



flexwall®

barbieri

NASTRI TRASPORTATORI
CONVEYOR BELTS

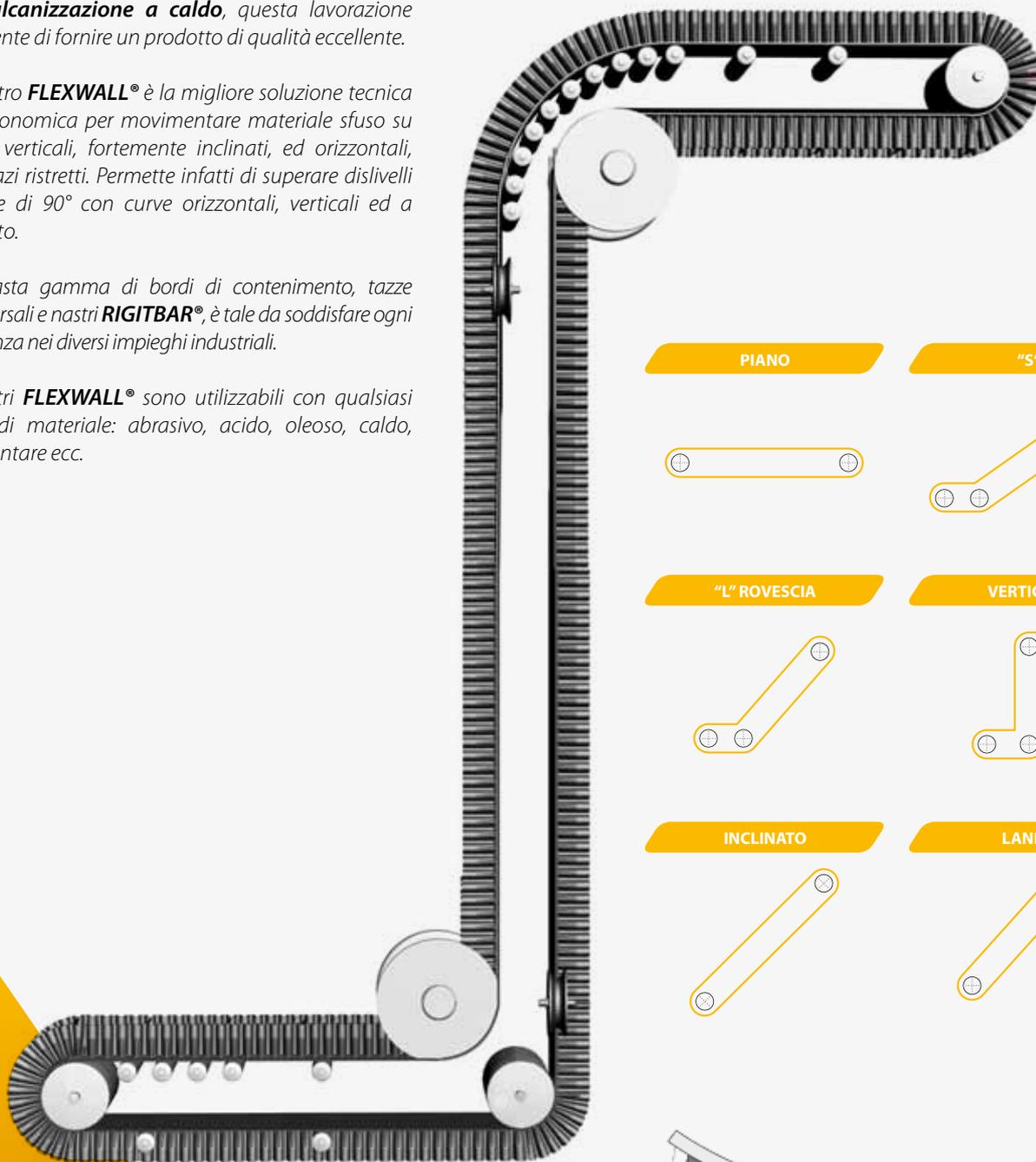
FLEXWALL®

I nastri **FLEXWALL®** vengono prodotti presso la sede di Marano Vicentino attraverso un procedimento di **vulcanizzazione a caldo**, questa lavorazione consente di fornire un prodotto di qualità eccellente.

Il nastro **FLEXWALL®** è la migliore soluzione tecnica ed economica per movimentare materiale sfuso su tratti verticali, fortemente inclinati, ed orizzontali, in spazi ristretti. Permette infatti di superare dislivelli anche di 90° con curve orizzontali, verticali ed a gomito.

La vasta gamma di bordi di contenimento, tazze trasversali e nastri **RIGITBAR®**, è tale da soddisfare ogni esigenza nei diversi impieghi industriali.

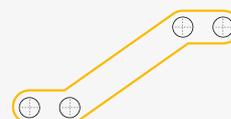
I nastri **FLEXWALL®** sono utilizzabili con qualsiasi tipo di materiale: abrasivo, acido, oleoso, caldo, alimentare ecc.



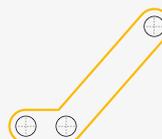
PIANO



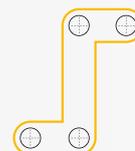
"S"



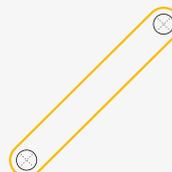
"L" ROVESCIA



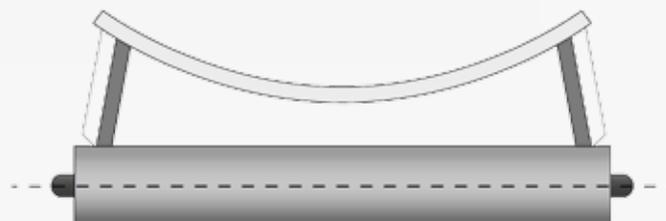
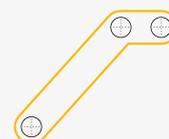
VERTICALE



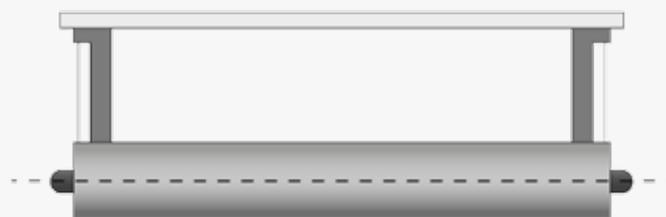
INCLINATO



LANDA



Non corretto



Corretto



RIGITBAR® - Nastri trasversalmente rigidi

Il RIGITBAR® è un nastro appositamente studiato per l'utilizzo con applicazioni di bordi e profili. La carcassa del nastro è stata disegnata per possedere un'alta rigidità trasversale. La rigidità trasversale, supporta la planarità del nastro nei tratti di ritorno.

La carcassa consiste in due o più tele interamente sintetiche in poliestere-nylon (EP). La costruzione EP è completamente resistente all'umidità, ha un basso coefficiente di allungamento, e alta resistenza alla tensione.

Per ottenere la rigidità trasversale vengono inserite altre due tele extra di speciale fabbricazione. Dipendentemente dalla richiesta di rigidità trasversale le tele potranno essere in materiale tessile o metallico.

XE: Nastro con tessuti sia di tensione che di rigidità uniti. Adatto per trasporti di media entità.

XE+1/XE+2: Nastro con tessuti di tensione in EP con l'aggiunta di n.1/2 elementi di tessuto trasversalmente rigido adatti per applicazioni medio-pesanti.

XE-M+2: Nastro con tessuti di tensione in EP con l'aggiunta di n. 2 elementi a cavi metallici trasversalmente rigidi per le eccellenti caratteristiche di rigidità trasversale. Questo nastro è ideale per grandi altezze di sollevamento e su nastri molto larghi.

STX-M+2: Nastro a cavi metallici di tensione con l'aggiunta di n. 2 elementi metallici trasversalmente rigidi. Questo nastro ha una elevata resistenza alla trazione; è adatto per trasportatori con elevate altezze.

	MODELLO	TIPO	COPERTURE STANDARD mm	PESO Kg/m ²	DIAMETRO MIN. RULLI mm
XE		250/2	2+2	9.40	200
		400/3	4+2	13.50	315
		500/3	4+2	13.75	400
		630/4	4+2	15.20	500
		800/5	4+2	16.85	630
XE+1/XE+2		400/3+2	4+2	12.10	315
		500/3+2	4+2	12.60	400
		630/4+2	4+2	14.40	500
		800/5+2	4+2	16.10	630
		1000/5+2	4+2	17.80	800
		1250/5+2	4+2	18.25	1000
XE-M+2		315/2+2	4+2	13.70	315
		400/3+2	4+2	14.50	315
		500/3+2	4+2	15.20	400
		630/4+2	4+2	16.70	500
		800/5+2	4+2	18.00	630
		1000/5+2	4+2	19.50	800
		1250/5+2	4+2	21.40	1000
STX-M+2		1600	8+8	CHIEDERE INFORMAZIONI	1250
		2000	8+8		1250
		2500	8+8		1400
		3150	8+8		1400
		3500	8+8		1600
		4500	8+8		1600



Bordi di contenimento

I nostri bordi di contenimento vengono prodotti utilizzando una miscela di alta qualità. La vulcanizzazione a caldo sul nastro è di qualità eccelsa, grazie allo studio geometrico che conferisce alla base del bordo caratteristiche ottimali in fase di applicazione a caldo sul nastro, senza perdere la flessibilità che permette un lavoro continuo e prolungato evitando rotture. Possono essere forniti nelle due versioni:

- gomma (BG)
- gomma con inserto tessile di rinforzo (BGT)

TIPO	ALTEZZA mm	BASE mm	PESO kg/m	MIN. A mm
BG 40	40	50	0.95	160
BG 50	50	50	1.15	170
BG 60	60	50	1.35	180
BG/BGT 80	80	50	1.50	200
BG/BGT 120	120	50	2.00	320
BG/BGT 160	160	50	2.60	400
BG/BGT 160	160	75	5.70	400
BG/BGT 200	200	75	6.60	500
BG/BGT 240	240	75	7.50	550
BG/BGT 300	300	75	9.90	600
BG/BGT 350	350	75	11.55	700
BG/BGT 400	400	75	13.20	900





Tazze trasversali

Le tazze trasversali sono prodotte con gomma di alta qualità, con elevata elasticità alla base. Queste caratteristiche, unite all'applicazione a caldo, contribuiscono ad ottenere una elevata stabilità dinamica

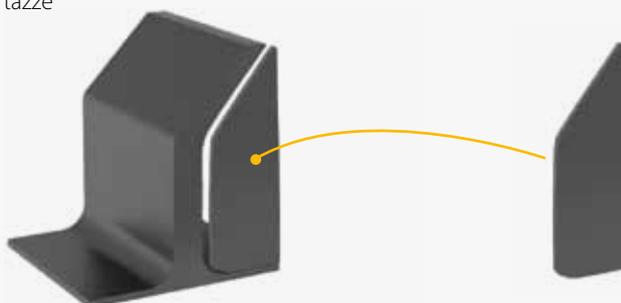
del nastro. Possono essere fornite nelle due versioni:

- gomma
- gomma con inserto tessile di rinforzo

T	TIPO			T40	T55	T75	T110	T140
	ALTEZZA (mm)			40	55	75	110	140
	BASE (mm)			70	80	100	110	140
	PESO (kg/m)			0.70	1.35	1.55	3.20	4.00
	Ø MIN. (mm)			150	150	200	300	350
TX	TIPO	TX35	TX55	TX75	TX110	TX140	TX160	TX180
	ALTEZZA (mm)	35	55	75	110	140	160	180
	BASE (mm)	55	90	90	110	140	160	180
	PESO (kg/m)	0.70	1.35	1.55	3.20	4.00	4.30	5.50
	Ø MIN. (mm)	150	150	200	300	350	370	380
TC	TIPO	TC75	TC110	TC140	TC180	TC220	TC240	TC260
	ALTEZZA (mm)	75	110	140	180	220	240	260
	BASE (mm)	90	110	140	160	160	170	170
	PESO (kg/m)	2.10	3.60	5.05	8.40	9.10	11.20	13.00
	Ø MIN. (mm)	200	350	370	450	500	550	600
TCS	TIPO					TCS280	TCS330	TCS380
	ALTEZZA (mm)					280	330	380
	BASE (mm)					230	230	230
	PESO (kg/m)					22.80	24.50	26.50
	Ø MIN. (mm)					700	700	700
TCS D	TIPO					TCS D280	TCS D330	TCS D380
	ALTEZZA (mm)					280	330	380
	BASE (mm)					230	230	230
	PESO (kg/m)					22.80	24.50	26.50
	Ø MIN. (mm)					700	700	700

Accessori

Le pareti laterali sono montate per evitare che il materiale di piccola pezzatura si inserisca nelle fessure tra bordo e tazze





www.barbierispa.com



VERONA - ITALIA
Tel: +39.045.8510844
Fax: +39.045.8510871
info@barbierispa.com

MARANO VICENTINO (VI) - ITALIA
Tel: +39.0445.623331
Fax: +39.0445.560088
info@barbierinastri.it

Seguici su: [LinkedIn](#)
