

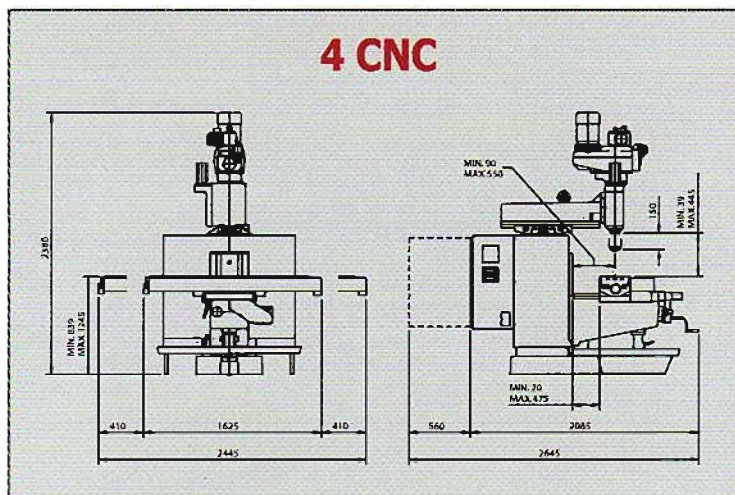
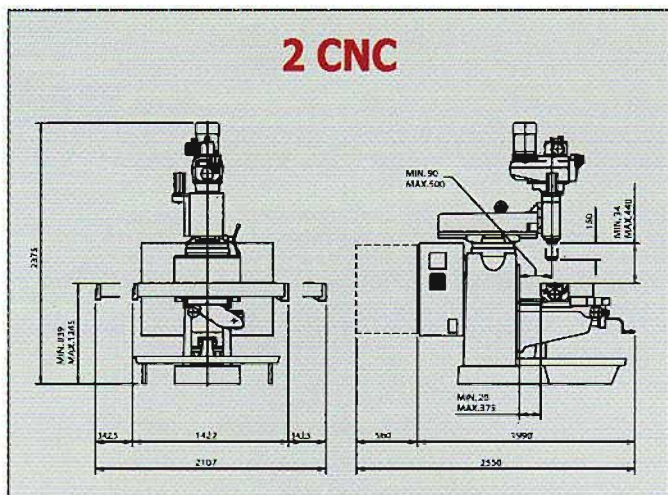


CNC



**FRESADORAS VERTICALES CNC | CNC VERTICAL MILLING MACHINES
CNC-SENKRECHTFRÄSMASCHINEN | FRAISEUSES VERTICALES CNC
2 CNC | 4 CNC**

DIMENSIONES | DIMENSIONS | ABMESSUNGEN | DIMENSIONS



CARACTERÍSTICAS TECHNICAL FEATURES TECHNISCHE DATEN CARACTÉRISTIQUES	2 CNC	4 CNC	
MESA TABLE TISCH TABLE			
Superficie de trabajo Table surface Arbeitsfläche Surface de travail	mm	1270 x 254	1473 x 280
Ranuras en "T" "T" slots Nuten in "T" Rainures en "T"	mm	3 x 16 x 63	3 x 16 x 63
Peso máximo sobre la mesa Max. weight on the table Maximales Tischauflegewicht Poids maximum sur la table	kg	200	250
CURSOS TRAVERSES HÜBE COURSES			
Curso longitudinal X Longitudinal travel X Längshub X Course longitudinale X	mm	685	820
Curso transversal Y Cross traverse Y Querhub Y Course transversale Y	mm	355	455
Curso vertical Z Vertical traverse Z Senkrechtub Z Course verticale Z	mm	150	150
Curso manual de la consola Manual console travel Verfahren der Konsole von Hand Course manuelle de la console	mm	406	406
Curso del camero Ram traverse Gegenhalterhub Course du bras coulissant	mm	410	460
AVANCES FEEDRATES VORSCHUB AVANCES			
Avance de trabajo X-Y-Z Working feedrate X-Y-Z Arbeitsvorschub X-Y-Z Avance de travail X-Y-Z	mm/min	0 ÷ 4000	
Avance rápido X-Y-Z Rapid feed X-Y-Z Eilgang X-Y-Z Avance rapide X-Y-Z	mm/min	5000	
CABEZAL HEAD FRÄSKOPF TÊTE			
Potencia motor principal Main Spindle Motor power Leistung des Hauptmotors Puissance du Moteur principal	kW	3	3 ⁽¹⁾
Cono del eje porta-fresas Spindle taper Spindelkegel der Fräserhalter Cône de broche		ISO 40 (DIN 2080) ⁽²⁾	
Gama de velocidades Speed range Vorschubbereiche Gamme de vitesses	min ⁻¹	50 ÷ 4000	50 ÷ 4000 ⁽³⁾
Nº de velocidades Nº of speeds Anzahl der Geschwindigkeiten Nombre de vitesses		Infinitas variables/Infinite speeds Stufenlos/Infiniment variable	
PRECISIÓN MACHINE ACCURACY GENAUIGKEIT DER MASCHINE PRÉCISION DE LA MACHINE			
Posicionamiento Positioning Positionieren Positionnement	mm	± 0,005	
Repetibilidad Repeatability Wiederholbarkeit Répétabilité	mm	± 0,005	
Resolución del sistema System resolution Systemauflösung Resolution du système	mm	± 0,001	
INFORMACION GENERAL GENERAL INFORMATION ALLGEMEINE INFORMATION INFORMATION GÉNÉRALE			
Peso neto de la máquina Machine weight Nettogewicht der Maschine Poids net de la machine	kg	1600	1750
Peso bruto de la máquina (embalaje) Machine weight including packing Bruttogewicht der Maschine (Verpackung) Poids brut de la machine (Emballage)	kg	1850	2000
Presión de aire Air pressure Luftdruck Pression d'air	kg/cm ²	6 ÷ 7	
Potencia total instalada Total installed power Anschlussleistung Puissance totale installée	kW	11	11

(1) Opcional: 3,7/5,5 kW | Optionnel: 3,7/5,5 kW | Zusätzlich: 3,7/5,5 kW | Optionnel: 3,7/5,5 kW

(2) Opcional: BT 40 / DIN 69871 | Optionnel: BT 40 / DIN 69871 | Zusätzlich: BT 40 / DIN 69871 | Optionnel: BT 40 / DIN 69871

(3) Opcional: 5000 / 6000 min⁻¹ | Optionnel: 5000 / 6000 min⁻¹ | Zusätzlich: 5000 / 6000 min⁻¹ | Optionnel: 5000 / 6000 min⁻¹

Modificaciones técnicas reservadas | Reserved technical modifications | Technische Änderungen vorbehalten | Modifications techniques réservées



LAGUN MACHINERY, S.L.

Barrabxi, 17 - 01013 VITORIA - GASTEIZ - ARABA (SPAIN) - Apdo./P.O.Box 289 - 01080 VITORIA - GASTEIZ - ARABA (SPAIN)

Tel.: (+34) 945 264 600 - Fax: (+34) 945 120 388/9 - E-mail: lagun@lagun.com.es - http: www.lagun.com.es