

Proxxon Tornio PD 400 - Versione CNC 24 500

Cod.

24500



CARATTERISTICHE TECNICHE

Altezza delle punte	85 mm
Altezza delle punte su slitta	58 mm
Giri al minuto	80 – 160 – 330 – 660 – 1.400 – 2.800
Larghezza fra le punte	400 mm
Mandrino	a 3 griffe
Tensione elettrica	220-240 V

DESCRIZIONE

Il modello di tornio PROXXON PD 400/CNC è comandato da un'unità di controllo e pronto per l'utilizzo con Windows. Connesso ad un PC attiva il mandrino e il motore passo passo permettendo il movimento del pezzo sugli assi X (slitta trasversale) e Z (slitta superiore). Gli assi azionati a ricircolo di sfere ed i motori privi di gioco d'inversione assicurano torniture frontali e longitudinali precisissime e senza vibrazioni su acciaio e metalli non ferrosi. La lavorazione dei pezzi è gestita direttamente dal software e può essere riprodotta ogni volta che si vuole semplicemente reimpostando il software ai valori iniziali.

Il motore a condensatore da 550 W ha 6 velocità (da 80 a 2.800 giri/minuto) ottenibili tramite il commutatore e lo spostamento delle cinghie di trasmissione, il basamento è in ghisa acciaiata con nervature trasversali di rinforzo e guide piano-prismatiche rettificata a largo interasse. Il mandrino è a cremagliera Röhm a 3 griffe (Ø 100 mm) mentre il dispositivo di filettatura incorporato consente filettature sia destre che sinistre con ruote dentate intercambiabili per 19 differenti passi metrici.

Dispone inoltre di un portautensili con 2 supporti con arresto e regolazione in altezza.

Alimentazione 220 – 240 V ~ 50/60 Hz

Potenza resa 550 W

Foro passante albero motore 20,5 mm

Giri al minuto 80 – 160 – 330 – 660 – 1.400 – 2.800

Peso macchina 45 Kg

Peso unità di controllo 4 Kg

Mandrino a 3 griffe

Dimensioni macchina L 900 x P 400 x H 300 mm

Dimensioni unità di controllo L 450 x W 270 x H 60 mm

Controllo motore con l'unità di controllo CNC

Connessione di unità con interfaccia RS 232 o con adattatore USB

Software su CD-ROM installazione con Windows 98/2000/XP/Vista/7

Larghezza tra le punte 400 mm

Altezza delle punte 85 mm
Altezza delle punte sulle guide 58 mm
Vite conduttrice con filettatura trapezoidale 12 x 1,5 mm



Copyright © D'AMICO S.R.L. FORNITURE & SERVIZI
Riproduzione vietata per foto e descrizioni