

Caratteristica tecnica	DATRON MLCube	DATRON MLCube LS
<b>Specifiche principali</b>		
Percorso di traslazione (X × Y × Z)	1.520 mm × 1.150 mm × 245 mm	1.520 mm × 1.150 mm × 245 mm
Area di lavoro (X × Y × Z)	1.500 mm × 1.000 mm × 200 mm (Z = passaggio portale)	1.500 mm × 1.000 mm × 200 mm (Z = passaggio portale)
Mandrino di lavorazione	1,8 kW – 4,0 kW mandrino HF fino a 60.000 giri/min; attacco diretto o HSK-E 25	idem
Magazzino utensili	DATRON ToolAssist 60 o 143 stazioni con HSK-E 25 5 stazioni HSK-E 25 (10 opt.) 12 stazioni HSK-E 25 (24 opt.) 15 stazioni attacco diretto (30 opt.) con sonda lunghezza integrata (opt.)	idem
Piano di lavoro	Letto macchina in calcestruzzo minerale; foro conico integrato; piano pieno o forato	idem
Sistema di controllo / Software	DATRON next	DATRON next
Terminale operatore	Schermo multi-touch 24" con unità manuale ergonomica	idem
Misura del pezzo	Sonda 3D DATRON (opzionale)	Sonda 3D DATRON (opzionale)
Asse rotante	DATRON Axis4 (opzionale)	DATRON Axis4 (opzionale)
Sistema lubrorefrigerazione MQL	Serbatoio 10 l o 2x10 l; anello spray a 4 ugelli	idem
Encoder assoluto lineare	—	✓
Velocità di posizionamento	fino a 22 m/min	fino a 22 m/min
Avanzamento	fino a 22 m/min	fino a 22 m/min
<b>Dimensioni e peso</b>		
Dimensioni con terminale (L × P × H)	3.100 mm × 2.280 mm × 1.970 mm	idem
Dimensioni senza terminale (L × P × H)	2.420 mm × 2.280 mm × 1.970 mm	idem
Peso	circa 2.500 kg	circa 2.500 kg

Fonte: datron.de • Dati soggetti a variazioni senza preavviso.