

# scale<sup>UP</sup> your performance!

## Die neue, leistungsstarke Multifunktionszelle **DispensingCell DC803**

Höchste Performance für  
Serienproduktionen

Flexible Konfiguration hinsichtlich Umfang  
und Automatisierungsgrad

Hohe Usability dank  
intelligenter  
Maschinensteuerung

Umfangreiche  
Optionen zur  
Prozessüberwachung



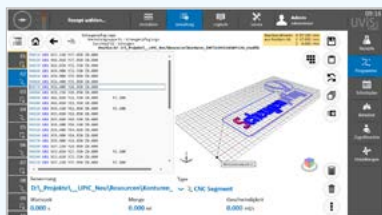
 **Scheugenpflug**

Part of the Atlas Copco Group

[sales.de@scheugenpflug-dispensing.com](mailto:sales.de@scheugenpflug-dispensing.com), [www.scheugenpflug-dispensing.com](http://www.scheugenpflug-dispensing.com)

# Die neue, leistungsstarke Multifunktionszelle

## DispensingCell DC803



### Bedienkonzept UViS5

Mit diesem Bedienkonzept ist die Visualisierung des Dosierprozesses optimal gelöst. Dank komfortabler Listendarstellungen und einer flexiblen Übersicht der Anlagen- und Prozessparameter behalten Sie damit zu jedem Zeitpunkt alle relevanten Daten im Blick.

### Programmiertool UPiC5

Dieses Tool ergänzt die Bedienersoftware UViS5. Mit der UPiC5 können Sie einfach und schnell Dosierprogramme erstellen, ohne auf die Hilfe von Spezialisten angewiesen zu sein.

[Info: Mehr zur UViS5 und UPiC5  
www.scheugenpflug-dispensing.com/uv-vis-upic](http://www.scheugenpflug-dispensing.com/uv-vis-upic)

#### Produktdaten

Modell	X x Y	1000 x 1100	1180 x 1300	1380 x 1300
Abmessungen [mm]	Breite	1000	1180	1380
	Tiefe	1100	1300	1300
	Höhe	2385*		
Achsgeschwindigkeit max. [mm/s]	X/Y: 600 Z: 200			
Wiederholgenauigkeit [mm]	X/Y: +/- 0,05 Z: +/- 0,02			
Steuerung	Beckhoff Industrie-PC mit Windows 10			

\* inkl. Signalleuchte

## Hohe Flexibilität bei mittleren bis hohen Stückzahlen

Der Verguss wechselnder Bauteile, sich verändernde Kapazitäten oder Platzmangel in der Fertigung: Die Anforderungen an Kleb-, Dicht- und Vergussprozesse werden zunehmend individueller. Vor diesem Hintergrund spielt die Möglichkeit zur effizienten und wirtschaftlichen Anpassung des Dosiersystems eine entscheidende Rolle.

Für anspruchsvolle Dosieranwendungen steht mit der DispensingCell DC803 eine neue, leistungsstarke Multifunktionszelle bereit. Die Zelle wurde speziell für Serienproduktionen mit kurzen Taktzeiten und hohen Stückzahlen konzipiert. Sie basiert auf standardisierten Modulen, die individuell nach Ihren Anforderungen zusammengestellt werden. Die Zelle kann mit allen Dosierern und Materialaufbereitungs- und/oder Fördersystemen von Scheugenpflug kombiniert werden. Sie bekommen so genau die Konfiguration, die Sie für Ihre Anwendung benötigen.

Auch in Umfang und Automatisierungsgrad lässt sich die DispensingCell DC803 flexibel anpassen. Für prozesssichere Dosierergebnisse stehen Ihnen zudem zahlreiche Optionen zur Prozessüberwachung zur Verfügung.