

TCAG



Scheda tecnica

Materiali utilizzabili	Cartone, PVC standard
Max. lunghezza tubo	2000, 3000, 4000 mm standard
Max. lunghezza di taglio	2000, 3000, 4000 mm standard
Min. lunghezza di taglio	15 mm
Max. diametro esterno	190 mm
Min. diametro esterno	80 mm
Max. Spessore tubi	25 mm
Min. Spessore tubi in cartone	4 mm
Min. Spessore tubi in plastica	3/4 mm
Accuratezza	+/-0.2 mm
Produttività	più di 7 tagli al minuto
Componenti elettronici	Panasonic, Siemens, Allen-Bradley
Voltaggi	400V 50Hz / 480V 60Hz STANDARD
Aria compressa	6 Bar

TCAG - LA SOLUZIONE DEFINITIVA PER L'ELIMINAZIONE DEGLI SCARTI

SISTEMA DI CARICO

SISTEMA DI CARICO AUTOMATICO

Il sistema automatico permette di caricare un pallet completo di tubi. Il pallet viene inserito per intero dentro il magazzino protetto da fotocellule di sicurezza utilizzando un muletto. Una volta assicurati i tubi all'interno del telaio in acciaio vengono tagliate le reglette di contenimento e la macchina si alimenta in automatico fino al consumo totale delle anime.

SISTEMA DI CARICO A CARRELLI

Il sistema automatico a carrelli consiste in un dispositivo di carico a catene ancorato a terra dove si va a posizionare un carrello precaricato di anime. È molto flessibile in quanto dà la possibilità di preparare e scambiare carrelli di tubi in maniera rapida garantendo una autonomia molto lunga.

SISTEMA DI CARICO A CASSETTI

Il caricatore automatico a cassette consiste in un telaio di acciaio nel quale scorrono diversi piani di carico. Questo sistema è stato ideato per poter caricare tubi di diverso diametro nello stesso magazzino. In questo modo la macchina si autoalimenta andando a prelevare il diametro di cui ha bisogno dal cassetto che lo contiene.

SISTEMA DI CARICO SEMI-AUTOMATICO

Il sistema semiautomatico consiste in un piano inclinato ancorato a terra su cui preparare in manuale le anime. La versione standard ha approssimativamente una capienza di venti tubi da 3 pollici, dodici tubi da 6 pollici. Permette di caricare tubi di diverse misure nello stesso tempo e mantenere la macchina in ciclo automatico.

SISTEMA DI CARICO MANUALE

Il sistema di carico manuale è semplicemente un lato libero della macchina protetto da barriere di sicurezza. Permette all'operatore di caricare barre o spezzoni manualmente.

ACCESSORI

- Sistema di smussatura esterna
- Sistema di attestatura
- Pulizia interna anime addizionale
- Dispositivo di ionizzazione
- Dispositivo di stampa su tubo
- Pacchetto industry 4.0
- Sistema di pulizia maniche filtro automatico
- Dispositivo di separazione polveri automatico
- Modem per teleassistenza
- Sistema PP

Caricamento automatico



Caricamento semi-automatico



Tavolo di raccolta

