

製品ラインアップ

F. Zimmermann GmbH
A Bernhäuser Straße 35
73765 Neuhausen a. d. F.
Germany
T +49 7158 948955-0
E info@f-zimmermann.com
W www.f-zimmermann.com

08/2019

ガントリー高速5軸マシニングセンタ



コンパクトタイプの高速5軸マシニングセンタ



横型5軸マシニングセンタ



機械モデル	FZ25	FZ30/FZ35	FZ37	FZ42	FZ100	FZU	FZ33 COMPACT	FZ40 COMPACT	FZH
特徴	低負荷加工	豊富な実績	オールラウンダー	重切削加工	ユニーク&高生産性	熱対称構造	コンパクト&フレキシブル	コンパクト&パワフル	横型
各軸ストローク ¹									
X-Axis	7 000 mm	3 000 - 6 000 mm	3 000 - 40 000 mm	3 000 - 40 000 mm	3 000 - 40 000 mm	2 000 / 4 000 / 6 000 mm	2 500 mm	2 400 mm	4 100 - 20 100 mm
Y-Axis	3 500 mm	2 360 - 3 360 mm	2 500 - 6 000 mm	2 500 - 6 000 mm	2 500 - 6 000 mm	3 000 mm	3 000 / 4 000 mm	2 900 mm	1 600 / 2 100 / 2 600 / 3 100 mm
Z-Axis	2 000 mm	1 000 - 1 500 mm	1 000 - 3 000 mm	1 000 - 3 000 mm	1 000 - 3 000 mm	1 250 / 1 500 mm	1 250 / 1 500 mm	1 250 mm	650 / 850 / 1 050 mm
ミーリングヘッド/主軸 ²									
VH10	 34/41 kW, 39/49 Nm 24 000 rpm, HSK-A63	34/41 kW, 39/49 Nm 24 000 rpm, HSK-A63	34/41 kW, 39/49 Nm 24 000 rpm, HSK-A63			34/41 kW, 39/49 Nm 24 000 rpm, HSK-A63			
VH20		39/52 kW, 32/43 Nm 24 000 rpm, HSK-A63 40/53 kW, 48/63 Nm 25 000 rpm, HSK-A63	39/52 kW, 32/43 Nm 24 000 rpm, HSK-A63 45/57 kW, 67/85 Nm 25 000 rpm, HSK-A63				39/52 kW, 32/43 Nm 24 000 rpm, HSK-A63 45/57 kW, 67/85 Nm 25 000 rpm, HSK-A63		
VH30		³ 60/79 kW, 95/126 Nm 22 000 rpm, HSK-A63	25/31 kW, 119/148 Nm 20 000 rpm, HSK-A63 60/79 kW, 95/126 Nm 22 000 rpm, HSK-A63 74/78 kW, 73/92 Nm 30 000 rpm, HSK-A63	25/31 kW, 119/148 Nm 20 000 rpm, HSK-A63			60/79 kW, 95/126 Nm 22 000 rpm, HSK-A63 74/78 kW, 73/92 Nm 30 000 rpm, HSK-A63	25/31 kW, 119/148 Nm 20 000 rpm, HSK-A63	74/78 kW, 73/92 Nm 30 000 rpm, HSK-A63
VH40			70/86 kW, 167/229 Nm 15 000 rpm, HSK-A100 125/156 kW, 59/74 Nm 30 000 rpm, HSK-A63	70/86 kW, 167/229 Nm 15 000 rpm, HSK-A100				70/86 kW, 167/229 Nm 15 000 rpm, HSK-A100 125/156 kW, 59/74 Nm 30 000 rpm, HSK-A63	100/132 kW, 46/62 Nm 30 000 rpm, HSK-A63/80 125/156 kW, 59/74 Nm 30 000 rpm, HSK-A63/80
VH60				63/82 kW, 300/391 Nm 15 000 rpm, HSK-A100 93/102 kW, 444/575 Nm 8 000 rpm, HSK-A100 *MuST® Changing System: 44/44 kW, 200/230 Nm 10 000 rpm, HSK-A100 45/60 kW, 344/454 Nm 5 000 rpm, HSK-A100 50/58 kW, 95/117 Nm 24 000 rpm, HSK-A63				63/82 kW, 300/391 Nm 15 000 rpm, HSK-A100 93/102 kW, 444/575 Nm 8 000 rpm, HSK-A100	
M3ABC					74/78 kW, 73/92 Nm 30 000 rpm, HSK-A63 100/132 kW, 46/62 Nm 30 000 rpm, HSK-A63/80				74/78 kW, 73/92 Nm 30 000 rpm, HSK-A63 100/132 kW, 46/62 Nm 30 000 rpm, HSK-A63/80

本カタログの仕様は製品の改良等により、予告なしに変更することがあります。

¹この他のストローク仕様についてはご相談に応じます。²主軸仕様についてはご相談に応じます。³FZ35のみ。⁴MuST®主軸交換システムが必要です。