

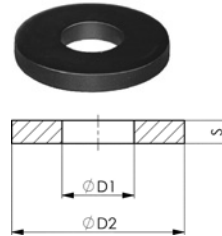
Unterlegscheibe

Ausführung: Gestanzt, plangepresst und vergütet, 1200–1400 N/mm² Festigkeit.

Größe	Größe inch	Bohrungs- \varnothing D1 mm	Außen- \varnothing D2 mm	Stärke s mm	format	AMF	Bestell- Nr.
					3909	3993	
					€	€	
M6	1/4	6,4	17	3	0,44	0,49	...0005
M8	5/16	8,4	23	4	0,46	0,53	...0010
M10	3/8	10,5	28	4	0,48	0,60	...0020
M12	1/2	13	35	5	0,58	0,66	...0030
M14	–	15	40	5	0,74	0,78	...0040
M16	5/8	17	45	6	0,88	0,94	...0050
M18	–	19	45	6	0,96	1,22	...0060
M20	3/4	21	50	6	1,22	1,63	...0070
M22	7/8	23	50	8	1,48	2,01	...0080
M24	7/8	25	60	8	2,18	2,40	...0090
					(W340)	(W342)	

DIN
6340format
professional quality

AMF



CAD-Daten

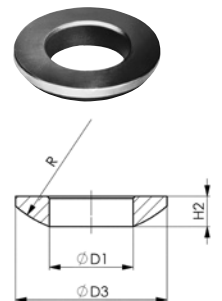
Kugelscheibe

Ausführung: Einsatzgehärtet und phosphatiert.

Größe	Bohrungs- \varnothing D1 mm	Außen- \varnothing D3 mm	Höhe H2 mm	Radius R mm	format	AMF	Bestell- Nr.
					3386	3910	
					€	€	
M8	8,4	17	3,2	12	0,34	0,44	...0110
M10	10,5	21	4	15	0,50	0,60	...0120
M12	13	24	4,6	17	0,56	0,68	...0130
M14	15	28	5	22	0,86	1,12	...0140
M16	17	30	5,3	22	0,92	1,02	...0150
M20	21	36	6,3	27	1,26	1,77	...0160
M24	25	44	8,2	32	1,82	2,74	...0170
					(W340)	(W342)	

DIN
6319 Cformat
professional quality

AMF



CAD-Daten

Kegelpfanne

Ausführung: Einsatzgehärtet und phosphatiert. Für Schraubfestigkeit entsprechend 8.8 geeignet.

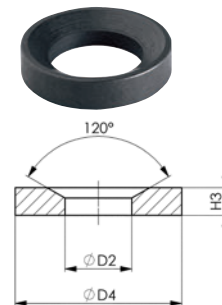
Anwendung: Nur für ebene, geschlossene Ringflächen.

Hinweis: Für Langlöcher nicht zulässig.

Größe	max. Schraubkraft kN	Bohrungs- \varnothing D2 mm	Außen- \varnothing D4 mm	Höhe H3 mm	format	AMF	Bestell- Nr.
					3387	3911	
					€	€	
M8	17	9,6	17	3,5	0,36	0,44	...0110
M10	26	12	21	4,2	0,50	0,65	...0120
M12	38	14,2	24	5	0,56	0,68	...0130
M14	53	16,5	28	5,6	0,96	1,24	...0140
M16	73	19	30	6,2	1,02	1,27	...0150
M20	117	23,2	36	7,5	1,26	2,09	...0160
M24	168	28	44	9,5	1,82	3,45	...0170
					(W340)	(W342)	

DIN
6319 Dformat
professional quality

AMF



CAD-Daten

Kegelpfanne

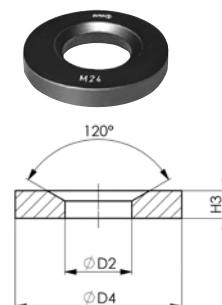
Ausführung: Gestanzt, gepresst und vergütet.

Anwendung: Besonders geeignet zum Spannen über den Schlitz bei Spanneisen und Langlöchern.

für Schrauben metrisch	Bohrungs- \varnothing D2 mm	Außen- \varnothing D4 mm	Höhe H3 mm	format	AMF	Bestell- Nr.
				3388	3912	
				€	€	
M8	9,6	24	5	0,80	1,00	...0110
M10	12	30	5	0,86	1,00	...0120
M12	14,2	36	6	0,96	1,27	...0130
M14	16,5	40	6	1,06	2,01	...0140
M16	19	44	7	1,28	2,01	...0150
M20	23,2	50	8	2,18	2,77	...0160
M24	28	60	10	3,06	4,83	...0170
				(W340)	(W342)	

DIN
6319 Gformat
professional quality

AMF



CAD-Daten