

technisches Datenblatt:

ARION
PORTALFRÄSWERKE

TECHNISCHE DATEN

	ARION
Tischlänge - mm	3000 - 4000 mm
Tischbreite - mm	1600 (2000)*
Abstand zwischen den Ständern - mm	2000 (2500)*
Längsverfahrweg - mm	3000 - 4000 mm
Querverfahrweg - mm	2600 (3100)*
Vertikalverfahrweg - mm	1100
Max. Abstand Tisch - Spindelnase - mm	1510
Arbeitsvorschub - mm/min	bis 15000
Eilgang - mm/min	30000
Antriebe der Achsen X-Y-Z - mm	Kugelrollspindel
Leistung - kW	24
Drehzahl - min ⁻¹	6000
Positionier- und Wiederholgenauigkeit - mm	0,008/4000
	- 0,005
Werkzeugmagazin	20 (30-40)*
Nettogewicht ca. - kg	35.000 - 50.000

(Option) *

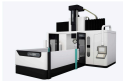
ZUBEHÖR

	ARION
FRÄSKÖPFE	
45° Universalfräskopf automatisch 360.000 Pos, 0,001°	—
Autom. 30 Fräsköpfe, 360.000 pos. Pos 0,001°	•
30° Fräskopf automatisch, kontinuierliche Drehung	○
Autom. 30° Fräskopf, 360.000 Pos. mit Hochfrequenzspindel, Positionierung alle 0,001° und/oder stufenlose Drehung.	○
Gerader Fräskopf	○
Fräskopfwechsel	○
Kühlmittel tank	800 l, 30 l/min - 20 bar / 60 l/min - 5 bar

	ARION
Drehtisch	○
Späneförderer	•

• Standard ○ Option — Nicht verfügbar

BILDER VON PRODUKTEN



BILDER VON FRÄSKÖPFEN



Autom. 30 Fräsköpfe,
360.000 pos. Pos 0,001°



Autom. 30° Fräskopf,
360.000 Pos. mit
Hochfrequenzspindel,
Positionierung alle 0,001°
und/oder stufenlose
Drehung.



Gerader Fräskopf

ANWENDUNGSBEISPIELE



**MODELLBAU IN DER
LUFTFAHRT**
LUFT- UND RAUMFAHRT

Más información en www.zayer.com