

## ALPHA30AA\_LIGHT

### GENERAL CHARACTERISTICS

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

### CARATTERISTICHE GENERALI

Nastro in PVC adatto al trasporto di alimenti con ottima resistenza agli oli.  
Idoneo al contatto con alimenti.

### CARACTERISTICAS GENERALES

Banda en PVC con alta resistencia a grasas animales y aceites minerales.  
Apto para el contacto con alimentos.



### TECHNICAL CHARACTERISTICS - Caratteristiche tecniche - Especificaciones

NUMBER OF PLYS - Numero tessuti - Número de tejidos	3
WEFT - Trama - Trama	RIGID - Rigida - Rigida
TOP COVER - Copertura - Cubierta superior	PVC
TOP COVER THICKNESS - Spessore copertura - Espesor cubierta superior	1,0 mm
TOP COVER HARDNESS - Durezza copertura - Dureza cubierta superior	A 70
TOP COVER FINISH - Finitura della copertura - Acabado superior	SMOOTH FINISH
SLIDING SIDE - Finitura lato scorrimento - Parte inferior	SHINY (PET)
WORKING TEMPERATURES - Temperatura d'esercizio - Temperaturas admisibles trabajo	- 5° C + 80° C
TOTAL THICKNESS - Spessore totale - Espesor total	3,5 mm
WEIGHT - Peso - Peso	kg 4,4/m <sup>2</sup>

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

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

La elegibilidad para contacto con alimentos: Sí, 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	100 mm
BACK FLEXING - Controfflessione - Contraflexion	120 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%

12 N/mm

### FRICTION COEFFICIENTS ON

Coefficienti d'attrito - Coefficientes de friccion

SMOOTH STAINLESS STEEL - Acciaio inox Sobre plancha de acero inoxidable	0,22
HOT LAMINATED STEEL - Lamiera grezza Sobre plancha de acero decapado	0,28

The customer is responsible for proper selection and use of the product taking in consideration its commercial and industrial needs. The customer is always responsible for the safety of the product applications. All the technical data of this catalogue are accurate and reliable anyway, owing to the constant improvements, CBM Srl reserves the right to change them without prior notice. • Il cliente è responsabile della corretta scelta e dell'uso del prodotto in relazione alle proprie esigenze industriali e/o commerciali. Il cliente è sempre responsabile della sicurezza nell'ambito delle applicazioni del prodotto. Tutte le indicazioni tecniche contenute nel presente catalogo sono accurate ed affidabili e CBM Srl, visti i continui aggiornamenti, si riserva il diritto di modificarle senza nessun preavviso. • El cliente se responsabiliza de la correcta elección y uso del producto en base a las propias exigencias industriales y/o comerciales. El cliente se responsabiliza de la seguridad en el campo de aplicación del producto. Todas las indicaciones técnicas presentes en este catalogo son exactas y fidedignas y CBM, a causa de continuas mejoras y actualizaciones, se reserva el derecho de modificarlas sin previo aviso.