



5.7 STERI-Cross® / HQ-Cross®

Steril Kreuz-Stück -lang/egal-

aseptic cross piece -long/equal-

Legende

- A Außendurchmesser
- B Innendurchmesser
- C Gesamtlänge
- C/2 Länge Abgang

Abmessungen

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

Normative Verweisungen, Anforderungen / Abnahmen (Vormaterial)

- DIN 11866
- BN2
- EN 10204
- EN 10088-1
- ASTM A269 / A270
- ASME BPE
- ASME SA249/SA249M
- AD 2000-W2

Kennzeichnung

Hersteller, Werkstoff, Abmessung, Schmelze

Toleranzen (Bezugsnorm)

EN ISO 1127

Verpackung









Schweißenden mit Kunststoffkappen verschlossen, einzeln verpackt.

Werkstoffe

1.4435

weitere Werkstoffe auf Anfrage

Oberflächenbeschaffenheit

		MB H2 Ra > 0.8 µm	K400 H3o Ra < 0.8 µm	e-pol. HE3o Ra < 0.5-0.8 µm
innen metallblank				
innen geschliffen				
innen e-poliert				
außen metallblank				
außen geschliffen				

Key

- external diameter
- internal diameter
- total length
- length of the branch

Dimensions

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

Normative References, Requirements / Approvals (raw material)

- DIN 11866
- BN2
- EN 10204
- EN 10088-1
- ASTM A269 / A270
- ASME BPE
- ASME SA249/SA249M
- AD 2000-W2

Marking

manufacturer, material, dimension, heat

Tolerances (reference standard)

EN ISO 1127

Packaging






Welding ends covered with plastic caps, wrapped separately.

Materials

316L

further materials on request

Surface condition

		K400 H4o Ra < 0.4 µm	e-pol. HE5o Ra < 0.25 µm
inside bright finish			
inside mech. polished			
inside e-polished			
outside bright finish			
outside mech. polished			



Oberflächenqualitäten | surface qualities

Innenoberfläche internal surface finish	(Zusatz-) Artikel-Nr. (additional) order No
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-Cross® DN025 ISO (1.4435) aseptic cross piece -long/equal-	705931
e-poliert e-polished	
Ra < 0.6 µm	+ 999279