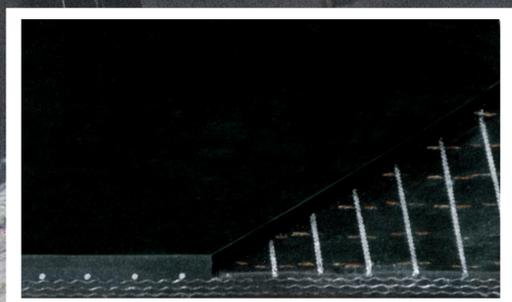


# RIPSAVE<sup>®</sup>



**NASTRI TRASPORTATORI MULTITELA  
CON RINFORZO TRASVERSALE METALLICO  
NELLA COPERTURA SUPERIORE**

***BANDAS TRANSPORTADORAS MULTILONAS  
CON INSERTOS METALICOS TRANSVERSALES  
EN LA CUBIERTA SUPERIOR***

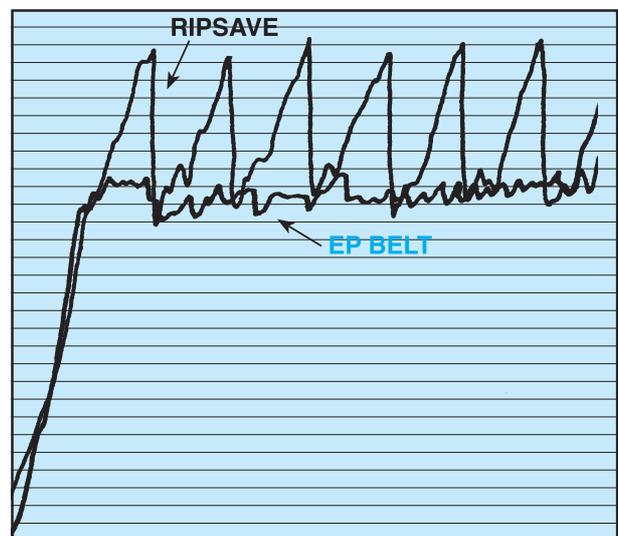


EP inside: Polyester - Nylon



- **Carcassa EP**
- **100 % compatibile con i nastri tessili multitepla**
- **Superiore resistenza agli impatti, tagli e lacerazioni**
- **Medesimi allungamenti e flessibilità dei nastri tessili**

- **Armazón EP**
- **100 % compatible con las bandas textiles multilonas**
- **Resistencia superior a los impactos, cortes y desgarros**
- **Mismo alargamiento y misma flexibilidad que las bandas textiles**



## DESCRIZIONE

**RIPSAVE** è un nastro multitepla di tipo EP equipaggiato con uno speciale rinforzo trasversale in acciaio altamente flessibile. Le proprietà delle funi d'acciaio impiegate sono tali da garantire l'assenza di qualsiasi tipo di irrigidimento e la perfetta integrazione con la carcassa tessile.

Il rinforzo in acciaio assicura le medesime prestazioni dei nastri tessili con tessuti EP con una maggiore resistenza ai tagli, impatti e strappi.

Grazie alla sua particolare costruzione, i RIPSAVE possono essere installati e giuntati come i tradizionali nastri tessili EP.

Il grafico sopra evidenzia la differenza di resistenza al taglio tra un RIPSAVE ed un nastro tessile EP tradizionale, a parità di carico di rottura.

## DESCRIPCION DEL PRODUCTO

**RIPSAVE** es una banda multilonas con insertos EP (poliestere/nylon) reforzada con cables transversales especiales en acero, muy flexibles, cuyas propiedades garantizan la ausencia de rigidez de la banda y la perfecta integración con los tejidos del armazón.

El refuerzo en acero asegura las mismas prestaciones de las bandas textiles en EP, ofreciendo, además, una más alta resistencia contra cortes, impactos y laceraciones.

Su construcción especial, rinde la banda RIPSAVE apta para ser instalada y empalmada como una tradicional banda textil EP.

El gráfico por arriba muestra la distinta resistencia al desgarro de la banda RIPSAVE por respecto a las bandas estandar EP con la misma carga de ruptura.

## APPLICAZIONI PRINCIPALI

**RIPSAVE** offre le sue migliori prestazioni nel trasporto di materiali pesanti ed in grossa pezzatura, specialmente quando l'altezza di caduta è considerevole.

La speciale costruzione con cavi d'acciaio trasversali nella copertura superiore riduce la possibilità di danneggiamento della carcassa tessile a causa dell'impatto con pietre taglienti, barre d'acciaio, tronchi di legno, ecc.

I nastri RIPSAVE sono stati impiegati con eccellenti risultati nei seguenti campi d'applicazione:

- RICICLO DEL VETRO
- RIFIUTI SOLIDI URBANI ED INDUSTRIALI
- SISTEMI DI FRANTUMAZIONE MOBILI
  - CAVE
- INDUSTRIE DEL LEGNO
- VETRENERIE



## APLICACIONES PRINCIPALES

**RIPSAVE** demuestra sus mejores características en el manejo de materiales en gran pedazos, especialmente cuando estos cayen desde alturas elevadas.

La construcción especial con cables de acero transversales en el recubrimiento superior de la banda RIPSAVE reduce considerablemente las posibilidades de daño del armazón textil debido a rocas apuntadas, barras de acero, troncos de arboles.

La banda RIPSAVE ha sido instalada con resultados excelentes en los siguientes sectores aplicativos:

- RECICLAJE METALES
- DESECHOS SOLIDOS URBANOS E INDUSTRIALES
- EQUIPOS MOVILES DE TRITURACION
- PRODUCCION DE PAPEL
- VIDRIERIAS

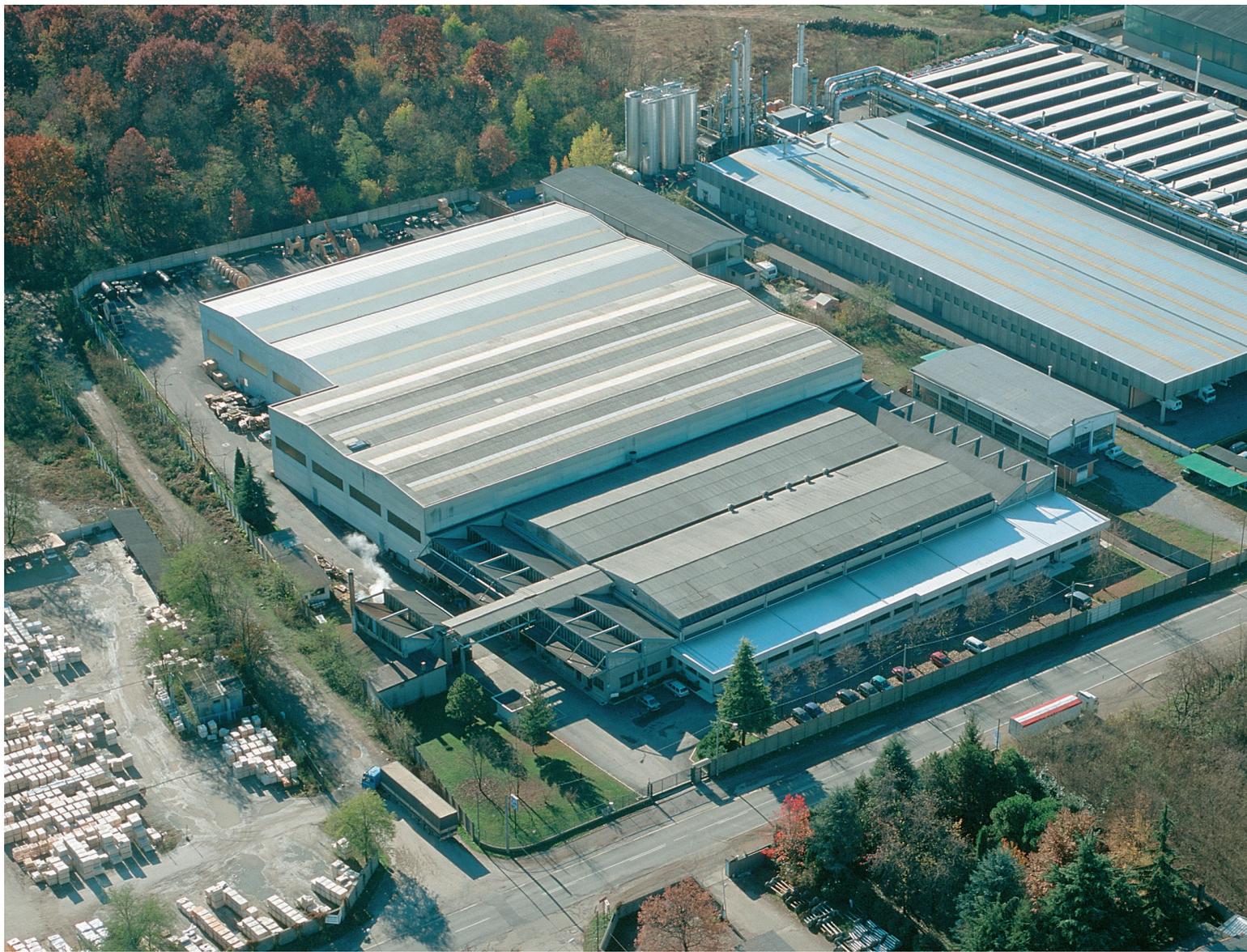


## PRODUZIONE STANDARD - PRODUCCION ESTANDAR

Classe del nastro <i>Tipología de la banda</i>	Spessore coperture <i>Espesores cubiertas</i>	Larghezze disponibili <i>Anchuras disponibles</i>	Peso nastro <i>Peso de la banda</i>	Diametro min. tamburo motore <i>Diametro mínimo polea motor</i>
N/mm	mm	mm	kg/m <sup>2</sup>	mm
500/3	5+2	500÷800	12,9	400
500/3	8+3	800÷1600	17,6	400
500/3	10+3	1000÷1200	20,0	400
800/4	8+3	1000÷2000	20,0	630

Sugeriamo l'impiego della tipologia RIPSAVE 500/3 5+2 solo per applicazioni non particolarmente gravose  
Disponibili classi di nastro differenti a richiesta e sotto approvazione tecnica

*Sugerimos el empleo de la banda RIPSAVE 500/3 5+2 sólo para aplicaciones que no sean demasiado gravosas  
Si requeridas y bajo aprobación técnica están disponibles aun bandas con otras tipologías*



I DATI E LE INFORMAZIONI DI QUESTA PUBBLICAZIONE SONO INDICATIVI E NON IMPEGNANO IL COSTRUTTORE.

S.I.G. S.P.A. SI RISERVA IL DIRITTO DI INTRODURRE IN OGNI MOMENTO MODIFICHE AI SUOI PRODOTTI GIUSTIFICATE DA CONTINUI SVILUPPI E MIGLIORAMENTI.

LOS DATOS Y LAS INFORMACIONES CONTENIDOS EN ESTA PUBLICACIÓN SON INDICATIVOS Y NO COMPROMETEN AL CONSTRUCTOR.

LA FIRMA S.I.G. SpA SE RESERVA EL DERECHO DE INTRODUCIR EN CUALQUIER MOMENTO CUALQUIER MODIFICACIÓN A SUS PRODUCTOS QUE SEA JUSTIFICADA POR LOS CONTINUOS DESARROLLOS Y MEJORAMIENTOS.

01/2025 - Rev. 3



21055 Gorla Minore (Va) Italy  
Via A. Colombo, 144  
Phone +39 0331 36.51.35  
www.sig.it - E-Mail: sig@sig.it