

## ALPHA 10PN AS

### GENERAL CHARACTERISTICS

PVC cover with high resistance to animal fats, vegetables and minerals oils.  
Suitable for foodstuff.

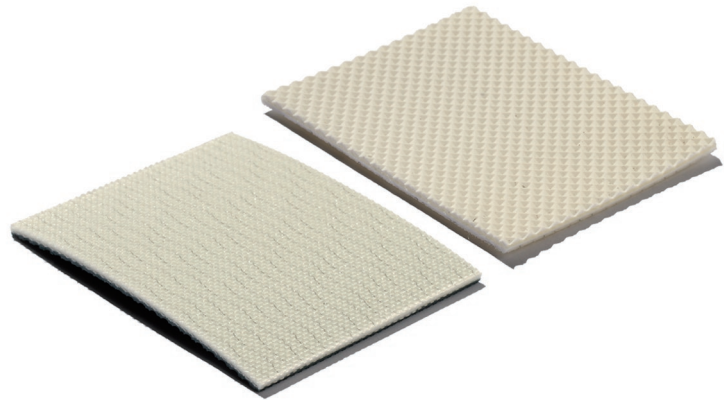
Application: general food conveying, fruits and vegetables and packaged foods.

### CARATTERISTICHE GENERALI

Nastro in PVC adatto al trasporto di alimenti con ottima resistenza agli oli minerali e ai grassi animali e vegetali. Idoneo al contatto con alimenti.  
Applicazioni: trasporto generico di alimenti, frutta e verdura o cibi confezionati.

### CARACTERISTICAS GENERALES

Banda en PVC con alta resistencia a grasas animales y aceites minerales Apto para el contacto con alimentos.  
Aplicaciones: transporte general de alimentos, fruto y verdura y alimentos envasados.



### TECHNICAL CHARACTERISTICS - Caratteristiche tecniche - Especificaciones

NUMBER OF PLIES - Numero tessuti - Número de tejidos	2
WEFT - Trama - Trama	RIGID - Rigida - Rigida
TOP COVER - Copertura - Cubierta superior	PVC
TOP COVER THICKNESS - Spessore copertura - Espesor cubierta superior	0,8 mm
TOP COVER HARDNESS - Durezza copertura - Dureza cubierta superior	A 70
TOP COVER FINISH - Finitura della copertura - Acabado superior	INV. DIAMOND - Piramide negativa - Diamante
SLIDING SIDE - Finitura lato scorrimento - Parte inferior	BARE AS FABRIC
WORKING TEMPERATURES - Temperatura d'esercizio - Temperaturas admisibles trabajo	- 5° C + 80° C
TOTAL THICKNESS - Spessore totale - Espesor total	2,2 mm
WEIGHT - Peso - Peso	kg 2,4/m <sup>2</sup>
ANTISTATIC PROPERTIES - Proprieta' Antistatiche - Propiedades Antiestaticas	YES - Si - Si

FOOD SUITABILITY: YES, according to EC 10/2011 as amended, FDA.

Idoneità al contatto con alimenti: SI, secondo la direttiva EC 10/2011 e successive modifiche, FDA

La elegibilidad para contacto con alimentos: SI, de acuerdo con la Directiva EC 10/2011 y sus modificaciones posteriores, la FDA

### \*\* MINIMUM PULLEY DIAMETRES - Diametri pulegge - Diametros minimos de polea

NORMAL FLEXING - Flessione - Flexion	30 mm
BACK FLEXING - Controfflessione - Contraflexion	50 mm

\*\* For a hot-vulcanized belt at the recommended belt tension and at temperatures above 15°C. - Per nastri vulcanizzati a caldo, alla tensione raccomandata e alla temperatura di circa 15°C. - Para una banda vulcanizada en caliente, a la tensión y temperatura superior a 15°C recomendadas.

### CONVEYOR FRAME - Struttura dei trasportatori - Instalacion de la banda

HORIZONTAL ROLLERS - Cilindri orizzontali - Rodillos horizontales	YES - Si - Si
SLIDER BED - Scorrimento su tavola - Plancha continua	YES, FLAT - Si, piatta - Si, plana
TROUGH IDLERS - Trasporti in conca - Artesa	NO
SLIDING ON RETURN SIDE - Scorrimento su lato portante - Transporte en parte inferior	NO

### BELT TENSIONS

Carichi di lavoro - Carga de trabajo

WORKING LOAD 1% ELONG. Carico di lavoro allungamento 1% Carga de trabajo al 1%	8 N/mm	SMOOTH STAINLESS STEEL - Acciaio inox Sobre plancha de acero inoxidable	0,22
		HOT LAMINATED STEEL - Lamiera grezza Sobre plancha de acero decapado	0,28