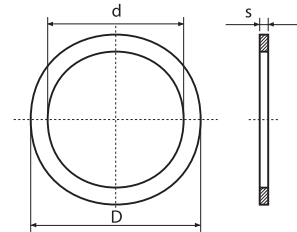






PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)					
Artikel-Nr	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1300601	PS 3	6	0,10	0,001	5.000
1300615	PS 3	6	0,15	0,001	5.000
1300602	PS 3	6	0,20	0,004	5.000
1300625	PS 3	6	0,25	0,007	5.000
1300603	PS 3	6	0,30	0,010	5.000
1300605	PS 3	6	0,50	0,010	5.000
1300610	PS 3	6	1,00	0,020	5.000
1300801	PS 4	8	0,10	0,002	5.000
1300815	PS 4	8	0,15	0,014	5.000
1300802	PS 4	8	0,20	0,008	5.000
1300803	PS 4	8	0,30	0,010	5.000
1300805	PS 4	8	0,50	0,014	5.000
1300810	PS 4	8	1,00	0,030	5.000
1301001	PS 5	10	0,10	0,010	5.000
1301015	PS 5	10	0,15	0,008	5.000
1301002	PS 5	10	0,20	0,008	2.500
1301025	PS 5	10	0,25	0,010	2.500
1301003	PS 5	10	0,30	0,010	2.500
1301005	PS 5	10	0,50	0,024	2.500
1301010	PS 5	10	1,00	0,044	2.500
1301201	PS 6	12	0,10	0,010	5.000
1301202	PS 6	12	0,20	0,010	2.500
1301225	PS 6	12	0,25	0,020	2.500
1301203	PS 6	12	0,30	0,020	2.500
1301205	PS 6	12	0,50	0,030	2.500
1301210	PS 6	12	1,00	0,070	2.000
1301212	PS 6	12	1,20	0,080	1.000
1301301	PS 7	13	0,10	0,006	5.000
1301302	PS 7	13	0,20	0,010	2.000
1301303	PS 7	13	0,30	0,020	2.000
1301305	PS 7	13	0,50	0,040	2.000
1301310	PS 7	13	1,00	0,070	1.000
1301401	PS 8	14	0,10	0,010	5.000
1301415	PS 8	14	0,15	0,020	5.000
1301402	PS 8	14	0,20	0,020	2.000
1391425	PS 8	14	0,25	0,020	2.000

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine
E-Mail: info@paal.de
Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
Blumentalstraße 2
D-42859 Remscheid

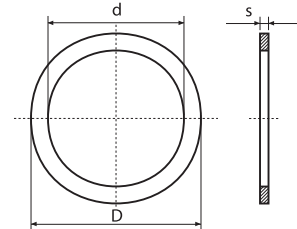


paal





PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)

Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1301403	PS 8	14	0,30	0,030	2.000
1301405	PS 8	14	0,50	0,040	2.000
1301410	PS 8	14	1,00	0,080	1.000
1301501	PS 9	15	0,10	0,008	5.000
1301515	PS 9	15	0,15	0,008	5.000
1301502	PS 9	15	0,20	0,010	2.000
1301525	PS 9	15	0,25	0,010	2.000
1301503	PS 9	15	0,30	0,030	2.000
1301505	PS 9	15	0,50	0,050	2.000
1301510	PS 9	15	1,00	0,090	1.000
1301601	PS 10	16	0,10	0,010	5.000
1301615	PS 10	16	0,15	0,020	2.000
1301602	PS 10	16	0,20	0,020	2.000
1301625	PS 10	16	0,25	0,020	2.000
1301603	PS 10	16	0,30	0,030	2.000
1301605	PS 10	16	0,50	0,045	2.000
1301610	PS 10	16	1,00	0,088	1.000
1301612	PS 10	16	1,20	0,014	1.000
1391615	PS 10	16	1,50	0,170	500
1301620	PS 10	16	2,00	0,180	500
1301701	PS 11	17	0,15	0,008	500
1391715	PS 11	17	0,15	0,008	500
1301702	PS 11	17	0,20	0,020	2.000
1301725	PS 11	17	0,25	0,030	2.000
1301703	PS 11	17	0,30	0,030	2.000
1301705	PS 11	17	0,50	0,050	2.000
1301710	PS 11	17	1,00	0,010	1.000
1301715	PS 11	17	1,50	0,010	1.000
1301801	PS 12	18	0,10	0,010	5.000
1301815	PS 12	18	0,15	0,020	5.000
1301802	PS 12	18	0,20	0,020	2.000
1391825	PS 12	18	0,25	0,030	2.000
1301803	PS 12	18	0,30	0,030	2.000
1301805	PS 12	18	0,50	0,060	1.000
1301810	PS 12	18	1,00	0,110	1.000
1301812	PS 12	18	1,20	0,129	500

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine
 E-Mail: info@paal.de
 Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
 Blumentalstraße 2
 D-42859 Remscheid

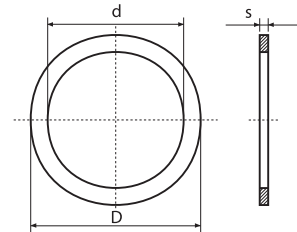




paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)					
Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1301901	PS 13	19	0,10	0,010	5.000
1301915	PS 13	19	0,15	0,020	5.000
1301902	PS 13	19	0,20	0,020	2.000
1301925	PS 13	19	0,25	0,040	2.000
1301903	PS 13	19	0,30	0,040	2.000
1301905	PS 13	19	0,50	0,060	1.000
1301910	PS 13	19	1,00	0,120	1.000
1301912	PS 13	19	1,20	0,150	1.000
1302001	PS 14	20	0,10	0,010	5.000
1302015	PS 14	20	0,15	0,020	5.000
1302002	PS 14	20	0,20	0,030	2.000
1302025	PS 14	20	0,25	0,030	2.000
1302003	PS 14	20	0,30	0,040	2.000
1302005	PS 14	20	0,50	0,060	1.000
1302010	PS 14	20	1,00	0,130	1.000
1302012	PS 14	20	1,20	0,140	1.000
1302101	PS 15	21	0,10	0,020	2.000
1392115	PS 15	21	0,15	0,020	2.000
1302102	PS 15	21	0,20	0,030	2.000
1302125	PS 15	21	0,25	0,030	2.000
1302103	PS 15	21	0,30	0,040	2.000
1302105	PS 15	21	0,50	0,070	1.000
1302110	PS 15	21	1,00	0,130	1.000
1302112	PS 15	21	1,20	0,160	1.000
1302115	PS 15	21	1,50	0,180	1.000
1302201	PS 15	22	0,10	0,020	2.000
1392215	PS 15	22	0,15	0,015	2.000
1302202	PS 15	22	0,20	0,030	2.000
1302225	PS 15	22	0,25	0,040	2.000
1302203	PS 15	22	0,30	0,050	2.000
1302205	PS 15	22	0,50	0,080	1.000
1302210	PS 15	22	1,00	0,160	1.000
1302212	PS 15	22	1,20	0,190	1.000
1312201	PS 16	22	0,10	0,016	2.000
1312215	PS 16	22	0,15	0,020	2.000
1312202	PS 16	22	0,20	0,020	2.000

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
 Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
 Blumentalstraße 2
 D-42859 Remscheid

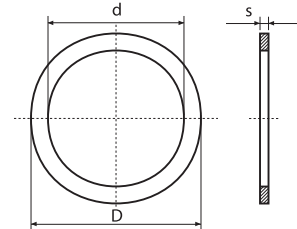


paal





PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)

Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1392225	PS 16	22	0,25	0,030	2.000
1312203	PS 16	22	0,30	0,040	2.000
1312205	PS 16	22	0,50	0,070	1.000
1312210	PS 16	22	1,00	0,140	1.000
1312212	PS 16	22	1,20	0,170	1.000
1312220	PS 16	22	2,00	0,280	1.000
1302401	PS 17	24	0,10	0,020	2.000
1312401	PS 17	24	0,15	0,030	2.000
1302402	PS 17	24	0,20	0,030	2.000
1302425	PS 17	24	0,25	0,040	2.000
1302403	PS 17	24	0,30	0,050	1.000
1302405	PS 17	24	0,50	0,090	2.000
1302410	PS 17	24	1,00	0,180	1.000
1302412	PS 17	24	1,20	0,210	1.000
1302501	PS 18	25	0,10	0,020	2.000
1392515	PS 18	25	0,15	0,030	2.000
1302502	PS 18	25	0,20	0,040	2.000
1302525	PS 18	25	0,25	0,050	2.000
1302503	PS 18	25	0,30	0,060	1.000
1302505	PS 18	25	0,50	0,090	1.000
1302510	PS 18	25	1,00	0,190	1.000
1302512	PS 18	25	1,20	0,200	500
1302515	PS 18	25	1,50	0,240	500
1302601	PS 19	26	0,10	0,020	2.000
1302615	PS 19	26	0,15	0,030	2.000
1302602	PS 19	26	0,20	0,040	2.000
1302625	PS 19	26	0,25	0,050	1.000
1302603	PS 19	26	0,30	0,060	1.000
1302605	PS 19	26	0,50	0,100	1.000
1302610	PS 19	26	1,00	0,190	500
1302612	PS 19	26	1,20	0,230	500
1302801	PS 20	28	0,10	0,020	2.000
1392815	PS 20	28	0,15	0,040	1.000
1302802	PS 20	28	0,20	0,050	1.000
1392825	PS 20	28	0,25	0,060	1.000
1302803	PS 20	28	0,30	0,070	1.000

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine
 E-Mail: info@paal.de
 Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
 Blumentalstraße 2
 D-42859 Remscheid

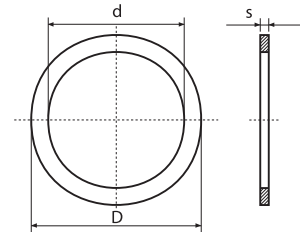




paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)					
Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1302805	PS 20	28	0,50	0,120	1.000
1302810	PS 20	28	1,00	0,220	500
1302812	PS 20	28	1,20	0,280	500
1302815	PS 20	28	1,50	0,350	500
1302820	PS 20	28	2,00	0,440	500
1303001	PS 22	30	0,10	0,030	2.000
1393015	PS 22	30	0,15	0,040	2.000
1303002	PS 22	30	0,20	0,050	1.000
1303025	PS 22	30	0,25	0,060	1.000
1303003	PS 22	30	0,30	0,080	1.000
1303005	PS 22	30	0,50	0,130	1.000
1303010	PS 22	30	1,00	0,260	500
1303012	PS 22	30	1,20	0,310	500
1303015	PS 22	30	1,50	0,390	500
1303201	PS 22	32	0,10	0,030	2.000
1393215	PS 22	32	0,15	0,045	2.000
1303202	PS 22	32	0,20	0,070	1.000
1303225	PS 22	32	0,25	0,080	1.000
1303203	PS 22	32	0,30	0,100	1.000
1303205	PS 22	32	0,50	0,170	1.000
1303210	PS 22	32	0,10	0,330	500
1303212	PS 22	32	1,20	0,400	500
1303215	PS 22	32	1,50	0,500	500
1303501	PS 25	32	0,10	0,040	2.000
1393515	PS 25	35	0,15	0,050	1.000
1303502	PS 25	35	0,20	0,070	1.000
1303525	PS 25	35	0,25	0,090	1.000
1303503	PS 25	35	0,30	0,110	1.000
1303505	PS 25	35	0,50	0,190	1.000
1303510	PS 25	35	1,00	0,340	500
1303512	PS 25	35	1,20	0,440	500
1303515	PS 25	35	1,50	0,480	500
1303601	PS 25	36	0,10	0,040	2.000
1393615	PS 25	36	0,15	0,050	2.000
1303602	PS 25	36	0,20	0,080	2.000
1303625	PS 25	36	0,25	0,100	1.000

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
Blumentalstraße 2
D-42859 Remscheid

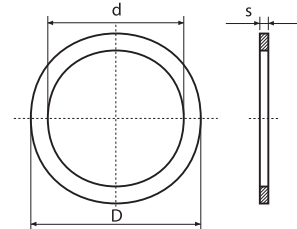


paal





PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)

Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1303603	PS 25	36	0,30	0,120	1.000
1303605	PS 25	36	0,50	0,210	1.000
1303610	PS 25	36	1,00	0,410	500
1303612	PS 25	36	1,20	0,520	500
1303615	PS 25	36	1,50	0,050	500
1303701	PS 26	37	0,10	0,040	1.000
1393715	PS 26	37	0,15	0,060	1.000
1303702	PS 26	37	0,20	0,090	1.000
1303725	PS 26	37	0,25	0,110	1.000
1303703	PS 26	37	0,30	0,130	1.000
1303705	PS 26	37	0,50	0,210	500
1303710	PS 26	37	1,00	0,430	500
1303712	PS 26	37	1,20	0,520	500
1303715	PS 26	37	1,50	0,640	250
1304001	PS 28	40	0,10	0,050	1.000
1394015	PS 28	40	0,15	0,080	1.000
1304002	PS 28	40	0,20	0,100	1.000
1304025	PS 28	40	0,25	0,130	1.000
1304003	PS 28	40	0,30	0,150	1.000
1304005	PS 28	40	0,50	0,250	500
1304010	PS 28	40	1,00	0,500	500
1304012	PS 28	40	1,20	0,600	250
1304015	PS 28	40	1,50	0,750	250
1304020	PS 28	40	2,00	0,820	250
1304201	PS 30	42	0,10	0,050	1.000
1394215	PS 30	42	0,15	0,080	1.000
1304202	PS 30	42	0,20	0,110	1.000
1304225	PS 30	42	0,25	0,130	1.000
1304203	PS 30	42	0,30	0,140	1.000
1304205	PS 30	42	0,50	0,270	500
1304210	PS 30	42	1,00	0,519	500
1304212	PS 30	42	1,20	0,640	500
1304215	PS 30	42	1,50	0,800	250
1304220	PS 30	42	2,00	0,990	200
1304501	PS 32	45	0,10	0,060	1.000
1384515	PS 32	45	0,15	0,080	1.000

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
Blumentalstraße 2
D-42859 Remscheid

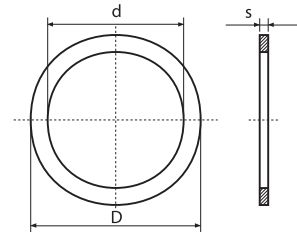




paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)					
Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1304502	PS 32	45	0,20	0,120	1.000
1304525	PS 32	45	0,25	0,160	1.000
1304503	PS 32	45	0,30	0,190	1.000
1304505	PS 32	45	0,50	0,310	500
1304510	PS 32	45	1,00	0,620	250
1304512	PS 32	45	1,20	0,740	250
1304515	PS 32	45	1,50	0,930	250
1304520	PS 32	45	2,00	1,240	200
1314501	PS 35	45	0,10	0,045	1.000
1394515	PS 35	45	0,15	0,080	1.000
1314502	PS 35	45	0,20	0,100	1.000
1314525	PS 35	45	0,25	0,120	1.000
1314503	PS 35	45	0,30	0,150	1.000
1314505	PS 35	45	0,50	0,250	500
1314510	PS 35	45	1,00	0,500	250
1314512	PS 35	45	1,20	0,590	250
1314515	PS 35	45	1,50	0,740	250
1314520	PS 35	45	2,00	0,950	200
1324501	PS 36	45	0,10	0,050	1.000
1374515	PS 36	45	0,15	0,050	1.000
1324502	PS 36	45	0,20	0,090	1.000
1324525	PS 36	45	0,25	0,110	1.000
1324503	PS 36	45	0,30	0,140	1.000
1324505	PS 36	45	0,50	0,230	500
1324510	PS 36	45	1,00	0,450	250
1324512	PS 36	45	1,20	0,560	250
1324515	PS 36	45	1,50	0,680	250
1324520	PS 36	45	2,00	0,859	200
1304701	PS 37	47	0,10	0,050	1.000
1394715	PS 37	47	0,15	0,080	1.000
1304702	PS 37	47	0,20	0,100	1.000
1304725	PS 37	47	0,25	0,120	1.000
1304703	PS 37	47	0,30	0,160	1.000
1304705	PS 37	47	0,50	0,260	500
1304710	PS 37	47	1,00	0,520	250
1304712	PS 37	47	1,20	0,620	250

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
 Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
 Blumentalstraße 2
 D-42859 Remscheid

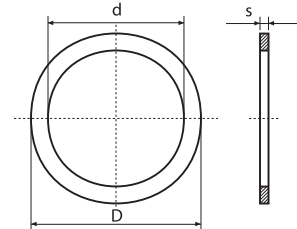


paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)

Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1304715	PS 37	47	1,50	0,770	250
1304720	PS 37	47	2,00	1,030	200
1305001	PS 40	50	0,10	0,060	500
1385015	PS 40	50	0,15	0,080	500
1305002	PS 40	50	0,20	0,110	500
1395025	PS 40	50	0,25	0,140	250
1305003	PS 40	50	0,30	0,170	250
1305005	PS 40	50	0,50	0,300	100
1305010	PS 40	50	1,00	0,560	100
1305012	PS 40	50	1,20	0,670	100
1305015	PS 40	50	1,50	0,830	100
1305020	PS 40	50	2,00	1,110	100
1305201	PS 42	52	0,10	0,040	500
1395215	PS 42	52	0,15	0,084	500
1305202	PS 42	52	0,20	0,110	500
1305225	PS 42	52	0,25	0,160	250
1305203	PS 42	52	0,30	0,170	250
1305205	PS 42	52	0,50	0,307	100
1305210	PS 42	52	1,00	0,580	100
1305212	PS 42	52	1,20	0,690	100
1305215	PS 42	52	1,50	0,870	100
1305220	PS 42	52	2,00	1,150	100
1305501	PS 45	55	0,10	0,060	500
1395515	PS 45	55	0,15	0,090	500
1305502	PS 45	55	0,20	0,120	500
1305525	PS 45	55	0,25	0,150	250
1305503	PS 45	55	0,30	0,160	250
1305505	PS 45	55	0,50	0,279	200
1305510	PS 45	55	1,00	0,620	100
1305512	PS 45	55	1,20	0,740	100
1305515	PS 45	55	1,50	0,930	100
1305520	PS 45	55	2,00	1,240	100
1305601	PS 45	56	0,10	0,070	500
1395615	PS 45	56	0,15	0,080	500
1305602	PS 45	56	0,20	0,140	500
1305625	PS 45	56	0,25	0,140	250

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine
 E-Mail: info@paal.de
 Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
 Blumentalstraße 2
 D-42859 Remscheid

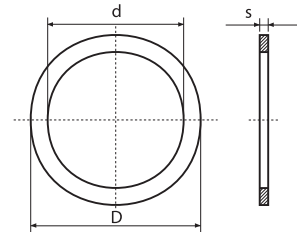




paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)					
Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1305603	PS 45	56	0,30	0,200	250
1305605	PS 45	56	0,50	0,340	200
1305610	PS 45	56	1,00	0,680	100
1305612	PS 45	56	1,20	1,010	100
1305615	PS 45	56	1,50	1,020	100
1305620	PS 45	56	2,00	1,360	100
1306001	PS 48	60	0,10	0,074	500
1306015	PS 48	60	0,15	1,070	100
1306002	PS 48	60	0,20	0,160	500
1306025	PS 48	60	0,25	0,170	250
1306003	PS 48	60	0,30	0,240	250
1306005	PS 48	60	0,50	0,400	200
1306010	PS 48	60	1,00	0,790	100
1306012	PS 48	60	1,20	1,030	100
1396015	PS 48	60	1,50	1,065	100
1306020	PS 48	60	2,00	1,600	100
1306201	PS 50	62	0,10	0,080	500
1316201	PS 50	62	0,15	0,130	500
1306202	PS 50	62	0,20	0,170	500
1396225	PS 50	62	0,25	0,210	250
1306203	PS 50	62	0,30	0,250	250
1306205	PS 50	62	0,50	0,440	100
1306210	PS 50	62	1,00	0,830	100
1306212	PS 50	62	1,20	1,000	100
1306215	PS 50	62	1,50	1,240	100
1306220	PS 50	62	2,00	1,660	100
1306301	PS 50	63	0,10	0,090	500
1396315	PS 50	63	0,15	0,120	500
1306302	PS 50	63	0,20	0,180	500
1306325	PS 50	63	0,25	0,260	250
1306303	PS 50	63	0,30	0,270	250
1306305	PS 50	63	0,50	0,460	200
1306310	PS 50	63	1,00	0,910	100
1306312	PS 50	63	1,20	1,240	100
1306315	PS 50	63	1,50	1,360	100
1306320	PS 50	63	2,00	1,820	100

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
 Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
 Blumentalstraße 2
 D-42859 Remscheid

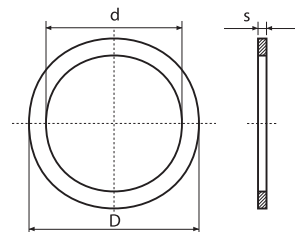


paal





PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)

Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1306501	PS 52	65	0,10	0,090	500
1396515	PS 52	65	0,15	0,120	500
1306502	PS 52	65	0,20	0,190	500
1306525	PS 52	65	0,25	0,250	250
1306503	PS 52	65	0,30	0,280	250
1306505	PS 52	65	0,50	0,470	100
1306510	PS 52	65	1,00	0,940	100
1306512	PS 52	65	1,20	1,350	100
1306515	PS 52	65	1,50	1,410	100
1306520	PS 52	65	2,00	1,880	100
1306801	PS 55	68	0,10	1,000	500
1396815	PS 55	68	0,15	0,160	500
1306802	PS 55	68	0,20	0,200	500
1306825	PS 55	68	0,25	0,250	250
1306803	PS 55	68	0,30	0,308	250
1306805	PS 55	68	0,50	0,490	100
1306810	PS 55	68	1,00	0,980	100
1306812	PS 55	68	1,20	1,330	100
1306815	PS 55	68	1,50	1,400	100
1306820	PS 55	68	2,00	1,960	100
1307001	PS 56	70	0,10	0,110	500
1397015	PS 56	70	0,15	0,210	500
1307002	PS 56	70	0,20	0,220	500
1307025	PS 56	70	0,25	0,320	250
1307003	PS 56	70	0,30	0,330	250
1307005	PS 56	70	0,50	0,550	200
1307010	PS 56	70	1,00	1,090	100
1307012	PS 56	70	1,20	1,570	100
1307015	PS 56	70	1,50	1,640	100
1307020	PS 56	70	2,00	2,180	100
1307201	PS 56	72	0,10	0,130	500
1397215	PS 56	72	0,15	0,190	500
1307202	PS 56	72	0,20	0,250	500
1307225	PS 56	72	0,25	0,320	250
1307203	PS 56	72	0,30	0,380	250
1307205	PS 56	72	0,50	0,640	200

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
Blumentalstraße 2
D-42859 Remscheid

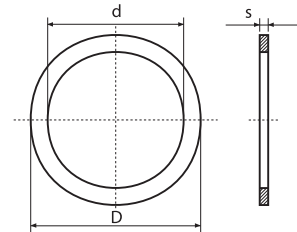




paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)					
Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1307210	PS 56	72	1,00	1,270	100
1307212	PS 56	72	1,20	1,350	100
1307215	PS 56	72	1,50	1,900	100
1307220	PS 56	72	2,00	2,540	100
1307501	PS 60	75	0,10	0,130	500
1397515	PS 60	75	0,15	0,190	500
1307502	PS 60	75	0,20	0,420	500
1307525	PS 60	75	0,25	0,280	250
1307503	PS 60	75	0,30	0,380	250
1307505	PS 60	75	0,50	0,630	100
1307510	PS 60	75	1,00	1,400	100
1307512	PS 60	75	1,20	1,500	100
1307515	PS 60	75	1,50	1,870	100
1307520	PS 60	75	2,00	2,400	50
1308001	PS 63	80	0,10	0,150	500
1388015	PS 63	80	0,15	0,230	500
1308002	PS 63	80	0,20	0,300	500
1308003	PS 63	80	0,30	0,450	250
1308005	PS 63	80	0,50	0,700	100
1308010	PS 63	80	1,00	1,500	100
1308012	PS 63	80	1,20	1,760	100
1308015	PS 63	80	1,50	2,250	100
1308020	PS 63	80	2,00	3,000	50
1308501	PS 65	85	0,10	0,160	500
1398515	PS 65	85	0,15	0,270	500
1308502	PS 65	85	0,20	0,370	500
1308525	PS 65	85	0,25	0,460	250
1308503	PS 65	85	0,30	0,240	250
1308505	PS 65	85	0,50	0,930	200
1308510	PS 65	85	1,00	1,850	100
1308512	PS 65	85	1,20	2,120	100
1308515	PS 65	85	1,50	2,770	100
1308520	PS 65	85	2,00	3,700	100
1309001	PS 70	90	0,10	0,200	500
1399015	PS 70	90	0,15	0,278	500
1309002	PS 70	90	0,20	0,390	500

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
 Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
 Blumentalstraße 2
 D-42859 Remscheid

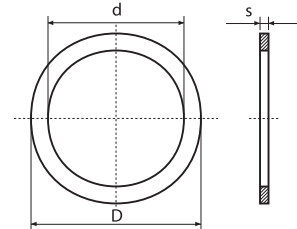


paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)

Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1309025	PS 70	90	0,25	0,490	250
1309003	PS 70	90	0,30	0,590	250
1309005	PS 70	90	0,50	0,990	200
1309010	PS 70	90	1,00	1,970	100
1309012	PS 70	90	1,20	2,650	100
1309015	PS 70	90	1,50	2,950	100
1309020	PS 70	90	2,00	3,940	50
1309501	PS 75	95	0,10	0,210	500
1399515	PS 75	95	0,15	0,269	500
1309502	PS 75	95	0,20	0,420	500
1309525	PS 75	95	0,25	0,520	250
1309503	PS 75	95	0,30	0,565	250
1309505	PS 75	95	0,50	0,981	100
1309510	PS 75	95	1,00	2,080	100
1309512	PS 75	95	1,20	2,890	100
1309515	PS 75	95	1,50	3,140	100
1309520	PS 75	95	2,00	4,180	100
1310001	PS 80	100	0,10	0,220	500
1390015	PS 80	100	0,15	0,330	500
1310002	PS 80	100	0,20	0,440	500
1310025	PS 80	100	0,25	0,560	250
1310003	PS 80	100	0,30	0,670	250
1310005	PS 80	100	0,50	1,110	100
1310010	PS 80	100	1,00	2,220	100
1310012	PS 80	100	1,20	2,660	100
1310015	PS 80	100	1,50	3,330	100
1310020	PS 80	100	2,00	4,440	50
1310501	PS 85	105	0,10	0,230	500
1390515	PS 85	105	0,15	0,350	500
1310502	PS 85	105	0,20	0,470	500
1310525	PS 85	105	0,25	0,510	250
1310503	PS 85	105	0,30	0,710	250
1310505	PS 85	105	0,50	1,170	100
1310510	PS 85	105	1,00	2,340	100
1310512	PS 85	105	1,20	2,780	50
1310515	PS 85	105	1,50	3,230	50

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
Blumentalstraße 2
D-42859 Remscheid

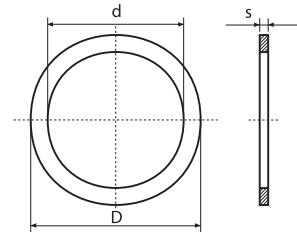




paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)					
Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1310520	PS 85	105	2,00	3,500	50
1311001	PS 90	110	0,10	0,200	500
1391015	PS 90	110	0,15	0,380	500
1311002	PS 90	110	0,20	0,490	500
1311025	PS 90	110	0,25	0,560	250
1311003	PS 90	110	0,30	0,740	250
1311005	PS 90	110	0,50	1,240	100
1311010	PS 90	110	1,00	2,470	100
1311012	PS 90	110	1,20	3,000	100
1311015	PS 90	110	1,50	3,710	100
1311020	PS 90	110	2,00	4,940	50
1311501	PS 95	115	0,10	0,260	500
1311515	PS 95	115	0,15	0,390	500
1311502	PS 95	115	0,20	0,520	500
1311525	PS 95	115	0,25	0,630	250
1311503	PS 95	115	0,30	0,780	250
1311505	PS 95	115	0,50	1,300	100
1311510	PS 95	115	1,00	2,590	100
1311512	PS 95	115	1,20	2,870	100
1391515	PS 95	115	1,50	3,880	50
1311520	PS 95	115	2,00	5,180	50
1312001	PS 100	120	0,10	0,270	500
1392015	PS 100	120	0,15	0,410	500
1312002	PS 100	120	0,20	0,502	500
1312025	PS 100	120	0,25	0,680	250
1312003	PS 100	120	0,30	0,800	250
1312005	PS 100	120	0,50	1,360	100
1312010	PS 100	120	1,00	2,720	100
1312012	PS 100	120	1,20	3,120	100
1312015	PS 100	120	1,50	4,080	100
1312020	PS 100	120	2,00	5,120	50
1312501	PS 100	125	0,1	0,350	250
1312515	PS 100	125	0,15	0,550	250
1312502	PS 100	125	0,20	0,690	250
1312525	PS 100	125	0,25	0,880	250
1312503	PS 100	125	0,30	1,040	250

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
Blumentalstraße 2
D-42859 Remscheid

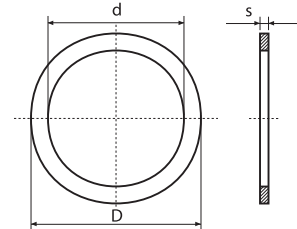


paal





PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)

Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1312505	PS 100	125	0,50	1,730	100
1312510	PS 100	125	1,00	3,470	100
1313001	PS 105	130	0,10	0,360	250
1313015	PS 105	130	0,15	0,450	250
1313002	PS 105	130	0,20	0,640	250
1313025	PS 105	130	0,25	0,900	250
1313003	PS 105	130	0,30	1,080	250
1313005	PS 105	130	0,50	1,810	100
1313010	PS 105	130	1,00	3,620	100
1314001	PS 110	140	0,10	0,460	250
1314015	PS 110	140	0,15	0,700	250
1314002	PS 110	140	0,20	0,920	250
1314025	PS 110	140	0,25	1,320	250
1314003	PS 110	140	0,30	1,390	250
1314005	PS 110	140	0,50	2,310	100
1314010	PS 110	140	1,00	4,620	100
1315001	PS 120	150	0,10	0,500	100
1395015	PS 120	150	0,15	0,800	250
1315002	PS 120	150	0,20	1,000	250
1315025	PS 120	150	0,25	1,230	250
1315003	PS 120	150	0,30	1,500	250
1315005	PS 120	150	0,50	2,500	100
1315010	PS 120	150	1,00	5,000	100
1316001	PS 130	160	0,10	0,540	250
1316015	PS 130	160	0,15	0,900	250
1316002	PS 130	160	0,20	1,070	250
1316025	PS 130	160	0,25	1,240	250
1316003	PS 130	160	0,30	1,610	250
1316005	PS 130	160	0,50	2,680	100
1316010	PS 130	160	1,00	5,360	100
1317001	PS 140	170	0,10	0,570	250
1317015	PS 140	170	0,15	1,230	250
1317002	PS 140	170	0,20	1,150	250
1317025	PS 140	170	0,25	1,650	250
1317003	PS 140	170	0,30	1,720	250
1317005	PS 140	170	0,50	2,850	100

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
Blumentalstraße 2
D-42859 Remscheid

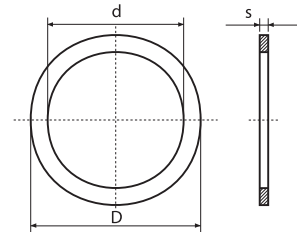




paal



PASSSCHEIBEN NACH DIN 988

SHIM WASHERS DIN 988



DIN 988 STAHL DC01 (ST2K50) / DIN 988 STEEL DC01 (ST2K50)					
Artikel-Nr.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
Article No.	Ø d (mm)	Ø D (mm)	s (mm)	kg / %	
1317010	PS 140	170	1,00	5,730	100
1318001	PS 150	180	0,10	0,610	250
1318015	PS 150	180	0,15	1,000	250
1318002	PS 150	180	0,20	1,220	250
1318025	PS 150	180	0,25	1,790	250
1318003	PS 150	180	0,30	1,706	250
1318005	PS 150	180	0,50	3,050	100
1318010	PS 150	180	1,00	6,100	100
1319001	PS 160	190	0,10	0,650	250
1319015	PS 160	190	0,15	1,120	250
1319002	PS 160	190	0,20	1,290	250
1319025	PS 160	190	0,25	1,650	250
1319003	PS 160	190	0,30	1,940	250
1319005	PS 160	190	0,50	3,230	100
1319010	PS 160	190	1,00	6,470	100
1320001	PS 170	200	0,10	0,690	250
1320015	PS 170	200	0,15	1,230	250
1320002	PS 170	200	0,20	1,370	250
1320025	PS 170	200	0,25	1,880	250
1320003	PS 170	200	0,30	2,060	250
1320005	PS 170	200	0,50	3,430	100
1320010	PS 170	200	1,00	6,850	100

Passscheiben werden in DC01, blank, leicht geölt geliefert.

Washers are delivered in DC01, bright, oil dipped.

Sie haben Fragen oder benötigen Informationen?

Dann rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail: info@paal.de
Tel: +49-(0)2191-906 0 / Fax: +49-(0) 2191 / 9 06 - 100

Paal Unternehmensgruppe
Blumentalstraße 2
D-42859 Remscheid



paal