

Legende

- A Außendurchmesser
- B Innendurchmesser
- C Gesamtlänge
- C1 zylindrische Länge
- R Radius

Abmessungen

DIN 11866-A (DIN 11850)

Normative Verweisungen, Anforderungen / Abnahmen (Vormaterial)

- DIN 11850 ("BC")
- DIN 11852
- EN 10204
- EN 10088-1

Kennzeichnung

Werkstoff (W (geschweißt) oder S (nahtlos)),
Abmessung, Schmelze

Toleranzen (Bezugsnorm)

DIN 11852 / ISO 2768-1

Verpackung

Folienverpackung

auf Wunsch:

Schweißenden mit Kunststoffkappen verschlossen,
einzeln verpackt.

Werkstoffe

1.4404

weitere Werkstoffe auf Anfrage

Oberflächenbeschaffenheit ("MB/MB")

innen und außen metallblank

! Die Rauheit der Innenoberfläche kann im Umformbereich das bis zu 2.5-fache des eingesetzten Rohres (Ra < 0.8/1.6 µm) betragen !

Key

- external diameter
- internal diameter
- total length
- cylindrical length
- radius

Dimensions

DIN 11866-A (DIN 11850)

Normative References, Requirements / Approvals (raw material)

- DIN 11850 ("BC")
- DIN 11852
- EN 10204
- EN 10088-1

Marking

material (W (welded) or S (seamless)),
dimension, heat

Tolerances (reference standard)

DIN 11852 / ISO 2768-1

Packaging

foil wrapping

on demand:

Welding ends covered with plastic caps,
wrapped separately.

Materials

316L

further materials on request

Surface condition ("MB/MB")

inside and outside bright finish

! The internal surface roughness in the bending area could increase up to 2.5 times of the raw material (Ra < 0.8/1.6 µm)!

MB/MB Innen- und Außenoberfläche unbearbeitet | raw internal and external surface finish

MB/K400 Innenoberfläche unbearbeitet, außen geschliffen K400 | raw internal surface, outside mech. polished K400

K400/K400 Innen- und Außenoberfläche geschliffen K400 | internal and external surface mech. polished K400

e-pol./K400 Innenoberfläche elektropoliert, außen geschliffen K400 | internal surface electropolished, outside mech. polished K400



Oberflächenqualitäten | surface qualities

| Innenoberfläche internal surface finish | (Zusatz-) Artikel-Nr. (additional) order No |
|--|--|
| Ra < 0.8 µm (STERI-line®) | 999284 |
| Ra < 0.6 µm (STERI-line®) | 999279 |
| Ra < 0.5 µm (STERI-line®) | 999280 |
| Ra < 0.4 µm (HQ-line®) | 999281 |
| Ra < 0.25 µm (HQ-line®) | 999283 |

Bestellbeispiel | ordering example

| Artikelbezeichnung + Ausführungen article description + variants | Artikel-Nr. order No |
|---|-------------------------|
| MEDI-Bo® 90° DN025 DIN (1.4404) DIN 11852-BL elbow 90° | 705356 |
| e-polier e-polished | |
| Ra < 0.4 µm | + 999281 |