Dati tecnici

			GLD 16	GLD 20	GLD 25L
Max. diametro tornibile		mm	16	20	25
Numero di giri max.		min^{-1}	12.000	8.000	6.500/8.000
Numero di giri maggiorato (Opzione)		min^{-1}	-	10.000	-
Potenza (100%)		kW	2,2	2,2	3,7
Potenza (60%/100%)		kW	3,7/2,2	3,7/2,2	5,5/3,7
Potenza maggiorata (100%) (Opzione)		kW	-	3,7	-
Potenza maggiorata (60%) (Opzione)		kW	-	5,5	-
Slitta longit. Z1 con bussola di guida mobile					
Corsa longitudinale asse Z1		mm	160	160	160
Velocità di avanz. rapido		m/min	15	15	15
Forza di avanzamento asse Z1		daN	125	125	125
Slitta 1					
Corsa radiale	X1	mm	30	30	30
Corsa trasversale	Y1	mm	220	220	220
Velocità di avanz. rapido	X1 e Y1	m/min	10	10	10
Forza di avanz.	X1 e Y1	daN	190	190	190
Portautensili Slitta 1					
Piastra a sostituzione rapida per l'alloggiamento di:					
• Numero massimo utensili: fissi			9	9	9
• fissi + rotanti			5 + 3	5 + 3	5 + 3
• Stelo utensili		mm	12 x 12	12 x 12	12 x 12
Slitta 2 (solo per versione con 5 assi)					
Corsa radiale X2		mm	100	100	100
Corsa longitudinale Z2		mm	270	270	270
Velocità d'avanz. rapido X2 e Z2		m/min	15	15	15
Forza d'avanz. Z2		daN	250	250	250
Forza d'avanz. X2		daN	125	125	125
Revolver portautensili slitta 2 (solo versione con 5 assi)					
Numero delle stazioni			7	7	7
Tempo di scatto per 1 stazione		s	0,16	0,16	0,16
Tempo di scatto (180°)		s	0,6	0,6	0,6
Numero utensili rotanti (Opzione)			3	3	3
Potenza motore ut. rotanti (60%/100%)		kW	2,2/1,1	2,2/1,1	2,2/1,1
Numero di giri max. utensili rotanti (Pos. 6)		min^{-1}	5.000 (7.500)	5.000 (7.500)	5.000 (7.500)
Portautensile per lavorazione da ripresa (opzione per versione con 5 assi):					
Numero utensili fissi max.			3	3	3
Alimentazione refrigerante					
Vasca refrigerante separata, capacità		l	ca. 230	ca. 230	ca. 230
Portata massima pompa refrigerante		l/min	80	80	80
Tutti gli attacchi per utensili fissi sul revolver con alimentazione interna del refrigerante					
Dimensioni macchina					
Lunghezza x Profondità x Altezza		mm	2.560 x 1.155 x 1.680		
Peso versione 3 assi		daN	ca. 1.850	ca. 1.850	ca. 1.850
Peso versione 5 assi		daN	ca. 2.100	ca. 2.100	ca. 2.100