



**ORO MECCANICA**  
**V. G. FERRARIS 260-264 52100 AREZZO ITALIA**  
**TEL:+39.0575.383151 FAX:+39.0575.383152**  
**E-mail: oromeccanica@oromeccanica.com**

## **TRAFILA A 11 PASSAGGI CON BOBINATORE**



Macchina studiata per soddisfare tutte le esigenze di trafilatura del filo inferiore a 2,5 mm. Nel settore dell'oreficeria e argenteria. Il cono di trazione del filo è realizzato in un solo pezzo con acciaio di alta qualità, temperato e rettificato, garantendo una lunghissima durata. I diametri delle gole sono stati calcolati per effettuare riduzioni del filo ad ogni passaggio non inferiore al 18% della sezione; il cono è reso solidale e motorizzato tramite un appropriato riduttore di velocità ad ingranaggi operanti a bagno d'olio. Particolare attenzione è stata rivolta alla lubrificazione dei fori di trafilatura, i quali durante il lavoro, sono completamente sommersi dal refrigerante. L'aspo di trazione e raccolta filo è motorizzato tramite motore alternata e apposito convertitore che ne consente la regolazione continua sia della forza di tiro che della velocità. Il gruppo bobinatore è azionato tramite lo stesso motore a corrente alternata utilizzato per l'aspo di trazione e raccolta filo, con l'aggiunta di una frizione meccanica registrabile manualmente. La macchina è inoltre corredata di: Dispositivo di arresto in caso di rottura del filo. Dispositivo di arresto in caso di non svolgimento della matassa in entrata. Dispositivo di funzionamento a mezzo pedale nelle operazioni di infilatura. Vasca estraibile a decantazione con pompa per la lubrificazione dei fori

### CARATTERISTICHE TECNICHE:

ALTEZZA 1400 LUNGHEZZA 2100 LARGHEZZA 900  
PASSAGGI DI TRAFILATURA N. 11  
VELOCITA' DI TRAFILATURA 0- 110 mt/1'  
DIAMETRO MAX. FILO IN ENTRATA 2,5 mm DIAMETRO MINIMO IN USCITA Ø 0,20 mm  
PRODUZIONE ORARIA CON FILO IN USCITA 1 mm AU Kg. 60 – AG Kg. 38  
DIMENSIONI MATASSE IN ENTRATA E USCITA DIAM. EST. Ø 200 mm  
POTENZA MOTORE 5,5 Kw  
POTENZA MOTORE ASPO DI RACCOLTA E BOBINATORE 0,75 Kw c.a.  
POTENZA MOTORE POMPA 0,37 Kw  
ALIMENTAZIONE 380 Volt + N ( Per alimentazioni diverse è necessario l'autotrasformatore )  
PESO 630 Kg. PESO CON IMBALLO 800 Kg. DIMENSIONI DELL'IMBALLO 1100 X 2230X h1560