



## 2.10 STERI-Cap®

Rohrendkappe mit Orbitalschweißende

end cap for tubes with orbital welding end

### Legende

- A Außendurchmesser
- B Innendurchmesser
- C Gesamtlänge

### Abmessungen

- DIN 11866-A (DIN 11850)
- DIN 11866-B (EN ISO 1127)
- DIN 11866-C (ASME BPE)

### Normative Verweisungen, Anforderungen / Abnahmen (Vormaterial)

- BN2
- EN 10088-1/-3
- EN 10204
- EN 10272
- ASTM A276
- ASTM A182/A182M / ASME SA182/SA182M
- ASTM A479/A479M / ASME SA479/SA479M
- AD 2000-W2

### Kennzeichnung

Hersteller, Werkstoff, Abmessung, Schmelze

### Toleranzen (Bezugsnorm)

ISO 2768-1

### Verpackung

Schweißende mit Kunststoffkappe verschlossen, einzeln verpackt.

### Werkstoffe

1.4435

### weitere Werkstoffe auf Anfrage

### Oberflächenbeschaffenheit ("MB")

innen: feinstgedreht, Ra < 0.8 µm  
 außen: feingedreht, Ra < 1.6 µm

### Key

- external diameter
- internal diameter
- total length

### Dimensions

- DIN 11866-A (DIN 11850)
- DIN 11866-B (EN ISO 1127)
- DIN 11866-C (ASME BPE)

### Normative References, Requirements / Approvals (raw material)

- BN2
- EN 10088-1/-3
- EN 10204
- EN 10272
- ASTM A276
- ASTM A182/A182M / ASME SA182/SA182M
- ASTM A479/A479M / ASME SA479/SA479M
- AD 2000-W2

### Marking

manufacturer, material, dimension, heat

### Tolerances (reference standard)

ISO 2768-1

### Packaging

Welding end covered with plastic cap, wrapped separately.

### Materials

316L

### further materials on request

### Surface condition ("MB")

inside: ultra-fine turned, Ra < 0.8 µm  
 outside: refined turned, Ra < 1.6 µm



### Oberflächenqualitäten | surface qualities

Innenoberfläche internal surface finish	(Zusatz-) Artikel-Nr. (additional) order No
e-poliert   e-polished	999277
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
STERI-Cap® DN025 ISO (1.4435) end cap for tubes	704117
e-poliert   e-polished	+ 999277
Ra < 0.6 µm	+ 999279