

The Next Step in Belting



Rivestimenti per rulli

Soluzioni per la trasmissione



Manicotti per rivestimento rulli

I manicotti Volta sono realizzati da estrusioni tubolari con spessori standard di 2-3 mm (la tabella sottostante mostra le dimensioni, definite dai diametri interno ed esterno ID e OD) e vengono tagliati a misura per i rulli di rivestimento in situazioni in cui un prodotto richiede di essere ammortizzato durante il movimento su rulli o un su trasportatori. Le applicazioni includono le linee di trasporto delle patate e le linee di trasporto delle piastrelle di ceramica. Ouesti manicotti hanno una temperatura massima nominale di 60° Celsius/140° Fahrenheit, ma sono spesso utilizzati in ambienti più caldi come opzione migliore rispetto alla gomma nera, che non è per uso alimentare, lascia segni sul prodotto ed è complicata da ricondizionare.I manicotti sono estrusi da un materiale TPU bianco 85A Shore, liscio e resistente, approvato per uso alimentare (FDA/EU). Alcune misure sono disponibili con superficie esterna rigata. Una volta tagliate a misura, possono essere montate sul rullo in base alla superficie. Possono essere montati sul rullo per mezzo dell'attrezzo Volta per il montaggio dei manicotti, che utilizza aria compressa per gonfiare la dimensione del tubo in modo da consentire l'inserimento del rullo. Una volta interrotta l'alimentazione dell'aria, il tubo assume il suo diametro originale e si adatta perfettamente al rullo, senza bisogno di adesivo.



La denominazione del manicotto contiene due numeri. Il primo numero è il diametro del rullo metallico da coprire. Il secondo numero è il diametro esterno (D.O.) che si desidera ottenere dopo aver montato il manicotto sul rullo. Ad esempio, un manicotto 50 x 55 è progettato per coprire un rullo con un diametro esterno di 50 mm e il diametro esterno del rullo coperto sarà di 55 mm. Questo sistema di identificazione viene utilizzato sia per i manicotti standard che per quelli rigati.

Imballaggio:

I manicotti fino a 50 x 55 mm sono in rotoli da 30 m / 100 pollici. I manicotti da 60 x 65 mm sono forniti in tubi da 3 m / 10 pollici.)

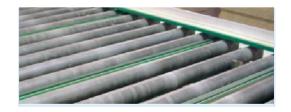
Standard Smooth Surface Sleeve Dimensions (mm)						
22x27	30x35	40x45	50x55	60x65	80x85	90x95
25x30	32x37	40x50		63.5x68.5	85x90	
27x32	35x40	42x47		65x73	88.9x94	
	38x43	45x50		73x78		
		48x53		77x82		



Manicotti standard a superficie liscia



La superficie antitraccia protegge i prodotti



Note: Per ulteriori dettagli sulle dimensioni e sulla disponibilità dei manicotti a nervature, contattare il distributore locale.