

Multiple wire drawing machines

Ten passages wire-drawing machine Mod. T10S/BEL with linear electronic bobineur



Dimensioni

Lung.	1950
Larg.	850
Alt.	1380
Peso circa	1020
Pot.	11

Caratteristiche

Special multiple passages wire-drawing machine with a particularly efficient patented clutch for drawing big wires (5 mm max diam.) and capillary wires. For capillary wires can be utilized a suitable coil winder.

A perfectly electronic control system with digital visualizator allows to obtain the finest winding operation according to the type of thread.

Constant thread tension adjustable and regulator of the spacing pitch.

A roller feeler tests the occasional breaking of the wire during the working operation.

The machine has two speeds, foot-control selectable for die-plate inserting, rotating protection on the coilers and standards control (continuous with low protection and foot-control with high protection).

Forced lubrication on the wire-drawing plate and on the coiler with decantation and recirculation system.

Winders max 180 mm diam., 120 mm width can be utilized (possible

Accessori

- Net filter for refrigerant liquid.
- Tungsten carbide driving coiler.
- Downcoiler group with safety stop.
- Sensor for end skein.
- Various speed 11kw.
- Inox tank for cooling.
- Counter for vertical coil.
- Touchscreen Industriale 10" (Industry 4.0 Ready)

TVN TECH S.r.l. - MACCHINE PER ORAFI / MACHINERY FOR GOLDSMITHS

Via XXV Aprile n. 72 - 52048 Monte San Savino (Arezzo) Italy
Tel. (0575) 810157 - 849149 - Fax (0575) 849149 - E-mail: info@tvntech.it - www.tvntech.it
Cod.Fisc., P.Iva e Reg.Imp. AR IT 02191740519 - R.E.A. 168488
Capitale sociale € 10.000,00 I.V.

different size according request.
Coiler 300 mm diam. on the last passage.
Wire input 5mm diam. on the 6° passage.
Drawing speed 100/50 mt/1'.
Installed horse power 8,5/7 KW.
Power supply 380 V. 50 HZ. Three-phase + N.

TVN TECH S.r.l. - MACCHINE PER ORAFI / MACHINERY FOR GOLDSMITHS

Via XXV Aprile n. 72 - 52048 Monte San Savino (Arezzo) Italy
Tel. (0575) 810157 - 849149 - Fax (0575) 849149 - E-mail: info@tvntech.it - www.tvntech.it
Cod.Fisc., P.Iva e Reg.Imp.AR IT 02191740519 - R.E.A. 168488
Capitale sociale € 10.000,00 I.V.

Trafile a passaggi multipli

Trafila 10 passaggi Mod. T10S/BEL con bobinatore elettronico lineare



Dimensioni

Lung.	1950
Larg.	850
Alt.	1380
Peso circa	1020
Pot.	11

Caratteristiche

Trafila a passaggi multipli speciale con frizione particolarmente efficace (brevettata) adatta a trafilare fili di grosse dimensioni (max diam. 5 mm) e capillari.

Nel caso di fili capillari può essere utilizzato un apposito bobinatore su rocchetti. Un sistema perfezionato di regolazione elettronica con visualizzatore digitale consente di ottenere la bobinatura più adatta al tipo di filo.

Regolazione a tiro costante della tensione del filo e regolatore del passo di "spaziatura". Un tastatore a rotella verifica le eventuali rotture del filo durante la lavorazione.

La macchina dispone di due velocità, comando a pedale selezionabile per le manovre di inserimento delle filiere, protezione basculante sugli aspi e comando a norme antinfortunistiche (continuo con protezione bassa ed a pedale con protezione alta).

Lubrificazione forzata sulle filiere e sull'aspo con decantazione e ricircolo.

Rocchetti utilizzabili max d. 180 mm per max larghezza 120 mm (eventuali misure diverse da comunicare).

Accessori

- Filtro a rete per liquido refrigerante.
- Aspo trascinamento con riporto in widia.
- Gruppo devolgitore con blocco emergenza.
- Sensore fine matassa.
- Variazione vel elettronica 11kw. – 120 mt-min
- serbatoio inox raffreddamento 150lt.-
- Contagiri a predeterminazione sull'aspo verticale.
- Touchscreen Industriale 10" (Industry 4.0 Ready)

TVN TECH S.r.l. - MACCHINE PER ORAFI / MACHINERY FOR GOLDSMITHS

Via XXV Aprile n. 72 - 52048 Monte San Savino (Arezzo) Italy
Tel. (0575) 810157 - 849149 - Fax (0575) 849149 - E-mail: info@tvntech.it - www.tvntech.it
Cod.Fisc., P.Iva e Reg.Imp. AR IT 02191740519 - R.E.A. 168488
Capitale sociale € 10.000,00 I.V.

Diametro aspo su ultimo passaggio 300 mm.
Entrata filo 6° passaggio diametro 5 mm.
Velocità trafilatura 100/50 mt/1'
Potenza installata 8,5/7 KW.
Alimentazione 380 V. 50 HZ. Trifase + N.

TVN TECH S.r.l. - MACCHINE PER ORAFI / MACHINERY FOR GOLDSMITHS

Via XXV Aprile n. 72 - 52048 Monte San Savino (Arezzo) Italy
Tel. (0575) 810157 - 849149 - Fax (0575) 849149 - E-mail: info@tvntech.it - www.tvntech.it
Cod.Fisc., P.Iva e Reg.Imp.AR IT 02191740519 - R.E.A. 168488
Capitale sociale € 10.000,00 I.V.