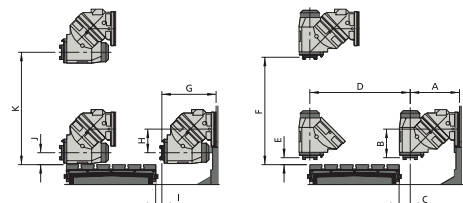


GBM 22/32/42/52/62

G GALAXY 22/32/42/52/62

LAGUN

SPINDLE TRAVEL MEASURES
VERFAHRSWEGE DER FRÄSKÖPFE
DÉVELOPPÉS DES COURSES DES BROCHES



A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
533	291	186	1200	78	1578 2078	592	232	127	137	1637 2137

* Optional / Optional / Optionnel

		GBM 22 G GALAXY 22	GBM 32 G GALAXY 32	GBM 42 G GALAXY 42	GBM 52 G GALAXY 52	GBM 62 G GALAXY 62
Table surface / Aufspannfläche Surface de la table	mm	2.200 x 1.000	3.200 x 1.000	4.200 x 1.000	5.200 x 1.000	6.200 x 1.000
T slots / Anzahl und Breite der T-Nuten Nombre et largeur de rainures en T	mm	7 x 22 x 140				
Longitudinal traverse = X Längsverfahrenweg = X Course longitudinal = X	mm	2.000	3.000	4.000	5.000	6.000
Cross traverse = Y / Querverfahrenweg = Y Course transversal = Y	mm	1.200				
Vertical traverse = Z / Vertikalverfahrenweg = Z Course vertical = Z	mm	1.500 - 2.000				
Max. Weight on the table Max. Tischbelastung Poids admissible sur la table	Kg	7.000	8.500	10.000	11.500	13.000
Spindle taper / Spindelkegel Cône de la broche		50 DIN 69871/A				
Drawbar / Anzugsbolzen Tirette		DIN 69872/A				
Speed range / Drehzahlbereich Gamme de vitesses	min ⁻¹	3.000				
Main motor power Motorleistung der Hauptspindel Puissance moteur principal	kW	28				
Constant torque at 40-250 rpm speed Kons. Drehmoment bei einer Geschwindigkeit von 40-250 rpm Couple constant à vitesse 40-250 rpm.	Nm	1070				
Rapid feed / Eilgang Avance rapide	mm/min	10.000 (GBM) 20.000 (G GALAXY)				
Positioning-repeatability accuracy Positionier und Wiederholgenauigkeit Précision de positionnement-répétitivité	mm	0,02 / 0,01 (GBM) 0,015 / 0,008 (G GALAXY)				
Machine net weight Nettogewicht der Maschine Poids net de la machine	Kg	15.000	18.300	21.600	24.900	28.200

* Optional / Optional / Optionnel



Hardened and ground prismatic guides with supports covered in anti-friction material.

Gehärtete und geschliffene Prismenführungen. Gegenseiten antihaltbeschichtet.

Guidages prismatiques trempés et rectifiés avec les appuis recouverts de matériau antifriction.

GBM



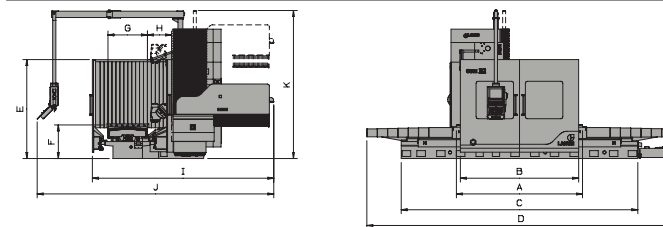
Hardened and ground prismatic steel guideways with roller shoes on the 3 axes

Gehärtete und geschliffene Prismenführungen mit Rollenschuhen in allen 3 Achsen

Glissières prismatiques en acier trempés et rectifiés avec des patins à rouleaux dans les 3 axes

G GALAXY

DIMENSIONS / ABMESSUNGEN / DIMENSIONS (mm.)



	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
GBM 22/G GALAXY 22	2200	3000	4000	5820	8500 3000	850	1000	612	4600	6000	3752 3752
GBM 32/G GALAXY 32	3200	3000	6000	7820	8500 3000	850	1000	612	4600	6000	3752 3752
GBM 42/G GALAXY 42	4200	3000	8000	9820	8500 3000	850	1000	612	4600	6000	3752 3752
GBM 52/G GALAXY 52	5200	3000	10000	11820	8500 3000	850	1000	612	4600	6000	3752 3752
GBM 62/G GALAXY 62	6200	3000	12000	13820	8500 3000	850	1000	612	4600	6000	3752 3752

* Optional / Optional / Optionnel

