

Druckreinigung der modularen Gericke RotaVal Zellenradschleusen nach IP X6K

Gericke RotaVal hat eine Option für die modulare Schnellreinigungsbaureihe von Zellenradschleusen auf den Markt gebracht, die eine Druckreinigung bis IPX 6K (starker Wasserstrahl unter erhöhtem Druck, DIN 40050) ermöglicht.

Seit vielen Jahren hat Gericke RotaVal seine modulare Schleusenbaureihe kontinuierlich weiterentwickelt. Diese neueste Option verbessert die In-Situ-Reinigungsfähigkeit von Zellenradschleusen in anspruchsvollen Anwendungen und Umgebungen, um die Hygiene der Anlage zu gewährleisten, Wartungsprozesse zu verbessern, die Zuverlässigkeit zu erhöhen und die Ausfallzeiten und Betriebskosten zu reduzieren. Die Funktion ist zusätzlich zu der bestehenden CIP-Innenreinigungsoption erhältlich, die sich bereits im Betrieb bewährt hat.

Die Option ist für neu hergestellte Zellenradschleusen und als Nachrüstsatz erhältlich, der vor Ort eingebaut werden kann. Die ersten Systeme wurden bereits ausgeliefert und sind in vollem Betrieb, um die Prozessausrüstung und die Produkte jeden Tag zu schützen.

Da die kontinuierliche Verbesserung Teil der DNA von RotaVal ist, werden weitere interessante Weiterentwicklungen der Rotorkonstruktion und der Systeme zur Erkennung von Metall-auf-Metall-Kontakt bald folgen.