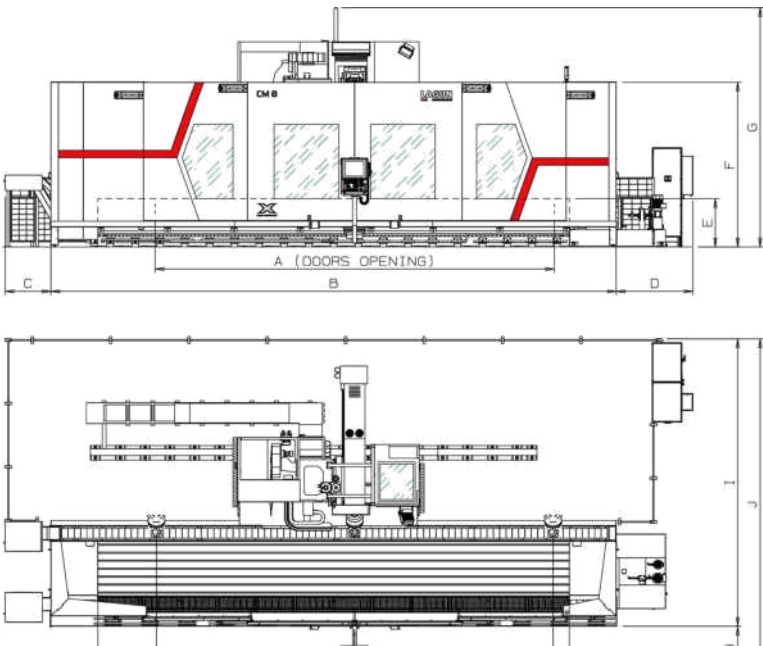


CM-CL

TRAVELLING COLUMN AND FIXED TABLE MILLING MACHINES
STARRBETT FAHRSTÄNDERFRÄSMASCHINEN



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
CM - CL 4	4.050	7.400 / 7.535 (3)										4.000	
CM - CL 5	5.050	8.400 / 8.535 (3)										5.000	
CM - CL 6	6.050	9.400 / 9.535 (3)				3.320	3.820		5.801	6.696	1.175	6.000	325
CM - CL 8	8.050	11.400 / 11.535 (3)	920	1.547	970	3.320 (1)	4.820 (1)	895	6.259 (2)	7.154 (2)	1.335 (3)	8.000	300 (3)
CM - CL 10	10.050	13.400 / 13.535 (3)				3.820 (2)	4.820 (2)		6.131 (3)	7.026 (3)			
CM - CL 12	12.050	15.400 / 15.535 (3)										12.000	

(1) CM/CL (Z-2000) - (2) Optional CL (Z-2500) - (3) Standard CL / (1) CM/CL (Z-2000) - (2) Optional (Z-2500) - (3) CL Standard

TECHNICAL FEATURES TECHNISCHE DATEN

		CM 4	CM 5	CM 6	CM 8	CM 10	CM 12	CL 4	CL 5	CL 6	CL 8	CL 10	CL 12
Table surface Aufspannfläche	mm	(5.500 - 6.500 - 7.500 - 9.500 - 11.500 - 13.500) x 1.100						(5.635 - 6.635 - 7.635 - 9.635 - 11.635 - 13.635) x 1.300					
T slots T-Nuten	mm	7 + 2 x 22 x 160						8 + 2 x 22 x 160					
Longitudinal traverse=X Längsverfahrweg=X	mm	4.000	5.000	6.000	8.000	10.000	12.000	4.000	5.000	6.000	8.000	10.000	12.000
Cross traverse=Y Querverfahrweg=Y	mm	1.300						1.500					
Vertical traverse=Z Vertikalverfahrweg=Z	mm	1.500 / 2.000*						2.000/2.500*					
Max. Weight on the table Maximale Tischbelastung	Kg/ m²	6.000						6.000					
Spindle taper Spindelaufnahme		50 DIN 69871/A + DIN 69872/A						50 DIN 69871/A + DIN 69872/A					
Speed range Spindeldrehzahlbereich	min ⁻¹	6.000						6.000					
Main motor power Spindelmotor	kW	31-37,2 / 40-53*						40-53					
Torque Drehmoment	Nm	982 / 1.400*						972 / 1.400*					
Rapid feed Eilgänge	mm/mn	30.000						30.000					
Machine net weight Maschinen-Nettogewicht	Kg	28.000	31.000	34.000	40.000	46.000	52.000	32.500	36.000	40.000	48.000	56.000	64.000

*Optional / Optional



CM C
Integrated rotary table Ø1000 mm.
Maximum load capacity 6000 kg.
Integrierter Drehtisch Ø1000 mm.
Maximale Tragfähigkeit 6000 kg.

CL C:
Integrated rotary table Ø1200 mm.
Maximum load capacity 6000 kg.
Integrierter Drehtisch Ø1200 mm.
Maximale Tragfähigkeit 6000 kg.