

# Schnellverschraubungen

## push-on fittings

## Raccordi a calzamento

### Technische Daten

Betriebstemperatur	-20 °C bis +80 °C (NBR-Dtg.) -20 °C bis +70 °C (PVC-Dtg.)	abhängig von den Temperatureigenschaften des Schlauches
Betriebsdruck	bis 20 bar	abhängig vom Druckbereich des eingesetzten Schlauches
Werkstoffe	Körper und Überwurfmutter Messing vernickelt O-Ringe aus NBR Dichtungen aus PVC	CW614N und CW617N
Gewinde	zyl. Gew. DIN EN ISO 228 kon. Gew. DIN EN 10226 (DIN 2999) metr. Gew. DIN ISO 262	zylindrisch mit O-Ring-Abdichtung
Medium	pneumatische, ölhydraulische und hydraulische Kreisläufe	
Schläuche	geeignet für diverse Kunststoffschläuche	auch für PVU synthesefadenarmiert

### Technical Data

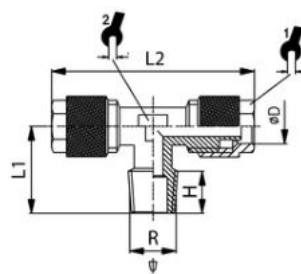
Operating temperature	-20 °C up to +80 °C (NBR-Sealing) -20 °C up to +70 °C (PVC-Sealing)	Dependent on the tube's temperature
Operating pressure	Up to 20 bar	Dependent on the pressure range of the tube used
Materials	Body and swivel nut, brass, nickel-plated NBR O-rings PVC seals	CW614N and CW617N
Thread	Cyl. thread, DIN EN ISO 228 Con. thread, DIN EN 10226 (DIN 2999) Metr. thread, DIN ISO 262	Cylindrical with O-ring seal
Medium	Pneumatic, oil-hydraulic and hydraulic circuits	
Tubes	Suitable for various plastic tubes	Also for reinforced PVU synthetic fibres

### Dati tecnici

Temperatura di esercizio	Da -20 °C a +80 °C (guarniz. NBR) Da -20 °C a +70 °C (guarniz. PVC)	In funzione delle caratteristiche termiche del tubo
Pressione di esercizio	fino a 20 bar	In funzione del campo di pressione del tubo utilizzato
Materiali	Corpo e dado in ottone (Ms58) nichelato O-Ring in NBR Guarnizioni in PVC	
Filetto	Fil. cilindrico DIN EN ISO 228 Fil. conico DIN EN 10226 (DIN 2999) Fil. metrico DIN ISO 262	Cilindrico con guarnizione O-Ring
Settori di utilizzo	Circuiti pneumatici, oleoidraulici e idraulici	
Tubi	Idoneo per vari tubi di plastica	Anche per PVU rinforzato con fibre sintetiche

## RZ300

T-Einschraubverschraubung konisch  
Central t-adaptor, con.  
T maschio conico



Code	ØD	R	H	L1	L2	1	2
RZ300-5/3-1/8	5/3	R1/8	7,5	15	36	8	8
RZ300-6/4-1/8	6/4	R1/8	7,5	15	38	10	8
RZ300-6/4-1/4	6/4	R1/4	11	19	39	10	8
RZ300-8/6-1/8	8/6	R1/8	7,5	16,5	37	12	9
RZ300-8/6-1/4	8/6	R1/4	11	20	44	12	10
RZ300-8/6-3/8	8/6	R3/8	11	22,5	47,5	12	12
RZ300-10/8-1/8	10/8	R1/8	7,5	19	41	14	11
RZ300-10/8-1/4	10/8	R1/4	11	22	41	14	11
RZ300-10/8-3/8	10/8	R3/8	11,5	22	41	14	11
RZ300-12/10-3/8	12/10	R3/8	11,5	22,5	47	15	14
RZ300-15/12,5-1/2	15/12,5	R1/2	14	28	56	19	16