

# COCLEA HD MATIC

Vis sans fin Hd Matic

art. AP3400.00.03

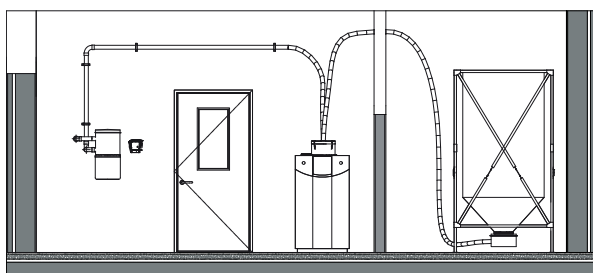


Caratteristiche:

- 1 - gestisce grandi quantità di combustibile
- 2 - per impianti monotubo e bitubo
- 3 - dotata di motoriduttore ad alta coppia di spunto
- 4 - per magazzini con fondo a tramoggia

Caractéristiques:

- 1 - gère de grandes quantités de combustible
- 2 - pour installations monotube et bitube
- 3 - dotée de motoréducteur à couple de démarrage élevé
- 4 - pour magasins avec fond en trémie



Esempio di installazione  
Exemple d'installation



## A completamento dell'impianto - Pour compléter l'installation

Elementi previsti per il funzionamento dell'impianto, a scelta fra quelli disponibili nel presente catalogo.

Éléments prévus pour le fonctionnement de l'installation, au choix parmi ceux disponibles dans ce catalogue.

1



Motore  
Moteur

2



Dosaggio  
Dosage

3



Controllo  
Contrôle

4



Stoccaggio  
Stockage

La coclea motorizzata Hd Matic è progettata per un utilizzo intensivo. Gestisce grandi quantità di combustibile ed è ideale per impianti con caldaie di potenza nominale >100kW. È realizzata in lamiera zincata di elevato spessore con due lati rimovibili per una manutenzione semplificata.

Estrae il combustibile grazie al motoriduttore con alta coppia di spunto e una vite a coclea calibrata.

Hd Matic è studiata per lavorare in sicurezza. La scheda di controllo è dotata di una protezione per cortocircuiti e sovratensioni. Il disgiuntore termico preserva il motore da picchi di sovratensione mentre il sensore di depressione arresta la coclea in caso di guasti. Il funzionamento in automatico avviene con l'utilizzo del Control Panel Drive art. AP4200.00.01.

Specificata per magazzini di stoccaggio con fondo a tramoggia per estrazione del combustibile mediante un sistema di convogliamento pneumatico monotubo e bitubo.

La vis sans fin motorisée Hd Matic est conçue pour un usage intensif. Elle gère de grandes quantités de combustible, idéale pour les installations ayant des chaudières avec une puissance nominale >100kW. Elle est réalisée en tôle galvanisée de forte épaisseur avec deux côtés amovibles pour une maintenance simplifiée.

Elle extrait le combustible grâce au motoréducteur à couple de démarrage élevé et à une vis sans fin calibrée.

Hd Matic est étudiée pour travailler en sécurité. La carte de commande est dotée d'une protection contre les courts-circuits et les surtensions. Le disjoncteur thermique préserve le moteur des crêtes de surtension, alors que le capteur de dépression arrête la vis sans fin en cas de pannes. Le fonctionnement en automatique s'effectue avec l'utilisation du Control Panel Drive art. AP4200.00.01.

Spécifique pour les magasins de stockage avec fond en trémie et extraction du combustible moyennant un système de transport pneumatique monotube et bitube.

Modello coclea HD Matic Modèle vis sans fin HD Matic	Unità Unité	Art. AP3400.00.03
Alimentazione/Alimentation	V	230
Frequenza/Fréquence	Hz	50
Potenza motore/Puissance du moteur	kW	0,37
Assorbimento/Absorption	A	2,9
Grado di protezione/Degré de protection	IP	55

Modello coclea HD Matic Modèle vis sans fin HD Matic	Unità Unité	Art. AP3400.00.03
Peso/Poids	Kg	17
Misura/Mesure A	mm	630
Misura/Mesure B	mm	452,5
Misura/Mesure C	mm	167
Misura/Mesure D	mm	57

**N.B.** allacciamento della tubazione di aspirazione reversibile.  
**N.B.** le branchement de la tuyauterie d'aspiration du combustible est réversible.

## Spaccato e misure coclea HD Matic/Vue en coupe vis sans fin HD Matic

