



technisches Datenblatt:

ZERO

BETTFRÄSMASCHINEN

TECHNISCHE DATEN

	ZERO
Tischlänge - mm	3.000 - 4.000
Tischbreite - mm	1.000
Längsverfahrweg - mm	3.000 - 4.000
Querverfahrweg - mm	1.200
Vertikalverfahrweg - mm	1.600
Max. Abstand Tisch - Spindelnase - mm	1.600
Eilgang längs - mm/min	40.000
Eilgang - mm/min	40.000
Arbeitsvorschub (Längsachse) - mm/min	35.000
Arbeitsvorschub (Quer- und Vertikalachse) mm/min	35.000
Antrieb:	
. Längsachse	Kugelrollspindel
. Querachse	Kugelrollspindel
. Vertikalachse	Kugelrollspindel
Leistung - kW	30
Drehzahl - rpm	6.000 (8.000)*
Präzision gemäß ISO 230-2: 2006 Anahng B Step cycle:	
. Positioniergenauigkeit - mm	0,006 / 4.000
. Wiederholgenauigkeit	0,004 / 4.000
Werkzeugmagazin	40
Zulässige Tischbelastung - kg	10.000

(Option) *

ZUBEHÖR

	ZERO
FRÄSKÖPFE	
45° Universalfräskopf automatisch 360.000 Pos, 0,001°	•
45°-Fräskopf, stufenlose Drehung	○
30° Fräskopf positionierend / kontinuierliche Drehung	○
Späneförderer	•

ZERO

Kühlmittel tank 22 + 5 bar

•

Vollverkleidung ohne Dach

•

Vollverkleidung mit Dach

○

• Standard ○ Option — Nicht verfügbar

BILDER VON PRODUKTEN



BILDER VON FRÄSKÖPFEN



45° Fräskopf



30° Fräskopf
positionierend /
kontinuierliche Drehung

ANWENDUNGSBEISPIELE



LUFT- UND
RAUMFAHRT



ALLGEMEINE
BEARBEITUNG



FORMENBAU UND
STANZTEILEFERTIGUNG

Más información en www.zayer.com