





Qualità:
PU75A

Articolo n.:
FBFI750X10WA













FDA EC









INFORMAZIONI GENERALI SUI NASTRI TRASPORTATORI					
Tipo di materiale	Poliuretano	Costruzione del nastro	monolitico		
Spessore totale del nastro	1 mm	Peso	1,2 kg/m²		
diametro minimo	10 mm	Temperatura	-30°C+50°C		
d'avvolgimento		Larghezza massima di produzione	750 mm		
Pretensione raccomandata	15%				
Forza di trazione statica all'1% di allungamento 0,2	0,21 N/mm	Larghezza massima utilizzabile	730 mm		
		Resistenza chimica	su richiesta		
Forza di trazione all'1% di allungamento rilassato	0,15 N/mm				

SPECIFICHE DEL NASTRO	LATO TRASPORTO	LATO SCORRIMENTO	
durezza approssimativa del materiale	80° Shore A	80° Shore A	
(Shore)	0,65	0,55	
Coefficienti di attrito circa µ acciaio	bianco	bianco	
Colore	n/a	n/a	
Spessore del nastro	Liscio opaco (SM)	Finemente strutturato (FI)	
Superficie	FDA (Food and Drug Administration)	FDA (Food and Drug Administration)	
Proprietà	Vegano	Vegano	
	Resistente all'idrolisi	Resistente all'idrolisi	
	Resistente ai microbi	Resistente ai microbi	
	MicroClean	Flessibile alle basse temperature	
	Flessibile alle basse temperature		

CONFORMITÀ				
REACH CE 1907/2006 (nelle versioni attuali)				
CE 1935/2004 (nelle versioni attuali)				
FDA (Food and Drug Administration)				

RACCORDO TERMINALE E PARAMETRI DI SALDATURA CONSIGLIATI						
Connessione a dito		Saldatura di testa (lama riscaldante)				
Temperatura della piastra di riscaldamento	155 °C	Temperatura del saldatore	260°C ±10°C			
Pressione	0.5 bar					
Tempo di riscaldamento	30 sek.					

Le informazioni sopra riportate sono il risultato di test di qualità condotti internamente. Non contengono alcuna garanzia di proprietà e, in particolare, non contengono alcuna dichiarazione sull'idoneità del prodotto per scopi specifici, in modo da non poterne trarre alcuna rivendicazione nei nostri confronti. In particolare, le informazioni non esonerano l'acquirente dall'obbligo di controllare la merce in arrivo.

Soggetto a modifiche senza preavviso - 12/2025



## PROPRIETÀ DEL MATERIALE

I nastri trasportatori BEHAbelt offrono anche caratteristiche speciali molto utili che li rendono adatti anche alle applicazioni più impegnative.



Conformità FDA/EC per il contatto diretto con gli alimenti.



Nastri trasportatori rilevabili ai metalli e ai raggi X per la massima sicurezza alimentare. Questi prodotti fanno parte della gamma PU SAFE.



Nastri trasportatori resistenti all'idrolisi da utilizzare in ambienti caldi, umidi e bagnati.



Particolarmente protetto dai raggi UV-C.



Utilizzo di materie prime di origine non animale.



Nastri trasportatori azionati per attrito per azionamenti a rulli.



Nastri trasportatori antistatici dissipativi con eccellenti proprietà meccaniche.



I nastri trasportatori resistenti ai microbi non costituiscono un terreno di coltura per i microrganismi.



Finitura superficiale unica che offre ottime proprietà di rilascio e ottima pulibilità grazie alla sua struttura arrotondata.



La produzione a 2 componenti consente di combinare diverse durezze, proprietà e colori dei materiali.



Ritardante di fiamma secondo la norma ISO 340.



Nastri trasportatori azionati per ingranamento positivo.

## PROGRAMMA DI CONSEGNA

Soluzioni di prodotto complementari e tecnologie di saldatura e giunzione.



Nastri trasportatori monolitici in PU e TPE



Profili a nastro saldabili in PU e TPE



Tecnologia di



Rivestimenti in PU per saldatura/giunzione per PU cinghie dentate e trapezie



Accessori per nastri trasportatori in PU