



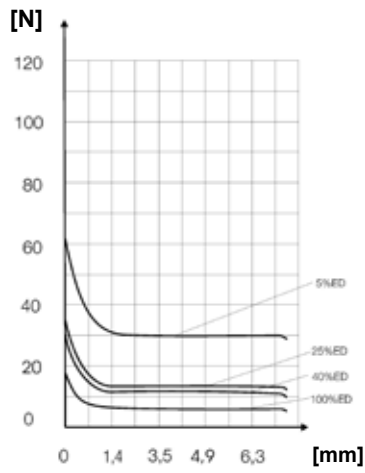
## Umkehrhubmagnete

Gleichstrom-Hochleistungs-Umkehrhubmagnete der Baureihe LHR sind Magnete mit hoher Leistung. Sie werden mit waagerechter Kennlinie geliefert.

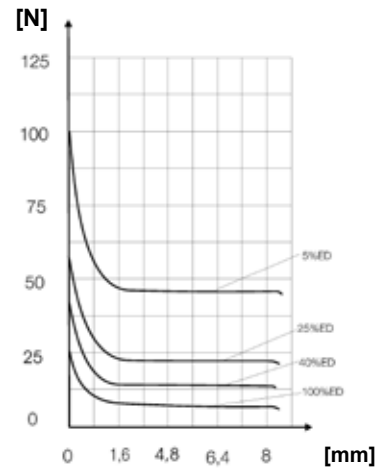
Der Anker ist beidseitig mit wartungsfreien Präzisionslagern hoher Verschleißfestigkeit geführt. Dadurch wird eine lange Lebensdauer bei gleichbleibenden Magnetdaten erreicht.

Typ	Durchmesser x Länge [mm]	Hub [mm]	Einschaltdauer [%]	Magnetkraft [N]	Eingangsleistung [W]	Anzugszeit [ms]	Abfallzeit [ms]
LHR035	35 x 58	7	100	6	12	85	50
LHR035	35 x 58	7	40	11	24	85	50
LHR035	35 x 58	7	25	13,5	36	85	45
LHR035	35 x 58	7	5	30	120	85	35
LHR040	40 x 85	8	100	10	15	85	55
LHR040	40 x 85	8	40	16,5	31	85	55
LHR040	40 x 85	8	25	23	44	85	50
LHR040	40 x 85	8	5	46	155	82	40
LHR050	50 x 104	10	100	16	18	135	65
LHR050	50 x 104	10	40	27	39	110	65
LHR050	50 x 104	10	25	36	59	110	60
LHR050	50 x 104	10	5	82	230	95	50
LHR060	60 x 124	12	100	32	28	185	85
LHR060	60 x 124	12	40	58	63	145	80
LHR060	60 x 124	12	25	70	95	140	80
LHR060	60 x 124	12	5	153	395	110	70
LHR070	70 x 142	15	100	37	34	215	100
LHR070	70 x 142	15	40	66	78	165	90
LHR070	70 x 142	15	25	90	120	160	90
LHR070	70 x 142	15	5	210	520	120	75
LHR090	90 x 176	25	100	73	52	320	135
LHR090	90 x 176	25	40	124	132	250	120
LHR090	90 x 176	25	25	145	205	220	110
LHR090	90 x 176	25	5	275	830	160	105
LHR115	115 x 169	30	100	100	60	360	115
LHR115	115 x 169	30	40	160	144	250	110
LHR115	115 x 169	30	25	210	222	230	105
LHR115	115 x 169	30	5	500	1020	170	100
LHR135	135 x 275	40	100	170	80	420	140
LHR135	135 x 275	40	40	290	192	330	120
LHR135	135 x 275	40	25	370	296	270	120
LHR135	135 x 275	40	5	880	1360	205	110

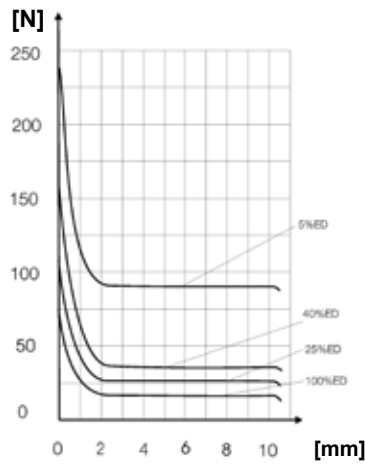
LHR035000



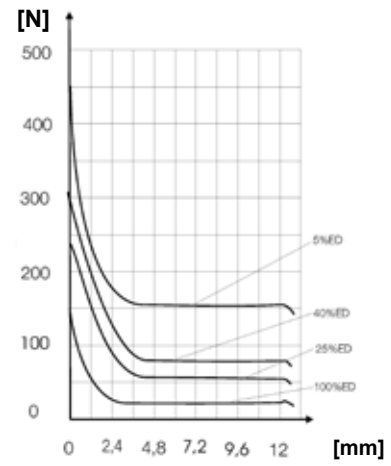
LHR040000



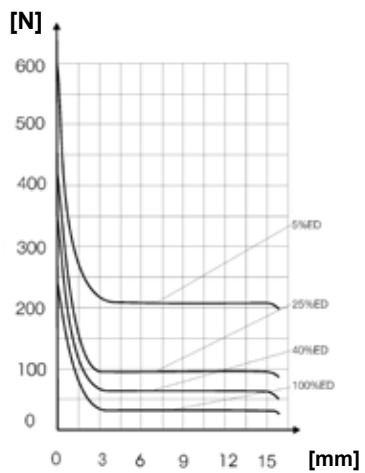
LHR050000



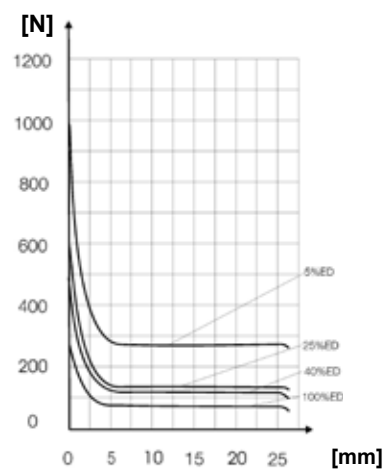
LHR060000



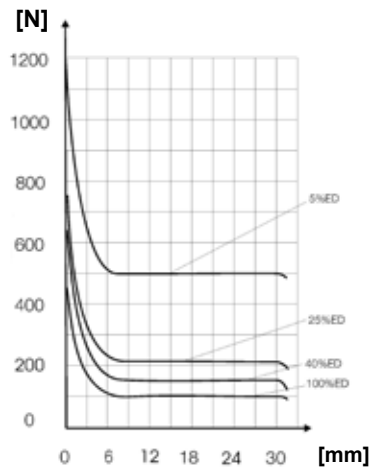
LHR070000



LHR090000



LHR115000



LHR135000

