

COD. ART. : 470623

CAMPIONE



### SPECIFICHE TECNICHE

#### AREA UTILE DI LAVORO

Distanza tra le punte	2000 mm
Altezza punte	280 mm
Ø max di tornitura sul bancale	560 mm
Diametro di tornitura sul carrello	340 mm
Diametro max. di tornitura sul ponte	780 mm
Lunghezza ponte	300 mm
Ampiezza bancale	400 mm

#### CORSA

Corsa asse X	375 mm
Corsa asse Z	2000 mm
Corsa asse Z1	200 mm
Orientabilità slitta superiore	± 90°

#### MANDRINO PRINCIPALE

Gamma di velocità	15 1/min - 1500 1/min
Foro mandrino	85 mm
Attacco mandrino	ASA D1-8
Cono mandrino	7 cm

#### AVANZAMENTO

Avanzamento asse X	0.02 mm/giro - 0.4 mm/giro
Avanzamento asse Z	0.05 mm/giro - 0.82 mm/giro

#### PORTAUTENSILI

Posizioni utensili	4 pz
--------------------	------

#### FILETTATURA

Filettatura metrica	0.5 mm - 14 mm
attributes.MEG-000005.MER-002736	2 TPI - 56 TPI

#### CONTROPUNTA

Diametro canotto contropunta	85 mm
Cono contropunta	5 cm
Corsa canotto contropunta	165 mm
Traslazione contropunta	5 mm

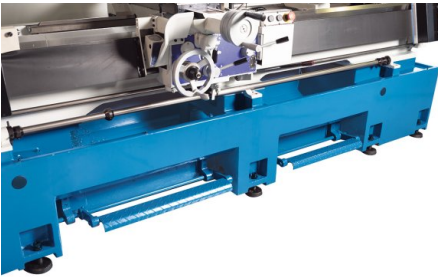
#### POTENZA AZIONAMENTO

Potenza motore azionamento principale	7.5 kW
Potenza motore avanzamento	0.37 kW
Potenza motore pompa refrigerante	0.1 kW

#### DIMENSIONI E PESO

Dimensioni (lungo x larghezza x altezza)	3.47 m x 1.03 m x 1.26 m
Peso	3050 kg

## DETTAGLI PRODOTTO



- Die robuste Bauweise, die Langzeitpräzision und die intuitive Bedienung haben sich im Produktionsalltag bewährt
- Das massiv ausgeführte Maschinenbett aus hochwertigem Meehanik-Guss zeichnet sich durch breite, geschliffene und gehärtete Doppelpismenführungen aus
- Das einteilige schwere Untergestell garantiert hohe Steifigkeit und geringe Vibrationen
- Zur Bearbeitung kurzer Drehteile mit großem Durchmesser kann eine Bettbrücke demontiert werden
- Durch die große Spindelbohrung können auch längere Werkstücke durch das Drehfutter kurz gespannt werden
- Das zwölfstufige Hauptspindelgetriebe läuft im geschlossenen Ölbad und ermöglicht hohes Drehmoment für kraftvolle Zerspanung im gesamten Drehzahlbereich
- Alle Zahnräder und Wellen sind gehärtet und geschliffen
- Die Präzisionslagerung (FAG oder SKF) garantiert bei großen Spantiefen beste Rundheit (0,003 mm-200 mm Länge)
- Der schwenkbare Oberschlitten ist serienmäßig mit einem soliden 4-fach Stahlhalter ausgestattet
- Die Führungen der Z- und X-Achse sind leichtgängig und sehr präzise einstellbar
- Das Vorschubgetriebe und der Schlosskasten sind ebenfalls ölbadgeschmiert
- Ein Anschlagssystem für den Automatischen Vorschub bietet 4 schaltbare Positionen und erleichtert die Bearbeitung von Serien
- Der Eilgang in X- und Z-Achse reduziert Nebenzeiten und erleichtert die Bedienung
- Der Reitstock ist für das Kegeldrehen seitlich verstellbar
- Das übersichtliche Bedienfeld mit ergonomisch angeordneten Wahlhebeln erleichtert die Bedienung und gibt dem Bediener Sicherheit
- Der Futterschutz zeichnet sich durch eine besonders stabile Schwenkmechanik aus und ist mit einer elektrischen Überwachung ausgestattet
- Am Support kann zum Schutz vor Spänen und Kühlmittel ein schwenkbares Schutzschild angebracht werden
- Leit- und Zugspindel sind durch eine Abdeckung zuverlässig geschützt
- Die in der Spritzwand integrierte LED-Beleuchtungstechnik ist robust und hell
- Positionsanzeige mit Glasmaßstäben in allen Achsen ist komplett montiert und mit Abdeckungen versehen
- Die umfangreichen Funktionen der Positionsanzeige beinhalten eine Vielzahl leicht programmierbarer Zusatzfunktionen
- Die Maschine verfügt serienmäßig über eine leistungsfähige Kühlmittleinrichtung

### Dotazione standard

- Eilgang
- 3-Achs-Posi GF 800
- Futterflansch 275 mm
- Wellenführungen
- Gewindeuhr
- Feste Zentrierspitzen
- Feststehende Lünette
- Mitlaufende Lünette
- Reduzierhülse Hauptspindel
- Wechselräder
- 4-Fach Stahlhalter
- Spritzschutzwand
- Supportschutzabdeckung
- Dispositivo di protezione del portapunta
- Lampade a LED
- Bedienwerkzeug
- Bedienanleitung