

Fass- und Behälterreinigung

Sauber in nur fünf Minuten



Die mobile und modular aufgebaute Simoflex Eco von Bolz Intec, mit kompaktem Einkammer-Spritzsystem, eignet sich für die Innen- und Außenreinigung von Fässern und offenen Behältern sowie kleinen und mittelgroßen Bauteilen. Der Reinigungsvorgang dauert laut Hersteller je nach Verschmutzung zwischen einer und fünf Minuten. Dabei wird die erwärmte Reinigungsflüssigkeit über Flach- und Sonderstrahldüsen sowie einer Teleskopdüse mit hoher Geschwindigkeit und hohem Volumenstrom auf die Bauteiloberfläche gespritzt. Das Reinigungsgut wird während der Reinigung im Drehkorb gegen die Spritzrich-

tung gedreht. Reinigung und Trocknung erfolgen in der geschlossenen Anlage. Gehäuse, Oberteil, Verschlusstür, Rohre mit Spritzdüsen sowie Drehkorb sind aus Edelstahl 1.4301 gefertigt. Die Beladehöhe beträgt etwa 930 mm, die zulässige Korbbelastung liegt je nach Geometrie bei etwa 200 kg. Der Waschdruck liegt bei 5 bar, die Heizleistung liegt bei 6 kW und die Pumpenförderung bei 200 l/min. Anschlusswerte: 230/400 V / 50 Hz 14A. Die elektrische Steuerung ist in einem Schaltschrank gegen Spritzwasser geschützt (IP 54) untergebracht.

Mehr zum Thema
auf process.de

3787084

PROCESS 2-2013