

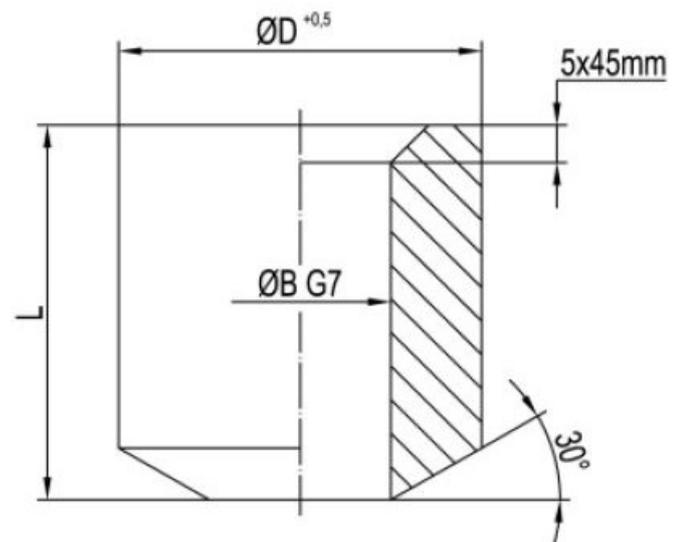
Ohne Gewinde, „Ausschnittverstärkung“ beim Einschweißen  
Für Schutzrohr mit Außendurchmesser  $\varnothing$  18,  $\varnothing$  24,  $\varnothing$  26  
Aus Vollmaterial gedreht

>> Anwendung

Die Schweißmuffe Typ 514 dient als „Ausschnittverstärkung“ beim Einschweißen von Schutzrohren Form 4 nach DIN 43 772 in verfahrens- und maschinentechnischen Anlagen der Chemie und Petrochemie. Das Schutzrohr Form 4 nach DIN 43772 wird besonders bei Belastungen durch hohen Druck verwendet, um Thermometer mit Außengewinde zu schützen.

Bitte prüfen Sie anhand der folgenden technischen Angaben und unserer Bedienungsanleitung, ob dieses Produkt für Ihre spezifische Anwendung geeignet ist.

Bei Fragen sprechen Sie uns gerne an.



>> Ausführung

Für Schutzrohr Form 4 nach DIN 43 772

>> Innendurchmesser B

$\varnothing$  18 mm G7,  $\varnothing$  24 mm G7,  $\varnothing$  26 mm G7, weitere auf Anfrage

>> Aussendurchmesser D

$\varnothing$  35 mm,  $\varnothing$  45 mm,  **$\varnothing$  48 mm,  $\varnothing$  50 mm**, weitere auf Anfrage  
Bei Stahl sind 48 mm Standard, bei Edelstahl 50 mm.

>> Länge L

45 mm, **50 mm**, 100 mm, weitere auf Anfrage  
50 mm sind bei allen Werkstoffen Standard.

>> Werkstoff

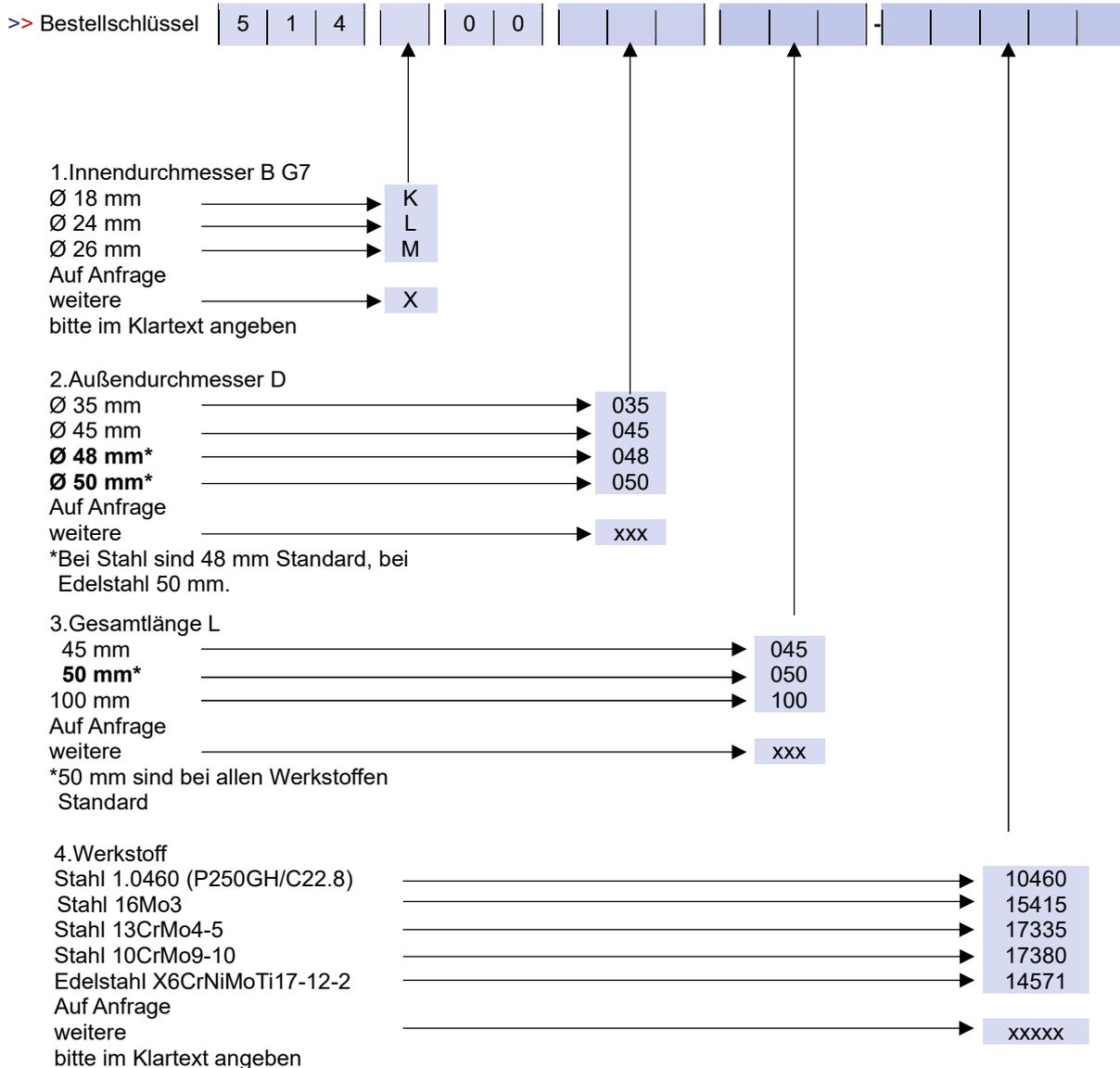
einteilig aus Vollmaterial  
Stahl 16 Mo 3 (1.5415), C22.8 P250 GH (1.0460), 13 Cr Mo 4-5 (1.7335),  
10 Cr Mo 9-10 (1.7380)  
Edelstahl X6 Cr Ni Mo Ti 17-12-2 (1.4571)  
Weitere auf Anfrage

>> Optionen

Abnahmeprüfzeugnis 3.1 nach EN 10 204 für den Werkstoff

Gewicht: 570 g

Ohne Gewinde, „Ausschnittverstärkung“ beim Einschweißen  
Für Schutzrohr mit Außendurchmesser Ø 18, Ø 24, Ø 26  
Aus Vollmaterial gedreht



Bitte alle leeren Felder des Bestellschlüssels ausfüllen.  
Die entsprechenden Kennzahlen entnehmen Sie bitte obenstehenden Angaben\*.  
Optionen sind auf Anfrage möglich. Bitte geben Sie diese im Klartext an.

**Bestellbeispiel**

514 K 00 035 100-14571

Schweißmuffe für Schutzrohr Form 4 (Typ 514), Innendurchmesser B 18 mm G7, ohne Gewinde, Außendurchmesser 35 mm, Gesamtlänge 100 mm, Werkstoff Edelstahl 1.4571