

# Autronic 670/760/840

MODELLI	MODELS	U.M	670	760	840
Max. diametro rotante sul banco	Swing over bed	mm	670	760	840
Altezza punte	Center height	mm	335	380	420
Max. diametro rotante sulla slitta	Swing over cross-slide	mm	400	500	570
Distanza fra le punte	Distance between centers	mm	1600-2100-3100-4100-5100		
Larghezza del bancale	Width of bed	mm	450		
			H: 2250~491	H: 1500-331 (800~176)	1500-331/800-176/450-108
Velocità del mandrino	Spindle speed	rpm	M: 490~126	M: 330~93 (175~53)	330~93/175-53/107~31
			L: 125~27	L: 92-20 (52~10)	92-20/52-10/30~6
Attacco mandrino	Spindle nose	K.L	D1-8	A1-11 (A2-11)	A1-11 / A2-11 / A2-15
Foro mandrino	Spindle bore	mm	85	105 (155 opt.)	105 (155 / 230 opt.)
Corsa longitudinale asse "Z"	Longitudinal travel "Z"	mm	1500-2000-3000-4000-5000		
Corsa trasversale asse "X"	Cross slide travel "X"	mm	450		
Vite a ricircolo di sfere asse "X"	Balls screw "X" axis	mm/p	28 x 5		
Vite a ricircolo di sfere asse "Z"	Balls screw "Z" axis	mm/p	50x10 (1500-200-3000) / 63x12 (4000x5000)		
Rapido asse "Z" / "Z"	Rapid axis travel	m/min	10		
Rapido asse «X»	«X» rapid axis travel	m/min	6,3		
Cannotto contropunta diametro	Tailstock quill diameter	mm	105		
Corsa del cannotto	Quill travel	mm	220		
Cono contropunta	Tailstock taper	CM	5		
Motore mandrino	Spindle motor A.C.	Hp	15 (20 opt.)		
Motore asse "Z"	"Z" axis servomotor	Nm	12,6		
Motore asse "X"	"X" axis servomotor	Nm	6,3		
Motore elettropompa	Coolant pump	Hp	1/4		
Peso netto-lordo appross.	Net weight-gross approx.				
	1600	Kg	4100-4600	4300-4800	4500-5000
	2100	Kg	4600-5200	4800-5400	5000-5600
	3100	Kg	5600-6400	5800-6600	6000-6800
	4100	Kg	6600-7600	6800-7800	7000-7800
	5100	Kg	7600-8700	7800-9000	8000-8800
Ingombri	Floor space	mm	L: 4000-4500-5500-6500-7500 / I: 2250 / H: 2450		