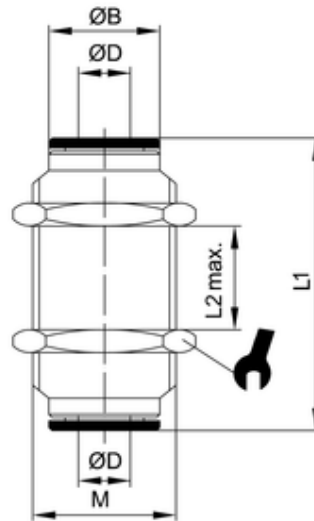


# STX 010

Schottverschraubung  
Bulkhead union  
Passaparete



ITV	ØD	ØB	M	L1	L2 max	sw
201106-ES	12	17	M20x1	41,0	20	24
<b>Betriebstemperatur:</b>	-20 °C bis +150 °C					
<b>Betriebsdruck:</b>	bis 16 bar				abhängig vom Druckbereich des eingesetzten Schlauches	
<b>Vakuum:</b>	max. 98 %					
<b>Werkstoffe:</b>	Gehäuse - Edelstahl			AISI 316L	Dichtungen - FKM silikonfreie Mischung, FDA-konform	
	Spannzange - Edelstahl			AISI 361L		
	Druckring - Edelstahl			AISI 316L	mit O-Ring-Abdichtung	
<b>Gewinde:</b>	zyl. Gewinde DIN EN ISO 228 kon. Gewinde DIN EN 10226 metr. Gewinde UNI 7707					
<b>Medium:</b>	geölte und ungeölte Druckluft für Leitungen nach ISO 14743			Medien, die mit den Materialien der Bauteile verträglich sind empfohlene Materialien: PU, PA		
<b>Schläuche:</b>	Toleranzen für Außendurchmesser: 4 bis 8 mm: +0,1 10 bis 14 mm: +0,15 (PU) 10-14 mm: +0,1 (PA)					
<b>Operating temperature:</b>	-20 °C to +150 °C					
<b>Operating pressure:</b>	up to 16 bar				depends on pressure range of tube	
<b>Vacuum:</b>	max. 98 %					
<b>Materials:</b>	Body - stainless steel			AISI 316L	Sealing - FKM silicon-free, conform to FDA	
	Clamp - stainless steel			AISI 316L		
	thrust ring - stainless steel			AISI 316L		
<b>Thread:</b>	cyl. thread DIN EN ISO 228 con. thread DIN EN ISO 10226 metr. thread UNI 7707			with O-Ring sealing		
<b>Medium:</b>	lubricated and non-lubricated compressed air for tubes in line with ISO 14743			Medium which is compatible with component materials recommended material: PU, PA		
<b>Tubes:</b>	Tolerances for external diameter: 4 up to 8 mm: +0,1 10 up to 14 mm: +0,15 (PU) 10 up to 14 mm: +0,1 (PA)					