

SCHEDA PRODOTTO

NASTRO MAGLIA INOX

TW-1039



Il nastro trasportatore è un dispositivo adibito al trasporto di oggetti o materiali in massa (sabbia, prodotti industriali, materiali di risulta, etc.). Rispetto ad altre forme di trasporto presenta il vantaggio di un basso consumo di energia, un basso impegno per la sorveglianza e possibilità di caricarvi grandi portate. Questa tipologia di nastro è molto indicata per il trasporto di ramaglie e materiale bagnato derivante dai canali di sgrigliatura



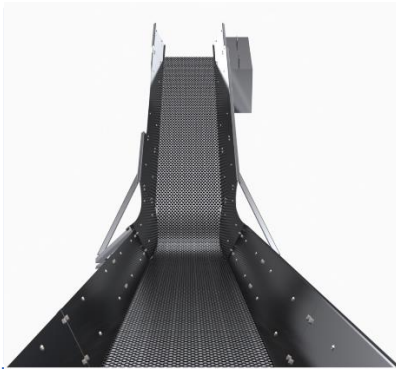
The conveyor belt is a device used to transport objects or materials in bulk (sand, industrial products, waste materials, etc.). Compared to other forms of transport, it has the advantage of low energy consumption, low surveillance cost and the possibility of large flow rates. This type of tape is very suitable for branches and wet material resulting from canal screening.

TWINGAD S.R.L.

con socio unico
SEDE LEGALE: VIA GIACOMO MATTEOTTI 1418/183-21
COSTA DI ROVIGO (RO) 45023
TEL 0425/474167 E-MAIL INFO@TWINGAD.EU -
PEC INFO@PEC.TWINGAD.EU
P.IVA 01346590290 COD. SDI SUBM70N

EN 1090-1



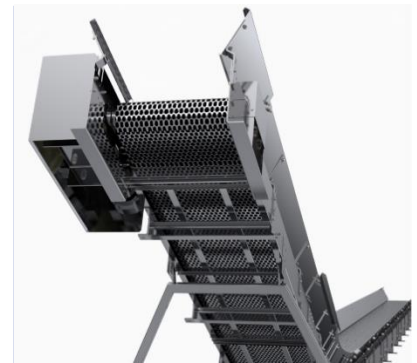


DATI TECNICI

- Le carpenterie possono essere in acciaio al carbonio, inox aisi 304 o in aisi 316.
- I riduttori utilizzati sono per questa tipologia di macchina solo di tipo ortogonale di primaria marca quale Sew o Nord.
- Tappeto tipo Vico
- Larghezza tappeto 600mm/ 800 mm
- Altezza di scarico fino a 3mt
- Potenze installate ridotte
- Alberi motrici e condotti con ruote dentate inox
- Sistema di montaggio e smontaggio modulare.
- Avanzato nastro 5/7 mt/min
- Spondine di contenimento laterale
- Carter di protezione motori
- Guide di scorrimento in polizene
- Nastro inox
- A richiesta:
 - Lunghezza nastro personalizzata fino a 50mt
 - Altezze di carico personalizzata
 - inclinazione macchina personalizzata
 - Presenza di denti di presa in aisi



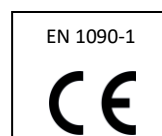
TECHNICAL DATA



- The carpentry can be in AISI 304 or AISI 316 stainless steel.
- The gearboxes used for this type of machine are only orthogonal ones from a leading brand such as Sew or Nord.
- Vico type carpet
- Carpet width 600mm/ 800MM
- Unloading height up to 3m
- Reduced installed power
- Stainless steel reels and chains Simplified modular assembly and disassembly system.
- Advanced tape 5/7m min Side containment sides
- Engine protection casing Polizene sliding guides Stainless steel tape
- On demand:
 - Customized ribbon length up to 50m
 - Custom loading heights
 - custom machine inclination
 - Presence of AISI gripping teeth

TWINCAD S.R.L.

con socio unico
SEDE LEGALE: VIA GIACOMO MATTEOTTI 1418/183-21
COSTA DI ROVIGO (RO) 45023
TEL 0425/474167 E-MAIL INFO@TWINCAD.EU -
PEC INFO@PEC.TWINCAD.EU
P.IVA 01346590290 COD. SDI SUBM70N



 CARATTERISTICHE DI FUNZIONAMENTO



Il nastro a rete metallica di acciaio inox aisi 304 è generalmente usato per il trasporto di materiali quali risulta da scoli e canali come legname ed arbusti in genere. La costruzione del nastro trasport-elevatore metallico è tale da consentire, grazie alla sua struttura continua, il trasporto e l'elevazione del materiale grigliato, ed è per questo indicato per l'allontanamento del materiale da qualsiasi profilo di grigliatura. Il particolare profilo della rete del nastro permette lo scolo dell'acqua contenuta nei detriti trasportati. Il nastro consente, in qualsiasi circostanza, di potervi camminare sopra senza che lo stesso subisca deformazioni o danneggiamenti. L'azionamento del nastro avviene per mezzo di un motoriduttore di tipo ortogonale. La struttura portante e le sponde di contenimento sono in acciaio al carbonio S235JR o aisi 304. Alberi ad ingranaggi sono montati su cuscinetti regolabili e la bulloneria è in acciaio inox. Le parti in acciaio al carbonio sono sottoposte a zincatura a caldo secondo norma UNI EN ISO 1461.

 OPERATING CHARACTERISTICS

The AISI 304 stainless steel wire mesh belt is generally used for the transport of materials such as drains, canals, such as wood and shrubs. The construction of the metal conveyor-lift belt is such as to allow, with a continuous structure, the transport and elevation of the screened material, as the particular construction of the machine allows the removal of the material from any profile with a single and continuous structure of grilling. The particular profile of the belt net allows the drainage of the water contained in the transported debris. The tape allows you to walk on it under any circumstances without it being deformed or damaged. Drive of the belt by means of an orthogonal gearmotor. Bearing structure and containment sides in S235JR carbon steel or AISI 304. Gear shafts mounted on adjustable bearings and stainless steel bolts. Surface treatments on hot-dip galvanized carbon steel parts according to UNI EN ISO 1461.



TWINCAD S.R.L.

con socio unico
SEDE LEGALE: VIA GIACOMO MATTEOTTI 1418/183-21
COSTA DI ROVIGO (RO) 45023
TEL 0425/474167 E-MAIL INFO@TWINCAD.EU -
PEC INFO@PEC.TWINCAD.EU
P.IVA 01346590290 COD. SDI SUBM70N



VANTAGGI

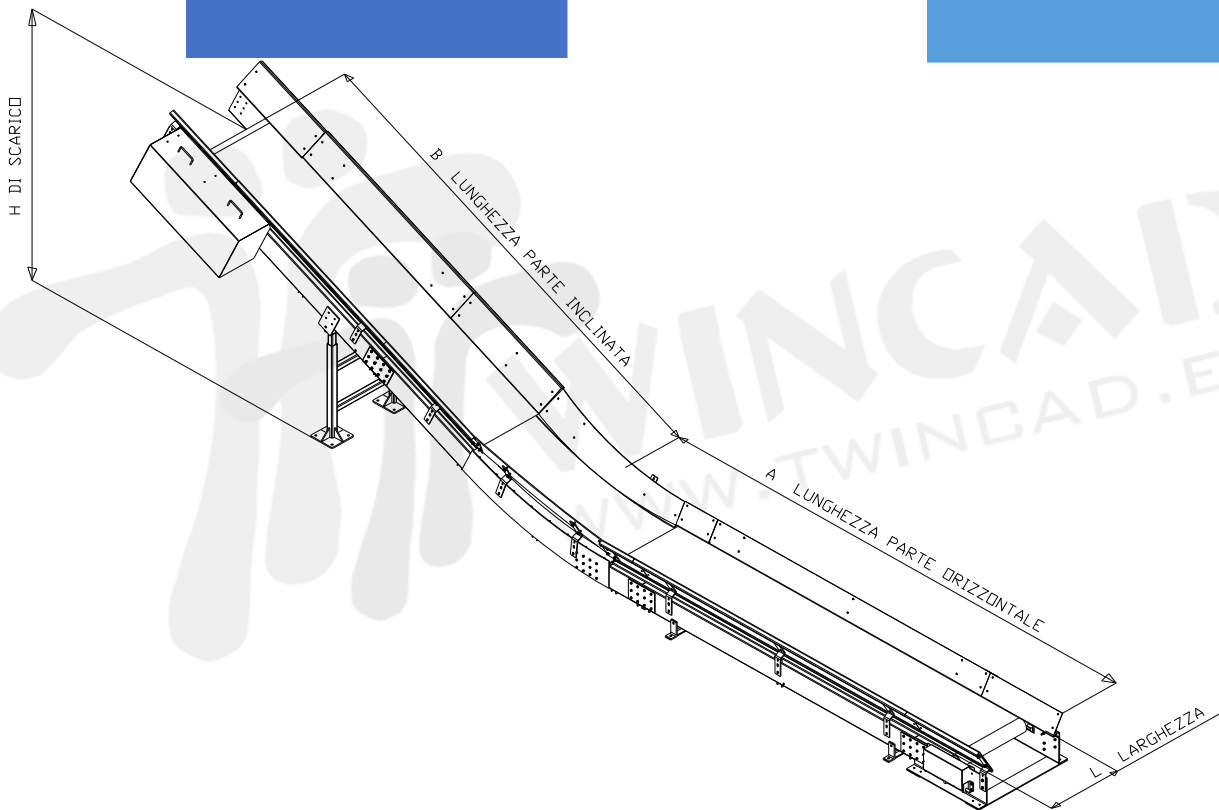


- OTTIMIZZAZIONE DEL TRASPORTO DEL MATERIALE.
- SEMPLICITA' DI MANUTENZIONE
- ACCESSO RAPIDO PER LA SOSTITUZIONE DEI COMPONENTI
- MIGLIOR PULIZIA DEL TAPPETO FILTRANTE VISTA LA CONFORMAZIONE DEL NASTRO
- LUNGA DURATA DEGLI EQUIPAGGIAMENTI

ADVANTAGES



- OPTIMIZATION OF MATERIAL TRANSPORT.
- EASY MAINTENANCE
- QUICK ACCESS TO REPLACING COMPONENTS
- BETTER CLEANING OF THE FILTER BELT GIVEN THE CONFORMATION OF THE BELT
- LONG LIFE OF EQUIPMENT



LARGHEZZA NASTRO	RIBBON WIDTH	MM	600/800
LUNGHEZZA PARTE ORIZZONTALE	HORIZONTAL PART LENGTH	MM	
LUNGHEZZA PARTE INCLINATA	INCLINED PART LENGTH	MM	
ALTEZZA DI SCARICO	DUMPING HEIGHT	MM	
VELOCITÀ DI TRASLAZIONE NASTRO FILTRANTE	FILTER BELT TRANSLATION SPEED	M/MIN	6/8
POTENZA INSTALLATA	INSTALLED POWER	KW	1,1 KW TO 2,2KW

TWINCAD S.R.L.

con socio unico
SEDE LEGALE: VIA GIACOMO MATTEOTTI 1418/183-21
COSTA DI ROVIGO (RO) 45023
TEL 0425/474167 E-MAIL INFO@TWINCAD.EU -
PEC INFO@PEC.TWINCAD.EU
P.IVA 01346590290 COD. SDI SUBM70N

