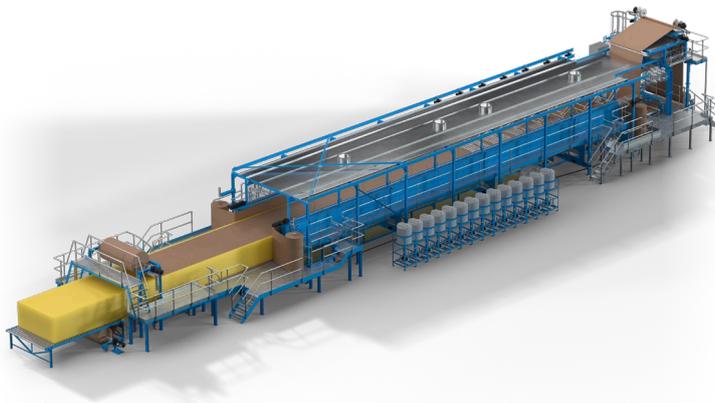


Hennecke auf der PU Tech India 2025: Modernste Blockschaum- und Steuerungstechnologie im Fokus

Sankt Augustin, März 2025 – Auf der PU Tech India 2025, die vom 09. bis 11. April 2025 im India Expo Centre in Greater Noida bei Neu-Delhi stattfindet, präsentiert Hennecke in Halle N1, Stand C01 seine neuesten Technologien für die Polyurethanverarbeitung. Im Mittelpunkt stehen dabei kontinuierliche Blockschaumanlagen, insbesondere die MULTIFLEX-Baureihe, sowie die innovative Steuerungssoftware FOAMWARE. Darüber hinaus zeigt sich Hennecke stolz auf seine wachsende Präsenz im Bereich Formschaum auf dem indischen Markt.



MULTIFLEX: Effiziente Produktion von hochqualitativen Blockschäumen.

MULTIFLEX: Effiziente Produktion von hochqualitativen Blockschäumen

Seit fast zwei Jahrzehnten ist Hennecke in Indien im Bereich kontinuierlicher Blockschaumanlagen aktiv. Immer mehr indische Produzenten setzen auf Hennecke-Technologie, um den steigenden Anforderungen an eine nachhaltige und effiziente Produktion sowie internationalen Qualitätsstandards gerecht zu werden. Mit der MULTIFLEX, die 2025 bei Shakti Foams Pvt Ltd in Betrieb genommen wird, feiert das Unternehmen seine 25. kontinuierliche Blockschaumanlage auf dem Subkontinent. Die MULTIFLEX-Serie überzeugt durch eine hohe Produktionsflexibilität, eine erstklassige Schaumqualität und einen besonders effizienten

Rohstoffeinsatz. Modernste Hochdrucktechnologie ermöglicht signifikante Materialeinsparungen, während das innovative LIQUID-LAYDOWN-System in Kombination mit dem FLAT-TOP-System für eine besonders homogene Schaumstruktur und hohe Rohstoffeffizienz sorgt. Darüber hinaus informiert Hennecke auf der Messe auch über die Blockschaum-Baureihen QFM und JFLEX. Letztere feierte als JFLEX evo unlängst Premiere und überzeugt Kunden mit entscheidenden Verbesserungen: stufenlose Breitenverstellung, optimierte Steigplattengeometrie, FLAT-TOP-System und beidseitige Laufstege am Schäumtunnel.

Modernste Steuerungssoftware für maximale Effizienz

Neben innovativen Anlagentechnologien präsentiert Hennecke mit der FOAMWARE seine innovative Lösung zur Steuerung und Optimierung von Produktionsprozessen. Die Software ermöglicht eine präzise Prozesssteuerung, umfassende Datenerfassung und Visualisierung durch Features wie Flow-Chart, Process-Chart und Calibration Manager. Dies führt zu einer erheblichen Effizienzsteigerung und Qualitätsverbesserung, indem beispielsweise Dosierabweichungen frühzeitig erkannt und Produktionsstillstände vermieden werden. Die FOAMWARE ist nicht nur die Standardlösung für neue Anlagen, sondern kann auch als Retrofit für bestehende Blockschaumanlagen eingesetzt werden, um ältere Systeme auf den neuesten Stand zu bringen und ihre IT-Sicherheit zu verbessern. „Die FOAMWARE ist ein Meilenstein: Mit ihr transportieren wir auch alte Anlagen in das digitale Zeitalter und heben sie auf ein völlig neues Level“, erklärt Christian Becker, Director Sales South East Asia / India bei Hennecke Asia Pte Ltd. Die FOAMWARE ist ein bedeutender Faktor auf den Weg zur Digitalisierung und bietet neben einer intuitiven Benutzerführung umfassende Möglichkeiten zur Prozessanalyse, Produktionsoptimierung und vorausschauenden Wartung durch die Archivierung und Analyse von Kalibrierdaten.



Mit der FOAMWARE hat Hennecke im Bereich der Anlagentechnik eine vollständige Neuentwicklung der Steuerungssoftware vorgestellt, die neben der Variante für Blockschaumanlagen nun auch für den Produktbereich Formschaum erhältlich ist.

Expansion im Bereich Formschaum

Hennecke verstärkt zudem sein Engagement im Formschaumsektor. Im Jahr 2025 werden zwei voll ausgestattete Formschaumanlagen vom Typ WKH in Indien installiert. Diese Anlagen ermöglichen die vollautomatische Herstellung von Formschaumteilen wie Sitzen, Lehnen und Kopfstützen und sind speziell für anspruchsvolle Anwendungen in der Automobilindustrie ausgelegt, bei denen Dämpfung, Isolation und Haptik im Vordergrund stehen. Damit setzt Hennecke neue Maßstäbe in einem Marktsegment, das bisher von lokalen Herstellern dominiert wurde.

Individuelle Beratung auf der PU Tech India 2025

Hennecke wird auf der Messe mit einem erfahrenen Expertenteam vertreten sein und über die neuesten Entwicklungen in der Form- und Blockschaumproduktion informieren. Besucher sind eingeladen, sich am Stand über Technologien, Retrofit-Lösungen und individuelle Anwendungen beraten zu lassen.

Über Hennecke

Hennecke entwickelt seit 80 Jahren wegweisende Technologien für die Polyurethan-Verarbeitung. Als globaler Marktführer setzt das Unternehmen mit maßgeschneiderten Lösungen und umfassendem Service neue Maßstäbe in Effizienz, Qualität und Nachhaltigkeit.

Weitere Informationen und Pressekontakt

Director Global Marketing & Communication

Torsten Spiller

Telefon +49 2241 339 394

E-Mail torsten.spiller@hennecke.com

Hennecke GmbH

Birlinghovener Straße 30
53757 Sankt Augustin (Germany)

Phone +49 2241 339 0

Email info@hennecke.com

www.hennecke-group.com