

## Leistungsdaten SERAC® LH30 / LH50 / LH100

Ausführung	Steigung mm	Dauerkraft		Maximalkraft		Geschwindigkeit *(3) mm/s	Haltekraft Bremsen kN	Kraftkonstante *(4) kN/A	Beschleunigung *(5) m/s <sup>2</sup>
		*(1) kN	Strom A	*(2) kN	Strom A				
SERAC® LH30	1	30	11	30	11	85	30	2,8	1,5
	2	17	11	30	20	170	30	1,5	3,1
	3	12	11	30	28	255	25	1,1	4,6
	4	10	11	30	35	340	14	0,9	6,1
	5	8	11	30	43	425	9	0,8	7,7
SERAC® LH50	1,5	60	17	60	17	65	60	3,6	1,2
	3	37	19	60	31	130	60	2,0	2,3
	4,5	27	19	60	44	195	60	1,4	3,5
	6	22	19	60	57	260	36	1,2	4,7
SERAC® LH100	1,5	100	25	100	25	63	100	4,1	0,5
	3	60	27	100	47	125	100	2,2	1,1
	4,5	44	27	100	72	188	100	1,6	1,6
	6	35	27	100	100	250	100	1,3	2,1
	7,5	28	27	92	132	313	100	1,1	2,7

<sup>1</sup> Dauerkraft im absoluten Stillstand

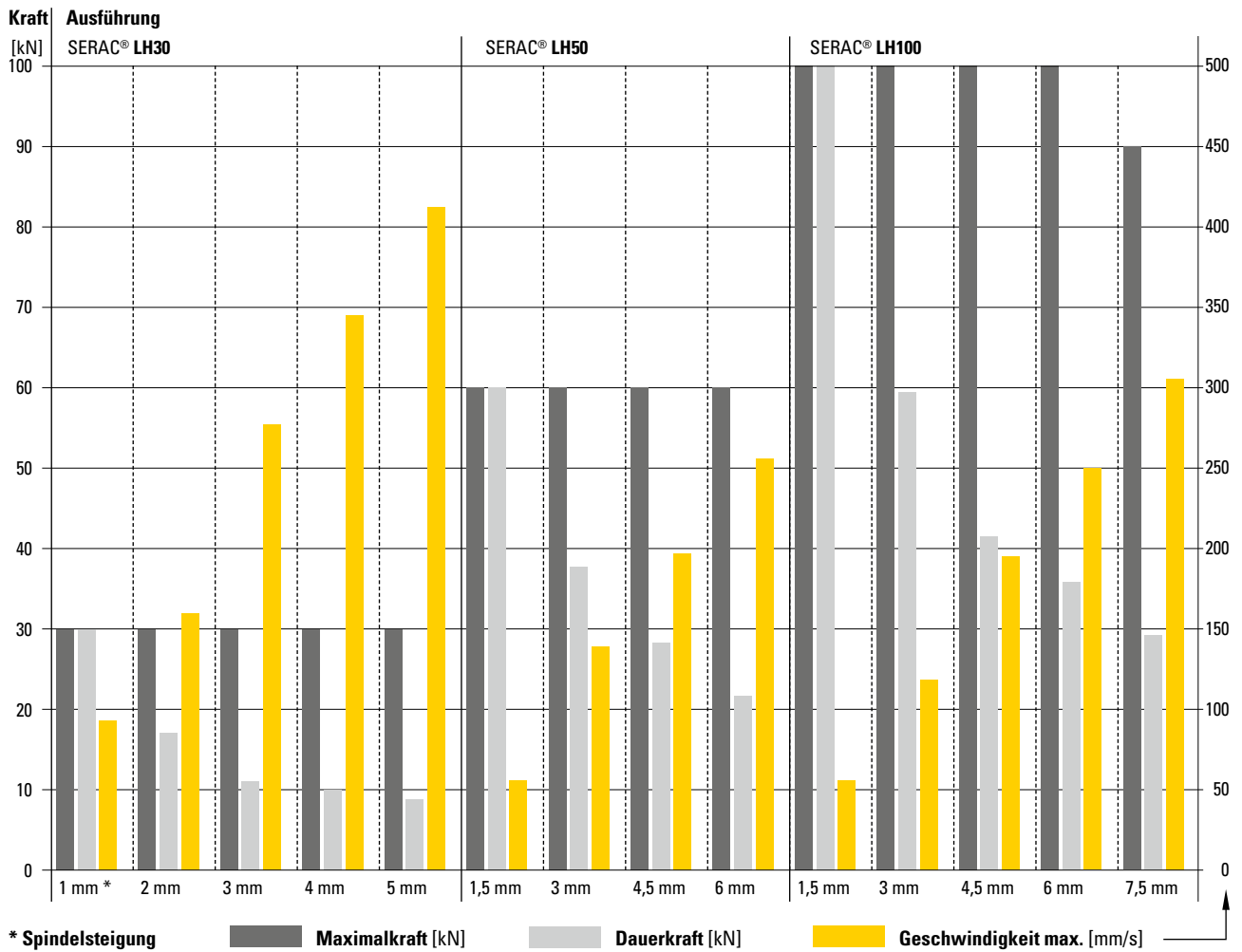
<sup>2</sup> Maximalkraft für kurze Zeit

<sup>3</sup> kurzzeitige Maximalgeschwindigkeit bei Nennkraft

<sup>4</sup> Kraft pro Ampere bei niedriger konstanter Geschwindigkeit

<sup>5</sup> Leerlaufbeschleunigung bei -fachem Nennstrom

## Spindelsteigungen von 1 bis 7,5 mm



Tatsächliche Werte können abweichen. Verbindliche Werte auf Basis Ihrer Anforderungsdaten/Spezifikation