



Via Rossini, 21/A - 23873 Missaglia (LC) - Italia  
 Tel. 039 924 0383  
 P. IVA 02015370139 - REA Lecco n. 234169- RI Lecco n. 12531

sales@bcm92.com  
 www.bcm92.com

**HFCOM** Votre interlocuteur - Hervé FAYOLLE  
 +33 (0)6 82 52 86 03 - hf@hfc.com.fr - https://hfc.com.fr  
 4, Rue des Frères - 42160 BONSON - France

## Série EMILY – Développée pour le perçage de plaques

EMILY MODEL - Suitable for drilling plates

✓ Spécialement développée pour le forage des plaques

– Specially designed for drilling plates.

✓ Profondeur de perçage jusqu'à 1250/1500mm, diamètres de perçage optimale : 5 à 30 mm.

– Drilling depth up to 1250/1500 mm, optimal drilling diameter range: 5 – 30 mm.

✓ Possibilité d'équiper la machine d'une table tournante de dimension 1240x2200mm, charge 6000kg.

– Optional rotary clamping table available. Length x width: 1240\*2200 mm - Load: 6000 kg

✓ Le concept de colonne mobile permet d'atteindre des performances de perçage exceptionnelles tout en occupant un espace très réduit dans l'atelier.

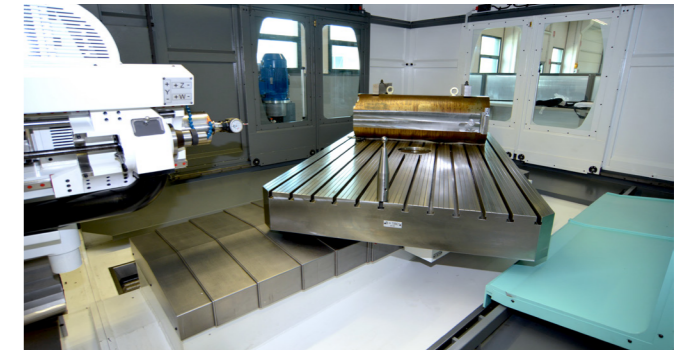
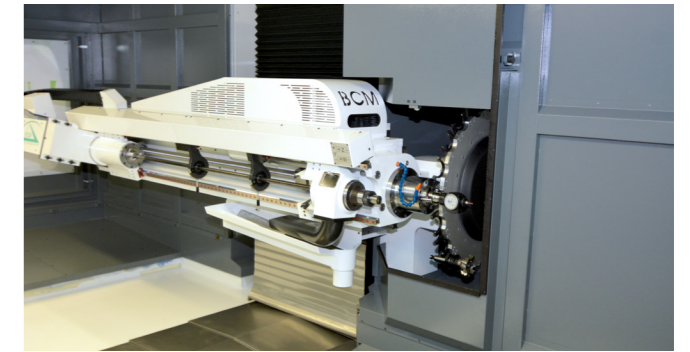
The movable column concept allows extremely high drilling performances and requires a very limited area in the workshop.

✓ Broche de fraisage avec attachement outils ISO ou HSK, Changeur Outils automatique 20 positions

Milling ISO - HSK, automatic tool changer with 20 tool positions.

✓

– Safety during drilling and milling operations is granted by an integral protection coverage.



# EMILY

<b>Dimensions indicatives avec la cartésianisation</b> / Machine approx. size - including machine housing	Largeur / Width	mm	6000
	Profondeur / Depth	mm	8000
		mm	2400
	Axe X longitudinal /Longitudinal X-axis	mm	2800
	Axe Y Vertical /Vertical Y-axis	mm	700
	Axe Z Avance broche au contact pièce /Z-axis	mm	430
	Axe V Translation Table / Table translation V-axis	mm	500
		mm	1250
	<b>Vitesse maxi / Axis feed rate</b>	mm-min	9000
<b>Unité de Forage</b> / 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
	<b>Puissance moteur broche / Drilling spindle motor power</b>	kw	DA 7
<b>Unité de fraisage / Milling Unit</b>	Attachement Broche / Spindle		ISO-HSK
	Puissance moteur broche / Drilling spindle motor power	kw	DA 7
	Changeur Outils / Tools Changer	Nr.	20
<b>Table Rotative (Axe B) / Rotary table (B-Axis)</b>	Dimensions / Size	mm	1240*2200
	Charge / Loading Capacity	kg	6000
	Diamètre pièce en rotation / Workpiece diameter in rotation	mm	2470
<b>Systèmes de Filtration disponible/ Filtration Systems available</b>	<b>Filtre gravitaire automatique à média filtrant - Centrifugeuse / Paper filter - Centrifuge</b>		
<b>CNC /CNC available</b>	Heidenhain - Fagor		