

Leistungsdaten SERAC® KH5 / KH12 / KH30

Ausführung	Steigung mm	Dauerkraft Stillstand		Dauerkraft langsam		Maximalkraft		Geschwindigkeit *(4) mm/s	Haltekraft Bremsen kN	Kraftkonstante *(5) kN/A	Beschleunigung *(6) m/s ²
		*(1) kN	Strom A	*(2) kN	Strom A	*(3) kN	Strom A				
SERAC® KH5	1	1,6	0,8	2,45	1,15	4,50	2,19	125	5,0	2,14	5,3
	2	0,9	0,8	1,36	1,15	4,02	4,00	250	3,0	1,19	10,7
SERAC® KH12	1	5,0	1,7	7,5	2,6	12,0	3,5	80	12,0	3,0	3,1
	2	3,0	1,7	4,5	2,6	10,0	6,5	160	12,0	1,8	6,2
	3	2,3	1,7	3,5	2,6	7,50	9,2	240	7,30	1,4	9,3
	4	1,8	1,7	2,6	2,6	6,00	11,8	320	5,50	1,0	12,4
SERAC® KH30	1	20,6	4,3	30,0	6,4	30,0	6,4	50	30,0	4,7	1,9
	2	12,3	4,3	18,5	6,5	30,0	10,8	100	30,0	2,8	3,7
	3	8,9	4,3	13,3	6,5	30,0	15,5	150	18,2	2,0	5,6
	4	6,7	4,3	10,0	6,5	30,0	22,0	200	13,6	1,5	7,5
	5	5,3	4,3	8,0	6,5	30,0	30,0	250	10,9	1,2	9,3

¹ Dauerkraft im absoluten Stillstand

² Dauerkraft bei langsamer Geschwindigkeit

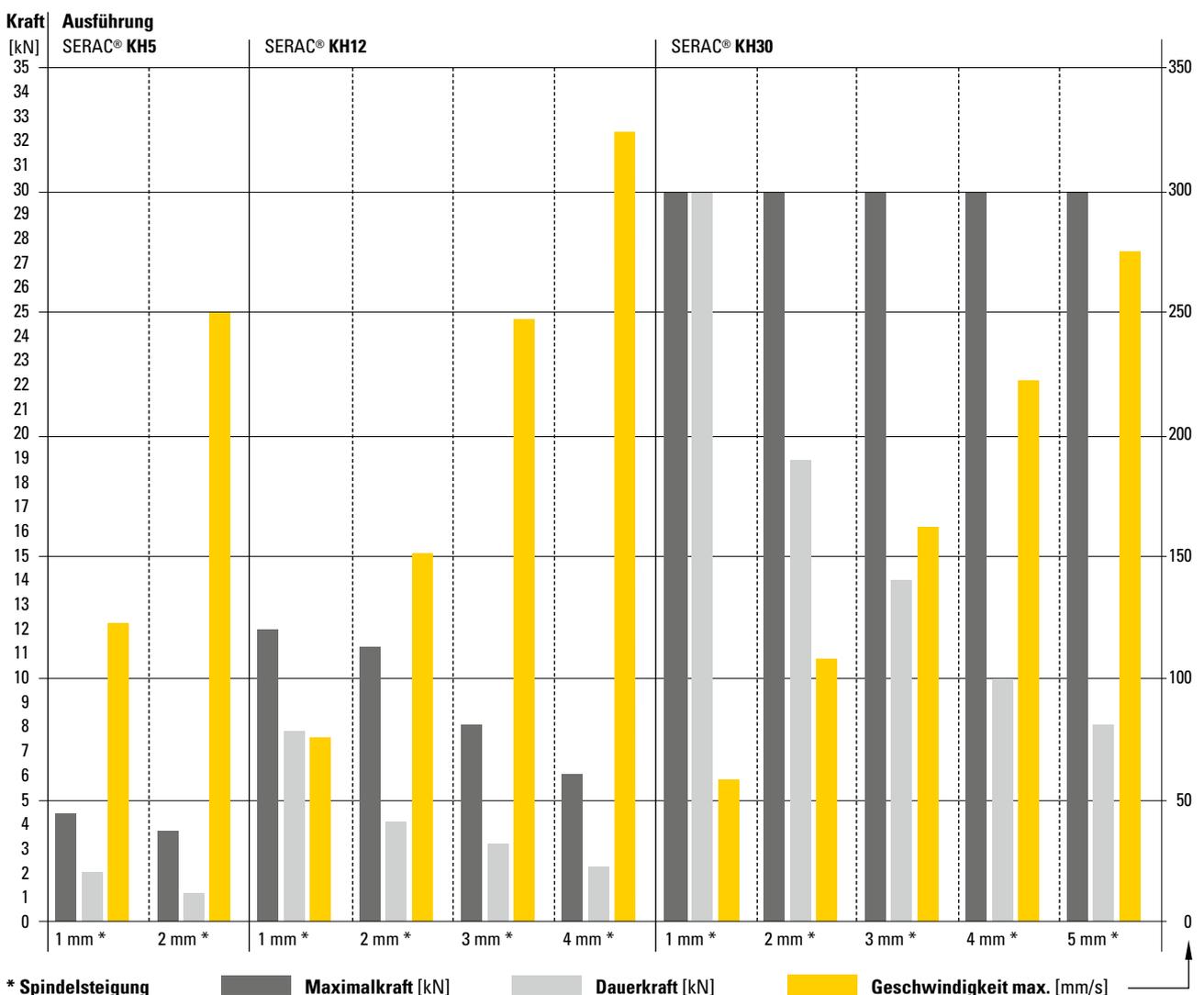
³ Maximalkraft für kurze Zeit

⁴ kurzzeitige Maximalgeschwindigkeit bei Nennkraft

⁵ Kraft pro Ampere bei niedriger konstanter Geschwindigkeit

⁶ Leerlaufbeschleunigung beim -fachen Nennstrom

Spindelsteigungen von 1 bis 5 mm



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