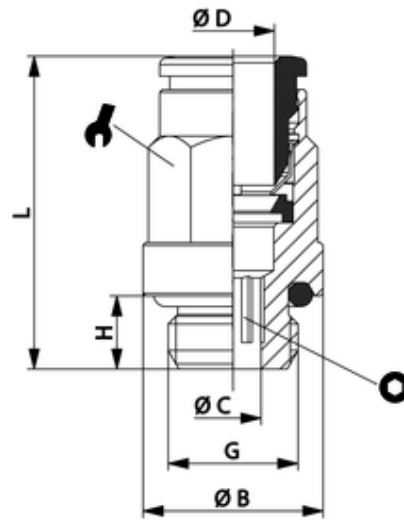


# ipso 01

Gerade Einschraubverschraubung  
 Straight male adaptor (parallel)  
 Diritto maschio cilindrico con O-Ring



ITV	ØD	G	ØB	ØC	H	L	sw	isw
200119	12	G1/4	16	7,3	6,5	30	18	7
<b>Betriebstemperatur:</b>	-20 °C bis +70 °C -20 °C bis +80 °C				für Verschraubungen mit PVC-Dichtung für Verschraubungen mit O-Ringen aus NBR abhängig vom Druckbereich des eingesetzten Schlauches			
<b>Betriebsdruck:</b>	bis 16 bar							
<b>Vakuum:</b>	max. 98 %							
<b>Werkstoffe:</b>	Gehäuse - Messing vernickelt Dichtungen - NBR		Spannzange - Edelstahl Druckring - Kunststoff schwarz		CW614N und CW617N silikonfreie Mischung AISI 316L			
<b>Gewinde:</b>	zyl. Gewinde DIN EN ISO 228 kon. Gewinde DIN EN 10226 metr. Gewinde DIN ISO 261		geölte und ungeölte Druckluft		mit O-Ring-Abdichtung			
<b>Medium:</b>	für Leitungen nach ISO 14743		Toleranzen für Außendurchmesser: 4 bis 8 mm: ±0,1 10 bis 14 mm: ±0,15 (PU) 10-14 mm: ±0,1 (PA)		Medien, die mit den Materialien der Bauteile verträglich sind empfohlene Materialien: PU, PA			
<b>Operating temperature:</b>	-20 °C to +70 °C -20 °C to +80 °C				for fittings with PVC seals for fittings with NBR O-Rings depends on pressure range of tube			
<b>Operating pressure:</b>	up to 16 bar							
<b>Vacuum:</b>	max. 98 %							
<b>Materials:</b>	Body - brass, nickel plated Sealing - NBR		Clamp - stainless steel thrust ring - plastic black		CW614N and CW617N silicone-free AISI 316L			
<b>Thread:</b>	cyl. thread DIN EN ISO 228 con. thread DIN EN ISO 10226 metr. thread DIN ISO 261		lubricated and non-lubricated compressed air		with O-Ring sealing			
<b>Medium:</b>	for tubes in line with ISO 14743		Tolerances for external diameter: 4 up to 8 mm: ±0,1 10 up to 14mm: ±0,15 (PU) 10 up to 14 mm: ±0,1 (PA)		Medium which is compatible with component materials recommended material: PU, PA			

Verschraubungen für Schlauchdurchmesser 16 finden Sie in den Kapiteln ipso 01 MR und ipso 01 FKM. You can find fittings for tube diameter 16 in chapters ipso 01 MR and ipso 01 FKM. Per raccordi tubi diametro 16 vedere capitoli ipso 01 MR e ipso 01 FKM.