

# Volta Sleeves

Volta-Schutzschläuche werden aus unserem hochwertigen, abriebfesten und lebensmittelzugelassenem Polyurethan mit Standarddicken von 2,5mm extrudiert. (Die Tabelle zeigt die Abmessungen mit Innen- und Außendurchmesser). Die Schläuche werden nach der Zulassung der FDA/EU hergestellt und haben eine glatte Oberfläche.

Die Materialhärte beträgt 85 Shore A.

Die Schutzschläuche haben eine Nennhöchsttemperatur von 60° Celsius, werden aber oft in wärmeren Umgebungen als bessere Alternative zu schwarzem Gummi, der nicht lebensmittelecht ist, verwendet. Gummi hinterlässt Abdrücke und Abfärbungen auf dem Produkt und ist aufwändiger und komplizierter aufzubringen.

Zur Montage werden unsere Schutzschläuche auf die Länge der Rollen abgelängt und zugeschnitten. Nach dem Ablängen wird der Schlauch mit dem Volta Werkzeug per Luftdruck geweitet und die Rolle in den Schlauch geschoben. Durch Ablassen der Luft entsteht eine feste Verbindung zwischen Rolle und Schlauch, die so fest sitzt, dass kein Haftkleber verwendet werden muss.

Zu den Anwendungen gehören jeglicher Transport und Schutz von Materialien, vor allem in der Keramikfliesen- und Glasindustrie sowie in Rollenbahnen in der Logistik und in der Lebensmittelindustrie. Lärmschutz, Dämpfung von Materialaufgaben und Erhöhung des Reibwertes sind weitere Vorteile unserer Schutzschläuche.

## Nomenklatur:

Die Bezeichnung der Hülsen enthält folgende Daten. Die erste Zahl ist der Rollendurchmesser und die zweite Zahl beschreibt den beschichteten Außendurchmesser.

Beispiel: 50/55 Rohrdurchmesser der Tragrolle von 50mm und mit der Schutzschlauch beträgt der Außendurchmesser 55mm.

## Verpackung:

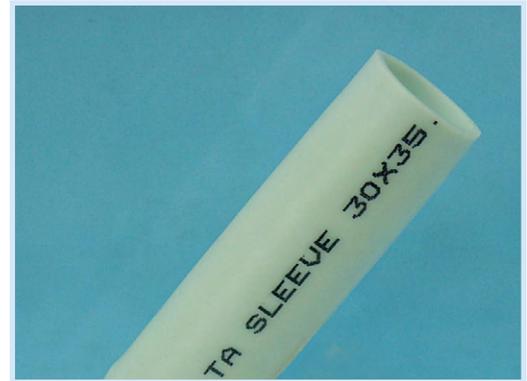
Schläuche bis zu 50 x 55 mm werden in 30m verpackt.

Schläuche ab 60 x 65 mm und größer werden in 3m geliefert.

### Standardabmessungen für Schläuche mit glatter Oberfläche (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		

**Hinweis:** Wenden Sie sich für weitere Fragen zu den Details, wegen Abmessungen und Verfügbarkeit, an Ihren Händler vor Ort.



Standardoberfläche ist Glatt



Eine abriebfeste Oberfläche schützt die Produkte



Sleeve Montagevorrichtung

