

Slaglängd linjära axlar

Axel X	3065 mm (-15;+3050)
Axel Y	1555 mm (-15;+1540)
Linjär axel Z	612 mm (765 mm)

Slaglängd rotationsaxlar

Axel A	360° kontinuerliga (inga begränsningar)
Axel B	+/- 135° mot vertikallinjen

Prestanda

Max hastighet linjära axlar X, Y, Z	100 m/min
Max kombinerad hastighet linjära axlar	150 m/min
Max hastighet rotationsaxlar A, B	540°/s
Acceleration rotationsaxlar A, B	60 rad / sec ²
Upplösning linjära axlar	0,001 mm
Pa* (axel X, Y och Z)	0,03 mm
Ps* (axel X, Y och Z)	0,03 mm
Pa* (axel A och B)	0.015° (med Software-kompensation)
Ps* (axel A och B)	0,005°

*Pa, Ps: enligt standard VDI/DGQ 3441