

# DILOS SLIPGRIP

## DIE ZEITSPARENDE DOPPEL-T-SPANNLEISTE

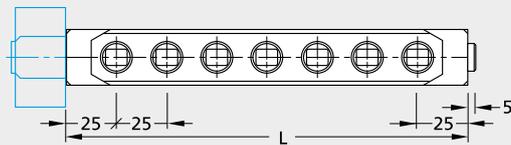
### DILOS SlipGrip für T-Nut 18

#### SlipGrip Doppel-T-Spannschiene SGR18H... für T-Nut 18



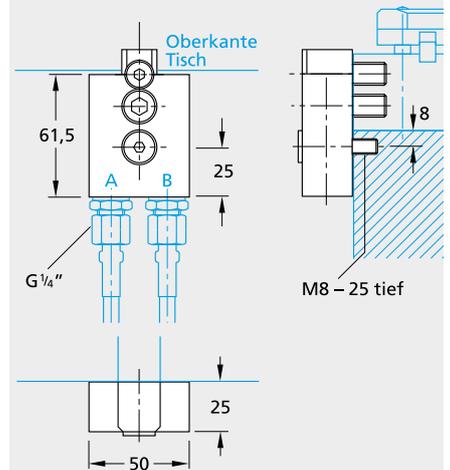
**Kräfte pro Kolben/Tragelement**  
 Tragen: 1 kN  
 Spannen: 2,5 kN

L = Länge: von 100 mm (3 Kolben)  
 bis 775 mm (30 Kolben)  
 Im Rastermaß teilbare Längen lieferbar,  
 Überlängen auf Anfrage



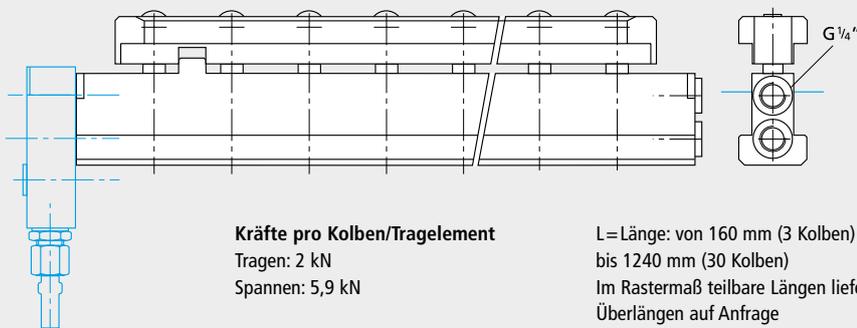
Darstellung mit Fixierblock

#### SlipGrip Fixierblock SGF18



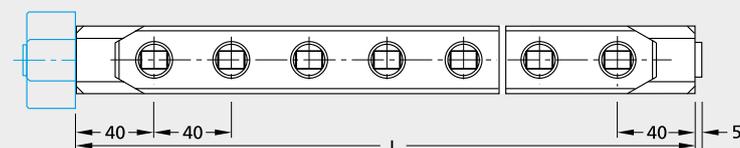
### DILOS SlipGrip für T-Nut 22

#### SlipGrip Doppel-T-Spannschiene SGR22H... für T-Nut 22



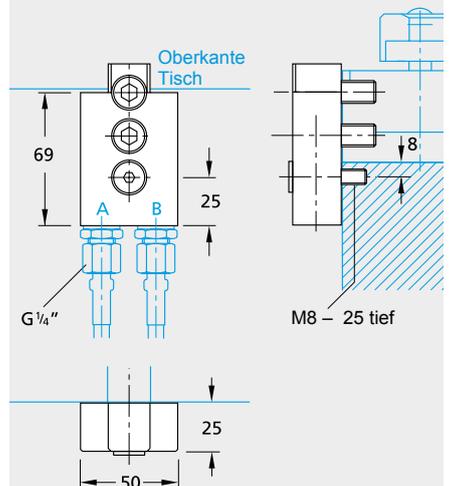
**Kräfte pro Kolben/Tragelement**  
 Tragen: 2 kN  
 Spannen: 5,9 kN

L = Länge: von 160 mm (3 Kolben)  
 bis 1240 mm (30 Kolben)  
 Im Rastermaß teilbare Längen lieferbar,  
 Überlängen auf Anfrage



Darstellung mit Fixierblock

#### SlipGrip Fixierblock SGF22





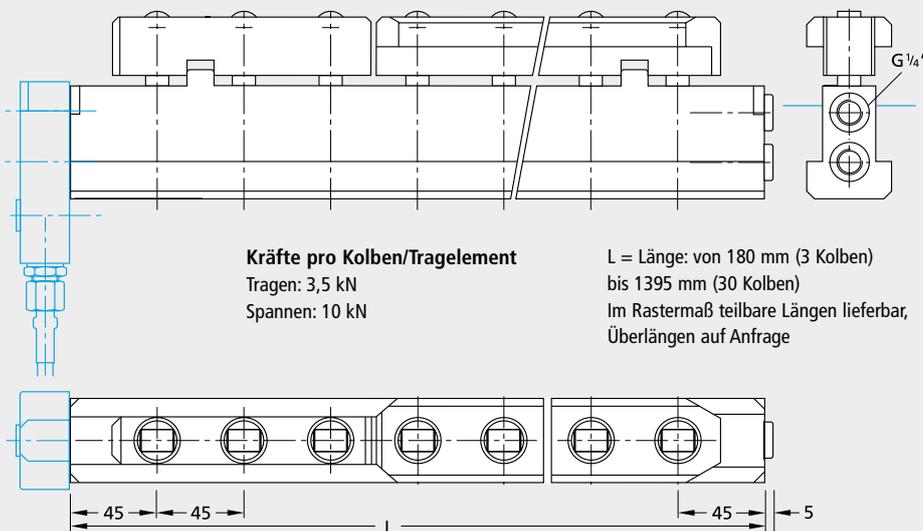
**GÜTHLE**

**DILOS**

# DAS KOMPLETTE PROGRAMM FÜR T-NUTEN NACH DIN 650

## DILOS SlipGrip für T-Nut 28 Anwendungsbeispiel: für spannfreie Überfahrzone

### SlipGrip Doppel-T-Spannschiene SGR28H... für T-Nut 28

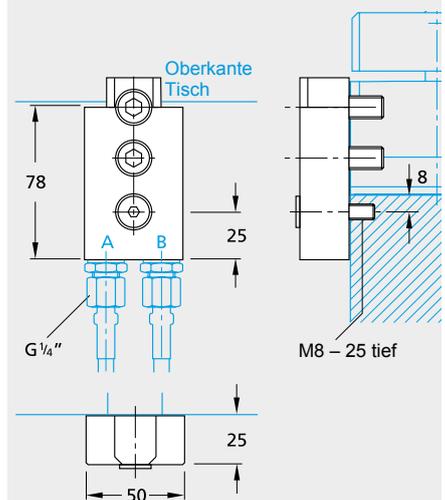


**Kräfte pro Kolben/Tragelement**  
Tragen: 3,5 kN  
Spannen: 10 kN

L = Länge: von 180 mm (3 Kolben)  
bis 1395 mm (30 Kolben)  
Im Rastermaß teilbare Längen lieferbar,  
Überlängen auf Anfrage

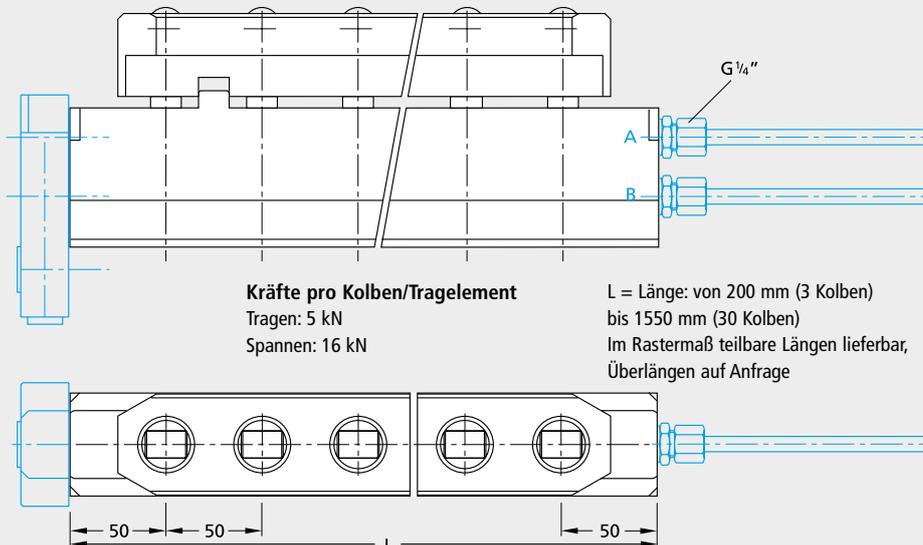
Darstellung mit Fixierblock

### SlipGrip Fixierblock SGF28



## DILOS SlipGrip für T-Nut 36 Anwendungsbeispiel: für rückseitigen Anschluss

### SlipGrip Doppel-T-Spannschiene SGR36H... für T-Nut 36

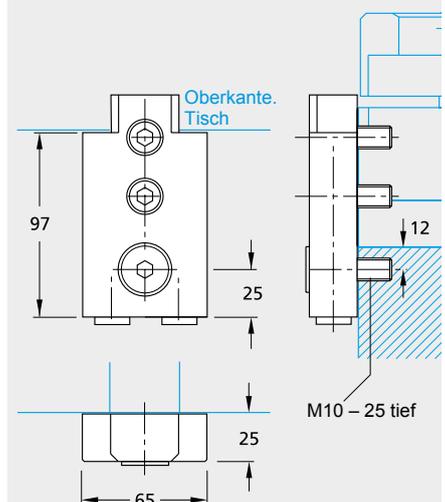


**Kräfte pro Kolben/Tragelement**  
Tragen: 5 kN  
Spannen: 16 kN

L = Länge: von 200 mm (3 Kolben)  
bis 1550 mm (30 Kolben)  
Im Rastermaß teilbare Längen lieferbar,  
Überlängen auf Anfrage

Darstellung mit Fixierblock

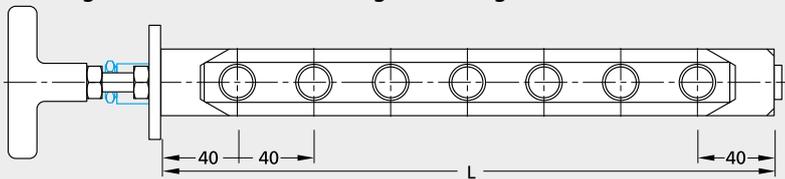
### SlipGrip Fixierblock SGF36



# DILOS SLIPGRIP FÜR DIE STÖSSELPLATTE

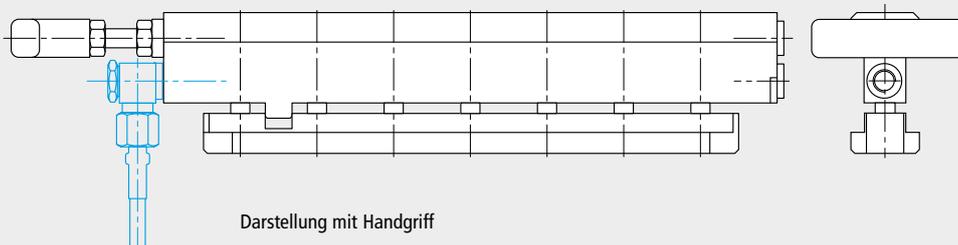
## DILOS SlipGrip – Anwendung Stößel

SlipGrip Doppel-T-Spannschiene SGS22F... Beispiel für T-Nut 22  
mit Handgriff und lösbarem Anschlag, ohne Tragelemente



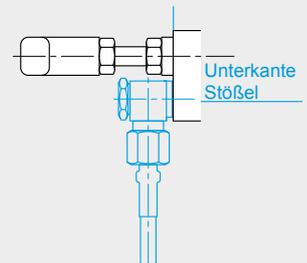
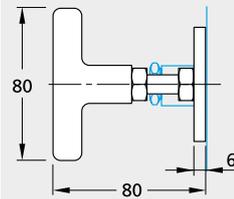
**Kräfte pro Kolben**  
Spannen: 5,9 kN

L = Länge: von 160 mm (3 Kolben)  
bis 1240 mm (30 Kolben)  
Im Rastermaß teilbare Längen lieferbar,  
Überlängen auf Anfrage



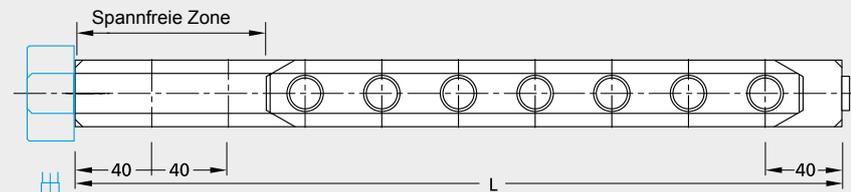
Darstellung mit Handgriff

SlipGrip Handgriff bis Größe 28



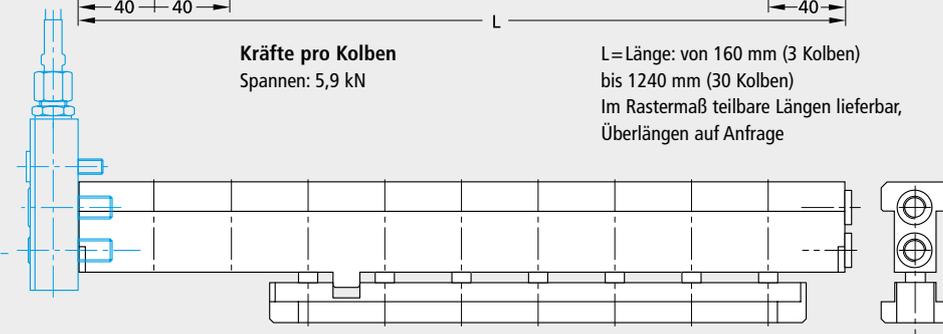
## DILOS SlipGrip – Anwendung Stößel

SlipGrip Doppel-T-Spannschiene SGS22F... Beispiel für T-Nut 22, mit Federrückzug,  
für exakt positionierbaren Stößel mit spannfreier Zone durch gekürzte Spannschiene



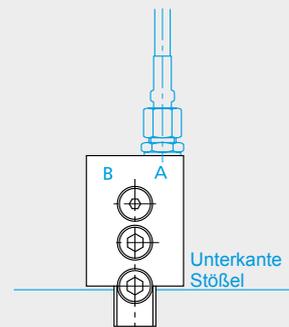
**Kräfte pro Kolben**  
Spannen: 5,9 kN

L = Länge: von 160 mm (3 Kolben)  
bis 1240 mm (30 Kolben)  
Im Rastermaß teilbare Längen lieferbar,  
Überlängen auf Anfrage



Darstellung mit Fixierblock

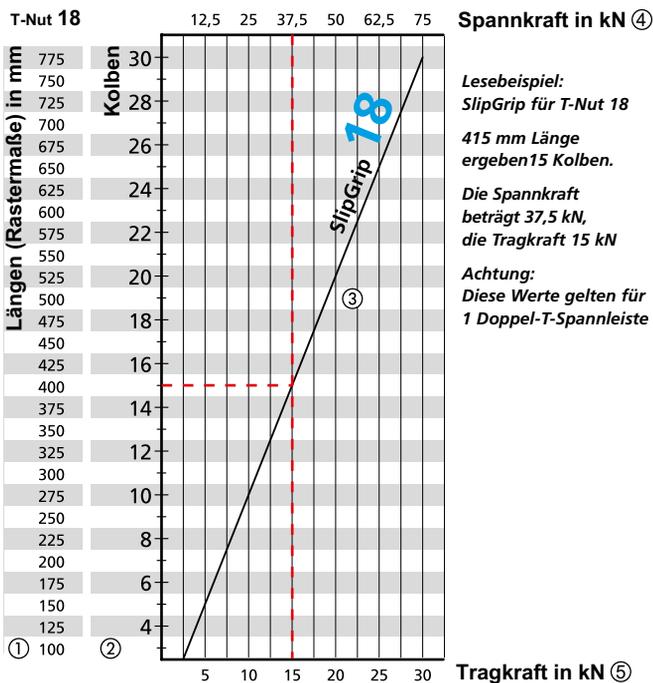
SlipGrip Fixierblock SGF22





# DILOS SLIPGRIP

## TRAG- UND SPANNKRAFT STEIGEN ANALOG ZUR BAULÄNGE



### SlipGrip Auslegung

#### Ermittlung der benötigten Spann- und Tragkraft

Die Werkzeugabmessung (in Verschieberichtung) wird dafür zu Grunde gelegt.

Die Abstände der Hydraulikkolben definieren den Raster ①. Die konkrete Werkzeugabmessung wird generell dem nächst kleineren Rastermaß zugeordnet (abgerundet). Die Anzahl der Kolben kann aus der nebenstehenden Spalte ② abgelesen werden.

Der Schnittpunkt zur SlipGrip Kennlinie ③ ermöglicht das Ablesen der benötigten Spannkraft ④ und der Tragkraft ⑤.

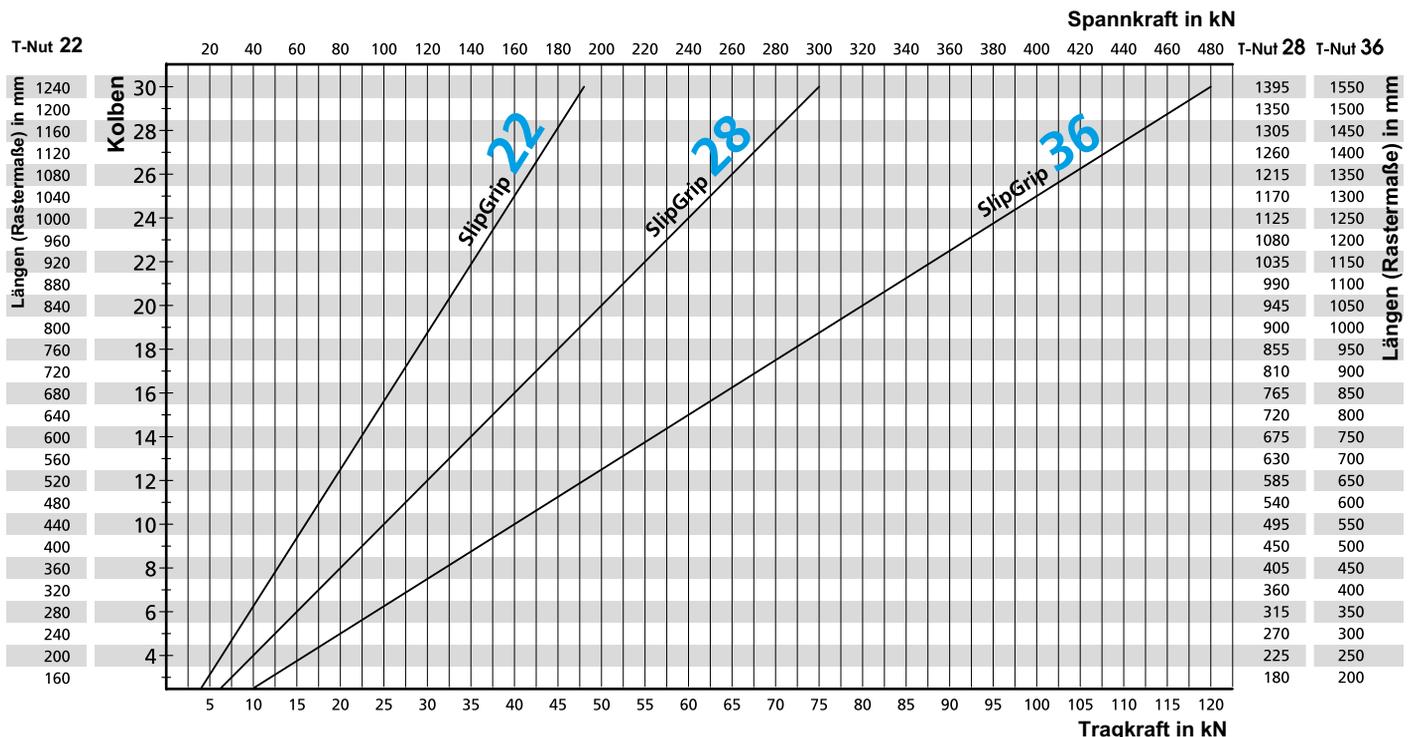
Bei Bedarf muss die Anzahl der SlipGrip-Spannschienen erhöht oder wenn dies möglich ist, eine größere Ausführung gewählt werden.

#### SlipGrip-Länge

Die Länge der SlipGrip-Elemente richtet sich in der Regel (tischbündige Werkzeuge) nach dem Werkzeugmaß in Verschieberichtung. Dazu wird dieses Maß auf das nächste Rastermaß ① abgerundet.

#### Bei spannfreier Überfahrzone

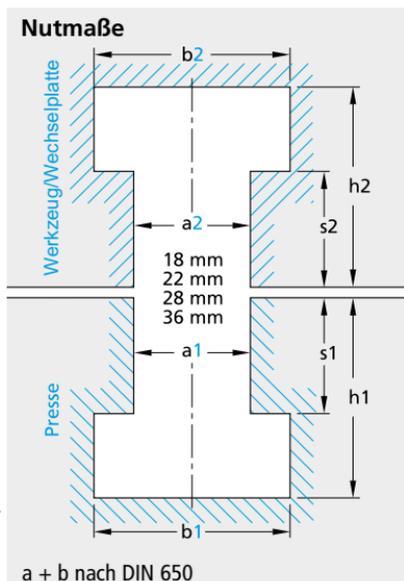
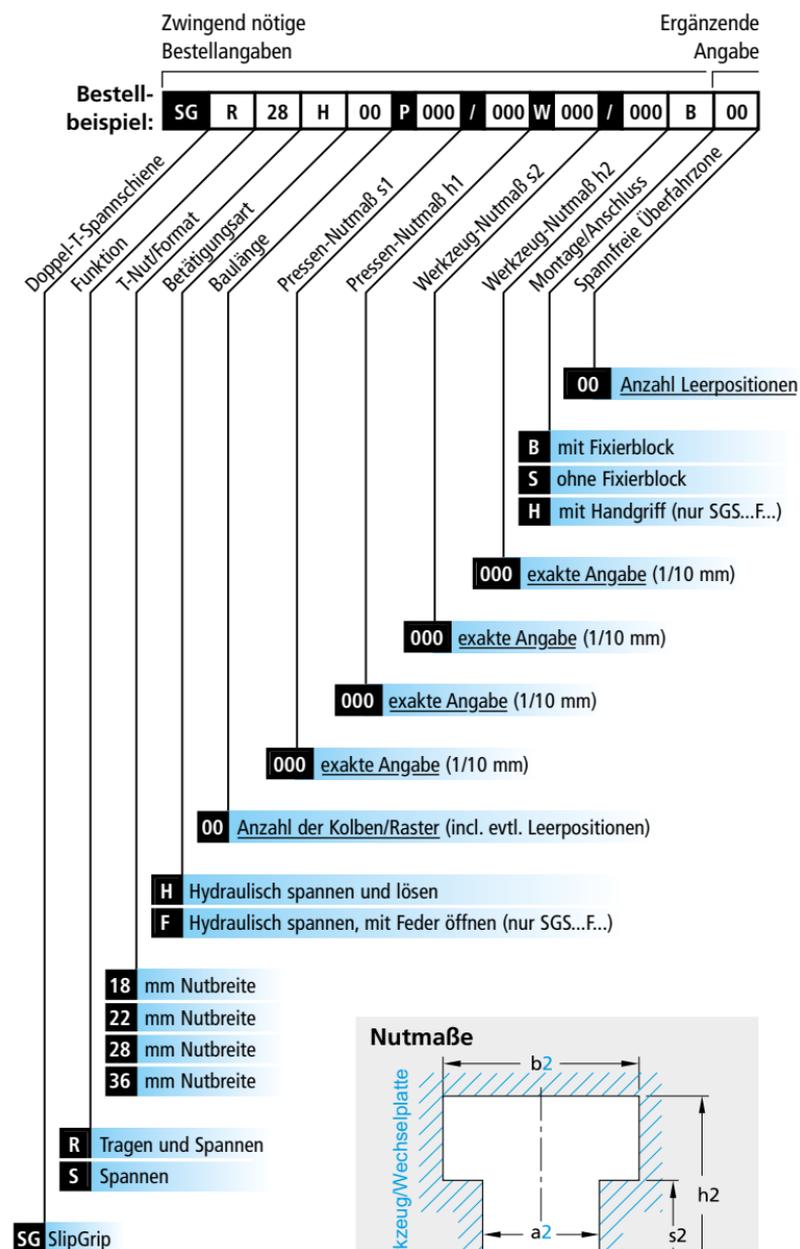
Zur Bestimmung der Anzahl der spannfreien Kolben (nur Tragen) wird auch die Länge der Überfahrzone auf das nächste kleinere Rastermaß ① abgerundet.



Der Leitfaden zur einfachen und genauen

# → BESTELL-BEZEICHNUNG

## FÜR DILOS SLIPGRIP



### Anfragebeispiel

Bei der Anfrage sind alle tatsächlich vorhandenen Nutmaße (s1, s2, h1, h2) zwingend anzugeben.