



OROMECCANICA COMMERCIALE SRL

v. G. Ferraris 260-264 52100 Arezzo Italy

Tel. +39.0575.383151 Fax +39.0575.383152

E-mail oromeccanica@oromeccanica.com

TRAFILA AD ASPO 2 PASSAGGI Ø 4 mm CON VARIATORE WIREDRAWING MACHINE 2 PASSAGES WITH VARIATOR Ø 4 mm



The machine is completely manufactured of electro - soldered steel sheet and the movement of the drawing reel is obtained by an adequate worm reduction unit and by a motor, independent from the same reduction unit. That one is driven by an electronic speed variator. The machine allows the drawing of considerable wire quantities without the assistance of the operator. It is also equipped with a stop device, in case the hank should twist itself. The two drawing holes work completely immersed in jet of lubricating liquid reducing in that way the wear. The lubrication is always constant by a continuous re-cycle pump.

HEIGHT 1300 mm. LENGTH 1200 mm. WIDTH 700 mm.

SPEED OF WIREDRAWING FROM 0 TO 25 mt./1'

MAX. DIAMETER OF HOLLOW WIRE TO DRAW 4 mm.

MAX. DIAMETER OF SOLID WIRE TO DRAW 3,5 mm.

MIN. DIAMETER OF INLET HANK 130 mm.

MAX DIAMETER OF INLET HANK 270 mm.

DIAMETER OF THE WINDING REEL 220 mm.

POWER MAIN MOTOR 4 kW. POWER MOTOR PUMP 0,15 kW.

FEEDING 380 Volt. (For different tensions it is necessary the auto-transformer)

WEIGHT

335 Kg. WEIGHT WITH PACKING 440 Kg.

SIZE OF THE PACKING 1450 x 950 x h1580

La macchina è costruita interamente in lamiera di acciaio elettro-saldato e il moto dell'aspo di trazione è ottenuto da un adeguato riduttore a vite senza fine e da un motore indipendente dal riduttore stesso. Questo è azionato da un variatore di velocità elettronico. La macchina permette la trafilatura di notevoli quantitativi di filo senza l'assistenza dell'operatore, è inoltre provvista di un dispositivo di interruzione del lavoro qualora la matassa da trafilare si dovesse intrecciare. I due fori di trafilatura lavorano completamente sommersi da un getto di liquido lubrificante, riducendo così l'usura. La lubrificazione è mantenuta costante da una pompa di ricircolo continuo.

ALTEZZA 1300 mm. LUNGHEZZA 1200 mm. LARGHEZZA 700 mm.

VELOCITA' DI TRAFILATURA VARIABILE DA 0 A 25 mt / 1'.

DIAMETRO MAX FILO VUOTO DA TRAFILARE 4 mm.

DIAMETRO MAX FILO PIENO DA TRAFILARE 3,5 mm.

DIAMETRO MIN MATASSA IN ENTRATA 130 mm.

DIAMETRO MAX MATASSA IN ENTRATA 270 mm.

DIAMETRO ASPO AVVOLGITORE 220 mm.

POTENZA MOTORE PRINCIPALE 4 kW.

POTENZA MOTORE POMPA 0,15 kW.

ALIMENTAZIONE 380 Volt. (Per alimentazioni diverse è necessario l'autotrasformatore).

PESO 335 Kg. PESO CON IMBALLO 440 Kg.