



BOB 281

SPOOLING MACHINE

BOBINATRICE

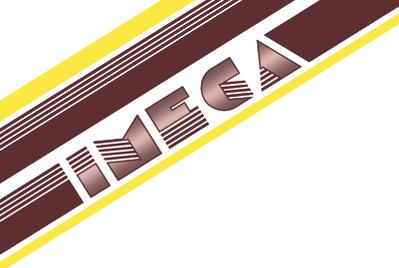


Visit our website
Visita il nostro sito
www.imecaweb.it

www.imecaweb.it • info@imecaweb.it



I.M.E.C.A. Srl - Via Montebello, 49 - 27029 VIGEVANO (PV) - ITALY - Tel. & Fax. +39 0381 345976 - C.F. e P.IVA IT00570310185



MAIN FEATURES

Automatic winding machine for materials with a width of 1 to 20 mm. Capable of working with spools or bobbins of variable length up to a maximum of 230 mm and a maximum diameter of 380 mm, or winding hanks with an optional device.

Automatic stop in case of knots, breaks, or end of material. It can wind from bulk material but can also be directly connected to the machine that produces the material to be wound. In this case, the speed is automatically adjusted without the need for operator intervention.

The control panel is equipped with a multilingual touchscreen display, which allows you to:

- vary the winding speed up to a maximum of 2.5 m/sec: the winding speed remains constant regardless of the bobbin diameter.
- set the winding pitch from 0.8 to 30 mm with increments of 0.1 mm.
- set the number of bobbins, the meters to be wound on each bobbin, and the total meters, with automatic stop when the set values are reached.
- be informed about the machine's status through warning/error messages.
- view detailed usage statistics to facilitate the analysis of production costs.
- check the status of the sensors.

The three-color light column with an audible alarm remotely signals the machine's condition.

An optional device can be installed to apply the necessary lubricant to the material for subsequent processing.

The swiveling and braked wheels allow easy movement to various points of use.

Use and maintenance are extremely simplified thanks to the careful design of every detail.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Macchina automatica per la bobinatura di materiali con larghezza da 1 a 20 mm. Può lavorare con rocche o bobine di lunghezza variabile fino a un massimo di mm. 230 e un diametro massimo di mm. 380 o avvolgere matasse con un dispositivo opzionale.

In presenza di nodi e per rottura o fine del materiale l'arresto è automatico. Può bobinare da materiale sfuso, ma può anche essere abbinata direttamente alla macchina che produce il materiale da bobinare. In questo caso la velocità viene regolata automaticamente, senza bisogno di intervento dell'operatore.

Il pannello di controllo è dotato di display touchscreen multilingua, con cui è possibile:

- variare la velocità di bobinatura fino ad un massimo di 2,5 m/sec.: la velocità di bobinatura rimane costante al variare del diametro della bobina.
- settare il passo di bobinatura da 0,8 a 30 mm. con incrementi di mm. 0,1.
- impostare il numero di bobine, i metri da avvolgere su ogni bobina ed i metri totali, con arresto automatico al raggiungimento dei valori impostati
- essere informati sullo stato della macchina tramite messaggi di avviso/errore
- visualizzare dettagliate statistiche di utilizzo per facilitare l'analisi dei costi di produzione
- verificare lo stato dei sensori

La colonna luminosa a tre colori dotata di avvisatore acustico segnala a distanza la condizione della macchina.

È possibile montare un dispositivo opzionale per applicare al materiale il lubrificante necessario per successive lavorazioni.

Le ruote girevoli e frenabili permettono un facile spostamento nei vari punti di utilizzo.

Uso e manutenzione sono estremamente semplificati grazie ad una accurata progettazione di ogni dettaglio.

TECHNICAL DATA

Dimensions	cm. 71 x 85 x 175 H.
Weight	Kg. 120
Installed Power	0,6 KW
Voltage	230 V - 50 Hz Monophase



DATI TECNICI

Dimensioni	cm. 71 x 85 x 175 H.
Peso	Kg. 120
Potenza installata	0,6 KW
Voltaggio	230 V - 50 Hz Monophase

