



# KETTLER

## AUSSCHREIBUNGSTEXTE

B E T Ä T I G U N G S E L E M E N T E

# KETTLER Teleskop

# ECO VAS

### ECO-Multi-Teleskop VAS

Stufenlos höhenverstellbares, dreiteiliges Gestänge aus Vierkantstahl und Vierkantrrohr, Betätigungsgeometrie kaltgeschmiedet, feuerverzinkt, Niro-Spiralfedersysteme mit Polyamidhülsen, auszuggesichert, Kuppelmuffe aus Temperguß; Niro-Spezialspindelstift mittels Stecker zur bequemen Entnahme an Spindelbohrung befestigt; integriert in vierteiligem, die Auszugkräfte minimierenden, spritzgegossenem Hülsrohr aus Polyethylen mit integrierten Schmutzdichtringen, oberer Hülsrohrabschnitt mit schmutzdichter und wasserabweisender Zentrierkappe, vorbereitet für die Aufnahme von Beschriftungssteckern, reflektierende Markierungsfahne zum Schutz vor Beschädigungen, PE-Spezialglocke zur Aufnahme von Schmutzscheiben/Adapter;

- armaturenabhängiger Verstellbereich: von ca. RD 0,65–1,00 m
- Stückzahl: \_\_\_\_\_

### ECO-Teleskop VAS

Stufenlos höhenverstellbares, zweiteiliges Gestänge aus Vierkantstahl und Vierkantrrohr, Betätigungsgeometrie kaltgeschmiedet, feuerverzinkt, Niro-Spiralfedersystem mit Polyamidhülsen, auszuggesichert, Kuppelmuffe aus Temperguß; Niro-Spezialspindelstift mittels Stecker zur bequemen Entnahme an Spindelbohrung befestigt, integriert in zweiteiligem, die Auszugkräfte minimierenden Hülsrohr aus Polyethylen mit Abstreifring, oberer Hülsrohrabschnitt mit schmutzdichter und wasserabweisender Zentrierkappe, vorbereitet für die Aufnahme von Beschriftungssteckern; reflektierende Markierungsfahne zum Schutz vor Beschädigungen, PE-Spezialglocke zur Aufnahme von Schmutzscheiben/Adapter;

- armaturenabhängiger Verstellbereich: \_\_\_\_\_  
(von ca.: RD 0,75–1,00 m / RD 1,00–1,50 m / RD 1,15–1,80 m / RD 1,25–2,00 m / RD 1,60–2,70 m)
- Stückzahl: \_\_\_\_\_

### Universalschmutzscheibe

Kunststoffschmutzscheibe mit zwei metallverstärkten Gummieinlegern zum passgenauen Abdichten des Hülsrohres gegen Versandung von unten, in Glocke einrastbar, verdrehgesichert;

- Stückzahl VPE (je 16 Stück): \_\_\_\_\_

### Armaturespezifische Schmutzscheibe/Adapter

Kunststoffbauteil zur Schmutzabdichtung und Stabilisierung der Verbindung Einbaugarnitur/Armatur, in Glocke einrastbar, verdrehgesichert;

- passend zu Armatur: \_\_\_\_\_
- Stückzahl: \_\_\_\_\_

### Teleskop Beschriftungsstecker VAS

Kunststoffbauteil zum Aufstecken auf Zentrierkappen von KIT- und ECO-Teleskopen (VAS); farbig sortiert;

- Farbe: \_\_\_\_\_
- Beschriftungstext: \_\_\_\_\_
- Stückzahl VPE (je 16 Stück): \_\_\_\_\_

**ECO-Multi-Teleskop VAS mit Schnellspannmuffe**

Stufenlos höhenverstellbares, dreiteiliges Gestänge aus Vierkantstahl und Vierkantrohr, Betätigungsgeometrie kaltgeschmiedet, feuerverzinkt, Niro-Spiralfedersysteme mit Polyamidhülsen, auszuggesichert, Kuppelmuffe aus Temperguß; Edelstahlfedermechanismus mit Kunststofflagerung zur bequemen, korrosionssicheren Verbindung zwischen Teleskopgestänge und Armaturenspindel, ohne Werkzeug wieder lösbar; integriert in vierteiligem, die Auszugkräfte minimierenden, spritzgegossenem Hülsrohr aus Polyethylen mit integrierten Schmutzdichtringen, oberer Hülsrohrabschnitt mit schmutzdichter und wasserabweisender Zentrierkappe, vorbereitet für die Aufnahme von Beschriftungssteckern, reflektierende Markierungsfahne zum Schutz vor Beschädigungen, PE-Spezialglocke zur Aufnahme von Schmutzscheiben/Adapter;

- armaturenabhängiger Verstellbereich: von ca. RD 0,65–1,00 m;
- Stückzahl: \_\_\_\_\_

**ECO-Teleskop VAS mit Schnellspannmuffe**

Stufenlos höhenverstellbares, zweiteiliges Gestänge aus Vierkantstahl und Vierkantrohr, Betätigungsgeometrie kaltgeschmiedet, feuerverzinkt, Niro-Spiralfedersystem mit Polyamidhülsen, auszuggesichert, Kuppelmuffe aus Temperguß; Edelstahlfedermechanismus mit Kunststofflagerung zur bequemen korrosionssicheren Verbindung zwischen Teleskopgestänge und Armaturenspindel, ohne Werkzeug wieder lösbar; integriert in zweiteiligem, die Auszugkräfte minimierenden Hülsrohr aus Polyethylen mit Abstreifring, oberer Hülsrohrabschnitt mit schmutzdichter und wasserabweisender Zentrierkappe, vorbereitet für die Aufnahme von Beschriftungssteckern; reflektierende Markierungsfahne zum Schutz vor Beschädigungen, PE-Spezialglocke zur Aufnahme von Schmutzscheiben/Adapter;

- armaturenabhängiger Verstellbereich: \_\_\_\_\_  
(von ca.: RD 0,75–1,00 m / RD 1,00–1,50 m / RD 1,15–1,80 m / RD 1,25–2,00 m / RD 1,60–2,70 m)
- Stückzahl: \_\_\_\_\_

**Universalschmutzscheibe**

Kunststoffschmutzscheibe mit zwei metallverstärkten Gummieinlegern zum passgenauen Abdichten des Hülsrohres gegen Versandung von unten, in Glocke einrastbar, verdrehgesichert;

- Stückzahl VPE (je 16 Stück): \_\_\_\_\_

**Armaturenspezifische Schmutzscheibe/Adapter**

Kunststoffbauteil zur Schmutzabdichtung und Stabilisierung der Verbindung Einbaugarnitur/Armatur, in Glocke einrastbar, verdrehgesichert;

- passend zu Armatur: \_\_\_\_\_
- Stückzahl: \_\_\_\_\_