

# Dati tecnici

	SPRINT 50 (2T – 2 torrette)	SPRINT 50 (3T – 3 torrette)
<b>Versione</b> , basamento macchina verticale con appoggio su 3 punti	•	•
<b>Tipo di guida</b> , unità a ricircolazione di rulli	•	•
<b>Zona lavoro</b> , distanza mandrino	mm 600	750
<b>Mandrino 1</b>		
Diametro testa mandrino, flangia piatta	mm 120 h5	120 h5
Diametro barra max.	mm 52	52
Diametro autocentrante	mm 140	140
<b>Mandrino 2</b>		
Diametro testa mandrino, flangia piatta	mm 120 h5	120 h5
Diametro barra max.	mm 52	52
Diametro autocentrante	mm 140	140
<b>Azionamento principale 1</b> , elettromandrino integrato con asse C		
Potenza motore (40 / 100 % ED)	kW 24 / 16	24 / 16
Campo numero giri	min <sup>-1</sup> 0 – 7.000	0 – 7.000
Coppia (40 / 100 % ED)	Nm 100 / 75	100 / 75
<b>Azionamento principale 2</b> , elettromandrino integrato con asse C		
Potenza motore (40 / 100 % ED)	kW 24 / 16	24 / 16
Campo numero giri	min <sup>-1</sup> 0 – 7.000	0 – 7.000
Coppia (40 / 100 % ED)	Nm 100 / 75	100 / 75
<b>Slitta 1 (in alto a sinistra)</b>		
Corsa verticale X / corsa longitudinale Z / corsa trasversale Y	mm 215 / 350 / ±35	165 / 360 / ±35
Velocità di rapido X / Z / Y	m/min 30 / 60 / 15	30 / 60 / 15
<b>Slitta 2 (sotto)</b>		
Corsa verticale X / corsa longitudinale Z / corsa trasversale Y	mm 125 / 350 / ±35*	125 / 500 / ±35
Velocità di rapido X / Z / Y	m/min 30 / 60 / 15	30 / 60 / 15
<b>Slitta mandrino 2</b>		
Corsa verticale X / corsa longitudinale Z	mm 150 / 380	– / 530
Velocità di rapido X / Z	m/min 30 / 60	60
<b>Slitta 3 (in alto a destra)</b>		
Corsa verticale X / corsa longitudinale Z* / corsa trasversale Y*	mm –	165 / 360* / ±35*
Velocità di rapido X / Z / Y	m/min –	30 / 60 / 15
<b>Portautensili</b>		
Numero utensili, di cui motorizzati	24 / 24	36 / 36
Diametro codolo secondo VDI 69880	mm VDI 25 + TRIFIX®	VDI 25 + TRIFIX®
Potenza motore / coppia (40 % ED)	kW / Nm 4 / 10	4 / 10
Campo numero giri	min <sup>-1</sup> 8.000	8.000
<b>Opzioni</b>		
Corsa contropunta	mm 510	–
Forza contropunta	kN 3	–
Portapunta	MK 3	–
<b>Peso macchina</b> , incluso armadio elettrico	kg 9.200	9.500
		* opzione
<b>Controllo</b>		
DMG ControlPanel con schermo TFT da 19"	Siemens 840D solutionline	Siemens 840D solutionline