






Zum variablen Verlauf von Rohrleitungen gehören

Reduzier-nippel.

Diese Doppelgewinde-verschraubungen machen jeweils 2 verschiedene Leitungsdurchmesser kompatibel.








	Reduziernippel Zoll auf Zoll –zylindrisch– Messing vernickelt	Außen- gewinde	Innen- gewinde	Gewinde- länge außen mm	Gewinde- länge innen mm	Gesamt- länge mm	Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr.
		G 3/8	G 1/8	6	8	16	13	13661
			G 1/4	6	10,5	19	17	12485
			G 3/8	6	11,5	20	19	13664
			G 1/2	6	15	24	24	12479
		G 1/4	G 1/8	8	10,5	21	17	12505
			G 3/8	8	11,5	22	19	13662
G 1/2	8		15	26	24	12478		
G 3/8	G 3/8	9	11,5	23	19	13668		
	G 1/2	9	15	27	24	12480		
G 1/2	G 1/2	10	15	28	24	12504		
	Reduziernippel Zoll auf Zoll –kegelig– Messing vernickelt	Außen- gewinde	Innen- gewinde	Gewinde- länge außen mm	Gewinde- länge innen mm	Gesamt- länge mm	Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr.
		1/8 K	G 1/8	7,5	8	17,5	13	13663
			G 1/4	7,5	10,5	20,5	17	13697
			G 3/8	7,5	11,5	21,5	19	13665
			G 1/2	7,5	15	25,5	24	13805
		1/4 K	G 1/4	11	10,5	24	17	12711
			G 3/8	11	11,5	25	19	13666
G 1/2	11		15	29	24	13809		
3/8 K	G 3/8	11,5	11,5	25,5	19	13660		
	G 1/2	11,5	15	29,5	24	13669		
1/2 K	G 1/2	14	15	32	24	13670		
	Reduziernippel Zoll auf metrisch Messing Sonder- ausführungen	Außen- gewinde	Innen- gewinde	Gewinde- länge außen mm	Gewinde- länge innen mm	Gesamt- länge mm	Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr.
		M 6 x 1	G 1/4	10	11	27	19	12488
		M 8 x 1	G 1/4	10	11	27	19	12489
			G 1/2	11	19	35	27	12484
		M 10 x 1	G 1/4	10	11	27	19	12486
			G 1/2	11	19	35	27	12481
M 12 x 1	G 1/4	10	11	27	19	12487		
	G 1/2	11	19	35	27	12482		
	Reduziernippel –zylindrisch– Messing vernickelt	Außen- gewinde	Innen- gewinde	Gewinde- länge außen mm	Gewinde- länge innen mm	Gesamt- länge mm	Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr.
		G 1/4	G 1/8	8	13	13	17	13672
		G 3/8	G 1/8	9	14	14	19	13671
		G 1/2	G 1/8	10	16	16	24	13078
		G 3/8	G 1/4	9	14	14	19	12507
		G 1/2	G 1/4	10	16	16	24	12506
G 3/8	10		16	16	24	13677		
	Reduziernippel –kegelig– Messing vernickelt	Außen- gewinde	Innen- gewinde	Gewinde- länge außen mm	Gewinde- länge innen mm	Gesamt- länge mm	Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr.
		1/4 K	G 1/8	11	8	16	14	13079
		1/2 K	G 1/4	14	10,5	19,5	22	13676
			G 3/8	14	8	19,5	22	13674
		G 3/8	G 3/8	14	11,5	19,5	22	13080
3/8 K	G 1/4	11,5	10,5	16,5	17	14072		

Muffen, Rohrwinkel, T-Stücke

zum optimalen Verlegen fester Rohrleitungen von Schmierstoffgebern zu diversen Schmierstellen.



	Reduziermuffe – zylindrisch – Messing vernickelt	Innen- gewinde	Innen- gewinde	Gewinde- länge außen mm	Gewinde- länge innen mm	Gesamt- länge mm	Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr. 13083 13679 13082 13680 13081 13681
		G 1/8	G 1/4	8	10,5	18,5	17	
			G 3/8	8	11,5	19,5	19	
			G 1/2	8	15	23	24	
		G 1/4	G 3/8	10,5	11,5	22	19	
G 1/2	10,5		15	25,5	24			
G 3/8	G 1/2	11,5	15	26,5	24			
	Muffen – zylindrisch – Messing vernickelt		Innen- gewinde		Gewinde- länge innen mm	Gesamt- länge mm	Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr. 13088 12510 13684 13089
			G 1/8	15	15	13		
			G 1/4	21	21	17		
			G 3/8	23	23	19		
		G 1/2	30	30	24			
	Rohr Winkel 90° – zylindrisch – Messing vernickelt		Innen- gewinde		Gewinde- länge innen mm		Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr. 13087 12509 13694 13086
			G 1/8	8	10			
			G 1/4	10,5	13			
			G 3/8	11,5	17			
			G 1/2	15	21			
	Rohr Winkel 90° – kegelig – Messing vernickelt	Außen- gewinde	Innen- gewinde	Gewinde- länge außen mm	Gewinde- länge innen mm		Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr. 13961 13215 14073 13267
		1/8 K	G 1/8	8	8	10		
			G 1/4	11	11	13		
		3/8 K	G 3/8	11,5	11,5	17		
			G 1/2	14	14	21		
	Rohr T-Stück – zylindrisch – Messing vernickelt		Innen- gewinde		Gewinde- länge innen mm		Schlüssel- weite mm	Bestell- Nr. 13085 12508 13695 13084
			G 1/8	8	10			
			G 1/4	11	13			
			G 3/8	11,5	17			
			G 1/2	14	21			
Schlauch- und Rohrleitungen auf der folgenden Seite								