



EUROSOFT S.r.l.  
Via A. Volta 70  
20010 Mesero (MI)  
Tel.: 02 97 28 55 17  
Fax: 02 97 83 01 42  
C.F. e P.I.V.A.: 13286000156  
[www.eurosoftitalia.it](http://www.eurosoftitalia.it)  
[info@eurosoftitalia.it](mailto:info@eurosoftitalia.it)

### Art.105-Linea di Calandratura 1000mm

**Linea modulare per la fabbricazione di tubi con le seguenti caratteristiche:**



1 Aspo manuale - portata max Kg. 5000, con espansione manuale del mandrino e freno regolabile

Raddrizzatrice a 6 alberi ( 2 trascinatori e 4 raddrizzatori ) in acciaio cromato,  
Diametro. alberi mm 100, regolazione a mezzo volantini con indice di riferimento con battuta per ingresso lamiera regolabile, motore brushless da 1.5Kw ABB o altra primaria marca,encoder incrementale bi-direzionale.

Cesoia a ghigliottina meccanica, lame in acciaio al cromo a doppio filo di taglio con regolazione interspazio lame, potenza Kw 1.5;

Banco motorizzato per il trasporto automatico degli sviluppi in calandra realizzato con nastri in materiale antigraffio;

Calandra Hi-Tech pneumatica a 4 rulli completamente motorizzata con motori brushless ABB o altra primaria marca – controllo automatico per invito e calandratura ,possibilità di eseguire il doppio invito, regolazione pinzatura in funzione dello spessore.

Espulsore automatico e mantenimento della virola per mezzo di tegolo motorizzato controllato da CN – struttura in profilato estruso di alluminio guide e scorrimento su pattini a ricircolo di sfere

Banco di raccolta pezzi e contenitore in materiale antigraffio e sensore controllo saturazione banco espulsione

Quadro di comando con PC da pannello per impostazione dati e parametri di calandratura quali: lunghezza 1° invito; calandratura 1° invito; sviluppo da calandrare; posizione tegolo inizio calandratura; posizione tegolo fine calandratura; invito calandratura finale; sormonto di calandratura finale; espulsore ON OFF

Cambio diametro completamente automatico senza bisogno di attrezzare la macchina ne' di nessuna regolazione manuale.

Quadro di comando con PC da pannello con s.o. Windows Xp Embedded, per il governo della macchina e introduzione e memorizzazione dei dati.

Memorizzazione del diametro associato al tipo di materiale e allo spessore da lavorare

Capacità produttiva : circa 80 tubi ora per diametro 200 mm.

Diametri da 80mm a 800 mm  
Spessori da 0.4 mm a 0.6 mm

Al fine di migliorare il prodotto Eurosoft riserva il diritto di apportare modifiche senza preavviso.

Video scaricabile al seguente indirizzo:

<http://www.4shared.com/video/NKB4VDux/LC4Roller.html>

<http://www.4shared.com/video/No0uM7NV/LC4R.html>