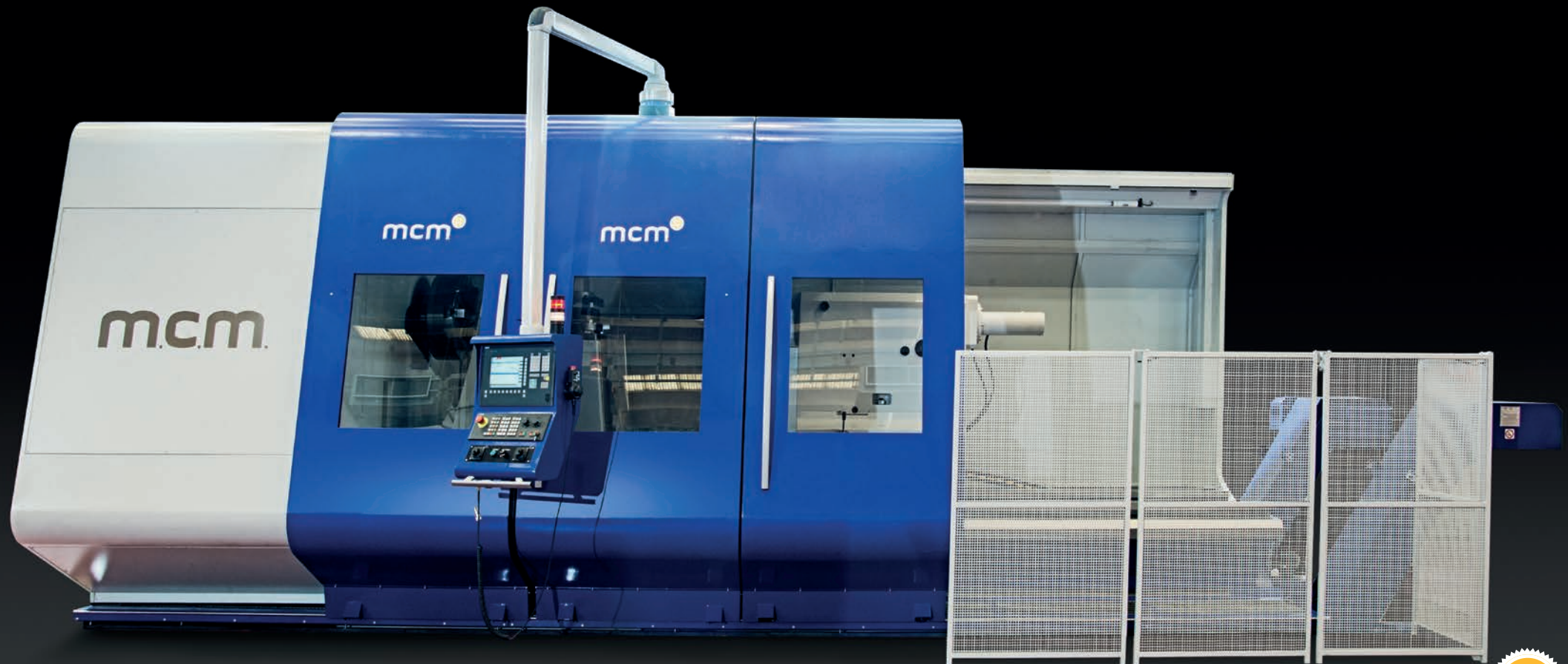


SERIE  
**ATL HEAVY PLUS**

800-900-1000-1100-1200



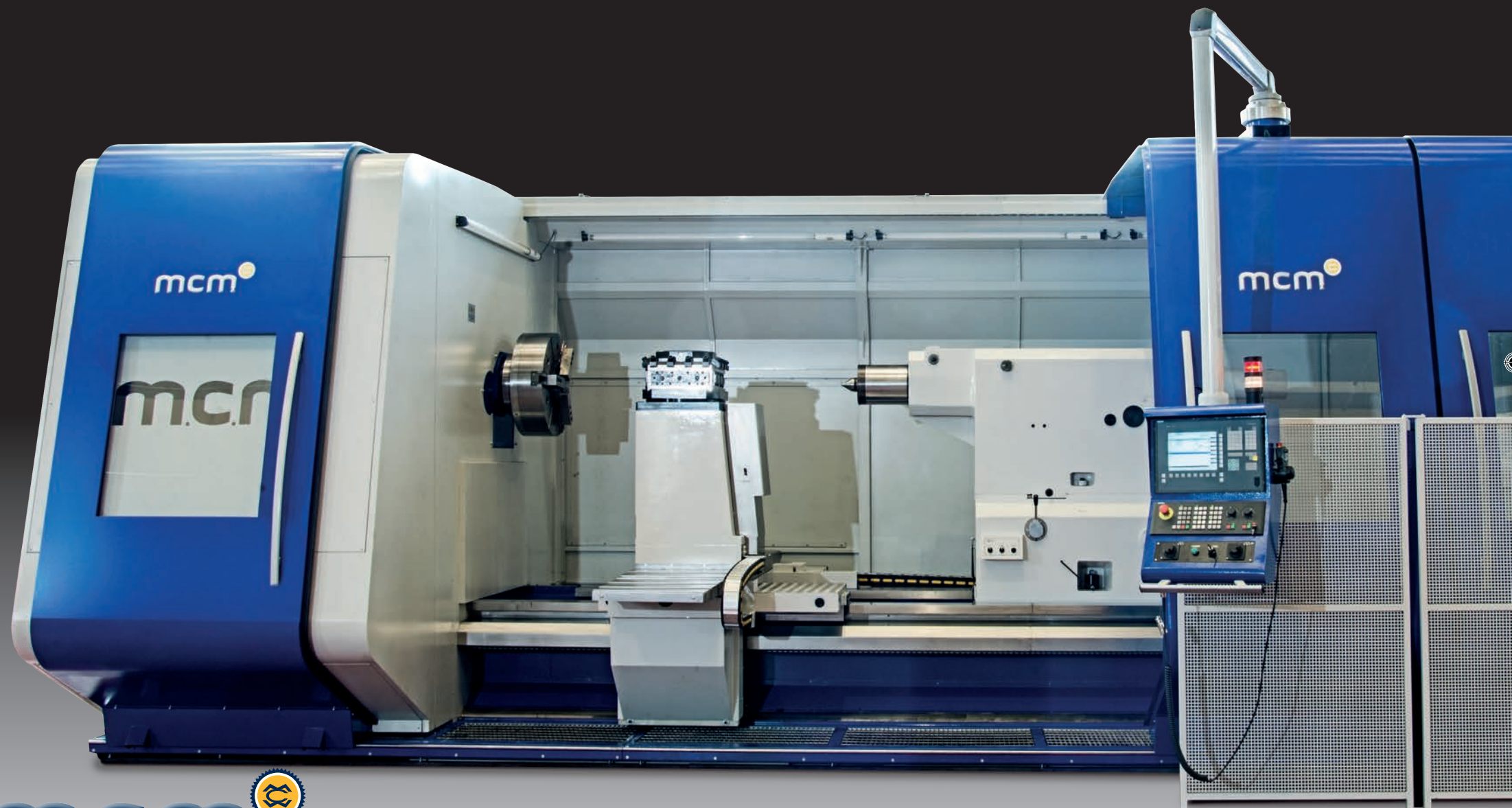
mcm



SERIE

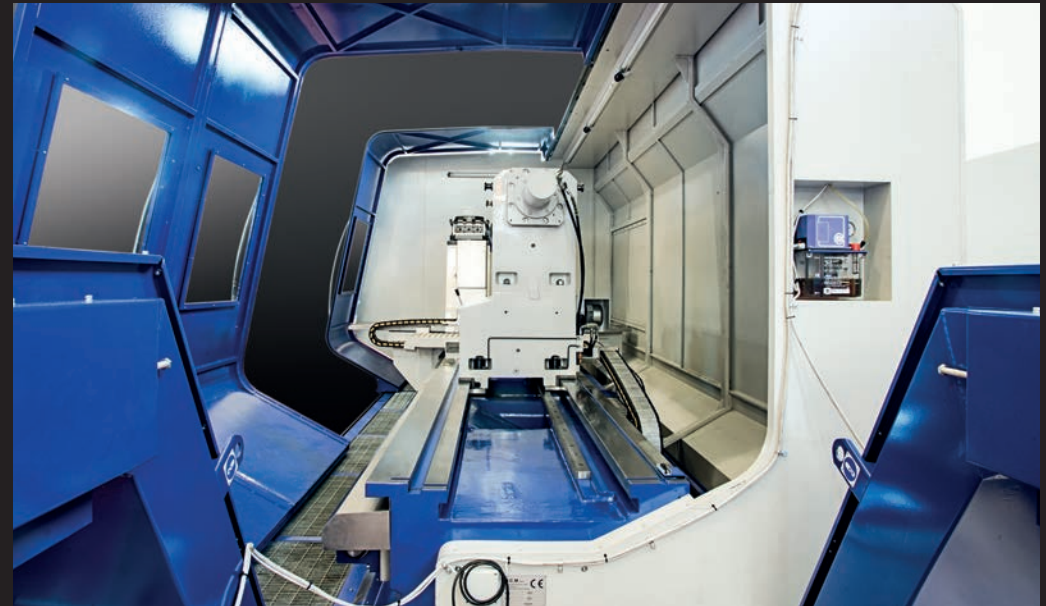
# ATL HEAVY PLUS

800-900-1000-1100-1200



**PESI MASSIMI AMMESSI 10.000 / 15.000 / 18.000 Kg**  
**MAX. ADMITTED WEIGHTS 10.000 / 15.000 / 18.000 Kg**  
**3° GUIDA DI APPOGGIO**  
**3° SUPPORTING GUIDEWAY**  
**SPOSTAMENTO MOTORIZZATO CONTROPUNTA**  
**MOTORISED TAILSTOCK DISPLACEMENT**

**STRUTTURA MONOLITICA**  
**MONOLITHIC BED**  
**LARGHEZZA DEL BANCO mm 1100**  
**BED WIDTH mm 1100**  
**CANOTTO CONTROPUNTA ROTANTE**  
**ROTATING TAILSTOCK QUILL**



# ATL HEAVY PLUS

			800	900	1000	1100	1200
<b>CAPACITA'</b>	<b>CAPACITY</b>						
Altezza punte	Height of centres	mm	800	900	1000	1100	1200
Ø amnesso sul banco	Swing over bed	mm	1600	1800	2000	1200	2400
Ø amnesso sul carro	Swing over cross slide	mm	1200	1400	1600	1800	2000
Distanza fra le punte	Distance between centres	mm	2000 ... 16000				
<b>BANCO</b>	<b>BED</b>						
Larghezza del banco	Width of bed	mm	1100				
Numero di guide	Number of guideways		3 (2+1)				
<b>PESI MASSIMI AMMESSI</b>	<b>MAXIMUM ADMITTED WEIGHTS</b>						
Tra le punte senza lunette	Between centres without rests	Kg	15000 ( optional 18000 )				
<b>TESTA</b>	<b>HEADSTOCK</b>						
Ø Foro mandrino	Spindle bore	mm	130				
Naso del mandrino	Spindle nose	ASA	15"				
Gamme di velocità	Spindle range	N.	4 automatiche / automatic				
Velocità a giri variabili	Variable spindle speeds	Rpm	0÷500				
<b>MOTORE MANDRINO</b>	<b>SPINDLE MOTOR</b>						
Potenza ( S6 / S1 )	Power ( S6 / S1 )	Kw	71/51				
<b>CARRO TRASVERSALE</b>	<b>CROSS SLIDE</b>						
Lunghezza x larghezza x altezza	Length x width x height	mm	1350 x 600 x 100/65				
Corsa massima	Max. stroke	mm	1300				
Avanzamento rapido asse X	Rapid feed of X axis	m/min	8				
<b>CARRO LONGITUDINALE</b>	<b>LONGITUDINAL CARRIAGE</b>						
Lunghezza x larghezza	Length x width	mm	2350 x 1300				
Avanzamento rapido asse Z	Rapid feed of X axis	m/min	8				
<b>CONTROPUNTA</b>	<b>TAILSTOCK</b>						
Ø canotto	Quill diameter	mm	240				
<i>Canotto rotante - Tailstock with built-in rotating centre</i>							
Corsa canotto	Quill stroke	mm	300				
Cono interno canotto	Quill taper	CM	6				
<i>Spostamento motorizzato della contropunta - Tailstock motorised displacement</i>							
<b>PESO DEL MACCHINARIO</b>	<b>WEIGHT OF THE LATHE</b>						
Distanza punte m. 3	Distance between centres m. 3	Kg	22000	24000	26000	28000	30000
Ogni metro supplementare	Each additional meter	Kg	+ 2200				
<b>CNC</b>	<b>NC</b>	<b>Mod.</b>	<b>Fagor - Siemens - Fanuc - Heidenhain</b>				

Ci riserviamo il diritto di modificare i nostri prodotti senza dover dare alcuna informazione. Le modifiche ai prodotti sono sempre migliorative degli stessi senza modificare la funzionalità.

The datas of this leaflet are not binding; they can be changed without any previous notice. Innovations always improve performances of machines.



Piazzale del Planetario 7/8/9  
 Loc. Levane - 52025 Montevarchi (AR)  
 ITALY  
 Tel. +39 055 9788508  
 fax +39 055 9789944  
 www.mcmsrl.com  
 mcmsrl@mcmsrl.com

COMPANY WITH QUALITY MANAGEMENT  
 SYSTEM CERTIFIED BY DNV  
 = ISO 9001:2008 =

