

Druckluft- und Stromversorgung in Fahrzeughallen

Artikel vom **14. Februar 2024** Bau



Der »Spidy Airroller 230 V« als automatischer Kabelaufroller zur Strom- und Druckluftversorgung (Bild: IEP Pölz GmbH).

Industrieelektronik Pölz hat mehrere Geräte für das Luft- und Stromversorgungsmanagement entwickelt, um Fahrzeuge mit zeitkritischen Aufgaben einsatzbereit halten zu können. Bei den »Spidy Roller« und »Spidy Airroller«-Systemen kommt hochwertige Qualität (Industrieausführung) für lange Lebensdauer zum Einsatz: Die Kabelaufroller sind für mindestens 30.000 Handlings ausgelegt und mit automatischer Arretierung und Stoppvorrichtung (individuell verstellbar) ausgestattet. Der »Spidy Airroller 230 V« verfügt über ein 6,3 m langes Kabel (4 x 1,5 mm²) mit einem gelbgrünen Erdungsdraht. Der Aufroller mit Federrückzug – konzipiert als Werkstatttrommel – für die Spannungs- und Druckluftversorgung in einem Kabel. Die Kabellänge gleicht sich automatisch wechselnden Arbeitsplätzen an. Das Kabel wird nur

bei Bedarf und in der jeweils benötigten Länge ausgezogen. Nicht benötigte Kabellängen bleiben vor Verunreinigungen und Beschädigungen geschützt. So trägt der Aufroller zur Sicherheit und Ordnung des Arbeitsplatzes bei, indem Kabelwirrwarr und Stolperfallen vermieden werden. Der Kabelaufroller ist an der Wand oder Decke montierbar und mit den Kombinationssteckern und -dosen von Industrieelektronik Pölz kompatibel.

Hersteller aus dieser Kategorie

Reichert GmbH

Gärtnerstr. 44 D-45128 Essen 0201 821345-0 info@reichert-systems.com www.reichert-systems.com Firmenprofil ansehen

Votronic Elektronik-Systeme GmbH

Johann-Friedrich-Diehm-Str. 2 D-36341 Lauterbach 06641 91173-0 info@votronic.de www.votronic.de Firmenprofil ansehen

Sinus Nachrichtentechnik GmbH

Rahlstedter Str. 13 D-22885 Barsbüttel 040 682875-0 kontakt@sinus-nt.de www.sinus-nt.de Firmenprofil ansehen

© 2025 Kuhn Fachverlag