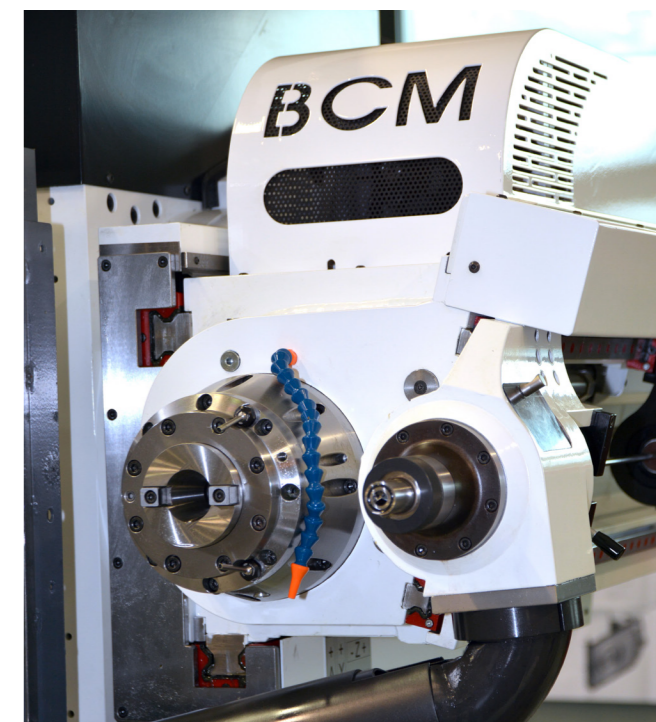




Série GALAXY – Convient aux pièces de taille moyenne à grande

GALAXY MODEL - Suitable for medium / large size workpieces

- ✓ Ce modèle est une évolution de notre modèle EXCEL
 This model comes as an evolution of our model Excel.
- ✓ Le concept de colonne mobile permet d'équiper la machine d'un plateau tournant de différentes dimensions et capacités de charge, en fonction des besoins.
 The movable - column concept allows to equip the machine with a rotary table having different size and loading capacity, according to customer specific needs.
- ✓ Possibilité d'incliner l'ensemble unités de forage /
 Tilting movement of drilling and milling group.
- ✓ Broche de fraisage avec attachement outils ISO ou HSK, Changeur Outils à partir de 30 positions
 Milling ISO - HSK, automatic tool changer starting from 30 tool positions.
- ✓ CNC Heidenhain ou Fagor disponibles pour une programmation intuitive et simple d'utilisation.
 Heidenhain and Fagor CNC available, very intuitive and easy to use.
- ✓ La sécurité lors des opérations de forage et de fraisage est assurée par une cartérisation intégrale.
 Safety during drilling and milling operations is granted by an integral protection coverage.



GALAXY

Dimensions indicatives avec la cartérisation / Machine approx. size - including machine housing	Largeur / Width	mm	7500
	Profondeur / Depth	mm	8500
	Hauteur / Height	mm	3600
Courses des Axes / Axis Strokes	Axe X longitudinal /Longitudinal X-axis	mm	2200
	Axe Y Vertical /Vertical Y-axis	mm	1300
	Axe V Translation Montant /Column translation V-axis	mm	650
	Axe Z Avance broche au contact pièce /Z-axis	mm	450
	Axe W Forage / Drilling W-axis	mm	1500
	Vitesse maxi / Axis feed rate	mm-min	9000
Unité de Forage / Drilling Unit	Capacité de forage / Optimal drilling diameters	mm	5-25 (30)
	Profondeur de forage maximum / Gundrilling depth	mm	1250/1500
	Arrosage Haute Pression-Pmaximum / High-pressure	bar	90
	Vitesse maximum de rotation de la broche / Max RPM	tr.min / rpm	7000
	Puissance moteur broche / Drilling spindle motor power	kw	DA 9
	Inclinaison / Tilting	Degré / Degree	+ 20° - 20°
Unité de fraisage / Milling Unit	Attachement Broche / Spindle		ISO-HSK
	Puissance moteur broche / Drilling spindle motor power	kw	DA 9
	Changeur Outils / Tools Changer		DA 30
Table Rotative (Axe B) / Rotary table (B-Axis)	Dimensions / Size	mm	1240*1500
	Charge / Loading Capacity	Ton	10/15
Systèmes de Filtration disponible/ Filtration Systems available	Filtre gravitaire automatique à média filtrant - Centrifugeuse / Paper filter - Centrifuge		
CNC /CNC available	Heidenhain - Fagor		