

TORNIO CNC MOTORIZZATO CON ASSE Y BIGLIA B 545 Y



CARATTERISTICHE TECNICHE

CNC Fanuc 31i – model A

CAMPO DI LAVORO

Max. diam. lavorabile da barra:	mm 45
Max. diam. lavorabile da ripresa:	mm 220
Max. lunghezza lavorabile:	mm 560
Max. diametro rotante:	mm 580

MANDRINO PRINCIPALE

Velocità di rotazione max:	giri/min 5.000
Naso mandrino:	ASA 5 "
Foro mandrino:	mm 52
Diametro interno cuscinetti:	mm 90

CONTROPUNTA

Cono contropunta:	CM 5 con riduzione CM4
Rapido asse B:	m/min 15

TORRETTA

Numero posizioni:	N° 12
Stelo utensile per esterno/interno:	mm 20 x 20 – 25 x 25 – Ø32
Tempo rotazione (1 pos):	sec 0,15

UTENSILI MOTORIZZATI

Numero posizioni:	N° 12
Velocità di rotazione max:	giri/min 4.000
Potenza motore:	kW 3,7
Coppia motore:	Nm 47

ASSE C

Minimo valore programmabile:	° 0,001
Max. velocità rapida:	giri/min 100

ASSI

Corsa asse X:	mm 170
Corsa asse Z:	mm 560
Corsa asse Y:	mm + 55 / - 50
Corsa asse B:	mm 490
Rapido asse X:	m/min 20
Rapido asse Z:	m/min 24
Rapido asse Y:	m/min 6

REFRIGERANTE

Capacità vasca:	l 250
Portata pompa:	l/min 230
Potenza motore pompa:	Kw 1,5

DIMENSIONI – PESO

Ingombro con trasportatore trucioli:	mm 4.240 x 2.000 x 2.020 h
Altezza centro mandrino:	mm 1.000

Peso con trasportatore trucioli:	Kg 4.900
----------------------------------	----------

Dotazione macchina:

- Autocentrante 4 griffe Autoblock diam. 210 mm
- Moduli motorizzati vari (assiali + radiali)
- Manuali d'uso e manutenzione e dichiarazione di conformità CE

Anno di costruzione: 2010