurollen 250 kg. Achslast/Bruchlast pro Kunststoffrolle: 500 kg, Arbeitslast bei Alurollen 150 kg. Die Lochabstände aller Fallenumlenker betragen 50 mm für Senkkopfschrauben 6 mm | Save working load with aluminium sheaves: 250 kg Save working load with plastic sheaves: 150 kg; Distance between holes: 50 mm. For screws M6

**Umlenklöcke für Tau ≤ 12 mm, doppelt | Organizers for rope ≤ 12 mm, double**

| Rolle Alu | Kunststoff    | Rollen | Länge  | Breite | Höhe  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|---------------|--------|--------|--------|-------|---------|-----------------|
| Aluminium | Sheave Acetal | Sheave | Length | Width  | Hight | Weight  | Colour          |
| 70 872 01 | 70 873 01     | 2 x 2  | 126 mm | 40 mm  | 46 mm | 355 g   | silber   silver |
| 70 872 02 | 70 873 02     | 2 x 2  | 126 mm | 40 mm  | 46 mm | 355 g   | schwarz   black |
| 70 882 01 | 70 883 01     | 2 x 3  | 176 mm | 40 mm  | 46 mm | 475 g   | silber   silver |
| 70 882 02 | 70 883 02     | 2 x 3  | 176 mm | 40 mm  | 46 mm | 475 g   | schwarz   black |

Achslast/Bruchlast pro Alurolle: 800 kg, Arbeitslast bei Alurollen 250 kg. Achslast/Bruchlast pro Kunststoffrolle: 500 kg, Arbeitslast bei alurollen 150 kg. Die Lochabstände aller Fallenumlenker betragen 50 mm für Senkkopfschrauben 6 mm | Save working load with aluminium sheaves: 250 kg Save working load with plastic sheaves: 150 kg; Distance between holes: 50 mm. For screws M6

**Hinweis:** Sondergrößen auf Anfrage! | As a service we can customize these organizers in other dimensions.



**Minifallumlenker | Mini-Organizer**

geeignet für Tauwerk bis 8 mm | For ropes up to 8 mm diameter

| Best.-Nr. | Ausführung | Farbe           | Länge  | Breite | Höhe  | SWL    | Scheibe | System | SWL |
|-----------|------------|-----------------|--------|--------|-------|--------|---------|--------|-----|
| Order No. | Version    | Colour          | Length | Width  | Hight | SWL    | Sheave  | System | SWL |
| 70 940 01 | 2 fach     | silber   silver | 75 mm  | 25 mm  | 18 mm | 130 kg |         | 260 kg |     |
| 70 940 02 | 2 fach     | schwarz   black | 75 mm  | 25 mm  | 18 mm | 130 kg |         | 260 kg |     |
| 70 941 01 | 4 fach     | silber   silver | 75 mm  | 25 mm  | 32 mm | 130 kg |         | 260 kg |     |
| 70 941 02 | 4 fach     | schwarz   black | 75 mm  | 25 mm  | 32 mm | 130 kg |         | 260 kg |     |
| 70 942 01 | 3 fach     | silber   silver | 105 mm | 25 mm  | 18 mm | 130 kg |         | 390 kg |     |
| 70 942 02 | 3 fach     | schwarz   black | 105 mm | 25 mm  | 18 mm | 130 kg |         | 390 kg |     |
| 70 943 01 | 6 fach     | silber   silver | 105 mm | 25 mm  | 32 mm | 130 kg |         | 390 kg |     |
| 70 943 02 | 6 fach     | schwarz   black | 105 mm | 25 mm  | 32 mm | 130 kg |         | 390 kg |     |

**Hinweis:** Für Tauwerk bis 8 mm, Befestigungsschrauben M6, Lochabstand 30 mm, Rollendurchmesser 25 mm | Max. ropediam. 8 mm, screws M6, hole spacing 30 mm, sheavedim. 25 mm



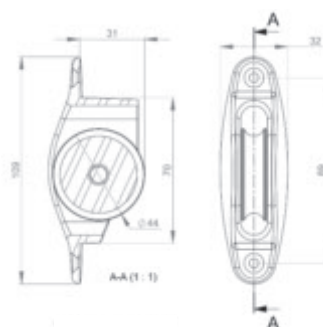
**ERSATZROLLEN FÜR ALLE FALLUMLENKER FINDEN SIE AUF KATALOG SEITE 110 | Sparesheaves for organizers on side 110**



**Fallscheibenkasten für Tau ≤ 12 mm | Halyard Block for rope ≤ 12 mm**

| Best.-Nr. | Rolle   | Gehäuse          | Gewicht | 2 Schrauben Ø | Farbe           |
|-----------|---------|------------------|---------|---------------|-----------------|
| Order No. | Sheave  | Body             | Weight  | 2 Screws Ø    | Colour          |
| 70 840 02 | 44 x 12 | 107 x 47 x 33 mm | 100 g   | 4 mm          | schwarz   black |

**Hinweis:** Der Abstand zwischen den Bohrlöchern beträgt ca. 89 mm | The distance centre to centre of the fixing points is approx. 89 mm



## HOCHLEISTUNGSMUBLENKBLÖCKE | Highloadblocks

Diese Hochleistungsblöcke sind kugellagert und werden durch Hochleistungsgleitlager unterstützt. Im Lieferumfang der Umlenker 70 120 21, 70 130 21 und 70 140 21 sind komplette, handbearbeitete Edelstahlschrauben (AISI 316) enthalten.

Pfeiffer Marine's hand polished 316 Stainless Steel Blocks with a combination of high tech sliding bearings and ball bearings. Delivered with screw kit.



### Umlenkerblock für Tau ≤ 10 mm, einfach | Foot Block for rope ≤ 10 mm, single

| Rolle Alu | Gehäuse                  | Rolle Ø    | Länge  | Breite | Höhe  | Gewicht |
|-----------|--------------------------|------------|--------|--------|-------|---------|
| Aluminium | Body                     | Sheave Ø   | Length | Width  | Hight | Weight  |
| 70 120 21 | Edelstahl   Stainl.Steel | 50 x 16 mm | 75 mm  | 50 mm  | 25 mm | 275 g   |

Achslast/Bruchlast pro Alurolle: 2000 kg, Arbeitslast 1000 kg. Schrauben: 3 Stck. M 6 x 80 | Breakload 2000 kg, Work load 1000 kg. Screws: 3 pcs. M 6 x 80

**Hinweis:** Als Doppelumlenkerblock können Sie 2 x 70 120 21 übereinander montieren! | For double foot block fit two blocks of 70 120 21!



### Umlenkerblock für Tau ≤ 14 mm, einfach | Foot Block for rope ≤ 14 mm, single

| Rolle Alu | Gehäuse                  | Rolle Ø    | Länge  | Breite | Höhe  | Gewicht |
|-----------|--------------------------|------------|--------|--------|-------|---------|
| Aluminium | Body                     | Sheave Ø   | Length | Width  | Hight | Weight  |
| 70 130 21 | Edelstahl   Stainl.Steel | 70 x 18 mm | 105 mm | 70 mm  | 30 mm | 575 g   |

Achslast/Bruchlast pro Alurolle: 2800 kg, Arbeitslast 1400 kg. Schrauben: 3 Stck. M 8 x 90 | Breakload 2800 kg, Work load 1400 kg. Screws: 3 pcs. M 8 x 90

**Hinweis:** Als Doppelumlenkerblock können Sie 2 x 70 130 21 übereinander montieren! | For double foot block fit two blocks of 70 130 21!



### Umlenkerblock für Tau ≤ 18 mm, einfach | Foot Block for rope ≤ 18 mm, single

| Rolle Alu | Gehäuse                  | Rolle Ø     | Länge  | Breite | Höhe  | Gewicht |
|-----------|--------------------------|-------------|--------|--------|-------|---------|
| Aluminium | Body                     | Sheave Ø    | Length | Width  | Hight | Weight  |
| 70 140 21 | Edelstahl   Stainl.Steel | 100 x 25 mm | 145 mm | 100 mm | 35 mm | 1200 g  |

Achslast/Bruchlast pro Alurolle: 4000 kg, Arbeitslast 2000 kg. Schrauben: 3 Stck. M 10 x 100 | Breakload 4000 kg, Work load 2000 kg. Screws: 3 pcs. M 10 x 100

**Hinweis:** Als Doppelumlenkerblock können Sie 2 x 70 140 21 übereinander montieren! | For double foot block fit two blocks of 70 140 21!

Kugellagert  
mit Edelstahlgehäuse SS-body - ball-bearing



Die Hochleistungsmlenkerblöcke können auch übereinander montiert werden.

### Drehwirbel | Swivel

Dieser kugellagerte Drehwirbel ist sehr kompakt. Das Gehäuse ist 40 mm lang und hat einen Durchmesser von 35 mm. Die Gesamtlänge beträgt 110 mm, inklusive der 5 mm starken Rundstahlschäkel. Die sichere Arbeitslast beträgt ca. 350 kg, die Bruchlast liegt bei 750 kg.

This swivel is very small. Produced with stainless steel ball bearings the safe working load is 350 kg the breaking load is 750 kg. The length is overall 110 mm, the diameter 35 mm. Including 5 mm stainless steel shackles.

| Best.-Nr. | Länge  | Durchmesser Ø | Arbeitslast  | Bruchlast  |
|-----------|--------|---------------|--------------|------------|
| Order No. | Length | Diameter Ø    | Working Load | Breakload  |
| 71 050 01 | 110 mm | 35 mm         | ca. 350 kg   | ca. 750 kg |



### Block P 1000 | P 1000

Dieser zweifach kugellagerte und seewasserbeständige Block wurde speziell für hohe Arbeitslasten konzipiert und die sichere Arbeitslast liegt bei 1000 kg, die Bruchlast bei 2000 kg! Neben den zweifachen Kugellagern arbeiten zusätzlich Walzenlager, um die extremen Kräfte aufzunehmen. Geeignet ist dieser Block beispielsweise als Fallenumlenker am Mastfuss, oder überall dort, wo kleine Blöcke hohe Arbeitslasten umlenken, sowie im industriellen Bereich. This Block runs on two independent ball bearings and one roller bearing. The Block is seawater resistant and is made for high load capacity. Safe working load is 1000 kg, the breaking load is 2000 kg. Please note that the block is delivered without the shackle.

| Best.-Nr. | Länge  | Durchmesser Ø | Arbeitslast  | Bruchlast   |
|-----------|--------|---------------|--------------|-------------|
| Order No. | Length | Diameter Ø    | Working Load | Breakload   |
| 70 150 21 | 90 mm  | 50 mm         | ca. 1000 kg  | ca. 2000 kg |

Einscheibenblock mit Rollendurchmesser 50mm, hochwertige Alurolle geeignet für Tawe bis 10 mm Stärke, geeignet für Schäkel mit bis zu 6mm Bolzenstärke, oder aber zur Befestigung mittels Gurtband (Schäkel oder Gurtband sind nicht im Standardlieferumfang enthalten), gesamte Länge inkl. Bolzen 90mm. | Delivered without the shackle, Line diameter up to 10 mm, for shackle 6 mm, Breakload 2000 kg, Work load 1000 kg



### Tauführungsösen | Fairleads

Diese Tauführungsöse aus eloxiertem Aluminium hat zur Führung einen Durchlass von etwa 17 mm. Die Basis ist 60 mm Länge, 24 mm Breite, 29 mm Höhe. Befestigungsbohrung für M6 Senkschraube. Abstand 35mm. Fairlead base 60mm X 24mm. Height 29mm. Hole 17mm. Fixation possible with M6 screw. Hole space 35mm.

Bestellnummer 70 953 02

Tauführungsöse schwarz eloxiert | Fairlead black anodised



Diese Tauführungsöse aus eloxiertem Aluminium hat zur Führung zwei trichterförmige Durchlässe (Abstand etwa 20 mm) für bis zu 6 mm starkem Tau (Bohrung 8mm). Die Grundmasse sind: 40 mm Länge, 16 mm Breite, 20 mm Höhe. Mittige Befestigungsbohrung für M5 Senkschraube.

| Best.-Nr. | Artikel        | Farbe            |
|-----------|----------------|------------------|
| Order No. | Artikel        | Colour           |
| 70 952 01 | Tauführungsöse | silber eloxiert  |
| 70 952 02 | Tauführungsöse | schwarz eloxiert |





### Ersatzrollen Alu mit Gleitlager | Sheaves Aluminium

| Best.-Nr.<br>Order No. | Breite<br>Width | Rollen Ø<br>Sheave Ø | Bohrung<br>Fixing diam | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------|----------------------|------------------------|-----------------|
| 74 210 92              | 30 mm           | 40 mm                | 12 mm                  | silber   silver |
| 74 230 92              | 27 mm           | 40 mm                | 10 mm                  | silber   silver |
| 74 250 92              | 36,4 mm         | 50 mm                | 16 mm                  | silber   silver |
| 74 420 92              | 42,5 mm         | 68 mm                | 19,5 mm                | silber   silver |
| 70 840 91              | 12 mm           | 44 mm                | 8 mm                   | silber   silver |
| 70 870 91              | 16,3 mm         | 39,6 mm              | 12 mm                  | silber   silver |
| 74 240 92              | 37,7 mm         | 44,5 mm              | 14 mm                  | silber   silver |



### Kunststoffrollen | Plastic Sheaves

| Best.-Nr.<br>Order No. | Breite<br>Width | Rollen Ø<br>Sheave Ø | Bohrung<br>Fixing diam | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------|----------------------|------------------------|-----------------|
| 70 8800260 02          | 15 mm           | 37,8 mm              | 12 mm                  | schwarz   black |
| 70 9000260 02          | 15 mm           | 37,8 mm              | 8,5 mm                 | schwarz   black |
| 74 3300260 03          | 21,5 mm         | 28,5 mm              | 8,3 mm                 | schwarz   black |
| 77 5020260 01          | 10 mm           | 22 mm                | 8,2 mm                 | schwarz   black |
| 77 7020260 01          | 11 mm           | 29 mm                | 10,2 mm                | schwarz   black |
| 77 9020260 01          | 12 mm           | 38 mm                | 12,2 mm                | schwarz   black |



### Kunststoffrollen mit VA Distanzbuchsen | Plastic Sheaves

| Best.-Nr.<br>Order No. | Breite<br>Width | Rollen Ø<br>Sheave Ø | Bohrung<br>Fixing diam | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------|----------------------|------------------------|-----------------|
| 77 502 91              | 10 mm           | 22 mm                | 4,4 mm                 | schwarz   black |
| 77 702 91              | 11 mm           | 29 mm                | 5,4 mm                 | schwarz   black |
| 77 902 91              | 12 mm           | 38 mm                | 6,4 mm                 | schwarz   black |



### Lufthaube in moderner Form | Shell ventilator

| Best.-Nr.<br>Order No. | Länge<br>Length | Breite<br>Width | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|-----------------|-----------------|-------------------|-----------------|
| 72 080 01              | 135 mm          | 72 mm           | 100 g             | silber   silver |
| 72 090 01              | 160 mm          | 90 mm           | 250 g             | silber   silver |
| 72 100 01              | 200 mm          | 110 mm          | 350 g             | silber   silver |

Alu silber oder schwarz. Absolut wasserdicht durch Preßdichtung. Kann auch bei Regen geöffnet sein. Wird mit Gegenring und Befestigungs-schrauben geliefert.

Pivoting Bull-eye, aluminium frame, with rubber seal absolutely waterproof. Delivered with counter ring and screws for mounting.

### Dreh-Bullauge | Pivoting Bull-eye

| Best.-Nr. | Größe Ø   | Einbau Ø | Glas Ø  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|-----------|----------|---------|---------|-----------------|
| Order No. | Outside Ø | Cutout Ø | Glass Ø | Weight  | Colour          |
| 72 140 01 | 175 mm    | 162 mm   | 131 mm  | 630 g   | silber   silver |
| 72 140 02 | 175 mm    | 162 mm   | 131 mm  | 630 g   | schwarz   black |

Standardmäßig für Wandstärken von 11 - 22 mm, Bei weniger Wandstärke Distanzring verwenden  
| In standard usable for 11 - 22 mm thickness, for thinner walls use distance ring

| Best.-Nr. | Ersatzteil                  | Stärke   Heigh |
|-----------|-----------------------------|----------------|
| Order No. | Spare part                  | Heigh          |
| 72 140 14 | Distanzring   Distance ring | 4 mm   4 mm    |

**Hinweis:** Durch Verwenden von Distanzringen 7214014 können Sie die Klemmstärke des Drehbullauges anpassen. Verwenden Sie beispielsweise zwei Distanzringe 7214014 von jeweils 4 mm Stärke, so können Sie schon bei nur 3mm Wandstärke ein Drehbullauge einbauen.

### Ersatzteile | Spare part

| Best.-Nr. | Ersatzteil                                                      |
|-----------|-----------------------------------------------------------------|
| Order No. | Spare part                                                      |
| 72 140 93 | Scheiben komplett mit Dichtungsring und 2 Achsen   Glass compl. |

| Best.-Nr. | Ersatzteil                                       |
|-----------|--------------------------------------------------|
| Order No. | Spare part                                       |
| 72 140 94 | Dichtungsring aus Desmopan mit 2 Achsen   Gasket |

| Best.-Nr. | Ersatzteil                                     |
|-----------|------------------------------------------------|
| Order No. | Spare part                                     |
| 72 140 92 | Halteschraube mit Flügelmutter   Screw (glass) |

| Best.-Nr.      | Ersatzteil                              |
|----------------|-----------------------------------------|
| Order No.      | Spare part                              |
| 72 140 046 002 | Gegenring aus Kunststoff   Counter ring |





#### Handlauf-Endstück | Handrail End Bracket

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Rohr Ø<br>for Tube Ø | Höhe<br>Hight | Bohrungsabst.<br>Hole Dist. | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| 78 140 01              | 20 mm                    | 55 mm         | 60 mm                       | 60 g              | silber   silver |
| 78 150 01              | 22 mm                    | 55 mm         | 60 mm                       | 60 g              | silber   silver |



#### Handlauf-Mittelstück | Handrail Centre Support

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Rohr Ø<br>for Tube Ø | Höhe<br>Hight | Bohrungsabst.<br>Hole Dist. | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| 78 160 01              | 20 mm                    | 55 mm         | 60 mm                       | 60 g              | silber   silver |
| 78 170 01              | 22 mm                    | 55 mm         | 60 mm                       | 60 g              | silber   silver |



#### Handlauf-Endstück | Handrail End Bracket

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Rohr Ø<br>for Tube Ø | Höhe<br>Hight | Bohrungsabst.<br>Hole Dist. | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|--------------------------|---------------|-----------------------------|-------------------|-----------------|
| 78 180 01              | 22 mm                    | 53 mm         | 60 mm                       | 170 g             | silber   silver |

Alu silber eloxiert, mit 2 Schrauben M 6 zu befestigen. | Aluminium silver anodised, fixing with 2 screws M 6.



#### Handlauf-Mittelstück | Handrail Centre Support

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Rohr Ø<br>for Tube Ø | Höhe<br>Hight | Schraube Ø<br>Screw Ø | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|------------------------|--------------------------|---------------|-----------------------|-------------------|-----------------|
| 78 190 01              | 22 mm                    | 53 mm         | 5 mm                  | 170 g             | silber   silver |

Alu silber eloxiert, mit 1 Schraube zu befestigen. | Aluminium silver anodised, fixing with 1 screw.

Passende Rohre finden Sie auf Seite 86 | Tubes: see page 86

Passende Rohre finden Sie auf Katalog Seite 86





### Flaggenstockhalter, Neigung 10° | Pole Sockets, Angled 10°

| Best.-Nr.<br>Order No | Flaggeestock Ø<br>for Flag Staff Ø | Schrauben Ø<br>Screw Ø | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|-----------------------|------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|
| 72 010 01             | 16 mm                              | 4 mm                   | 40 g              | silber   silver |
| 72 020 01             | 19 mm                              | 5 mm                   | 50 g              | silber   silver |
| 72 030 01             | 25 mm                              | 5 mm                   | 70 g              | silber   silver |
| 72 040 01             | 32 mm                              | 5 mm                   | 120 g             | silber   silver |

Alu silber eloxiert. Für 3 Befestigungsschrauben. Ab Modelljahr 2006 werden alle Flaggenstockhalter mit Rändelschraube zur Flaggenstockbefestigung geliefert. | Aluminium silver anodised.



### Flaggenstockhalter, senkrechte Ausführung | Pole Sockets, Vertical

| Best.-Nr.<br>Order No | Flaggeestock Ø<br>for Flag Staff Ø | Schrauben Ø<br>Screw Ø | Gewicht<br>Weight | Farbe<br>Colour |
|-----------------------|------------------------------------|------------------------|-------------------|-----------------|
| 72 050 01             | 16 mm                              | 4 mm                   | 40 g              | silber   silver |
| 72 060 01             | 19 mm                              | 5 mm                   | 50 g              | silber   silver |
| 72 070 01             | 25 mm                              | 5 mm                   | 70 g              | silber   silver |

Alu silber eloxiert. Für 3 Befestigungsschrauben. Ab Modelljahr 2006 werden alle Flaggenstockhalter mit Rändelschraube zur Flaggenstockbefestigung geliefert. | Aluminium silver anodised.



**Hinweis:** Ersatzschraube für Flaggenstockhalter 72030018002 | Sparescrew for pole sockets 72030018002



### Scharniere | Hinges

| Best.-Nr. | Länge  | Breite | Schraube Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Width  | Screw Ø    | Weight  | Colour          |
| 78 200 01 | 75 mm  | 40 mm  | 5 mm       | 25 g    | silber   silver |



| Best.-Nr. | Länge  | Breite | Schraube Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Width  | Screw Ø    | Weight  | Colour          |
| 78 210 01 | 107 mm | 40 mm  | 5 mm       | 40 g    | silber   silver |



| Best.-Nr. | Länge  | Breite | Schraube Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Width  | Screw Ø    | Weight  | Colour          |
| 78 220 01 | 140 mm | 40 mm  | 5 mm       | 50 g    | silber   silver |



| Best.-Nr. | Länge  | Breite | Schraube Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Width  | Screw Ø    | Weight  | Colour          |
| 78 230 01 | 58 mm  | 40 mm  | 5 mm       | 12 g    | silber   silver |



| Best.-Nr. | Länge  | Breite | Schraube Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Width  | Screw Ø    | Weight  | Colour          |
| 78 240 01 | 65 mm  | 40 mm  | 5 mm       | 25 g    | silber   silver |



| Best.-Nr. | Länge  | Breite | Schraube Ø | Gewicht | Farbe           |
|-----------|--------|--------|------------|---------|-----------------|
| Order No. | Length | Width  | Screw Ø    | Weight  | Colour          |
| 78 250 01 | 95 mm  | 40 mm  | 5 mm       | 38 g    | silber   silver |

Aus seewasserbeständiger Alulegierung mit hoher Festigkeit und langer Funktionstüchtigkeit. | Hinges, made from sea-water resistant aluminium, silver anodised, for screw 5mm.



### Rohrhalter | Tube Socket

| Best.-Nr. | für Rohr Ø | Grundplatte | Gewicht |
|-----------|------------|-------------|---------|
| Order No. | for Tube Ø | Base        | Weight  |
| 78 740 01 | 16 mm      | 60 x 50 mm  | 80 g    |
| 78 750 01 | 20 mm      | 60 x 50 mm  | 80 g    |

z.B. als Halterung für Sonnensegel oder Verdeck. Alu silber eloxiert | Aluminium anodised

**Endkappen für Alurohre | End Caps for Tube**

| Best.-Nr. | Für Rohr Ø  |
|-----------|-------------|
| Order No. | For Tube Ø  |
| 78 300 12 | 20 x 2 mm   |
| 78 310 12 | 22 x 2 mm   |
| 78 320 12 | 25 x 2 mm   |
| 78 350 12 | 30 x 1,5 mm |
| 78 360 12 | 35 x 1,5 mm |
| 78 370 12 | 40 x 2 mm   |
| 78 380 12 | 50 x 2,5 mm |
| 78 390 12 | 60 x 3 mm   |

Aus Kunststoff | Plastic


**Abnehmbarer Verdeck-Basis-Beschlag | Adjustable Base for Endpiece**

| Best.-Nr.  | Grundplatte | Gewicht | geeignet für |
|------------|-------------|---------|--------------|
| Order No.  | Base        | Weight  | for          |
| 26 0600 12 | 90 x 30 mm  | 150 g   | 25 0706 21   |

Die Gabelöffnung im abnehmbaren Bolzen beträgt max. 7 mm und ist zur Aufnahme handelsüblicher, aus dem Pfeiffer Marine Sortiment erhältlicher Verdeckendbeschläge, geeignet. | With 7 mm fork for standard endfittings from Pfeiffer Marine.


**Gelenk für Klappverdeck | Central Tube Hinge**

| Best.-Nr. | für Rohr Ø | Grundplatte | Gewicht |
|-----------|------------|-------------|---------|
| Order No. | for Tube Ø | Base        | Weight  |
| 78 720 01 | 20 mm      | 60 x 50 mm  | 100 g   |

Alu silber eloxiert. | Aluminium anodised.


**Verbindungsstück | Tube Connectors**

| Best.-Nr. | für Rohr Ø | Gewicht |
|-----------|------------|---------|
| Order No. | for Tube Ø | Weight  |
| 78 710 01 | 20 x 2 mm  | 55 g    |
| 78 711 01 | 22 x 2 mm  | 65 g    |
| 78 712 01 | 25 x 2 mm  | 80 g    |

z.B. für Sonnensegel passend für Pfeiffer Alurohre siehe Seite 86. Montage: Rändelseite in Rohr eindrücken und evtl. verkleben. | Tube connectors for biminies made for Pfeiffer tubes - see page 86.





#### Endstück | End Piece

| Best.-Nr. | für Rohr Ø | Gewicht |
|-----------|------------|---------|
| Order No. | for Tube Ø | Weight  |
| 78 660 01 | 20 mm      | 30 g    |

Alu silber eloxiert | Aluminium silver anodised



#### Mittelstück | Middle Piece

| Best.-Nr. | für Rohr Ø | Gewicht |
|-----------|------------|---------|
| Order No. | for Tube Ø | Weight  |
| 78 670 01 | 20 mm      | 30 g    |

Alu silber eloxiert | Aluminium silver anodised



#### Seitenplatte | Side Plate

| Best.-Nr. | Schraube | Gewicht | Basis      |
|-----------|----------|---------|------------|
| Order No. | Screw    | Weight  | Base       |
| 78 700 01 | M 5      | 20 g    | 53 x 20 mm |

Alu silber eloxiert | Aluminium silver anodised



#### Unterteil | Hinge

| Best.-Nr. | Grundplatte         | Gewicht | Basis      |
|-----------|---------------------|---------|------------|
| Order No. | Base                | Weight  | Base       |
| 78 680 01 | schräg 15°   angled | 35 g    | 57 x 21 mm |
| 78 690 01 | gerade   vertical   | 35 g    | 57 x 21 mm |

Alu silber eloxiert | Aluminium silver anodised

**Klappverdeckschlitten mit Seitenplatte | Cars for convertible Tops**

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track | Seitenplatte<br>Material | Schraube<br>Screw |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| 78 640 01              | 20 x 3 mm                | Alu   Aluminium          | M6                |



| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track | Seitenplatte<br>Material | Schraube<br>Screw |
|------------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------|
| 78 650 01              | 25 x 4 mm                | Alu   Aluminium          | M6                |



| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track | Seitenplatte<br>Material    | Schraube<br>Screw |
|------------------------|--------------------------|-----------------------------|-------------------|
| 78 570 01              | 32 x 6 mm                | Edelstahl   Stainless Steel | M5                |



**Basisschlitten | Slider**

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track |                                              | Länge<br>Lenght |
|------------------------|--------------------------|----------------------------------------------|-----------------|
| 78 654 01              | 25 x 4 mm                | Schlitten ohne Stopper   car without stopper | 94 mm           |



| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track |                                          | Länge<br>Lenght |
|------------------------|--------------------------|------------------------------------------|-----------------|
| 78 653 01              | 25 x 4 mm                | Schlitten mit Stopper   car with stopper | 94 mm           |
| 78 573 01              | 32 x 6 mm                | Schlitten mit Stopper   car with stopper | 125 mm          |



| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track |                                                                              | Bolzen<br>Bolt | Länge<br>Lenght |
|------------------------|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------------|
| 78 655 01              | 25 x 4 mm                | Schlitten mit Stopper und drehbarer Basis   car with stopper and swivel base | 6 mm           | 110 mm          |





## Klappverdeckschlitten mit Unterteil | Cars for convertible Tops

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track | Unterteil<br>Material | Länge<br>Lenght | Bolzen<br>Bolt |
|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| 78 641 01              | 20 x 3 mm                | Alu   Aluminium       | 76 mm           | 8 mm           |



| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track | Unterteil<br>Material | Länge<br>Lenght | Bolzen<br>Bolt |
|------------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------|----------------|
| 78 651 01              | 25 x 4 mm                | Alu   Aluminium       | 125 mm          | 8 mm           |



| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track | Unterteil<br>Material       | Länge<br>Lenght | Bolzen<br>Bolt |
|------------------------|--------------------------|-----------------------------|-----------------|----------------|
| 78 571 01              | 32 x 6 mm                | Edelstahl   Stainless Steel | 125 mm          | 5 mm           |



## Klappverdeckschlitten mit Gabel | Cars for convertible Tops

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track                  | Länge<br>Lenght |
|------------------------|-------------------------------------------|-----------------|
| 78 642 01              | 20 x 3 mm    Öffnung 10 mm, Bolzen ø 6 mm | 76 mm           |



| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track                  | Länge<br>Lenght |
|------------------------|-------------------------------------------|-----------------|
| 78 652 01              | 25 x 4 mm    Öffnung 10 mm, Bolzen ø 6 mm | 95 mm           |



| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track                    | Länge<br>Lenght |
|------------------------|---------------------------------------------|-----------------|
| 78 572 01              | 32 x 6 mm    Öffnung 10 mm, Bolzen ø 7,5 mm | 125 mm          |

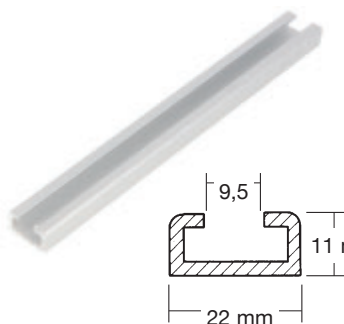
**Hinweis:** Diese neue Generation von Klappverdeckschlitten verfügt ab Schienen Größe 25 x 4 mm und 32 x 6 mm über hochwertige Kunststoffgleiteinlagen zum einfachen Verschieben. Nichts klappert mehr an Bord – Komfort 1. Klasse! Alu silber eloxiert. | Aluminium anodised.



**Klappverdeckschlitten mit kippbarer Gabel | Cars with titling T-base**

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Schiene<br>for Track | Basis oben<br>Base top | Bohrung<br>Hole | Lochabstand<br>Hole space | Höhe über Schiene<br>Height track to top |
|------------------------|--------------------------|------------------------|-----------------|---------------------------|------------------------------------------|
| 84 081 01              | 25 x 4 mm                | 45 x 20 mm             | 5,2 mm          | 31 mm                     | 55 mm                                    |



**Kastenschiene für Klappverdeck | Track**

| Best.-Nr.     | Länge  | Gewicht |
|---------------|--------|---------|
| Order No.     | Length | Weight  |
| 78 601 01     | 0,35 m | 108 g   |
| 78 602 01     | 0,55 m | 170 g   |
| 78 603 01     | 1 m    | 310 g   |
| 78 604 01     | 1,5 m  | 465 g   |
| 78 6000110 01 | 6 m    | 1860 g  |

Maße: 22 x 11 mm, Wandstärke 2,5 mm. Alu silber eloxiert | Aluminium silver anodised

**Endstück für Kastenschiene | Accessories**

| Best.-Nr. | Gewicht | Farbe           | Länge  |
|-----------|---------|-----------------|--------|
| Order No. | Weight  | Colour          | Length |
| 78 630 12 | 2 g     | schwarz   black | 33 mm  |

Kunststoff schwarz | Plastic black

**Hinweis:** Das Endstück verlängert Ihre Schiene um je 15 mm | Additional 15 each side**Aufbausatz für Kastenschiene | Accessories**

| Best.-Nr. | Arbeitslast  | Länge  |
|-----------|--------------|--------|
| Order No. | Working Load | Length |
| 78 702 01 | max. 250 kg  | 77 mm  |



| Best.-Nr. | Arbeitslast  | Länge  |
|-----------|--------------|--------|
| Order No. | Working Load | Length |
| 78 701 01 | max. 250 kg  | 70 mm  |



| Best.-Nr. | Arbeitslast  | Länge  |
|-----------|--------------|--------|
| Order No. | Working Load | Length |
| 78 703 21 | max. 250 kg  | 72 mm  |

**Gleitstücke | Slider Plastic**

| Best.-Nr. | Länge  | Ausführung                       |
|-----------|--------|----------------------------------|
| Order No. | Length | Version                          |
| 78 610 12 | 65 mm  | ohne Gewinde   without screw nut |
| 78 611 12 | 32 mm  | Gewinde M5   with M5 screw nut   |

**Stopper | Adjustable Stopper**

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht |
|-----------|--------|---------|
| Order No. | Length | Weight  |
| 78 620 12 | 32 mm  | 15 g    |

Für Kastenschiene Kunststoff schwarz |

### Pinnenarretierung I Tillerbreak

| Best.-Nr. | Größe      | Bohrungsabst. | 2 Schrauben Ø |
|-----------|------------|---------------|---------------|
| Order No. | Size       | Hole Size     | 2 Screw Ø     |
| 76 090 02 | 90 x 20 mm | 58 mm         | 5 mm          |

**Hinweis:** Edelstahl. Sehr niedrige Bauweise. Kein nach oben stehender Hebel. Deshalb auf oder unter der Pinne kaum störend. Leine (4-8 mm) stufenlos arretierbar. I Tillerbrake for line stop of rope 4-8 mm, for mounting under the tiller – fits neatly and unobstrusively!

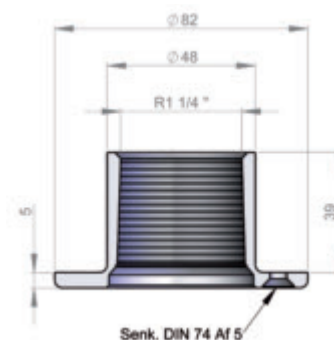
**Laut Yacht Magazin „Bedienungstechnisch klar gewonnen hat Pfeiffer Marine!“**  
Yacht Skippers Magazin „Winner in handling is Pfeiffer Marine!“



### Alu Einfüllstutzen mit Kette I Deck Fillers with retaining chain, threat 1 1/4 ”

| Best.-Nr. | für Füllung                    | Farbe des Deckels | Ersatz - Deckel |
|-----------|--------------------------------|-------------------|-----------------|
| Order No. | for                            | Colour of cap     | Spare Part Cap  |
| 76 173 01 | Wasser I Water                 | blau I blue       | 76 173 91       |
| 76 174 01 | Schmutzwasser I Waste Water    | grau I grey       | 76 174 91       |
| 76 177 01 | Benzin Super I Fuel            | grün I green      | 76 177 91       |
| 76 176 01 | Benzin I Fuel                  | rot I red         | 76 176 91       |
| 76 178 01 | Diesel I Petrol                | schwarz I black   | 76 178 91       |
| 76 171 01 | Neutral ohne Prägung I Neutral | silber I silver   | 76 171 91       |

**Hinweis:** Das Gewicht beträgt 150 g für die Standardversionen und etwa 210 g für den Einfüllstutzen mit Adapter 14 5122 12. I Weight of Standardfillers is 150 g, including adaptor 210 g.



Wasser



Schmutzw.



Benzin



### ERSATZTEIL: Gummidichtung I Sparepart: Rubber Sealing

| Best.-Nr.     | Gummidichtung rund           | Best.-Nr.     | Gummidichtung flach          |
|---------------|------------------------------|---------------|------------------------------|
| Order No.     | Rubber Sealing               | Order No.     | Rubber Sealing               |
| 76 1800260 18 | ab Modelljahr '92 I from '92 | 76 1800260 17 | vor 1992 I built before 1992 |



### Verlängerung für Pfeiffer Einfüllstutzen I Adaptor for Pfeiffer Deck Fillers

| Best.-Nr.  | Gewinde | Schlauchanschluß Ø | Gewicht | Farbe           |
|------------|---------|--------------------|---------|-----------------|
| Order No.  | Thread  | Hose Ø             | Weight  | Colour          |
| 14 5122 12 | 1 1/4"  | 38 mm              | 60 g    | schwarz I black |



### Edelstahl Multifunktionsschlüssel I Multifunctional key

| Best.-Nr.  | Länge  | Breite |                                                                                 |
|------------|--------|--------|---------------------------------------------------------------------------------|
| Order No.  | Length | Width  |                                                                                 |
| 30 5140 00 | 110 mm | 18 mm  | Geeignet zum Öffnen von 8/10 mm Muttern, Flaschen, Schäkel und Schlitzschrauben |

Auch zum Öffnen des Tankdeckels! I Tool for opening the cap!



**Windrichtungsanzeiger Wantenverklicker (Spion) | Windicators**

| Best.-Nr. | Farbe        | Gewicht |
|-----------|--------------|---------|
| Order No. | Colour       | Weight  |
| 79 220 16 | rot   red    | 10 g    |
| 79 220 17 | grün   green | 10 g    |

Wird einfach an den Wanten und am Achterstag in Sichthöhe befestigt. | Simply fasten to shrouds or backstay.

**Windrichtungsanzeiger »Surfpilot«, komplett | Windicator »Surfpilot«**

| Best.-Nr. | Farbe Fahne   | Gewicht |
|-----------|---------------|---------|
| Order No. | Colour        | Weight  |
| 79 200 12 | gelb   yellow | 90 g    |

Ständig zu beobachten, da im Blickfeld montiert. Eine echte Hilfe für Anfänger. Sehr gut geeignet für Surfer und kleine Jollen wie Opti, Europe, Topper und Laser. | Pfeiffer windicator can be watched constantly when mounted in field of vision. A real help for sailors. Great for surfboards and small dinghies such as Laser and Optimist.

**Ersatzfahne für Surfpilot | Sparepart for surfpilot**

| Best.-Nr. | Farbe         | Ersatzfahne für |
|-----------|---------------|-----------------|
| Order No. | Colour        | Spare part for  |
| 79 200 91 | rot   red     | 79 200 12       |
| 79 200 92 | grün   green  | 79 200 12       |
| 79 200 93 | gelb   yellow | 79 200 12       |



Fall abgeklemmt  
mit dem Fallen-  
abweiser

Wer schläft nicht gerne in Ruhe an Bord? Doch oftmals sind es die schlagenden Fallen anderer Schiffe, die einem den Schlaf im Hafen oder in der Bucht rauben können.

Hier hat Pfeiffer wieder eine pfiffige Idee: Störenfriede der Nachtruhe sollen sich die Fallenabweiser über die Saling schieben und mittels Kabelbinder fixieren (ist im Lieferumfang enthalten; ebenso eine ausführliche Montageanleitung). Die Fallen werden jetzt weg vom Mast gespreizt und im Fallenabweiser eingehängt. So herrscht auch bei Wind bald schon Ruhe im Hafen!

Crosstree Frapper - neat solution to stowing halyards away from mast and stops that incessant noise! Simply fits over crosstree and straps on!

**Fallenabweiser | Crosstree Frapper**

| Best.-Nr. |
|-----------|
| Order No. |
| 78 900 01 |

Pfeiffer Marine Durchholwischen zeichnen sich durch überdurchschnittliche Qualität und lange Lebensdauer aus. Seit Jahrzehnten an Bord bewährt! | Snubbing winch without handle produced from Pfeiffer Marine for many years. Right- and lefthanded models, silver or black anodised Aluminium available.

## Durchholwischen, Alu eloxiert | Snubbing Winches, anodised Aluminium

| Best.-Nr. | Drehrichtung   | Höhe  | A Ø   | B Ø   | D Ø   | Gewicht | Farbe           |
|-----------|----------------|-------|-------|-------|-------|---------|-----------------|
| Order No. | Rotating Dir.  | Hight | A Ø   | B Ø   | D Ø   | Weight  | Colour          |
| 71 010 01 | rechts   right | 65 mm | 44 mm | 71 mm | 47 mm | 300 g   | silber   silver |
| 71 010 02 | rechts   right | 65 mm | 44 mm | 71 mm | 47 mm | 300 g   | schwarz   black |
| 71 020 01 | links   left   | 65 mm | 44 mm | 71 mm | 47 mm | 300 g   | silber   silver |
| 71 020 02 | links   left   | 65 mm | 44 mm | 71 mm | 47 mm | 300 g   | schwarz   black |
| 71 030 01 | rechts   right | 75 mm | 50 mm | 82 mm | 55 mm | 450 g   | silber   silver |
| 71 030 02 | rechts   right | 75 mm | 50 mm | 82 mm | 55 mm | 450 g   | schwarz   black |
| 71 040 01 | links   left   | 75 mm | 50 mm | 82 mm | 55 mm | 450 g   | silber   silver |
| 71 040 02 | links   left   | 75 mm | 50 mm | 82 mm | 55 mm | 450 g   | schwarz   black |

**Hinweis:** A = Trommel | Drum Ø      B = Basis | Base Ø      D = Lochkreis | Fasteners Ø

## Ersatzteile für die Pfeiffer Marine Durchholwischen | Spare Part

| Best.-Nr.     | Ersatzteilbeschreibung                                       |
|---------------|--------------------------------------------------------------|
| Order No.     | Spare Part                                                   |
| 71 0100060 04 | Kunststoffraste   plastic snap                               |
| 71 0100040 06 | Drehfeder für Raste   spring for snap                        |
| 71 0100120 03 | Schraube, Rechtsgewinde, silber   Screw, righthanded, silver |
| 71 0100220 03 | Schraube, Rechtsgewinde, schwarz   Screw, righthanded, black |
| 71 0200120 03 | Schraube, Linksgewinde, silber   Screw, lefthanded, silver   |
| 71 0200220 03 | Schraube, Linksgewinde, schwarz   Screw, lefthanded, black   |

Rechtsdrehende Winschen benötigen Schrauben mit Rechtsgewinde und umgekehrt! | Righthanded winches need screws with lefthanded thread and conversely!

## Winskurbel von Pfeiffer Marine, Alu | Handle

| Best.-Nr. | Länge  | Gewicht | Material                           |
|-----------|--------|---------|------------------------------------|
| Order No. | Length | Weight  | Material                           |
| 71 310 02 | 250 mm | 400 g   | Alu geschmiedet   Forged Aluminium |

Pfeiffer Marine Alu Winskurbeln sind geschmiedet und daher von sehr hoher Festigkeit und mit Arretierung. Sie passen auf die gängigen Marken wie Antal, Lewmar, Harken, Enkes, Meissner etc. | Pfeiffer Marine winch handles forged aluminium, with lock system. Will fit all popular winches like Antal, Barent, Lewmar, Harken, Enkes, Meissner etc.

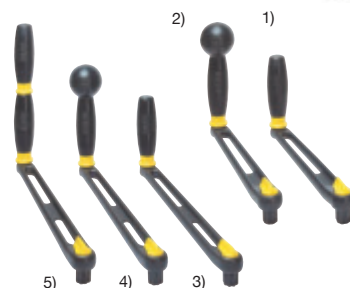
## Winskurbel von Antal, Alu geschmiedet | Handle, Forged Aluminium

| Best.-Nr.   | Länge  | Gewicht | Griff                 |
|-------------|--------|---------|-----------------------|
| Order No.   | Length | Weight  | Hand Grip             |
| 1) 53 20 11 | 200 mm | 400 g   | einfach   single      |
| 2) 53 20 12 | 200 mm | 460 g   | ball-grip   ball-grip |
| 3) 53 20 21 | 250 mm | 430 g   | einfach   single      |
| 4) 53 20 22 | 250 mm | 490 g   | ball-grip   ball-grip |
| 5) 53 20 23 | 250 mm | 540 g   | doppelt   double      |

## Winskurbel von Antal, Bronze verchromt | Handle, Chromed Bronze

| Best.-Nr.   | Länge  | Gewicht | Griff                 |
|-------------|--------|---------|-----------------------|
| Order No.   | Length | Weight  | Hand Grip             |
| 1) 53 20 31 | 250 mm | 1400 g  | einfach   single      |
| 2) 53 20 32 | 250 mm | 1460 g  | ball-grip   ball-grip |
| 3) 53 20 33 | 250 mm | 1530 g  | doppelt   double      |

Weitere Modelle finden Sie unter Antal in diesem Katalog auf der Seite 176





### Inspektionsdeckel | Inspection Covers with „O“ Ring Seal



| Best.-Nr.<br>Order No. | Ersatz O-Ring Dichtung<br>'O' Ring as spare part | Innen Ø<br>Cutout Ø      | Außen Ø<br>Outside Ø |
|------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------|----------------------|
| 25 1027 98             | 25 1031 94                                       | 102 mm                   | 145 mm               |
| 25 1027 99             | 25 1031 95                                       | 127 mm                   | 175 mm               |
| 25 1028 00             | 25 1031 96                                       | 152 mm                   | 205 mm               |
| 25 2084 00             |                                                  | 215 mm mit Drehverschluß | 265 mm               |

Inspektionsdeckel aus weißem Kunststoff, mit O-Ring Dichtung | Screw Inspection cover white with 'O' Ring Seal



### Wischwasser Tanks | Wiper Tank

| Best.-Nr.<br>Order No. | Typ<br>Type                                        |
|------------------------|----------------------------------------------------|
| 10 4037 87             | 10 l mit 2 x 12 V Pumpen   10 l with 2 x 12 V pump |
| 10 4105 18             | 15 l mit 2 x 12 V Pumpen   15 l with 2 x 12 V pump |

**Abnehmbarer Verdeck-Basis-Beschlag** | Adjustable Base for Endpiece

| Best.-Nr.  | Maße       | Gewicht | Öffnungsdurchmesser 'A' |
|------------|------------|---------|-------------------------|
| Order No.  | Size       | Weight  | Fork diameter 'A'       |
| 26 0600 12 | 90 x 30 mm | 150 g   | 7 mm                    |

(Abbildung ähnlich)



**Aluminium Drehhaken** | Aluminium hook

| Best.-Nr.  | Höhe  | Basis ø |
|------------|-------|---------|
| Order No.  | Hight | Base ø  |
| 10 1030 17 | 55 mm | 40 mm   |



**Edelstahl Klappverdeckbeschläge AISI 316** | Bimini Parts AISI 316

| Best.-Nr.  | Typ                       | Rohr Ø |
|------------|---------------------------|--------|
| Order No.  | Type                      | Tube Ø |
| 25 0704 21 | Seitenplatte   Side hinge |        |



| Best.-Nr.  | Typ                    | Rohr Ø |
|------------|------------------------|--------|
| Order No.  | Type                   | Tube Ø |
| 25 0703 21 | Unterteil   Deck hinge |        |



| Best.-Nr.  | Typ                | Rohr Ø |
|------------|--------------------|--------|
| Order No.  | Type               | Tube Ø |
| 25 0706 21 | Endstück   Top cap | 22 mm  |



| Best.-Nr.  | Typ                     | Rohr Ø |
|------------|-------------------------|--------|
| Order No.  | Type                    | Tube Ø |
| 25 0702 21 | Mittelstück   Top slide | 22 mm  |



**Hinweis:** Weitere Verdeckbeschläge finden Sie ab Seite 115

1)



**Verdeckbeschlge fr 25 und 30 mm Edelstahlrohr | Bimini Parts for tube  25+30**

| Best.-Nr.                | Typ                | Rohr  |
|--------------------------|--------------------|--------|
| Order No.                | Type               | Tube  |
| <sup>1)</sup> 25 3104 25 | Endkappe   Top cap | 25 mm  |

2)



| Best.-Nr.                | Typ                         | Rohr  |
|--------------------------|-----------------------------|--------|
| Order No.                | Type                        | Tube  |
| <sup>2)</sup> 25 3094 25 | Rohrmittelstck   Top slide | 25 mm  |

| Best.-Nr.                | Typ                    | Rohr  |
|--------------------------|------------------------|--------|
| Order No.                | Type                   | Tube  |
| <sup>3)</sup> 25 3274 25 | Rohrendstck   Top Cap | 25 mm  |

3)



| Best.-Nr.                | Typ                | Rohr  |
|--------------------------|--------------------|--------|
| Order No.                | Type               | Tube  |
| <sup>1)</sup> 25 3104 30 | Endkappe   End cap | 30 mm  |

| Best.-Nr.                | Typ                         | Rohr  |
|--------------------------|-----------------------------|--------|
| Order No.                | Type                        | Tube  |
| <sup>2)</sup> 25 3094 30 | Rohrmittelstck   Top slide | 30 mm  |



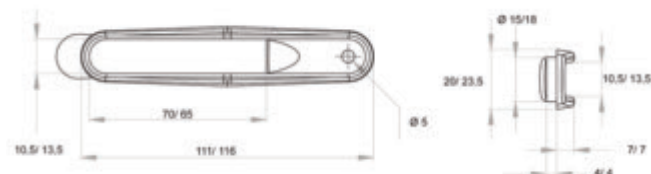
**Auenbordanschlu, Kunststoff mit Schlauchanschlustutzen | Drainage**

| Best.-Nr.  | Schlauch  | Gewinde | Auen x Lnge    | Farbe           |
|------------|------------|---------|-------------------|-----------------|
| Order No.  | Hose      | Thread  | Diameter x Length | Colour          |
| 14 5106 12 | 15 mm      | 5/8"    | 43 x 75 mm        | schwarz   black |
| 14 5107 18 | 15 mm      | 5/8"    | 43 x 75 mm        | wei   white    |
| 14 5108 12 | 18 mm      | 3/4"    | 51 x 82 mm        | schwarz   black |
| 14 5109 18 | 18 mm      | 3/4"    | 51 x 82 mm        | wei   white    |
| 14 5110 12 | 30 mm      | 1"      | 62 x 94 mm        | schwarz   black |
| 14 5111 18 | 30 mm      | 1"      | 62 x 94 mm        | wei   white    |
| 14 5112 12 | 38 mm      | 1 1/4"  | 76 x 105 mm       | schwarz   black |
| 14 5113 18 | 38 mm      | 1 1/4"  | 76 x 105 mm       | wei   white    |



**Rosette fr Fallaustritt | Plastic bush**

| Best.-Nr. | fr Tau   | Lnge  | Gewicht | Farbe           |
|-----------|------------|--------|---------|-----------------|
| Order No. | for Rope  | Length | Weight  | Colour          |
| 79 550 12 | 10 mm      | 120 mm | 10 g    | schwarz   black |
| 79 560 12 | 12 mm      | 125 mm | 10 g    | schwarz   black |



### Reff-Haken, Kunststoff schwarz | Hook, Plastic black

| Best.-Nr.<br>Order No. | Breite x Länge x Höhe<br>Width x Length x hight | 2 Schrauben Ø<br>2 Screws Ø | Bohrabstand<br>Hole Dist. | Gewicht<br>Weight |
|------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------|---------------------------|-------------------|
| 79 540 12              | 13 x 57 x 18 mm                                 | 4 mm                        | 44 mm                     | 5 g               |



### Federclip, Kunststoff | Tube Clips, Plastic

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Rohr Ø<br>for Tube Ø | Farbe<br>Colour |
|------------------------|--------------------------|-----------------|
| 14 5020 12             | 17 -23 mm                | schwarz   black |
| 14 5022 12             | 22 -28 mm                | schwarz   black |
| 14 5024 12             | 27 -35 mm                | schwarz   black |
| 14 5026 12             | 34 -45 mm                | schwarz   black |



### Belegklampen, Kunststoff | Horn Cleats, Plastic

| Best.-Nr.<br>Order No. | Länge<br>Length | Farbe<br>Colour | für<br>for | Lochabstand<br>Holedistance |
|------------------------|-----------------|-----------------|------------|-----------------------------|
| 14 5030 12             | 110 mm          | schwarz   black | M4         | 28 mm                       |
| 14 5034 12             | 145 mm          | schwarz   black | M4         | 34 mm                       |
| 14 5038 12             | 175 mm          | schwarz   black | M6         | 43 mm                       |
| 14 5040 12             | 210 mm          | schwarz   black | M8         | 53 mm                       |



### Leitösen, Kunststoff | Fairlead, Plastic

| Best.-Nr.<br>Order No. | Durchlass<br>Aperture | Farbe<br>Colour | Breite<br>Width | Bohrungsabstand<br>Distance holes |
|------------------------|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------------------------|
| 14 5060 12             | 9 mm                  | schwarz   black | 27 mm           | 18 mm                             |
| 14 5061 12             | 13 mm                 | schwarz   black | 33 mm           | 24 mm                             |
| 14 5062 12             | 17 mm                 | schwarz   black | 47 mm           | 32 mm                             |



### Bootshakenspitze, Kunststoff | Hook, Plastic

| Best.-Nr.<br>Order No. | für Rohr Ø<br>for Tube Ø | Farbe<br>Colour |
|------------------------|--------------------------|-----------------|
| 14 5007 12             | 28 mm                    | schwarz   black |

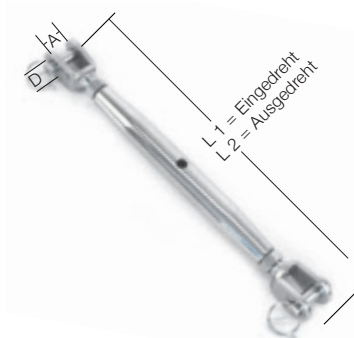


### Schlauchanschlußstutzen, Kunststoff | Adapters

| Best.-Nr.<br>Order No. | Schlauch Ø<br>Hose Ø | Gewinde<br>Thread | Länge<br>Length | Farbe<br>Colour |
|------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|-----------------|
| 14 5116 12             | 12 mm                | 1/4"              | 44 mm           | schwarz   black |
| 14 5117 12             | 15 mm                | 3/8"              | 54 mm           | schwarz   black |
| 14 5118 12             | 18 mm                | 1/2"              | 54 mm           | schwarz   black |
| 14 5119 12             | 22 mm                | 3/4"              | 63 mm           | schwarz   black |
| 14 5120 12             | 30 mm                | 1"                | 78 mm           | schwarz   black |
| 14 5122 12             | 38 mm                | 1 1/4"            | 92 mm           | schwarz   black |
| 14 5123 12             | 46 mm                | 1 1/2"            | 95 mm           | schwarz   black |

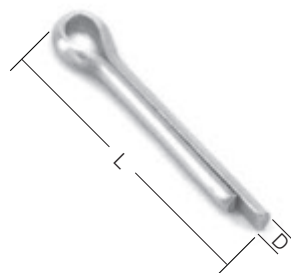


Edelst. Wantenspanner AISI 316 Gabel – Gabel | Rigging Adjusters – Fork & Fork



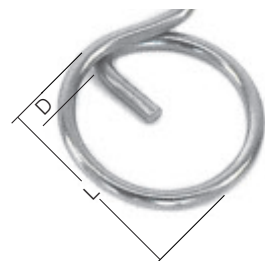
| Best.-Nr.  | Gewinde | L 1    | L 2    | A     | D Ø     |
|------------|---------|--------|--------|-------|---------|
| Order No.  | Size    | L 1    | L 2    | A     | D Ø     |
| 25 1101 21 | M 5     | 130 mm | 180 mm | 7 mm  | 5,0 mm  |
| 25 1103 21 | M 6     | 140 mm | 200 mm | 7 mm  | 6,5 mm  |
| 25 1104 21 | M 8     | 165 mm | 240 mm | 8 mm  | 8,0 mm  |
| 25 1105 21 | M 10    | 190 mm | 270 mm | 10 mm | 9,5 mm  |
| 25 1106 21 | M 12    | 245 mm | 350 mm | 14 mm | 12,7 mm |
| 25 1107 21 | M 14    | 280 mm | 385 mm | 14 mm | 12,7 mm |
| 25 1108 21 | M 16    | 310 mm | 450 mm | 16 mm | 12,7 mm |
| 25 1109 21 | M 20    | 390 mm | 530 mm | 20 mm | 15,5 mm |

Edelstahl Splint AISI 316 | Splitpins AISI 316



| Best.-Nr.  | VPE  | D Ø    | Länge ca.  |
|------------|------|--------|------------|
| Order No.  | Stck | D Ø    | Length ca. |
| 25 0691 21 | 10   | 2 mm   | 18 mm      |
| 25 0692 21 | 10   | 2 mm   | 19 mm      |
| 25 0693 21 | 10   | 2,5 mm | 24 mm      |
| 25 0694 21 | 10   | 2,5 mm | 27 mm      |
| 25 0695 21 | 10   | 3 mm   | 30 mm      |
| 25 0696 21 | 10   | 4 mm   | 37 mm      |

Edelstahl Splintring AISI 316 | Safty Rings AISI 316



| Best.-Nr.  | VPE  | D Ø    | Länge  |
|------------|------|--------|--------|
| Order No.  | Stck | D Ø    | Length |
| 25 0681 21 | 10   | 1 mm   | 10 mm  |
| 25 0682 21 | 10   | 1,2 mm | 15 mm  |
| 25 0683 21 | 10   | 1,6 mm | 19 mm  |
| 25 0684 21 | 10   | 2 mm   | 23 mm  |

Edelstahl Rundstahlbügel AISI 304 | Stainless Eye Straps



| Best.-Nr.  | Gewinde Ø | Länge 1  | Höhe  | Material ø | Lochabstand 2 |
|------------|-----------|----------|-------|------------|---------------|
| Order No.  | Size Ø    | Length 1 | Hight | Material ø | Hole spacing  |
| 25 1028 16 | M 5       | 50 mm    | 18 mm | 4,2 mm     | 43 mm         |
| 25 1028 17 | M 6       | 60 mm    | 22 mm | 5,0 mm     | 45 mm         |
| 25 1028 18 | M 8       | 63 mm    | 24 mm | 6,0 mm     | 48 mm         |

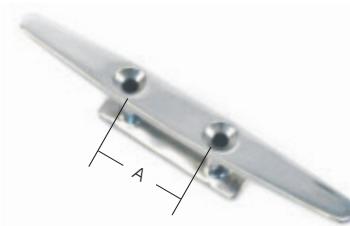
Edelstahl Augplatten AISI 304 | Padeye Aisi 304



| Best.-Nr.  | Grundplatte | Höhe Innen   | A     | D    |
|------------|-------------|--------------|-------|------|
| Order No.  | Base        | Hight Inside | A     | D    |
| 25 1028 10 | 30 x 35 mm  | 14 mm        | 16 mm | 5 mm |
| 25 1028 11 | 35 x 40 mm  | 16 mm        | 20 mm | 6 mm |
| 25 1028 12 | 40 x 50 mm  | 21 mm        | 23 mm | 8 mm |

### Edelstahl Klampen AISI 316 mit 2 Befestigungsbohrungen | Stainless Steel Cleats

| Best.-Nr.  | Länge  | A     | Loch Ø |
|------------|--------|-------|--------|
| Order No.  | Length | A     | Hole Ø |
| 25 0741 21 | 100 mm | 30 mm | 4,5 mm |
| 25 0742 21 | 125 mm | 40 mm | 5,5 mm |
| 25 0743 21 | 150 mm | 45 mm | 6,0 mm |
| 25 0744 21 | 200 mm | 55 mm | 8,0 mm |



### Versenkbare Edelstahlklampe | Flush Mounted 316 Stainless Pop up Cleat

| Klampe     | Unterteil  | Länge  | A      | Länge/Basis an Deck     | Breite/Basis an Deck |
|------------|------------|--------|--------|-------------------------|----------------------|
| POP UP     | CUP        | Length | A      | Length over all on deck | Width on deck        |
| 26 0110 21 | 26 0110 12 | 110 mm | 75 mm  | 132 mm                  | 48 mm                |
| 26 0150 21 | 26 0150 12 | 150 mm | 76 mm  | 165 mm                  | 60 mm                |
| 26 0200 21 | 26 0200 12 | 200 mm | 95 mm  | 230 mm                  | 70 mm                |
| 26 0250 21 | 26 0250 12 | 250 mm | 120 mm | 275 mm                  | 85 mm                |

**Hinweis:** Auf Knopfdruck fährt Klampe aus! A = Höhe der Klampe ausgefahren | Pops up at the touch of the button! A = High totally from the top to the bottom incl. depth under deck. Ein Wassersammler als Unterteil ist für diesen Klampen erhältlich | A water collector as lower part is available



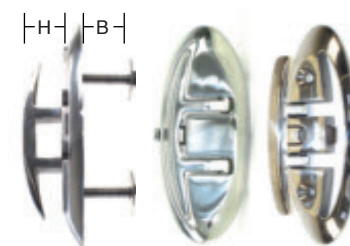
### Versenkbare Edelstahlklampe, handbetrieben | Pull-Up Slim Line Cleat!

| Best.-Nr.  | Länge  | H     | Länge/Basis an Deck     | Breite/Basis an Deck |
|------------|--------|-------|-------------------------|----------------------|
| Order No.  | Length | H     | Length over all on deck | Width on deck        |
| 26 0400 12 | 150 mm | 35 mm | 160 mm                  | 38 mm                |
| 26 0500 12 | 200 mm | 50 mm | 210 mm                  | 51 mm                |



### Klappbare Edelstahlklampe | Surface Mount Folding Cleat

| Best.-Nr.  | Befestigung   | H     | Länge/Basis an Deck     | B     | Breite/Basis an Deck |
|------------|---------------|-------|-------------------------|-------|----------------------|
| Order No.  | Type          | H     | Length over all on deck | B     | Width on deck        |
| 26 0633 34 | Senkschraube  | 35 mm | 160 mm                  |       | 70 mm                |
| 26 0633 36 | Senkschraube  | 50 mm | 190 mm                  |       | 80 mm                |
| 26 0633 44 | Gewindestange | 35 mm | 160 mm                  | 35 mm | 70 mm                |
| 26 0633 46 | Gewindestange | 50 mm | 190 mm                  | 54 mm | 80 mm                |



Nach diesem Katalogteil folgen nunmehr Produkte, die wir nicht mehr selbst herstellen, sondern die wir als Großhändler, meist exklusiv, in unserem Sortiment führen.

After this part of the catalog there are now products that we no longer manufacture ourselves, but which we as Wholesalers, mostly exclusive, carry in our range.



Versenkbare, klappbare und abnehmbare Edelstahlbeschläge



Batteriebetriebene LED Leuchten



Blöcke, Stopper, Winschen und Mastslidersysteme



Wantenspanner, Terminals zum Schrauben und Walzen und Zubehör Draht und Rod



Seewasserfeste Schmiermittel



Rollreff- und Rollbaumsysteme, Fockroller



Mech. und el. verstellbare Tisch- und Stuhluntergestelle



Jollen- und Yachtbeschläge



Schiffsfenster, Luken und Belüftungssysteme



Hochwertige Tauklemmen mit Zubehör



Klassische moderne Blöcke und Edelstahlrelingfüsse



Dicht- und Klebesystemlösungen



Elektrische und hydraulische Ankerwinden



Rutschfeste Decksbeläge



Pumpen- und Druckwassersysteme, Signalhörner



Rammschutz und Scheuerleisten



El. Regelung, Steuerung und Ladesysteme



Hochwertige Chronometer



Besuchen Sie uns auf unseren Homepage: [www.pfeiffer-marine.de](http://www.pfeiffer-marine.de)

Besuchen Sie uns auf unseren Homepage: [www.pfeiffer-marine.de](http://www.pfeiffer-marine.de)