



Cosmos Earth 7040-NC

Ein stabiler Maschinengrundständer aus Grauguss GG26 ist die Basis dieser Maschine. Durch die mit wartungsfreien und vorgespannten Hochgenauigkeits-Präzisionslagern ausgestatteten Schleifspindeln, sind diese Maschinen für den Dauerbetrieb bei höchster Genauigkeit ausgelegt. Komplett ausgestattet mit Papierbandfilter, Abrichter und Magnetspannplatte bieten diese Maschinen ein Höchstmaß an Wirtschaftlichkeit und Präzision.

..ihr Flach-Schleifmaschinenspezialist

Maschinenausstattung

- Automatischer Schleifzyklus durch Mitsubishi NC Steuerung
- Präzisions Hochleistungs-Schleifspindel mit 3,7 KW Spindelantriebsleistung
- Schleifscheibenflansch für Schleifscheiben max. 300 x 50 x 76,2mm
- V-Flachführungen in allen Achsen, Gegenseite TURCITE-B beschichtet
- Elektro-Magnetspannplatte 700 x 400 mm mit Haftkraftregelung 30% - 100%
- Einzelabrichter für Schleifscheiben, fest montiert im Tisch, mit automatischer Kompensation des Abrichtbetrages

Spezifikation E 7040-NC

<i>Eigenschaften</i>	<i>Beschreibung</i>	<i>Details</i>
Hauptdaten	Schleifbereich	700 x 400 mm
Schleifspindel und -scheibe	Spindelmotor	3,7 KW
	Drehzahlen	Variabel 500 - 3000 UpM Max. 35 m/sec.
Drehzahlen und Vorschübe	Eilgangsverstellung vertikal	450 mm/min
sonstiges	Kugelgewindetriebe	Rexroth
	NC-Steuerung	Mitsubishi
	Servomotoren Y- und Z-Achse	Mitsubishi
	Abmessungen	2600 x 2300 x 2000 mm
	Gewicht (ca.)	2500 kg