APT INTERNATIONAL

Scheda tecnica

A.07 16384

26/11/2026

TORNI VERTICALI, TRADIZIONALI E CNC

Unisign Unicom 6000 Ø 2000 x 1330 mm CNC

Marca: Unisign · Tipo: Unicom 6000 Ø 2000 x 1330 mm CNC











TORNI CNC

Diametro di tornitura massimo sopra il bancale	**Ø 2000 mm**	Corsa longitudinale massima asse Z	**1000 mm**
Corsa trasversale massima asse X	**2150 mm**	Potenza sul mandrino principale	**70 kW**
Velocità	**2 > 450 rpm (25.000 Nm)**	Controllo	**Siemens 840D**
Lunghezza	**10 500 mm**	Larghezza	**8500 mm**
Altezza	**5200 mm**	Peso	**+- 40 ton**
Cambiatensili	**yes**	Numero di utensili	**141 positions**

FRESATRICI UNIVERSALI E CNC

corsa longitudinale asse X	**2150 mm**	Traslazione trasversale asse Y	**1425 mm**
Corsa verticale asse Z	**1000 mm**	Altezza massima del pezzo	**1330 mm**
Potenza al mandrino	**36 kW (720 Nm)**	Tipo di testa fresatrice	**HSK100A**
Velocità	**1 > 6000 rpm**	Dimensioni tavola (LxL)	**Ø 1250 mm / Ø 1600 mm / Ø 1800 mm**
Controllo	**Siemens 840D**	Lunghezza	**10 500 mm**
Larghezza	**8500 mm**	Altezza	**5200 mm**
Peso	**+- 40 ton**	Impianto di raffreddamento	**yes**
Cambiatensili	**yes**	Numero di utensili	**141 positions**

CENTRI DI LAVORAZIONE VERTICALI

CONTATTI

Dam-Apt BV

De Tonne 77 · 9800 Deinze · Belgio

Tel: +32 (0)9 386 15 71 · info@aptint.com

www.aptint.com · P. IVA BE 0405.595.996

Scansiona per la scheda online

Spostamento longitudinale tavola (asse X)	**2150 mm**	Spostamento trasversale della testa (asse Y)	**1425 mm**
Corsa verticale della testa (asse Z)	**1000 mm**	Dimensioni tavola (LxL)	**Ø 1250 mm / Ø 1600 mm / Ø 1800 mm**
Attacco mandrino (ISO)	**HSK100A**	Potenza al mandrino	**36 kW (720 Nm)**
Tipo di controllo	**Siemens 840D**	Numero di assi	**5 axis**
Cambiatensili	**yes**	Numero di portautensili	**141 positions**
Numero di giri	**1 > 6000 rpm**	Lunghezza	**10 500 mm**
Larghezza	**8500 mm**	Altezza	**5200 mm**
Peso	**+- 40 ton**	Impianto di raffreddamento	**yes**

DESCRIZIONE

Centro di lavoro per tornitura e fresatura a 5 assi di grandi dimensioni Unicom 6000
(tornio verticale con fresatura a 5 assi)

Fresatura:
- Potenza di 36 kW al mandrino
- Tipo: *HSK100A*
- 1 > 6000 giri/min
- *720 Nm*
- raffreddamento ad alta pressione tramite il mandrino 50 bar
- Testa universale per fresatura e foratura (2x indicizzazione automatica 2,5°)

Giro:
- 70 kW di potenza sul tavolo
- 2 > 450 giri/min
- *Coppia di 25.000 Nm*
- Oscillazione massima: diametro 2000 mm
- Altezza massima del pezzo: 1330 mm

Magazzino utensili per tornitura e fresatura:
- Tipo: HSK100A
- *141 posizioni*

Tavolo:
- 3 tavoli: Ø 1250 mm / Ø 1600 mm / Ø 1800 mm
- carico/scarico automatico

Sensore di misura radio
Monitoraggio delle collisioni di Brankamp
Sistema di misurazione integrato sulla slitta
Trasportatore di trucioli
Sistema di imaging con telecamera e schermo separato

CONTATTI

Dam-Apt BV
De Tonne 77 · 9800 Deinze · Belgio
Tel: +32 (0)9 386 15 71 · info@aptint.com
www.aptint.com · P. IVA BE 0405.595.996

Scansiona per la scheda online

PREZZO

Prezzo su richiesta

Richiedi un preventivo

CONTATTI

Dam-Apt BV

De Tonne 77 · 9800 Deinze · Belgio

Tel: +32 (0)9 386 15 71 · info@aptint.com

www.aptint.com · P. IVA BE 0405.595.996

Scansiona per la scheda online