

### VACUFLEX® VSM-EL

Innen glatter Profil-Vollkunstschlauch mit sehr geringem Strömungswiderstand, elektrisch leitfähig aus modifiziertem TPO

|                      |                                                                                                                                                                                |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Anwendungen</b>   | Industriesauger, Staubsauger, Reinigung, Sägen & Fräsen, Textilfaserabsaugung                                                                                                  |
| <b>Konstruktion</b>  | TPO, Schwarz / Tiefschwarz (ähnl. RAL 9005), deckend, Profilwendel / Vollprofilwendel                                                                                          |
| <b>Temperatur</b>    | -50°C bis 60°C                                                                                                                                                                 |
| <b>Eigenschaften</b> | außen gewellt, glatte Innenlage, ausgezeichnete Flexibilität, elektrisch leitfähig ( $R \leq 10^9 \text{ Ohm}$ ), gute elastische Rückstellkraft nach Kompression oder Biegung |
| <b>Normen</b>        | ATEX 2014/34/EU                                                                                                                                                                |



| Innendurchmesser (mm) | Außendurchmesser (mm) | Biegeradius (mm) | Betriebsdruck Max. (bar) | Vakuum Max. (bar) | Gewicht (kg/m) | Artikelnummer |
|-----------------------|-----------------------|------------------|--------------------------|-------------------|----------------|---------------|
| 32                    | 40,50                 | 70               | 0,50                     | 0,50              | 0,23100        | 610320250     |
| 38                    | 48,00                 | 80               | 0,40                     | 0,40              | 0,35500        | 610380250     |
| 50                    | 61,00                 | 120              | 0,25                     | 0,25              | 0,46400        | 610500250     |