



1.1 / CARATTERISTICHE GENERALI

Alimentazione macchina:	3 ~ 380 V - 50Hz
Controllo numerico	Selca S3045L
Sicurezze macchina:	Normative CE
Corsa longitudinale (asse X)	6000 mm
Corsa trasversale (asse Y)	1000 mm
Corsa verticale (asse Z)	1800 mm
Avanzamento assi: - avanzamento rapido - precisione di posizionamento lineare X,Y,Z (*) (*) controllo eseguito secondo VDI DGQ 3441 P	0÷15000 mm/min P=15+3 (L-1000)/1000 µm
Piattaforma: - numero posizioni - ampiezza rotazione - diametro esterno - precisione di posizionamento - forza di bloccaggio assiale	360 ± 180° 315 mm ± 0.02/300 mm 173000 N
Slittone: - sezione - potenza motore mandrino	390x390 mm 20 kW
Testa birotativa automatica: - potenza motore - velocità di rotazione - velocità a coppia costante - velocità a potenza costante - coppia massima - attacco utensili - codolo - bloccaggio utensile - forza bloccaggio utensile - forza bloccaggio assiale semicorpo - precisione di posizionamento	20 kW 10÷4500 g/min 10÷250 g/min 250÷4500 g/min 760 Nm ISO 50 7388/1/2 (DIN 69871-A) secondo DIN 69872-A28 automatico 20000 N 85000 N ± 0.02/300 mm
Basamento: - dimensioni - larghezza scanalatura a T - scanalatura a T di riferimento - interasse tra scanalature - planarità - portata	7300x1090x900 mm 22 mm H7 175 mm 0.05 mm 8000 Kg/m ²
Impianto refrigerante (<i>attraverso il mandrino</i>): - pressine pompa - portata pompa - pressione utile max. - portata utile - tipo elettropompa - grado di filtraggio	12 bar 20 l/min 12 bar 10÷20 l/1' volumetrica 20 µm
Cambio utensile : - numero utensili - attacco utensili - diametro max. utensili affiancati - diametro max. utensili con posti adiacenti liberi - lunghezza massima utensili - peso max. utensili - peso max. totale utensili	catena 61 (ISO 50 7388/1/2) (DIN 69871-A) 125 mm 240 mm 400 mm 28 kg 400 kg



Cubo: (2) - dimensioni - peso - portata	1520x1000x900 mm 1690 kg 10000 Kg/m ²
Squadra: (2) - dimensioni - peso	1600x1000x725 mm 1180 kg
Tavola: - dimensioni - larghezza scanalatura a T - scanalatura a T di riferimento - interasse tra scanalature - planarità - foro di riferimento (H7) - risoluzione dell' asse rotativo - velocità di rotazione - precisione di divisione angolare - carico massimo	TAME 580 1000x1000 mm 22 mm H7 125 mm < 0.05 mm Ø 80 mm 0.001 gradi 0÷1400 gradi/1' ± 6 gradi 5000 Kg/m ²
Dispositivo di misura lunghezza utensile	
Trasportatore trucioli	
Tastatore di misura via radio	