

## TPA 127/8KF-ELS

**Rad mit thermoplastischem Gummi-Laufbelag, mit Polypropylen-Radkörper, mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß, elektrisch leitfähig, spurlos**

EAN 4047526156534

ID 849844

Zolltarifnummer 87169090



### Laufbelag:

- hochwertiges thermoplastisches Gummi-Elastomer (TPE), Härte 85 Shore A
- geringer Roll- und Schwenkwiderstand
- Farbe grau, spurlos
- stoffschlüssige, unlösbare Verbindung mit dem Radkörper

### Radkörper:

- hochwertiges Polypropylen, bruchfest
- Farbe schwarz

### Sonstige Eigenschaften:

- mit Fadenschutz aus Kunststoff, groß
- sehr hohe chemische Beständigkeit gegen viele aggressive Medien
- Temperaturbeständigkeit: -20 °C bis +60 °C, verringerte Tragfähigkeit bei über +30 °C
- Laufbelag ölhaltig, bei empfindlichen Böden Kontaktverfärbungen möglich.

Alternativen: Serie VPA, PATH

- elektrische Ableitfähigkeit (Ohmscher Widerstand)  $\leq 10^4 \Omega$

### Technische Daten:

|                              |   |                |
|------------------------------|---|----------------|
| Rad-Ø (D)                    | ☉ | 125 mm         |
| Radbreite                    | ⊥ | 32 mm          |
| Tragfähigkeit bei 4 km/h     | ⚖ | 80 kg          |
| Tragfähigkeit (statisch)     | ⚖ | 200 kg         |
| Lagerart                     | ☉ | Kugellager (C) |
| Achsloch-Ø (d)               |   | 8 mm           |
| Nabenlänge (T1)              | ⋈ | 46 mm          |
| Temperaturbeständigkeit min  |   | -20 °C         |
| Temperaturbeständigkeit max  |   | 60 °C          |
| Belagshärte                  |   | 85 Shore A     |
| Stückgewicht                 | ⚖ | 0,3 kg         |
| Spurlos                      |   | ✓              |
| Kontaktverfärbungsfrei       |   | ✗              |
| Antistatisch                 | ⚡ | ✗              |
| ESD                          |   | ✗              |
| Elektrisch ableitend         | ⚡ | ✓              |
| Korrosionsbeständig          |   | ✗              |
| Hitzebeständig               | 🔥 | ✗              |
| Laufbelag hydrolysebeständig |   | ✗              |
| Autoklaventauglich           |   | ✗              |



### Belagshärte

■ ■ ■ ■ □ 85 Shore A

### Rollwiderstand

■ ■ ■ ■ □ sehr gut

### Verschleißresistenz

■ ■ □ □ □ befriedigend

### Bodenschonung/Fahrgeräusch

■ ■ ■ □ □ gut

