GEMINIS

GORATU

www.goratu.com

GORATU MAQUINAS HERRAMIENTA, S.A.
Lerún, 1 - Apdo./P.O. Box 39 - E-20870 Elgoibar - Gipuzkoa - SPAIN
Tel.: +34 943 748 262 - Fax: +34 943 744 323 / 093
e-mail: sales@goratu.com

ISO 9001 BUREAU VERITAS Certification

ISO 14001 BUREAU VERITAS Certification

Distribuidor / *Dealer* / Vertreter / *Distributeur*:

GORATU

TORNO FRONTAL
FACING LATHE
PLANDREHMASCHINEN
TOUR FRONTAL

GHT8 - 2000

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS - *TECHNICAL FEATURES* - TECHNISCHE DATEN - *CARACTERISTIQUES TECHNIQUES*

Diámetro sobre bancada / *Swing over bed* Drehdurchmesser über dem Maschinenbett / *Diamètre sur le banc*	mm	2000
Diámetro sobre carro transversal / *Swing over cross slide* Drehdurchmesser über dem Querschlitten / *Diamètre sur le chariot transversale*	mm	1300
Diámetro del agujero del eje principal / *Main spindle bore diameter* Durchmesser der Spindelbohrung / *Diamètre d'alésage de la broche principale*	mm	150
Nariz del eje principal / *Main spindle nose* Spindelnase / *Nez de la broche principale*	DIN	55026-15
Diámetro del eje en el rodamiento delantero / *Spindle diameter on front bearing* Spindeldurchmesser am vorderen Wälzlager / *Diamètre de la broche au roulement avant*	mm	260
Revoluciones (4 gamas) / *Speed (4 ranges)* Drehzahlen (4 Stufen) / *Vitesses (4 gammes)*	min^{-1}	0...710
Motor principal / *Main motor* Hauptmotor / *Moteur principale*	kW	100
Par máximo / *Max. torque* Max. Drehmoment / *Couple maximum*	Nm	22095
Recorrido del carro longitudinal / Longitudinal *slide travel* Verstellweg des Längsschlittens / *Course du chariot longitudinal*	mm	1000
Recorrido del carro transversal / *Cross slide travel* Verstellweg des Querschlittens / *Course du chariot transversal*	mm	1000
Anchura de la bancada / *Bed width* Bettbreite / *Largeur du banc*	mm	1300
Peso máx. de pieza con centro de gravedad a 280 mm / *Max. workpiece weight with gravity centre at 280 mm* Werkstuckgewichte mit Schwerpunkt bei 280 mm / *Poids à l'air avec centre de gravité à 280 mm depuis le nez de la broche*	Kg	4000

EQUIPAMIENTO STANDARD - *STANDARD EQUIPMENT* - STANDARDAUSRÜSTUNG - *EQUIPEMENT STANDARD*

Control numérico Siemens, Fagor o Fanuc / *Numerical control Siemens, Fagor or Fanuc*
Numerische Steuerung Siemens, Fagor odec Fanuc / *Côntrole numérique Siemens, Fagor ou Fanuc*

Torreta automática de 4 estaciones / *4 stations automatic turret*
Automatischer Revolverkoft mit 4 Aufnahmen / *Tourelle automatique à 4 postes*

Transportador de virutas / *Swarf conveyor*
Späneförderer / *Convoyeur à copeaux*

Guías protegidas con cubiertas telescópicas / *All guideways with telescopic protections*
Die Führungen mit teleskopischen Abdeckungen geschützt / *Tous les guides avec protections télescopiques*

Lubrificación automática / *Automatic lubrication*
Automatische Schmiersystem / *Lubrification automatique*

Resguardo frontal desplazable / *Displazable frontal guard*
Vordere verschiebbare Schutzverkleidung / *Protection avant déplaçable*

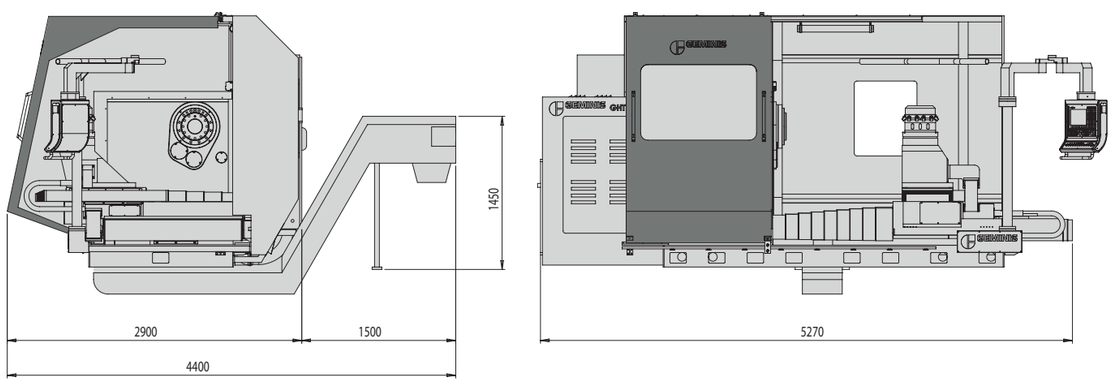
Resguardo posterior con lámpara de alumbrado / *Rear guard with lamp for illumination*
Hintere Schutzverkleidung mit Lampe / *Protection arrière avec lampe d'éclaraige*

Carenado de la zona del motor principal / *Guard of the main motor area*
Schutzverkleidung um den Bereich des Hauptmotor / *Carénage de la zone du moteur principal*

Instalación de refrigeración / Coolant equipment
Kühlsystem / *Equipement d'arrosage*

Volante electrónico / *Electronic handwheel*
Elektronisches Handrad / *Volant électronique*

Juego de herramientas de mantenimiento / *Maintenance tooling set*
Satz Wartungswerkzeuge / *Jeu d'outils d'entretien*

Manual de instrucciones / *Instructions and maintenance manual*
Bedienungs und Wartungsanleitung / *Manuel d'instructions et entretien*

DIMENSIONES / *DIMENSIONS* / ABMESSUNGEN / *DIMENSIONS* (mm.)