



## 5.2 STERI-TK® / HQ-TK® DIN 11865-TK

Steril T-Stück -kurz/egal-

aseptic tee -short/equal-

### Legende

- A Außendurchmesser
- B Innendurchmesser
- C Gesamtlänge
- D 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 11865
- DIN 11866
- BN2
- EN 10088-1
- EN 10204
- ASTM A269 / A270
- ASME BPE
- ASME SA249/SA249M
- AD 2000-W2

### Kennzeichnung

Hersteller, Werkstoff, Abmessung, Schmelze, DIN 11865

### Toleranzen (Bezugsnorm)

DIN 11865 / 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-polier				
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 11865
- DIN 11866
- BN2
- EN 10088-1
- EN 10204
- ASTM A269 / A270
- ASME BPE
- ASME SA249/SA249M
- AD 2000-W2

### Marking

manufacturer, material, dimension, heat, DIN 11865

### Tolerances (reference standard)

DIN 11865 / 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
HQ-TK® DN025 ISO (1.4435) DIN 11865-TK aseptic tee -short/equal-	707104
geschliffen K400 mech. polished	
Ra < 0.4 µm	