

CARATTERISTICHE TECNICHE GSC COMPOSTA

Fresatrice a portale Gantry Screw Composta

Corsa trasversale (asse Y)	mm	2000 - Opz. 2500 o 3000
Corsa longitudinale (asse X)	mm	2500 incrementabile con modularità 2500mm
Corsa verticale (asse Z)	mm	800 - Opz. 1000 o 1200
Avanzamento in lavoro assi XYZ	mm/min	0 - 40.000
Avanzamento in rapido assi XYZ	mm/min	40.000
Accelerazione	G	0.4 - 0.6
Spinta asse XY	N	7000
Spinta asse Z	N	10.000
Ripetibilità Encoder - Righe	mm	0,01 - 0,005
Precisione posizionamento Enc.- Righe	mm	0,015 - 0,01

TAVOLA PORTAPEZZO

Dimensione Tavola	mm	X3000 x Y2500
Carico massimo ammesso distribuito	DaN	8000

MANDRINO

Potenza motore mandrino max	kW	42
Velocità max	giri/min	24.000
Cono mandrino	tipo	HSKE63

REFRIGERANTE UTENSILE

Portata refrigerante esterno	L/ min bar	35/2.5
------------------------------	------------	--------

MAGAZZINO UTENSILI

Capacità magazzino utensili	Nr.	20 - Opz. 24 o 36
Diametro max utensili affiancati	mm	75
Lunghezza max utensile	mm	250
Peso max utensile	daN	3

DATI GENERALI DI INSTALLAZIONE

Potenza totale installata	kW	50
Peso per profondità standard Y 1600	daN	48.000
Spazio occupato LxPxH	mm	5.720x4.230x4.290

CONTROLLO NUMERICO

Tipo CNC	CNC Z32 D.Electron FlorenZ Opzionale Siemens o Heidenhain	
----------	--------------------------------------------------------------	--