



G.B.C. Industrial Tools s.p.A.



SE400 - DATA SHEET

DATI TECNICI TECHNICAL FEATURES			
CARATTERISTICHE E PRESTAZIONI FEATURES AND PERFORMANCES	UNITA' DI MISURA UNIT OF MEASUREMENT		NOTE NOTES
Tensione di alimentazione Supply voltage	(V)	400	-
Potenza motore sega circolare Circular saw motor power	(KW)	4,5	-
Potenza motore salita discesa testa Head lift/lower motor power	(KW)	0.37	-
Potenza motore morsa trazione tubo Pipe pulling clamp motor power	(KW)	0.37	-
Potenza motore morsa bloccaggio Clamping vice motor power	(KW)	0.37	-
Potenza motore carro Carriage motor power	(KW)	0.37	-
Potenza totale Total power	(KW)	5.98	-
Corsa totale carro Total carriage travel	(mm)	0÷443	Controllata da PLC Controlled by PLC
Corsa verticale Vertical travel	(mm)	0÷130	Controllata da PLC Controlled by PLC
Corsa morsa trazione Traction clamp travel	(mm)	0÷25	Controllata da PLC Controlled by PLC
Corsa morsa bloccaggio Clamping stroke	(mm)	0÷35	Controllata da PLC Controlled by PLC
Giri sega circolare Circular saw blade speed	(RPM)	0÷123	Controllata da PLC Controlled by PLC
Diametro sega circolare Circular saw blade diameter	(mm)	400	-
Diametro foro centraggio sega circolare Circular saw arbor hole diameter	(mm)	50	-
Velocità periferica sega circolare Circular saw peripheral speed	(m/s)	154.5	-
Ugello raffreddamento sega circolare portata Circular saw cooling nozzle flow rate	l/min	1700	A 6 bar di pressione At 6 bar pressure
Rumorosità in continuo a 5mt dalla macchina Continuous noise 5m from the machine	(dB A)	80÷85	-
Rumorosità di picco a 5mt dalla macchina Peak noise 5m from the machine	(dB B)	110÷120	-
Peso della macchina Machine weight	(Kg)	3000	Completa di quadro comandi Complete with control panel