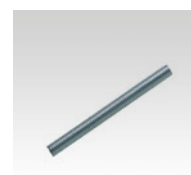


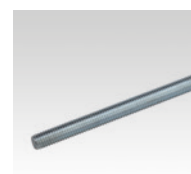
Gewindestifte

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.		Abgabereinheit	Mengeinheit
		V2A	V4A		
M8	25	114160	114163	100	Stück
	30	114175	114181		
	40	114202	114205		
	50	114217	114220		
	60	114235	114238		
	70	114247	114250		
	80	114256	114259		
	90	114265	114268		
	100	114105	114112		
	120	114122	114125		
	140	114131	114134		
M10	25	113756	113759	50	
	30	113771	113774		
	40	113798	113801		
	50	113807	113810		
	55	113816	113819		
	60	113831	113834		
	70	113846	113849		
	80	113852	113855		
	90	113864	113867		
	100	113687	113690		
	120	113708	113711		
	140	113717	113720		
M12	25	113936	113939		
	60	113986	113989		
	80	113995	113998		
	100	113873	113876		
	110	113888	113891		



Gewindestangen

Gewinde	Länge [m]	Artikel-Nr. V2A	Abgabe- einheit	Mengen- einheit	Artikel-Nr. V4A	Abgabe- einheit	Mengen- einheit
M6	1	113594	25	Stück	113597	25	Stück
M8		113621			113624		
	2	113645			113648		
M10	1	113455			113458	10	
	2	113476	113479				
M12	1	113501	20	113504	5		
	2	113519		113522			
M16	1	113537	5	113540			
	2	113555		113558			

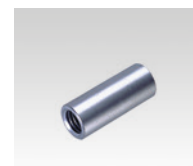


Gewindestangentrenner finden Sie im Kapitel „Werkzeuge“.

Gewindemuffen

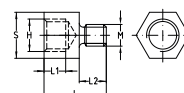
zur Verlängerung von Befestigungsgewinden

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr. V2A	Außen-Ø [mm]	Artikel-Nr. V4A	Außen-Ø [mm]	Abgabe- einheit	Mengen- einheit
M8	30	113262	11	113266	11	100	Stück
	40	113277		113280			
M10	30	113169	13	113172	13	50	
	40	113178		113181			
M12	30	113199	15	113202	15		
	40	113208		—			
M16		113227	22	113230	25	25	



Reduzierstücke

Außen-gewinde	Innen-gewinde	Schlüssel-weite [mm]	Material	Artikel-Nr.	Abgabeeinheit	Mengeneinheit	Maße [mm]		
							L	L1	L2
M8	M10	13	V2A	113500	100	Stück	23	7	8
M10	M8			113465			21	—	—
	M12	17		113453			25	8	10
M12	M10	13		113471			23	—	—



Sechskantmuttern

DIN 934

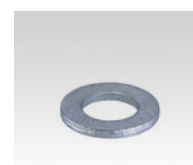
Gewinde	Höhe Mutter [mm]	Schlüsselweite [mm]	Artikel-Nr.		Abgabeeinheit	Mengeneinheit
			V2A	V4A		
M6	5,0	10	105477	105479	100	Stück
M8	6,5	13	105486	105488		
M10	8,0	17	105423	105425		
M12	10,0	19	105439	105441		
M16	13,0	24	105453	105455		
M20	16,0	30	105465	105467	50	—
M24	19,0	36	105470	105472	25	



Unterlegscheiben

DIN 125

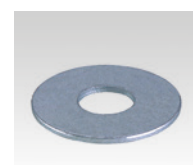
Für Gewinde	Außen-Ø [mm]	Dicke [mm]	Artikel-Nr.		Abgabeeinheit	Mengeneinheit
			V2A	V4A		
M6	12	1,6	127301	127304	100	Stück
M8	16		127313	127272		
M10	20	2,0	127269	127283		
M12	24	2,5	127280	127292		
M16	30	3,0	127289	127275		



Unterlegscheiben

für MPR-Systemschienen

Für Gewinde	Außen-Ø [mm]	Dicke [mm]	Material	Artikel-Nr.	Abgabeeinheit	Mengeneinheit
M8	40	3	V4A	154454	100	Stück
M10				154455		
M12				154456		



Sechskantschrauben

DIN 933

Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.		Abgabeeinheit	Mengeneinheit
		V2A	V4A		
M8	16	105754	105755	100	Stück
	20	105760	105761		
	25	105765	105767		
	30	105772	105774		
	35	105778	105780		
	45	105785	105786		
	55	105791	105792		
M10	20	105553	105555	50	
	25	105561	105562		
	30	105568	105570		
	35	105577	105579		
	40	105586	105588		
	55	105597	105598		
	60	105601	105602		
	80	105607	105608		
	100	105541	105540		
	M12	25	105618		
30		105622	105624	50	
35		105627	105629		
50		105640	105641		
60		105644	105645		
70		105649	105650		
M16		30	105666	105667	
	35	105669	105670		
	40	105672	105673		
	45	105674	105675		
M20	50	105708	105709	25	
M24	60	105717	105718		



Innensechskantschrauben

mit metrischem Gewinde zur Befestigung von MPC-Systemschienen mit Stahldübeln

Gewinde	Gewindelänge [mm]	Innensechskant Schlüsselweite [mm]	Material	Artikel-Nr.	Abgabereinheit	Mengeneinheit
M8	16	6	V2A	121048	100	Stück
M10		8		121010		
	30			121033		



Zylinderkopfschrauben

DIN 84

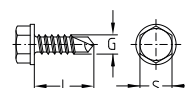
Gewinde	Länge [mm]	Artikel-Nr.		Abgabereinheit	Mengeinheit
		V2A	V4A		
M8	25	121139	121142	100	Stück
	30	121147	121151		



Bohrschrauben

DIN 7504, mit Sechskantkopf, zur Befestigung von Lüftungsrohren, Luftkanälen, Wickelfalzrohren, ohne Vorbohren

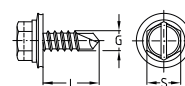
Blech- gewinde [mm]	Länge [mm]	Schrauben- kopf-Ø [mm]	Schlüssel- weite [mm]	Material	Artikel- Nr.	Abgabe- einheit	Mengen- einheit
4,2	13	8,5	7	V2A	106660	500	Stück
	16				106699		
	19				106664		



Bohrschraube

mit bauaufsichtlicher Zulassung, mit Dichtscheibe aus EPDM, für Befestigungen an Trapezblechen gemäß Zulassung Z-14.1-4

Blech- gewinde [mm]	Länge [mm]	Schrauben- kopf-Ø [mm]	Ø Dicht- scheibe [mm]	Schlüssel- weite [mm]	Material	Artikel- Nr.	Abgabe- einheit	Mengen- einheit
4,8	20	10,5	14	8	V2A	147873	100	Stück



Blattschrauben

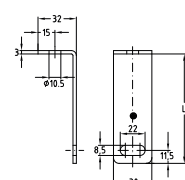
mit Rundloch

Gewinde	Loch-Ø [mm]	Artikel-Nr.		Abgabereinheit	Mengeinheit
		V2A	V4A		
M8	8,5	106396	106590	50	Stück
M10	11,0	106393	106588		
M12	13,0	106394	106589		



Abstandswinkel

Schenkellänge L [mm]	Artikel-Nr.		Abgabereinheit	Mengeinheit
	V2A	V4A		
50	106029	106031	50	Stück



Gewinderohre

Gewinde [Zoll]	Länge [mm]	Material	Artikel-Nr.	Abgabereinheit	Mengeinheit
½	1.000	V4A	105145	1	Stück
¾	1.000		113417		
1	1.000		113369		

