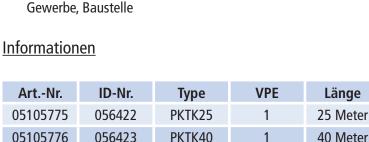


Technisches Datenblatt

Seite: 1 / 1

PKTK Kunststoffkabeltrommel mit Gummileitung

- Sicherheits-Kabeltrommel
- Trommelkörper aus robustem, hochbruchfestem Spezialkunststoff
- Farbe: schwarz
- Mit schwerer Gummischlauchleitung H07RN-F 3G1,5
- Ø: 285 mm
- 230V / 16A / max. 3.500W
- Verzinktes Fußgestell mit geformtem Haltegriff, Feststellbremse und Leitungsführung
- 3 Einbausteckdosen 230V / 16A mit Klappdeckel
- Abgesichert durch Thermoschutzschalter
- Geprüft nach: EN 61242 | DIN VDE 0620-2-1 | DIN EN 50525-2
- Entspricht DGUV-I 203-006 (früher BGI608) / K2 (BGI600) -Gewerbe, Baustelle













Gut zu wissen: DGUV-I 203-006 konforme Kabeltrommel (früher BG-I 0608)

Kabeltrommeln (in der DGUV Leitungsroller genannt) auf Bau- und Montagestellen müssen die Anforderungen nach Grundsatz GS-ET-35 erfüllen: Das bedeutet, dass sie nach DIN EN 61242 (VDE 0620-300) oder DIN EN 61316 (VDE 0623-100) gebaut sind und folgende Merkmale aufweisen müssen:

- Ausführung in Schutzklasse II, d.h. schutzisoliertes Betriebsmittel mit doppelter oder verstärkter Isolierung
- Ausrüstung mit einer Leitung vom Typ H07RN-F oder H07BQ-F
- Tragegriff, Kurbelgriff und Trommel müssen aus Isolierstoff bestehen oder mit Isolierstoff umhüllt sein, um zu verhindern, dass durch eine beschädigte Leitung eine gefährliche Berührungsspannung an großflächig berührbaren Konstruktionsteilen ansteht
- Ausrüstung mit einer integrierten Schutzeinrichtung gegen übermäßige Erwärmung, z. B. Thermoschutzschalter
- Ausrüstung mit Schutzkontakt-Steckvorrichtungen für **erschwerte Bedingungen**, gekennzeichnet mit



- Mindestens Schutzart IP 44 (Kennzeichnung in Klartext oder Symbol),
- ✓ Eignung für Betrieb im Umgebungstemperaturbereich von -25 °C bis +40 °C
- Wenn Betriebsmittel mit einer elektrischen Leistung von zusammen mehr als 1.000 W (Herstellerangaben beachten) angeschlossen werden, ist der Leitungsroller im abgewickelten Zustand zu benutzen.

PROTEC Produktmanagement • Ludwig-Erhard-Str. 21-39 • D-65760 Eschborn • www.protecclass.de