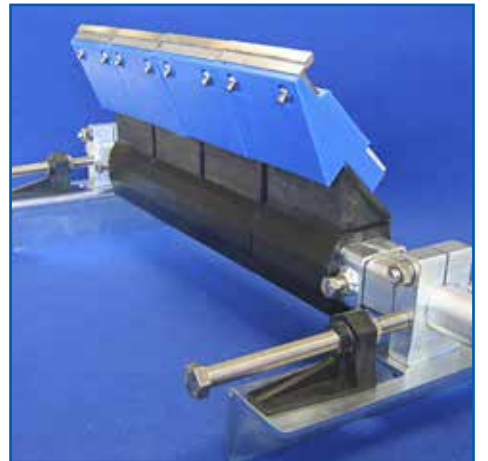
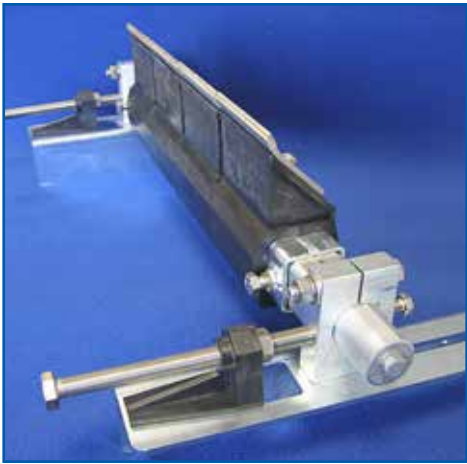


# VERDI



## Sistemi di pulizia per nastri trasportatori *Conveyor belt cleaning systems*



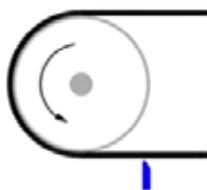
**VERDI** I/GB

# CARATTERISTICHE GENERALI Raschiatori VERDI

## GENERAL FEATURES VERDI Scrapers

- Lame in Widia.
- Regolabili in larghezza per il fissaggio alla struttura portante del nastro trasportatore.
- Regolabili in inclinazione per ottenere il miglior angolo di lavoro.
- Pressione di lavoro regolabile per mezzo di viti di registro.
- Minima manutenzione.
- Sostituzione rapida delle lame, senza dover smontare il raschiatore.
- Widia blades.
- Adjustable width for fixing to the frame of the conveyor belt.
- Adjustable tilt in order to obtain the best working angle.
- Adjustable working pressure by screws.
- Minimum maintenance.
- Quick change of blades without having to remove the scraper.

## Raschiatori Secondari Behind Scrapers



I Raschiatori secondari sono installati nel lato di ritorno del nastro trasportatore.

*The Behind Scrapers are installed in the return side of the conveyor belt.*

### Raschiatore tipo NV

Raschiatore secondario reversibile a lama segmentata. Idoneo per prodotti molto abrasivi. Raccomandato (in combinazione con NFV) per prodotti molto impaccanti e colmatanti. Indicato anche per nastri trasportatori a doppio senso di marcia.

### Scraper NV type

*Behind reversible scraper with segmented blade. Suitable for scraping abrasive products. Recommended (in combination with NFV) for scraping extremely packed and sticky products. Also suitable for reversible conveyor belts.*

#### CARATTERISTICHE

- Lame in Widia su blocco ammortizzatore in gomma.
- La pressione costante delle lame compensa le differenze di usura su tutta la larghezza del nastro.
- Lame regolabili grazie alle asole di fissaggio, con possibilità di ottenere anche una lieve curvatura.

#### FEATURES

- Widia blades on damped rubber blocks.
- The constant pressure of the blades compensates the differences due to wear.
- Adjustable blades by means of fixing slots, getting even a slight curvature.

### Raschiatore tipo RSV

Raschiatore secondario a lama unica. Idoneo per qualsiasi tipo di materiale, ideale per prodotti fini e abrasivi. Raccomandato (in combinazione con NFV) per prodotti molto impaccanti e colmatanti.

### Scraper RSV type

*Behind scraper with single blade. Suitable for scraping any type of material, effective for thin and abrasive products. Recommended (in combination with NFV) for scraping extremely packed and sticky products.*

#### CARATTERISTICHE

- Lama unica in poliuretano con inserti in Widia di altezza 15 mm.
- Compensazione automatica dell'usura della lama. Questo permette al raschiatore di aderire perfettamente alla superficie del nastro, con una pressione elastica e costante su tutta la larghezza.
- Regolabile su tre inclinazioni prestabilite per ottenere il miglior angolo di lavoro.

#### FEATURES

- Single blade in polyurethane with Widia inserts 15 mm height.
- Automatic compensation of blade wear. This process allows the scraper to adhere perfectly to the belt surface, with flexible and constant pressure along the entire width.
- Adjustable to three predetermined positions to get the best working angle.

### Raschiatore tipo SV

Raschiatore secondario a lama unica. Idoneo per qualsiasi tipo di materiale, ideale per prodotti fini e abrasivi. Raccomandato (in combinazione con NFV) per prodotti molto impaccanti e colmatanti.

### Scraper SV type

*Behind scraper with single blade. Suitable for scraping any type of material, effective for thin and abrasive products. Recommended (in combination with NFV) for scraping extremely packed and sticky products.*

#### CARATTERISTICHE

- Lama unica in poliuretano con inserti in Widia di altezza 15 mm. Dotata di deflettori flessibili per evitare l'impaccamento dei materiali raschiati.
- Compensazione automatica dell'usura della lama. Questo permette al raschiatore di aderire perfettamente alla superficie del nastro, con una pressione elastica e costante su tutta la larghezza.

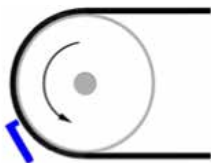
#### FEATURES

- Single polyurethane blade with 15 mm height Widia inserts. Equipped with flexible deflectors, eliminates the packing problems of scraped material.
- Automatic compensation of blade wear. This process allows the scraper to adhere perfectly to the belt surface, with flexible and constant pressure along the entire width.



# Raschiatori Primari

## Radial Scrapers



I Raschiatori primari sono installati contro il tamburo di testa del nastro trasportatore.

*The Radial Scrapers are installed against the drive pulley of the conveyor belt.*

### Raschiatore tipo NTV

Raschiatore primario reversibile a lama segmentata idoneo per prodotti umidi, fini e abrasivi. Indicato anche per nastri trasportatori a doppio senso di marcia.

#### CARATTERISTICHE

- Lame in Widia con portalama in acciaio Inox su blocco ammortizzatore in gomma.

### Scraper NTV type

*Radial reversible scraper with segmented blade Suitable for scraping moist, thin and abrasive products. Also suitable for reversible conveyor belts.*

#### FEATURES

- Widia blades with stainless steel blade holder on rubber damper.

### Raschiatore tipo NFV

Raschiatore primario a lama segmentata idoneo per prodotti umidi, fini e abrasivi. Raccomandato (in combinazione con NV, RSV o SV) per prodotti molto impaccanti e colmatanti.

#### CARATTERISTICHE

- Lame in Widia con portalama in poliuretano su blocco ammortizzatore in gomma.
- Particolarmente efficace grazie alla doppia elasticità di poliuretano e gomma.
- Profilo concepito per un buono smaltimento dei materiali raschiati.

### Scraper NFV type

*Radial scraper with segmented blade Suitable for cleaning moist, thin and abrasive products. Recommended (in combination with NV, RSV or SV scrapers) for scraping extremely packed and sticky products.*

#### FEATURES

- Widia blades with polyurethane blade holder on rubber damper.
- Very effective due to dual elasticity of polyurethane and rubber.
- Profile designed to properly dispose of scraped materials. rubber damper.

## Altri tipi

## Other types

### Raschiatore tipo VPV

Raschiatore interno a vomere idoneo per la protezione del nastro e del tamburo di coda. Elimina i materiali che cadono accidentalmente tra i due lati del nastro ed impedisce danneggiamenti causati dal passaggio di materiale tra il tamburo di coda ed il nastro.

#### CARATTERISTICHE

- Lame in polietilene.

### Scraper VPV type

*Internal scraper ploughshare Suitable for tail drum and belt protection. Eliminates the materials that accidentally fall between the two sides of the belt and prevents damage due to material passing between the tail drum and the belt.*

#### FEATURES

- Polyethylene blades.

### Rotospazzola

Rotospazzola anti impaccamento idonea per prodotti molto fini ed impaccanti.

#### CARATTERISTICHE

- Spazzola con setole in gomma.
- Autopulente grazie all'azione elastica e multidirezionale delle setole in gomma.
- Regolabile in larghezza ed in altezza per il fissaggio alla struttura portante del nastro trasportatore.

### Rotobrush

*Anti-packing brush Suitable for cleaning thin and packed products.*

#### FEATURES

- Brush with rubber bristles.
- Self-cleaning thanks to the multidirectional action of the rubber bristles.
- Adjustable width and height for fixing to the frame of the conveyor belt.

# VERDI

## La Nostra Gamma di Prodotti - *Our product range:*



**Catalogo Raschiatori**



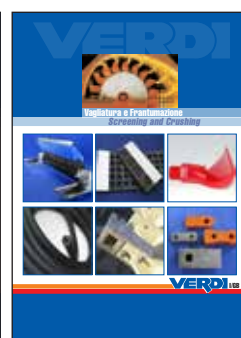
**Catalogo Raccordi**



**Catalogo Pannelli Antiscoppio**



**Catalogo Tazze**



**Catalogo Vagliatura**



**Catalogo Rivestimenti**



**Catalogo Generale**



**Catalogo Separatori Magnetici**



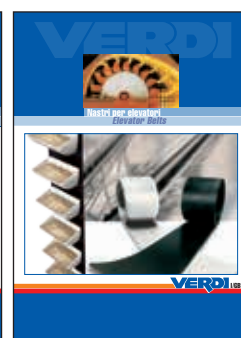
**Catalogo ATEX**



**Catalogo Catene per Elevatori**



**Catalogo Catene Raschianti**



**Catalogo Nastri per elevatori**

**VERDI S.p.A.**

**SEDE**

Via A. Volta, 7/1  
42024 Castelnovo di Sotto (RE)  
Tel. +39 0522 683899  
Fax +39 0522 683086

info@verdispa.com - www.verdispa.com

**TORINO**

Via Principe Tommaso, 35  
10125 Torino  
Tel. +39 011 658274  
Fax +39 011 658936

verdi.torino@verdispa.com

**TERNI** *Prima*

Via dell'Aquila, 3/b  
05100 Terni  
Tel. +39 0744 305907  
Fax +39 0744 309084

prima@verdispa.com