



Schlauchkupplungen

-Ausführung mit integrierter Mutter und Hülse-

Price Reduction
bis zu 29%

CAD-Daten



Schlauchkupplungen

-Ausführung mit integrierter Mutter und Hülse-

Price Reduction
bis zu 8%

CAD-Daten

Schlauchkupplungen -gerade-

MCPTK

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Schlauchkupplungen -Halbverbinder-

MCTPTY

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Schlauchkupplungen -Kniestück-

MCLPTK

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Schlauchkupplungen -Halbkniestück-

MCUNE

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Schlauchkupplungen -Plattenmontage-

MCBU

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Teilenummer	Geigneter Schlauchaußen-Ø (mm)	R (PT) Auswahl	T (PT)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L	ℓ	B1 (Schlüsselweite)	B2 (Schlüsselweite)	€ Stückpreis Stückz. 1-4	Mengenrabatt Stückz. 5-
MCPTK	3.2	1	1/8	1.6	24	9	10	10		
	4	1	1/8	2	24	9	10	10		
		2	1/4		26	11	14	10		
	6	1	1/8		26	9	12			
		2	1/4	4	28.5	11	14	12		
		3	3/8		30	12	17			
	8	1	1/8		28	9	14			
		2	1/4	6	30	11	14	14		
		3	3/8		31	12	17			
	10	2	1/4		32	11	17			
		3	3/8	8	33	12	17	17		
		4	1/2		36	15	22			
12		2	1/4		34	11	17			
		3	3/8	10	35	12	17	19		
		4	1/2		38	15	22			

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer	Nr.	Gewindegröße R (PT)	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L	A	B	Schlüsselweite H1	H2	€ Stückpreis Stückz. 1-9	Mengenrabatt Stückz. 10-29
MCTPTY	4-1	1/8		2.5	24	9	6	10	10		
	4-2	1/4			26	11	6	14	10		
	8-1	1/8			28	9	7.5	14	14		
	8-2	1/4	8	5	30	11	7.5	14	14		
	8-3	3/8			31	12	7.5	17	14		
	10-2	1/4			32	11	8	17	17		
	10-3	3/8	10	6.5	33	12	8	17	17		
	10-4	1/2			36	15	8	22	17		
	12-2	1/4			34	11	9.5	17	19		
	12-3	3/8	12	8	35	12	9.5	17	19		
	12-4	1/2			38	15	9.5	22	19		

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	R (PT) Auswahl	T (PT)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L1	L2	ℓ	B1 (Schlüsselweite)	B2 (Schlüsselweite)	€ Stückpreis Stückz. 1-4	Mengenrabatt Stückz. 5-
MCLPTK	3.2	1	1/8	1.6	18	20	9	12	10		
	4	1	1/8	2	18	20	9	12	10		
		2	1/4		21	21	11	14	10		
	6	1	1/8		18	21.5	9	12			
		2	1/4	4	21	22.5	11	14	12		
		3	3/8		23	23.5	12	17			
	8	1	1/8		19	24	9	14			
		2	1/4	6	21	24	11	14	14		
		3	3/8		23	25	12	17			
	10	2	1/4		22	26.5	11	17			
		3	3/8	8	23	26.5	12	17	17		
		4	1/2		29	28.5	15	22			
12		2	1/4		23	27.5	11	17			
		3	3/8	10	27	30	12	22	19		
		4	1/2		30	30	15	22			

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer	Nr.	Gewindegröße R (PT)	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L1	L2	A	B	Schlüsselweite H1	H2	€ Stückpreis Stückz. 1-9	Mengenrabatt Stückz. 10-29
MCUNE	4-1	1/8		2.5	20	18	9	6	12	10		
	4-2	1/4			21	21	11	6	14	10		
	8-1	1/8			24	19	9	7.5	14	14		
	8-2	1/4	8	5	24	21	11	7.5	14	14		
	8-3	3/8			25	23	12	7.5	17	14		
	10-2	1/4			26.5	22	11	8	17	17		
	10-3	3/8	10	6.5	26.5	23	12	8	17	17		
	10-4	1/2			28.5	29	15	8	22	17		
	12-2	1/4			27.5	23	11	9.5	17	19		
	12-3	3/8	12	8	30	27	12	9.5	22	19		
	12-4	1/2			30	30	15	9.5	22	19		

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer	Nr.	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L	B	Schlüsselweite H1	H2	H3	C	D	E	M	€ Stückpreis Stückz. 1-4	Mengenrabatt Stückz. 5-
MCBU	4	4	2.5	41	6	14	10	14	17	8	4	M12x1.0		
	6	6	4	44	7	17	12	17	18.5	8	4	M14x1.0		
	8	8	6	47	7.5	19	14	19	20	8	4	M16x1.0		
	10	10	8	50	8	22	17	22	21.5	8	4	M18x1.0		
	12	12	10	54	9.5	24	19	24	23	8	5	M20x1.0		

Teilenummer	-	T
MCPTK4	-	1
MCBU4	-	1

-MCPTK · MCLPTK · MCBU

6 Arbeitstage S.87

- Außer Obenstehende

8 Arbeitstage Express A 2,00 EUR/Stück S.88

Expressgebühr von 5,40 EUR für 3 oder mehr identische Teile.

Schlauchkupplungen -Verbinder-

MCUN

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Kniestücke

MCUE

* Schlüsselweite 22

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Schlauchkupplungen -Verbinder, T-Stück-

MCUT

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Schlauchkupplungen -T-Stück-

MCTPT

Werkstoff: 1.4401/X5CrNiMo17-12-2

RoHS

Schlauchkupplungen -Nippel-

TJBNC

Werkstoff: Messing

RoHS

Schlauchkupplungen -Stutzen-

TJBSC

Werkstoff: Messing

RoHS

Spezifikation

Werkstoff	1.4401	Messing
Zulässiges Fluid	Druckluft - Wasser	
Betriebs-temperaturbereich	-65-260°C (Druckluft) 0-100°C (Wasser)	-40-80°C
Max. Betriebsdruck	Gilt für max. Betriebsdruck der Schläuche.	
Betriebsvakuum	-100kPa	

Teilenummer	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L	B	Schlüsselweite H1	H2	€ Stückpreis Stückz. 1-9	Mengenrabatt Stückz. 10-19
MCUN	4	2.5	28	6	10	10		
	6	4	32	7	12	12		
	8	6	36	7.5	14	14		
	10-6	6.5	40	8	17	17		
	10	8	40	8	17	17		
	12-8	8	44	9.5	17	19		
	12-9	9	44	9.5	17	19		
	12	10	44	9.5	17	19		

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L1	L2	B	Schlüsselweite H1	H2	€ Stückpreis Stückz. 1-4	Mengenrabatt Stückz. 5-9
MCUE	6	4	23.5	23.5	7	12	12		
	8	6	27	27	7.5	14	14		
	10	8	28.5	28.5	8	17	17		
	12	10	30	30	9.5	19	19		

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L	B	Schlüsselweite H1	H2	€ Stückpreis Stückz. 1-9	Mengenrabatt Stückz. 10-19
MCUT	4	2.5	20	6	12	10		
	6	4	21.5	7	12	12		
	8-5	5	23.5	7.5	14	14		
	8	6	23.5	7.5	14	14		
	10	8	28.5	8	22	17		
	12-8	8	30	9.5	22	19		
	12-9	9	30	9.5	22	19		
	12	10	30	9.5	22	19		

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer	Nr.	Gewindegröße R (PT)	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L1	L2	A	B	Schlüsselweite H1	H2	€ Stückpreis Stückz. 1-9	Mengenrabatt Stückz. 10-19
MCTPT	4-1	1/8		2.5	20	18	9	6	12	10		
	4-2	1/4			21	21	11	6	14	10		
	6-1	1/8			21.5	18	9	7	12	12		
	6-2	1/4	6	4	22.5	21	11	7	14	12		
	8-15	1/8			5	23.5	19	9	7.5	14	14	
	8-1	1/8			5	23.5	19	9	7.5	14	14	
	8-2	1/4			6	23.5	21	11	7.5	14	14	
	8-3	3/8			5	25	23	12	7.5	17	14	
	8-36	3/8			6	25	23	12	7.5	17	14	
	10-2	1/4			8	28.5	25	11	8	22	17	
	10-36	3/8	10	6.5	8	28.5	26	12	8	22	17	
	10-3	3/8			8	28.5	26	12	8	22	17	
	12-28	1/4			8	30	26	11	9.5	22	19	
	12-2	1/4			10	30	26	11	9.5	22	19	
	12-3	3/8	12	8	10	30	27	12	9.5	22	19	

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer	Nr.	Passender Schlauch Außen-Ø (mm)	Passender Schlauch Innen-Ø (mm)	L	L1	B	H1	H2	T (PT)	Gewicht (g)	€ Stückpreis Stückz. 1-9	Mengenrabatt Stückz. 10-19
TJBNC (Messing)	6	1	4	26	22	12.5	12	12	R1/8	18		
	2			28.5	22.5		14	12	R1/4	26		
	1			28	24		14	14	R1/8	25		
	8	2	5	30	24	14	14	14	R1/4	30		
	3			31	24.6		17	14	R3/8	41		
	10	2	6.5	32	26	15.5	17	17	R1/4	43		
	3			33	26.6		17	17	R3/8	50		
	2			34	28	17	17	19	R1/4	49		
	12	3	8	35	28.6	17	17	19	R3/8	57		

Bei noch größeren Bestellmengen bitte gesondert anfragen.

Teilenummer		Nenngr.	Schlauch-Innen-Ø (mm)	L	A	B	H1	H2	T Rc G (PT / PF)	Gew- wicht (g)	Stück- preis	Mengen- rabatt
Ausfüh- rung	D (Schlauch-Ø)										Stückz. 1-9	Stückz. 10-19
TJBSC (Messing)	6	1	4	23.5	11	12.5	14	12	Rc1/8	20		
		2		26.5	14		17	12	Rc1/4	31		
	8	2	5	28	14	14	17	14	Rc1/4	33		
		2F		28	14		17	14	G1/4	33		
		3		30	16		22	14	Rc3/8	51		
	10	2F	6.5	29.5	14	15.5	17	17	G1/4	42		
		3		31.5	16		22	17	Rc3/8	59		
	12	2	8	31	14	17	19	19	Rc1/4	55		
		2F		31	14		19	19	G1/4	55		
		3		33	16		22	19	Rc3/8	66		