Fortschrittliche LED-Aushärtungstechnologie

PROcure

IMS Robotics stellt mit der PROcure eine Weiterentwicklung ihres LED-Systems zur Aushärtung von Schlauchlinern in Nennweiten von DN 75 bis DN 500 vor. Durch UV-Strahlung von Hochleistungs-LEDs und die optimierte hexagonale Anordnung der LED-Segmente wird eine gleichmäßige Verteilung der Lichtenergie erreicht, was zu einer homogeneren Ausleuchtung der Lineroberfläche führt. Die PROcure zeichnet sich durch eine kürzere Lichtquelle und Hauptstecker aus, was die Flexibilität und Bogengängigkeit, erhöht. Das System ist in verschiedenen Kabellängen bis 100 Meter konfigurierbar. Ein flexibler Verbindungsschlauch erleichtert das Durchfahren mehrerer Bögen. Es eignet sich für das Inversionsverfahren und die Aushärtung von Hauptkanallinern in mittleren Nennweiten. IMS bietet zusätzlich auf die Anlage abgestimmtes PROcure-Verbrauchsmaterial an, darunter Filz-, Hybridliner und 1-Komponentenharzsysteme.

IMS Robotics GmbH
Am Bauhof 6
D-01458 Ottendorf-Okrilla
Fax: +49 35205 53749

+49 35205 7555-0
info@ims-robotics.de
ims-robotics.de

IMS ROBOTICS

IMS Robotics GmbH
Am Bauhof 6
D-01458 Ottendorf-Okrilla
Fax: +49 35205 53749

+49 35205 7555-0
info@ims-robotics.de
ims-robotics.de

Technische Daten

Nennweite	DN 75 - 500
Gewicht	Mobiles Gesamtgewicht
Kamera	Austauschbares Kameramodul Dimmbare Kamerabeleuchtung sowie Foto- und Videoaufnahme
Kabellänge/ Kabeltrommel	Kabeltrommel mit 70 oder 100 m Schlauchpaket
Steuerung	Herunterladen der Aushärteprotokolls via USB Fernwartung via Wifi Hotspot am Gerät vorinstalliert Aufzeichnung von Strecke, Temperatur, Innendruck und Geschwindigkeit
Ausstattung / Besonderheiten	Neue und kleinere Lichtquellen mit weniger Gewicht und verbesserter Ausleuchtung Hexagonale Anordnung von 6 LED Segmenten für optimale Ausleuchtung Erhöhte Flexibilität und Bogengängigkeit durch kürzere Längen der Lichtquellen und des Hauptsteckers Automatische Rückzugseinheit mit zusätzlichem Display Bogengängig 90° DN100 (gelinert) Bedienteil mit Monitor und Aushärtesoftware Drückprüfung von Hauptkanallinern direkt über das PROcure System durchführbar
Weitere Kaufoptionen	Anschlüsse an Inversionstrommeln und Sanierungsequipment Lichtquelle 600W ab DN 75 bis DN 200 Flexible Lichtquelle 2x600W ab DN100 bis DN300 Große Lichtquelle 1200W ab DN150 bis DN500 Zubehör mit Werkzeug, Schutzbrille, Ersatzteilen und Radsätzen Verschiedene Verlängerungskabel Druckluft-Kältetrockner

IMS Robotics GmbH
Am Bauhof 6
D-01458 Ottendorf-Okrilla
Fax: +49 35205 53749

+49 35205 7555-0
info@ims-robotics.de
ims-robotics.de