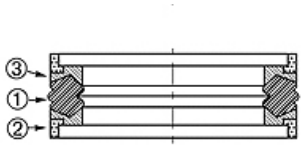
DBM

Kolbendichtsatz für einteilige Kolben DBM

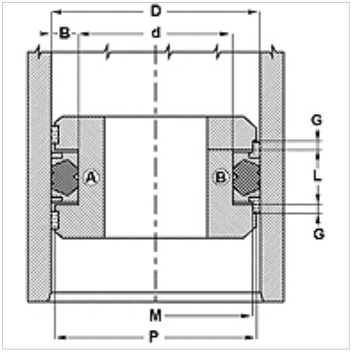
HANSA-FLEX

Eigenschaften

Bauart	Kolbendichtsatz
Betriebsdruck	bis zu 300 bar
Gleitgeschw. max.	0,5 m/s
Temp. min.	-30 °C
Temp. max.	110 °C
Medien	Mineralöle Wasser-Emulsionen
Montage	auf einteiligen Kolben A auf mehrteiligen Kolben B
Werkstoff	(1) Dichtung: NBR (2) Führungsring: Azetalharz (3) Stützring: Polyester
Anwendung	Hydraulik



Toleranz / Tolerance					
D	d	L	G	M	P
H11	+0,12 0	+0,20 0	+0,10 0	± 0,05	± 0,15



Beschreibung

Sehr gute Dichtwirkung bei Niederdruck.
Einfache Montage.
Einfache Lösung.

Bestellhinweise

Anderer Werkstoff möglich: FPM.

Artikel

Bezeichnung	D (mm)	d (mm)	L (mm)	G (mm)	M (mm)	P (mm)	Nuten gemäss
DBM 078 043-M	20,00	11,00	13,50	2,10	17,00	19,00	-
DBM 086 051-M	22,00	13,00	13,50	2,10	19,00	21,00	-
DBM 098 059-1	25,00	15,00	12,50	4,00	21,00	23,00	-
DBM 098 059-2	25,00	15,00	12,50	4,00	22,00	24,00	ISO 5597
DBM 098 059	25,00	15,00	16,40	6,35	21,45	23,50	-
DBM 098 063-M	25,00	16,00	13,50	2,10	22,00	24,00	-
DBM 098 066-SI	25,00	17,00	13,50	3,20	21,00	24,40	-
DBM 110 074-M	28,00	19,00	13,50	2,10	25,00	27,00	-
DBM 118 083-M	30,00	21,00	13,50	2,10	27,00	29,00	-
DBM 125 086-ISO	32,00	22,00	12,50	4,00	29,00	31,00	ISO 5597
DBM 125 086-M	32,00	22,00	15,50	2,60	28,00	31,00	-
DBM 125 086	32,00	22,00	16,40	6,35	28,50	30,50	-
DBM 125 094-ISO	32,00	24,00	10,00	4,00	29,00	31,00	ISO 5597
DBM 125 094-SI	32,00	24,00	15,50	3,20	28,00	31,40	-
DBM 137 098-M	35,00	25,00	15,50	2,60	31,00	34,00	-
DBM 137 098	35,00	25,00	16,40	6,35	31,40	33,50	-
DBM 137 106-SI	35,00	27,00	15,50	3,20	31,00	34,40	-
DBM 157 102-M	40,00	26,00	15,50	2,60	36,00	39,00	-
DBM 157 118-1	40,00	30,00	12,50	4,00	36,00	38,00	-
DBM 157 118-2	40,00	30,00	12,50	4,00	37,00	39,00	ISO 5597
DBM 157 125-ISO	40,00	32,00	10,00	4,00	37,00	39,00	ISO 5597
DBM 157 125-SI	40,00	32,00	15,50	3,20	36,00	39,40	-
DBM 165 110-M	42,00	28,00	15,50	2,60	38,00	41,00	-
DBM 175 112	44,45	28,57	19,05	6,35	39,87	43,12	-
DBM 177 114	45,00	29,00	18,40	6,35	40,40	43,50	-
DBM 177 122-M	45,00	31,00	15,50	2,60	41,00	44,00	-
DBM 177 137	45,00	35,00	16,40	6,35	40,40	43,50	-
DBM 196 133-M	50,00	34,00	20,50	3,10	46,00	49,00	-
DBM 196 137-ISO	50,00	35,00	20,00	5,00	46,00	48,50	ISO 5597
DBM 196 149-SI	50,00	38,00	20,50	4,20	46,00	49,40	-
DBM 196 157-ISO	50,00	40,00	12,50	4,00	47,00	49,00	ISO 5597
DBM 200 137	50,80	34,92	19,05	6,35	46,23	49,48	-
DBM 200 162	50,80	41,27	11,10	3,81	46,27	49,19	-
DBM 212 150	53,97	38,10	19,05	6,35	49,40	52,70	-
DBM 216 153	55,00	39,00	18,40	6,35	50,37	53,65	-
DBM 216 153-M	55,00	39,00	20,50	3,10	51,00	54,00	-
DBM 216 177-ISO	55,00	45,00	12,50	4,00	52,00	54,00	ISO 5597

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.

DBM
Kolbendichtsatz für einteilige Kolben DBM

HANSA-FLEX

Artikel

Bezeichnung	D (mm)	d (mm)	L (mm)	G (mm)	M (mm)	P (mm)	Nuten gemäss
DBM 220 157-M	56,00	40,00	20,50	3,10	52,00	55,00	-
DBM 236 173-M	60,00	44,00	20,50	3,10	56,00	59,00	-
DBM 236 188-SI	60,00	48,00	20,50	4,20	56,00	59,40	-
DBM 237 175	60,32	44,45	19,05	6,35	55,73	59,98	-
DBM 248 185-2	63,00	47,00	19,40	6,35	58,40	61,50	-
DBM 248 185-M	63,00	47,00	20,50	3,10	59,00	62,00	-
DBM 248 188ISO	63,00	48,00	20,00	5,00	59,00	61,50	ISO 5597
DBM 248 188-ISO	63,00	48,00	20,00	5,00	59,00	61,50	ISO 5597
DBM 248 201-SI	63,00	51,00	20,50	4,20	59,00	62,40	-
DBM 248 208-ISO	63,00	53,00	12,50	4,00	60,00	62,00	ISO 5597
DBM 250 187	63,50	47,62	19,05	6,35	58,90	62,12	-
DBM 250 212	63,50	53,97	11,10	3,80	59,00	62,12	-
DBM 255 192-M	65,00	49,00	20,50	4,10	61,00	64,00	-
DBM 255 196	65,00	50,00	18,40	6,35	60,41	63,64	-
DBM 262 200	66,67	50,80	19,05	6,35	62,10	65,27	-
DBM 275 212-M	70,00	54,00	20,50	3,10	66,00	69,00	-
DBM 275 216-ISO	70,00	55,00	20,00	5,00	66,00	68,50	ISO 5597
DBM 275 228-SI	70,00	58,00	20,50	4,20	66,00	69,40	-
DBM 295 216	75,00	55,00	22,40	6,35	69,18	73,32	-
DBM 295 232-M	75,00	59,00	20,50	3,10	71,00	74,00	-
DBM 300 225	76,20	57,15	23,80	6,35	70,40	74,50	-
DBM 314 236-ISO	80,00	60,00	25,00	6,30	75,00	78,00	ISO 5597
DBM 314 244-M	80,00	62,00	22,50	3,60	76,00	79,00	-
DBM 314 255-ISO	80,00	65,00	20,00	5,00	76,00	78,50	ISO 5597
DBM 314 259-SI	80,00	66,00	22,50	5,20	76,00	79,40	-
DBM 334 255	85,00	65,00	22,40	6,35	79,16	83,34	-
DBM 350 275	88,90	69,85	23,80	6,35	83,08	87,22	-
DBM 354 283-M	90,00	72,00	22,50	3,60	86,00	89,00	-
DBM 354 295-ISO	90,00	75,00	20,00	5,00	86,00	88,50	ISO 5597
DBM 354 299-SI	90,00	76,00	22,50	5,20	86,00	89,40	-
DBM 374 295	95,00	75,00	22,40	6,35	89,15	93,31	-
DBM 393 314-ISO	100,00	80,00	25,00	6,30	95,00	98,00	ISO 5597
DBM 393 314	100,00	80,00	25,40	6,35	94,15	98,31	-
DBM 393 332-M	100,00	82,00	22,50	3,60	96,00	99,00	-
DBM 393 334-ISO	100,00	85,00	20,00	5,00	96,00	98,50	ISO 5597
DBM 393 339-SI	100,00	86,00	22,50	5,20	96,00	99,40	-
DBM 400 325	101,60	82,55	24,21	6,35	95,76	99,90	-
DBM 413 314	105,00	80,00	22,40	6,35	98,09	103,03	-
DBM 433 334-1	110,00	85,00	25,40	6,35	103,10	108,00	-
DBM 433 362-M	110,00	92,00	22,50	3,60	106,00	109,00	-
DBM 433 374-ISO	110,00	95,00	20,00	5,00	105,00	108,00	ISO 5597
DBM 433 378-SI	110,00	96,00	22,50	5,20	106,00	109,40	-
DBM 452 354	115,00	90,00	22,40	6,35	108,10	113,02	-
DBM 452 381-M	115,00	97,00	22,50	3,60	111,00	114,00	-
DBM 472 417-SI	120,00	106,00	22,50	5,20	116,00	119,40	-
DBM 492 393-ISO	125,00	100,00	32,00	10,00	119,00	123,00	ISO 5597
DBM 492 405-M	125,00	103,00	26,50	5,10	121,00	124,00	-
DBM 492 413-ISO	125,00	105,00	25,00	6,30	120,00	123,00	ISO 5597
DBM 492 413	125,00	105,00	25,00	6,35	119,10	123,30	-
DBM 492 425-SI	125,00	108,00	26,50	7,20	121,00	124,40	-
DBM 511 413-1	130,00	105,00	25,40	6,35	123,10	128,00	-
DBM 531 433	135,00	110,00	25,40	9,52	127,60	132,50	-
DBM 531 433-1	135,00	110,00	25,40	6,35	128,10	133,00	-
DBM 551 452-1	140,00	115,00	25,40	6,35	133,00	138,00	-
DBM 551 464-M	140,00	118,00	26,50	5,10	136,00	139,00	-
DBM 551 472-ISO	140,00	120,00	25,00	6,30	135,00	138,00	ISO 5597
DBM 551 484-SI	140,00	123,00	26,50	7,20	136,00	139,40	-
DBM 570 472	145,00	120,00	25,40	9,52	137,60	142,50	-
DBM 570 472-1	145,00	120,00	25,40	6,35	138,30	142,95	-
DBM 590 492-1	150,00	125,00	25,40	6,35	143,00	148,00	-
DBM 590 503-M	150,00	128,00	26,50	5,10	146,00	149,00	-
DBM 590 523-SI	150,00	133,00	26,50	7,20	146,00	149,40	-
DBM 600 500	152,40	127,00	31,75	9,52	145,00	149,91	-

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.

DBM
Kolbendichtsatz für einteilige Kolben DBM

HANSA-FLEX

Artikel

Bezeichnung	D (mm)	d (mm)	L (mm)	G (mm)	M (mm)	P (mm)	Nuten gemäss
DBM 610 511	155,00	130,00	25,40	9,52	147,60	152,50	-
DBM 610 511-1	155,00	130,00	25,40	6,35	148,00	153,00	-
DBM 629 511	160,00	130,00	25,40	9,52	152,60	157,50	-
DBM 629 511-1	160,00	130,00	25,40	6,35	153,00	157,50	-
DBM 629 531-ISO	160,00	135,00	32,00	10,00	154,00	158,00	ISO 5597
DBM 629 543-M	160,00	138,00	26,50	5,10	156,00	159,00	-
DBM 629 551-ISO	160,00	140,00	25,00	6,30	155,00	158,00	ISO 5597
DBM 629 563-SI	160,00	143,00	26,50	7,20	156,00	159,40	-
DBM 649 551	165,00	140,00	25,40	9,52	157,60	162,50	-
DBM 669 570	170,00	145,00	25,40	12,70	161,72	167,10	-
DBM 669 582-M	170,00	148,00	26,50	5,10	166,00	169,00	-
DBM 688 590	175,00	150,00	25,40	12,70	166,72	172,10	-
DBM 708 590-1	180,00	150,00	35,40	6,35	172,95	177,87	-
DBM 708 621-M	180,00	158,00	26,50	5,10	176,00	179,00	-
DBM 728 629	185,00	160,00	25,40	12,70	176,72	182,10	-
DBM 748 649	190,00	165,00	25,40	12,70	181,72	187,05	-
DBM 767 669	195,00	170,00	25,40	12,70	186,72	192,05	-
DBM 787 669-1	200,00	170,00	35,40	6,35	192,96	197,84	-
DBM 787 669-ISO	200,00	170,00	36,00	12,50	192,00	197,00	ISO 5597
DBM 787 688-M	200,00	175,00	31,50	6,60	196,00	199,00	-
DBM 787 708-SI	200,00	180,00	31,50	9,20	196,00	199,40	-
DBM 826 728	210,00	185,00	25,40	12,70	201,62	207,00	-
DBM 866 748	220,00	190,00	35,40	6,35	212,70	217,90	-
DBM 905 807	230,00	205,00	25,40	12,70	221,62	227,00	-
DBM 944 846	240,00	215,00	25,40	12,70	231,62	237,00	-
DBM 984 866	250,00	220,00	35,40	6,35	242,90	247,85	-
DBM 984 886	250,00	225,00	25,40	12,70	241,62	247,00	-

Trotz sorgfältigster Prüfung können wir Fehler nicht ausschließen und übernehmen keine Gewähr für die enthaltenen Angaben.