



OROMECCANICA COMMERCIALE

V. G. Ferraris 260.264 Arezzo Italia

Tel: +39.0575.387151 Fax: +39.0575.383152

E-mail: oromeccanica@oromeccanica.com

TRAFILA A CATENA 2500 Kg. L= 10 mt. GUIDE PRISMATICHE CARRELLO VELOCITA' VARIABILE



ALTEZZA 1600mm LARGHEZZA 110mm
LUNGHEZZA 1000mm

POTENZA DI TIRO 2500 Kg

VELOCITA' DI TRAFILATURA VARIABILE DA 0 A 20m/1'

PINZA DI PRESA E TRAZIONE BARRE: a funzionamento
pneumatico

AGGANCIAMENTO CATENA PER LO SCORRIMENTO CAR-
RELLO: a funzionamento pneumatico

CORSA UTILE DEL CARRELLO DI TRAZIONE

BARRE : 8,5 mt.

VELOCITA' DI RITORNO DEL CARRELLO 40m/1'

GIRI: 0-1500/ 1 VARIABLE

POTENZA 11 kW

ALIMENTAZIONE DEL CARRELLO 1,1 kW

ALIMENTAZIONE 380 Volt



La trafilatura a catena con guide prismatiche mod. TRCA2P è una macchina di alta precisione progettata e costruita per eseguire la trafilatura di profili e tubi prevalentemente in leghe di metalli preziosi ove è richiesta la costanza della linearità e velocità di esecuzione. Il carrello scorre su guide prismatiche temperate con ricircolo di sfere.

Lo stesso è dotato di pinza orientabile ed è azionato pneumaticamente per agganciare in automatico il pezzo da trafilare ed agganciarsi alla catena di trazione. Il foro di trafilatura è montato su portaforo a forma di sfera per un orientamento in base alla direzione del tiro.

Il moto di trascinamento del carrello è comandato da una catena a maglie tipo "GALLE" trascinata da ruote dentate azionate da un motoriduttore elettrico con velocità variabile mediante gruppo convertitore che ne consente la regolazione continua del numero di giri. Il ritorno del carrello è automatico ed è comandato da un pedale per il suo richiamo. La partenza è concepita con una rampa di incremento della velocità per evitare la rottura delle punte.

