## 1 DIY-SET FÜR MARKIERUNGSROHRE

Ideal zum einfachen Kürzen und Einbauen von Markierungsrohren. Passend für Einstech- und Einschlagwerkzeug. Mit der robusten Amboss-Schere können Sie die Standardmarkierungsrohre individuell und sauber auf die gewünschte Länge zuschneiden. Der Anschlagring ermöglicht es Ihnen, das Einstech- oder Einschlagwerkzeug auf die im Vorfeld gekürzte Rohrlänge anzupassen.

So sind Sie maximal flexibel und können Ihr Werkzeug auch mit gekürzten Markierungsrohren in gewohnter Weise nutzen.

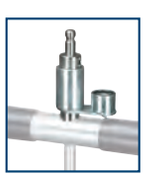
**1**

43-DIY-SET

| Artikelbeschreibung | VE | W | €/St. | Best.-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| DIY-Set bestehend aus Anschlagring (Stahl, galvanisch verzinkt) und robuster Amboss-Schere | 1 | H | 52,00 | **43-DIY-SET** |
| Anschlagring für Einstech- und Einschlagwerkzeuge, Durchmesser 40 x 16 mm, mit M6 Klemmschraube, Stahl, galvanisch verzinkt | 1 | H | 19,50 | **43-ESW-AR** |

**2**

Robotik-Set mit 5/8"- Gewindeadapter, 43-ESTW-RS58



Robotik-Set mit 12 mm LEICA-Steckzapfen, 43-ESTW-RSL

43-ESTW in Kombination mit 43-ESTW-RSL (Leica 360°-Prisma und Feldrechner nicht im Lieferumfang enthalten)

## 2 MARKIERUNGSROHRE UND EINSTECHWERKZEUGE

Ideal zum deutlichen Kennzeichnen von Vermarkungen im Feld. Selbst in höherem Gras können Sie Ihre Vermarkungspunkte mit diesen Markierungen auf große Entfernungen problemlos wiederfinden.

Zum Einbau des Rohres in den Boden ist eines unserer Spezialwerkzeuge zwingend erforderlich. Für weiche Böden empfehlen wir das Einstechwerkzeug 43-ESTW.

Bei diesem Werkzeug ist das freie Stabende oberhalb des Griffes serienmäßig mit einem M8-Innengewinde ausgestattet. Dieses Ende können Sie optional mit dem Robotik-Set 43-ESTW-RSL oder -RS58 bestücken. Mit diesem Set rüsten Sie in kürzester Zeit Ihr Einstechwerkzeug zum „Prismenstab mit Dosenlibelle" um.

**Das Set besteht aus folgenden Komponenten:**
Edelstahl Ausgleichsscheibe D 25 mm mit einseitigem Innenradius, Dosenlibellenträger galvanisch verzinkt mit vorjustierter 20'-Dosenlibelle, Aluminium Distanzhülse D 32 mm (zum Befestigen des Feldrechners) und wahlweise 12 mm LEICA-Steckzapfen oder drehbarem 5/8"-Gewindeadapter.

Bei härteren Böden sollte das Einschlagwerkzeug 43-ESWH mit auswechselbarer, gehärteter Spitze und gehärtetem Schlagstück in Verbindung mit einem 2kg-Fäustel verwendet werden.

Optional kann auf das 88 cm lange Rohr aus Polypropylen (PP) mit 16 mm Durchmesser eine dreieckige Tafel mit 15 cm Kantenlänge und 3 mm Stärke - ebenfalls aus PP - aufgesteckt werden. Beide Artikel sind in rot oder gelb lieferbar.

| Artikelbeschreibung | VE | W | €/St. | Best.-Nr. |
|---|---|---|---|---|
| Markierungsrohr, Ø 16 x 880 mm, PP, rot | 100 | C | 0,33 | **43MR-R** |
| Markierungsrohr, Ø 16 x 880 mm, PP, gelb | 100 | C | 0,33 | **43MR-G** |
| Signaltafel, dreieckig, Kantenlänge 150 mm, PP, rot | 50 | C | 0,25 | **43ST-R** |
| Signaltafel, dreieckig, Kantenlänge 150 mm, PP, gelb | 50 | C | 0,25 | **43ST-G** |
| Einstechwerkzeug für Markierungsrohre (weiche Böden) | 1 | F | 25,00 | **43-ESTW** |
| Robotik-Set mit 5/8"-Gewindeadapter (Umfang s. oben) | 1 | F | 62,00 | **43-ESTW-RS58** |
| Robotik-Set mit 12 mm LEICA-Steckzapfen (Umfang s. o.) | 1 | F | 46,00 | **43-ESTW-RSL** |
| Einschlagwerkzeug für Markierungsrohre (harte Böden) | 1 | F | 55,00 | **43-ESWH** |
| Ersatzspitze (gehärtet) für 43-ESWH | 1 | F | 8,00 | **43-ESWH-ES** |
| Transporttasche für Markierungsrohre mit 3 Seitentaschen, Schultergurt und Tragegriff, Innemaße Ø 20 x 87 cm, orange, ohne Abbildung, (siehe Seite 180) | 1 | E | 52,75 | **109-8100-20** |

# TACHYLOCK - DIEBSTAHLSICHERUNG

Wir bieten Ihnen zwei verschiedene Varianten zum Schutz Ihrer Totalstationen gegen Diebstahl und unberechtigtem Zugriff bei Monitoring-Kampagnen an.

Dies erreichen wir durch die Abschirmung des Dreifußverschlusses, bzw. die völlige Kapselung des Dreifußes. Das Standard-Tachylock-System (46-TL-SET) wurde von 2010 bis Mitte 2020 produziert und ließ sich sowohl auf unseren Tunnel-Konsolen, mobilen Messpfeilern und Pfeilerkopf-Abschlußplatten universell einsetzen.

Steigende Fallzahlen von Vandalismus- und Diebstahlereignissen auf Großprojekten, im In- und Ausland, machten eine Weiterentwicklung des bewährten Tachylock-Systems notwendig. Hierbei wurden auch die zum Teil deutlich größeren Instrumentendimensionen berücksichtigt.

Ergebnis dieser Entwicklung sind die Systeme Tachylock-Plus und Tachylock-Ultra. Bei Tachylock-Plus wurden lediglich die Gehäuseabmessungen und Befestigungsbohrungen der ersten Tachylock-Generation, den vergrößerten Instrumentenabmessungen angepasst. Tachylock-Ultra ist eine Neuentwicklung und kapselt den kompletten Instrumenten Dreifuß gegen unberechtigten Zugriff von außen extrem wirksam ab.
Alle Systeme benötigen für die Befestigung ein M10-Innengewinde, welches werkseitig an unseren Tunnel-Konsolen 14-TK400-M bis -1000-M, mobilen Messpfeilern 14-MP1500 und Pfeilerkopf-Abschlussplatten 14A-OD vorgefertigt ist.

Das Tachylock-Plus System, lässt sich aufgrund seiner größeren Gehäuseabmessungen, nur an den Konsole 14-TK400-M bis -1000-M und mobilen Messpfeilern 14-MP1500 die ab März 2020 produziert worden sind, montieren. Nur bei diesen Modellen ist die Geräteaufnahmeplatte mit einer zweiten M10-Gewindebohrung (84 mm Achsmaß zur Plattenmitte) ausgerüstet.

Welches Tachylock-System mit welchen Instrumenten, bzw. GOECKE-Artikeln am besten zusammen passt, entnehmen Sie bitte der untenstehenden Matrix.

Tachylock-Ultra auf einem Betonpfeiler

Tachylock-Plus auf einer Wandkonsole

NEU

Tachylock-Ultra für Betonpfeiler

Tachylock-Ultra für Konsolen und mobile Messpfeiler

| | | Passend für Instrumententyp: | | | Passend für Goecke-Artikel: | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | LEICA | | TRIMBLE | | | | | |
| Bezeichnung | Best.-Nr. | TC1100<br>TC1200<br>TS30<br>TM30 | TS15<br>TS16<br>TM50/60<br>MS50/60 | S6<br>S8<br>VX | 14-TK400M-1000M bis 04/2020 (1x M10-Bohrung) | 14-TK400M-1000M ab 04/2020 (2x M10-Bohrung) | 14-MP1500 bis 04/2020 | 14-MP1500 ab 04/2020 | 14A-OD |
| **Tachylock-Plus** für Konsolen und mobile Messpfeiler, Gehäuseabmessung 45 x 45 mm, Länge 54 mm | **46-TLP-SET** | ● | ● | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ |
| **Tachylock Ultra** für Konsolen und mobile Messpfeiler, passend für LEICA-Instrumente | **46-TLU-TKL** | ● | ● | ○ | ○ | ● | ○ | ● | ○ |
| **Tachylock Ultra** für Konsolen und mobile Messpfeiler, passend für TRIMBLE-Instrumente | **46-TLU-TKT** | ○ | ○ | ● | ○ | ● | ○ | ● | ○ |
| **Tachylock-Ultra** für Betonpfeiler, passend für LEICA-Instrumente | **46-TLU-PL** | ● | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ● |
| **Tachylock-Ultra** für Betonpfeiler, passend für TRIMBLE-Instrumente | **46-TLU-PT** | ○ | ○ | ● | ○ | ○ | ○ | ○ | ● |

46-RSS

46-TLU-SS

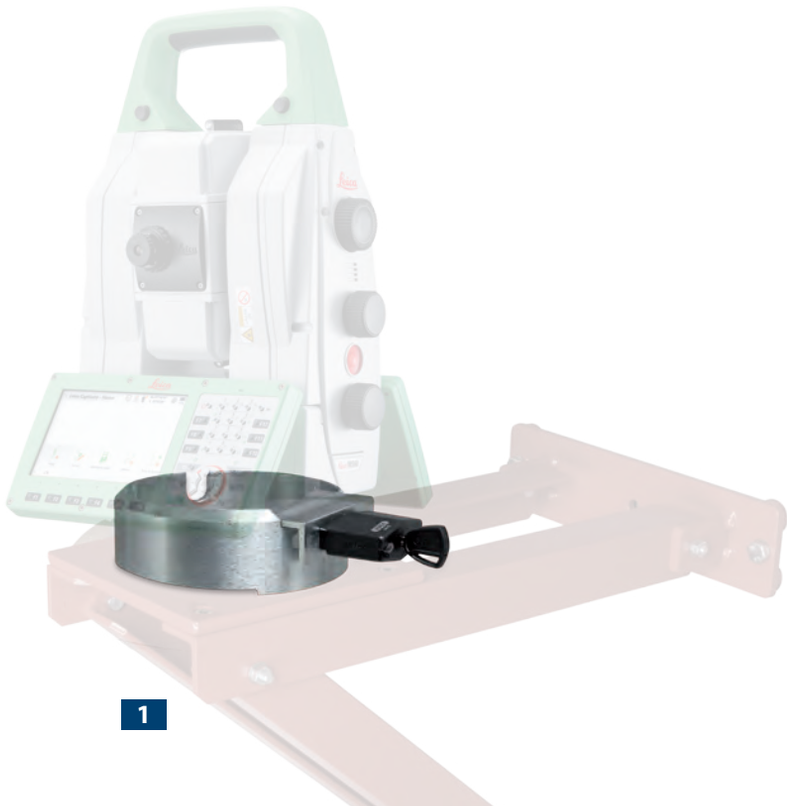
46-TL-58

46-TL-IS8-KK

46-TLU-TKL

46-TLU-TKT

46-TLU-TKL (mit Aussparungen an Gehäuseunterseite für Befestigungsbügel der Wetterschutzhaube)



**1**

## 1 TACHYLOCK-ULTRA FÜR WANDKONSOLEN & MOBILE MESSPFEILER

Die ultimative Diebstahlsicherung für Ihre Totalstation in Kombination mit unseren Wandkonsolen 14-TK400-M bis 1000-M und mobilen Messpfeilern 14-MP1500.

Zur Montage ist ein dünnwandiger Rohrsteckschlüssel SW 24, der Spezial-Steckschlüssel 46-TLU-SS, ein Inbusschlüssel mit Kugelkopf (SW8) und eine Spezial-5/8"- Befestigungsschraube (46-TL-58) erforderlich.

Vorteile:

- Schutzring aus hochfestem Stahl mit 8 mm Wandstärke
- Alle Komponenten galvanisch verzinkt Schlosskörper und Bügel aus gehärtetem Spezialstahl
- Doppelte Bügel-Verriegelung für extremen Zugwiederstand
- Bedienung bei Dunkelheit mit beleuchtetem Schlüssel mit LED
- Gleichschließende Schlüssel beim Einsatz auf Großprojekten für mehrere Systeme gegen Aufpreis lieferbar (Lieferzeit ca. 2 Wochen)
- Kombinierbar mit Wetter- und Vandalismus schutzhauben
- Passend für LEICA-Geräte ab TPS1100 bis MS60 und TRIMBLE S6, S8 und VX

| Artikelbeschreibung | W | €/St. | Best.-Nr. |
|---|---|---|---|
| Tachylock-Ultra für Wandkonsolen und mobile Messpfeiler, Gehäuse-Ø 168 x 56 mm, Oberfläche galvanisch verzinkt, M10x16 Befestigungsschraube, passend für LEICA-Instrumente | M | 229,00* | **46-TLU-TKL** |
| Tachylock-Ultra für Wandkonsolen und mobile Messpfeiler, Gehäuse-Ø 168 x 56 mm, Oberfläche galvanisch verzinkt, M10x16 Befestigungsschraube, passend für TRIMBLE-Instrumente | M | 247,00* | **46-TLU-TKT** |
| Tachylock-Ultra Schloss, ungleichschließend, inkl. verzinktem Abdeckwinkel | M | 106,50* | **46-TLU-S** |
| Tachylock-Ultra Schloss, gleichschließend, inkl. verzinktem Abdeckwinkel | M | 124,50* | **46-TLU-S-G** |
| Tachylock-Ultra Schloss, gleichschließend nach Muster (Ergänzung zu bereits vorhandenen Schlössern), inkl. verzinktem Abdeckwinkel | M | 139,00* | **46-TLU-S-GM** |
| Spezial-Steckschlüssel für Tachylock-Ultra | M | 19,50* | **46-TLU-SS** |
| Rohrsteckschlüssel SW 22/24 mm, Stahl verzinkt (Abb. siehe oben) | T | 6,60 | **46-RSS** |
| Spezial 5/8"-Befestigungsschraube für Dreifuß (Abb. siehe oben) | T | 5,50 | **46-TL-58** |
| Inbusschlüssel mit Kugelkopf SW 8, lange Ausführung (Abb. s. oben) | T | 3,80 | **46-TL-IS8-KK** |

die mit * gekennzeichneten Artikel sind **nicht** rabattfähig

## 2 TACHYLOCK-ULTRA FÜR PFEILERKOPFABSCHLUSSPLATTE 14A-OD

Die ultimative Diebstahlsicherung für Ihre Totalstation in Kombination mit unserer Pfeilerkopfabschlußplatte 14A-OD.

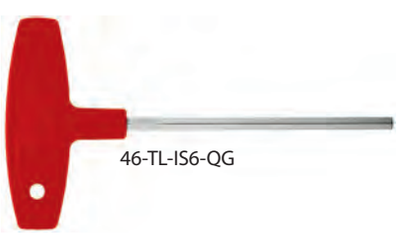
Zur Montage des Dreifußes ist der Zentrierbolzen 14C, ein Inbusschraubendreher SW6 mit Knebelgriff und ein Inbusschlüssel mit Kugelkopf (SW8) erforderlich.

Vorteile:

- Schutzring aus hochfestem Stahl mit 8 mm Wandstärke
- Alle Komponenten galvanisch verzinkt
- Schlosskörper und Bügel aus gehärtetem Spezialstahl
- Doppelte Bügel-Verriegelung für extremen Zugwiederstand
- Bedienung bei Dunkelheit mit beleuchtetem Schlüssel mit LED
- Gleichschließende Schlüssel beim Einsatz auf Großprojekten für mehrere Systeme gegen Aufpreis lieferbar (Lieferzeit ca. 2 Wochen)
- Kombinierbar mit Wetter- und Vandalismusschutzhauben
- Passend für LEICA-Geräte ab TPS1100 bis MS60 und TRIMBLE S6, S8 und VX

| Artikelbeschreibung | W | €/St. | Best.-Nr. |
|---|---|---|---|
| Tachylock-Ultra für Betonpfeiler, Gehäuse-Ø 168 x 70 mm, Oberfläche galvanisch verzinkt, M10x16 Befestigungsschraube, passend für LEICA-Instrumente | M | 204,00* | **46-TLU-PL** |
| Tachylock-Ultra für Betonpfeiler, Gehäuse-Ø 168 x 70 mm, Oberfläche galvanisch verzinkt, M10x16 Befestigungsschraube, passend für TRIMBLE-Instrumente | M | 220,00* | **46-TLU-PT** |
| Tachylock-Ultra Schloss, ungleichschließend, inkl. verzinktem Abdeckwinkel | M | 106,50* | **46-TLU-S** |
| Tachylock-Ultra Schloss, gleichschließend, inkl. verzinktem Abdeckwinkel | M | 124,50* | **46-TLU-S-G** |
| Tachylock-Ultra Schloss, gleichschließend nach Muster, inkl. verzinktem Abdeckwinkel (ohne Abbildung) | M | 139,00* | **46-TLU-S-GM** |
| Spezial-Steckschlüssel für Tachylock-Ultra | M | 19,50* | **46-TLU-SS** |
| Zentrierbolzen mit M8-Befestigungsschraube | E | 7,50 | **14C** |
| Inbusschraubendreher mit Knebelgriff, SW 6 | T | 3,80 | **46-TL-IS6-QG** |
| Inbusschlüssel mit Kugelkopf SW 8, lange Ausführung | T | 3,80 | **46-TL-IS8-KK** |

die mit * gekennzeichneten Artikel sind **nicht** rabattfähig



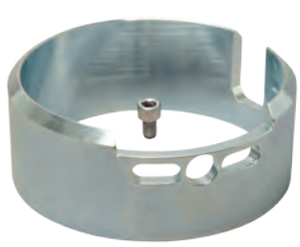
46-TL-IS6-QG

46-TL-IS8-KK

46-TLU-SS

14C

46-TLU-PL



46-TLU-PT

46-TLU-PL (von vorne)

46-TLU-PL (von hinten)

46-TLU-S

46-TLU-S-G

## GOECKE KONSOLEN FÜR SONDERANWENDUNGEN

**1** 14-GMK
Gleismesskonsole für DB-Gittermasten

**2** 14-MK-290
Magnet-Konsole, zerlegbar

**3** 14-TK4-400
Kurzkonsole

**4** 14-DK600-M
Deckenkonsole für Überkopfmontage

**5** 14-UDK500
Universal-Deckenkonsole
für Überkopfmontage

**6** 14-UK800
Universal-Klemmkonsole für
Montage an diversen Stahl-
und Konstruktionsteilen

## GOECKE KONSOLEN FÜR SONDERANWENDUNGEN

In den letzten Jahren haben wir regelmäßig zusätzlich zu unseren bekannten Standardkonsolen, spezielle Konsolen für unseren internationalen Kundenkreis auf diverse Großprojekten entwickelt und in unserer Werkstatt gefertigt.

Diese Modelle haben sich bewährt und wurden bereits mehrfach nachgefertigt und werden jetzt auch in unser Standdardprogramm aufgenommen.

| | Artikelbeschreibung | Gewicht | Für Tachylock und Wetterschutz-montage geeignet | Anwendung/ geeignet für | Befestigungsmethode | W | €/St. | **Best.-Nr** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **1** | Gleismesskonsole für DB-Gittermasten, passend für Masttyp R100-13, R100-7, R100-17 und R101-1, Aufnahmeplatte 200 x 200 x 10 mm mit 5/8"-Innengewinde, Material Stahl verzinkt, Abm. 1350 x 200 x 80 mm | 14,0 kg | ja | Gleismonitoring - Tachymeter | Kraftschlüssig, mit 2 St. M20-Zugbolzen am Gittermast (Aufnahmeplatte für Tachymeter kann beidseitig auf dem U-Profil befestigt werden, um Instrument rechts oder links vom Gittermast montieren zu können) | M | 385,00* | **14-GKM** |
| **2** | Magnet-Konsole, zerlegbar, 29 cm Wandabstand zum 5/8"-Gewindezapfen, 4 St. schwenkbar gelagerte Rundmagnete mit je 20 kg Haltekraft, Material Stahl verzinkt, Alu, Abm. 390 x 200 x 520 mm | 5,7 kg | nein | Aufmaß und Absteckung im Anlagenbau, Windkraftanlagen Tachymeter, Laser-Scanner und -Tracker | Kraftschlüssig, mit 4 St. Rundmagnete Ø 80 mm, 20 kg Haltekraft | M | 305,00* | **14-MK290** |
| **3** | Kurzkonsole, 400 cm Wandabstand zum 5/8"- Gewinde, Geräteplatte Ø 140 mm, Material Stahl verzinkt, Abm. 470 x 160 x 70 mm | 3,75 kg | nein | Monitoring, Aufmaß und Absteckung im Anlagenbau, Stahlbau, Windkraft Tachymeter, Laserscanner und -Tracker | Kraftschlüssig, mit 3 St. M10-Schwerlast Anker, Dreiecksplatte 160 x 160 x 10 mm | M | 125,00* | **14-TK4-400** |
| **4** | Deckenkonsole für Überkopfmontage, lichte Bauhöhe 600 mm, 5/8"-Innengewinde, Material Stahl verzinkt, Abm. 435 x 200 x 670 mm | 10,2 kg | ja | Monitoring, Tachymeter, Laserscanner und -Tracker | Kraftschlüssig, mit 4 St, M10-Schwerlast Anker, Befestigungsplatte 200 x 200 x 10 mm | M | 215,00* | **14-DK600-M** |
| **5** | Universal-Deckenkonsole für Überkopfmontage, Aufnahmeplatte Ø 145 mm, 5/8"-Außengewinde, lichte Bauhöhe 450 mm, Material Stahl verzinkt, Abm. variabel, auf Anfrage | 6,2 kg | nein | Monitoring in gewölbten Deckenkonstruktionen, Tachymeter, Vortriebslaser, Laserscanner und -Tracker | Kraftschlüssig, mit 3 St. M10-Schwerlast Anker, Dreiecksplatte 160 x 160 x 10 mm | M | auf Anfrage | **14-UDK500** |
| **6** | Universal-Klemmkonsole für Montage an diversen Stahl- und Konstruktionsteilen, Spannweite bis 135 mm, Aufnahmeplatte Ø 145 mm, 5/8"-Außengewinde, Material Aluminium eloxiert, Abm. 40 x 40 x 800 mm | 3,3 kg | nein | Aufmaß und Absteckung im Anlagen- und Industriebau, Tachymeter, Laserscanner und -Tracker, für Montage an vertikalen und horizontalen Doppel-T-Träger Profilen | Kraftschlüssig, mit 2 St. Schraubzwingen mit 135 mm Spannweite, fest montierte Hartholzplatte am Konsolenarm sorgt für zusätzliche Reibung zwischen Konsole und Bauteil | M | 250,00* | **14-UK800** |

die mit * gekennzeichneten Artikel sind **nicht** rabattfähig

## 1 GOECKE TELESKOP-FLUCHTSTABSTATIV 22BT-10

Die von GOECKE erfundenen Fluchtstabstative mit Halteklammer und Kugelgelenk wurden oft kopiert, in ihrer einzigartig soliden Bauweise sind sie jedoch nach wie vor unerreicht gut. Wir freuen uns Ihnen unser neuestes Modell, das 22BT-10, vorstellen zu dürfen.
Mit diesem neuen Design haben wir die Standfestigkeit des Stativs im Vergleich zu dem etwas einfacheren 22BT deutlich verbessert.

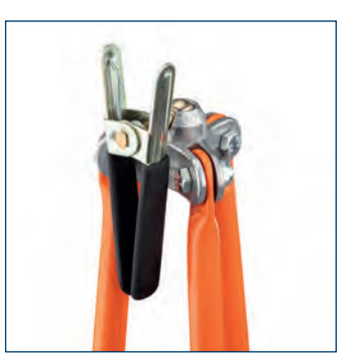
Das neue Stativ zeichnet sich durch die folgenden Merkmale aus:

- Sehr gute Standfestigkeit auch im lang ausgezogenen Zustand
- Beine Ø 17 mm und Gelenkstück aus einem Stück gefertigt, mit Polyamid-Gleitscheiben direkt am Stativkopf montiert, Oberfläche orange pulverbeschichtet
- Nachstellbare Beinklemmung am Stativkopf mit M8-Schrauben
- Auszugstangen aus feuerverzinktem 10 mm Rundmaterial
- Unsichtbare Anschlaghülse verhindert das Verlieren der Auszugsstange
- M8-Sterngriffschraube fixiert zuverläßig die Auszugstange
- Unzerbrechliche Halteklammer aus verzinktem Stahl mit unverlierbarer Schenkelfeder
- „Parkstellung" der Halteklammern für platzsparenden Transport
- Vorgebogene Klammerenden mit weicher Hülle für optimalen Halt des Stabes in der Halteklammer

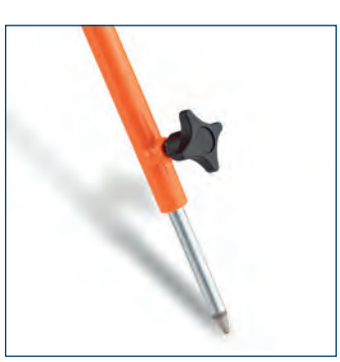
| Artikelbeschreibung | VE | W | €/St. | **Best.-Nr.** |
|---|---|---|---|---|
| Teleskop-Fluchstabstativ, Beinlänge 0,90 m - 1,60 m<br>Bein-Ø 17 mm/10 mm, Beinoberfläche Stahl, verzinkt/pulverbeschichtet, Gewicht 3,9 kg | 1 | D | 69,50 | **22BT-10** |

Extrem kompakt

Halteklammer auf Kugelgelenk



„Parkstellung" der Halteklammer



Beine Ø 17 mm mit M8-Sterngriffschraube, Auszugstangen aus feuerverzinktem 10 mm Rundstahl

## 1 GS-SURVEY PLUS TELESKOP-ANTENNENSTAB, CARBON



Superleichter und robuster Teleskop-Antennenstab der Carbonline-Serie aus TORAY-Carbonfasern. Zuverlässiger Schnappverschluss mit zusätzlicher Schraubklemmung über Aluminium-Überwurfmutter, rastbar bei 1,80 m und 2,00 m. Gut ablesbare, justierbare 20'-Dosenlibelle.

Der Stab wird mit 5/8"-Gewindeanschluss geliefert. Durch die spezielle Profilierung der Rohrinnenseite entfällt das lästige Suchen der Arretierungsbohrungen.

| | |
|---|---|
| Durchmesser Außenrohr: | 32 mm |
| Länge min/max: | 1,37 m - 2,00 m |
| Gewicht: | ca. 0,62 kg |

| Artikelbeschreibung | W | €/St. | Best.-Nr. |
|---|---|---|---|
| GS-SURVEY Teleskop-Antennenstab, rastbar bei 1,80 m u. 2,00 m, Carbon, inkl. Schutztasche | B | 253,00 | **GS-AP3-CL** |

## 1 GS-SURVEY PLUS PRISMENSTÄBE



Unsere neuen GS-SURVEY plus Carbonline Prismenstäbe sind die ersten voll Carbon-Prismenstäbe im Zubehörmarkt.

Durch die Verwendung von TORAY Carbonfasern und einem neuartigen Wickelverfahren ist es gelungen, Rohre mit einer sehr großen Biegesteifigkeit, bei sehr geringem Gewicht zu produzieren. Die Stäbe werden mit einer 5/8"-Innengewindeaufnahme passend zu dem unten aufgeführtem Adapter-System geliefert.

Für die richtige Auswahl des Adapters beachten Sie bitte die Skizze unten.

Vorteile:
- Sehr geringes Gewicht
- Angenehme Haptik auch bei niedrigen Temperaturen
- Zuverlässige Schraubklemmung
- Hohe Präzision
- Flexibles Adaptersystem
- Biegesteife Rohre für geringe Windanfälligkeit
- Abriebfeste 2 mm-Teilung
- Für Reinigungszwecke leicht zerlegbar, Spülbohrung im Außenrohr vorhanden
- Beschläge aus silber eloxiertem Aluminium
- Justierbare 20'-Dosenlibelle mit parallaxfreier Ablesung in Metallgehäuse

| Best.-Nr. | GS-PP260-CL | GS-PP360-CL | GS-PP465-CL |
|---|---|---|---|
| Transportlänge* | 1,37 m | 1,43 m | 1,50 m |
| Prismenhöhe min.** | 1,52 m | 1,58 m | 1,65 m |
| Prismenhöhe max.*** | 2,60 m | 3,60 m | 4,65 m |
| Anschluss | 5/8" Innengewinde | | |
| Ø Außenrohr | 32 mm | 32 mm | 38 mm |
| Anzahl Teleskope | 1 | 2 | 3 |
| Gewicht, ca. | 0,82 kg | 1,10 kg | 1,86 kg |
| Schutztasche | ja | ja | ja |

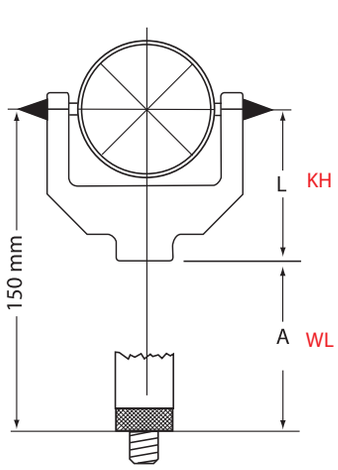
* Transportlänge: eingeschobene Länge, ohne Adapter
** Prismenhöhe (PH) min.: Stab mit Prisma komplett eingeschoben
*** Prismenhöhe (PH) max.: Stab mit Prisma komplett ausgezogen

| Artikelbeschreibung | W | €/St. | **Best.-Nr.** |
|---|---|---|---|
| GS-SURVEY plus-Prismenstab, PH 1,52 - 2,60 m, Carbon, Schraubklemmung, inkl. Schutztasche | D | 155,00 | **GS-PP260-CL** |
| GS-SURVEY plus-Prismenstab, PH 1,58 - 3,60 m, Carbon, Schraubklemmung, inkl. Schutztasche | D | 195,00 | **GS-PP360-CL** |
| GS-SURVEY plus-Prismenstab, PH 1,65 - 4,65 m, Carbon, Schraubklemmung, inkl. Schutztasche | D | 235,00 | **GS-PP465-CL** |

## 2 ADAPTER FÜR GS-SURVEY PRISMENSTÄBE

| Anschluss (prismenseitig) | Kippachsenhöhe (KH) | WL | W | €/St. | **Best.-Nr.** |
|---|---|---|---|---|---|
| LEICA-Steckzapfen | 86 mm | 64 mm | C | 14,00 | **46-2090-10** |
| 5/8"-Außengewinde | 100 mm | 50 mm | C | 14,00 | **46-2090-11** |
| 5/8"-Außengewinde | 135 mm | 15 mm | C | 14,50 | **46-2090-13** |
| 5/8"-Außengewinde | universell verstellbar | max. 115 mm | C | 14,50 | **46-2090-14** |
| 5/8"-Außengewinde | 0 mm (GPS-Antenne) | 150 mm | C | 19,00 | **46-2090-15** |
| Zapfen Ø 9 x 50 mm | Myzox Z-220P | 125 mm | C | 29,50 | **46-2090-25** |

**Alle Prismenstäbe lassen sich mit dem Adapter 46-2090-15 auch als GPS-Stab einsetzen. Weitere Adapter finden Sie auf unseer Homepage.**




KH = Kippachsenhöhe des Prismas
WL = Wirklänge des Adapters
KH+WL= 150 mm

## SENCEIVE – KABELLOSES MONITORING-SYSTEM

Kabellose Bauwerksüberwachung für Gleisanlagen, Brücken, Böschungen, Tunnel, Gebäudestrukturen

Vorteile:
- Extrem schnelle Installation
- Praktisch wartungsfrei
- Integrierte Kommunikation
- Online Datenvisualisierung
- Autarke Stromversorgung
- Extrem lange Lebensdauer

Nähere Informationen im persönlichen Gespräch.

Ansprechpartner:

Ronald Fuchsbauer
Tel: +43 (0) 22 76 - 2 05 56
Mobil: +43 (0) 664 - 2 51 71 91
fuchsbauer@goecke-austria.at

Michaela Eickenbusch
Tel: +49 (0) 23 36 - 47 90 - 26
eickenbusch@goecke.de