

# Punktlandung bei 3M Espe

3M Espe ist einer der weltweit führenden Hersteller von dentalen Lokalanästhetika. Zur Erweiterung seiner Produktionskapazitäten entschied sich der Dentalspezialist aus Seefeld, Deutschland, für eine komplett neue Hochleistungsabfülllinie von Bosch.

## Höchstleistung auf beiden Seiten

Da der Bedarf an Lokalanästhetika auch während der Demontage der alten und der Installation der neuen Abfüllanlage abgedeckt werden musste, gingen die Mitarbeiter von 3M Espe im Dreischichtbetrieb auf der bestehenden Linie in Vorleistung. „Ohne diesen Kraftakt unserer Mitarbeiter hätten wir dieses Projekt nicht realisieren können“, betont Antonius Dirix, Projektleiter bei 3M Espe. Das enge Zeitfenster war auch für Bosch eine Herausforderung. Dank exzellenter Planung, perfekt funktionierender Kommunikation zwischen den Verantwortlichen auf beiden Seiten und nicht zuletzt aufgrund der Erfahrung von Bosch „lief alles wie am Schnürchen“, wie Antonius Dirix rückblickend zusammenfasst.

## Von Anfang an kompetent betreut

Schon vor Vertragsabschluss konnte sich 3M Espe im Werk Crailsheim von der Qualität und Leistungsfähigkeit der Anlagen sowie vom Know-how von Bosch überzeugen. „Bei diesen wichtigen Vorversuchen standen uns jederzeit kompetente Ansprechpartner und entsprechende Anlagen zur Verfügung. So konnten wir bereits im Vorfeld wichtige technische Fragestellungen diskutieren“, erklärt Antonius Dirix.

## Verdoppelung der Kapazität

Die neue Anlage, bestehend aus der Reinigungsmaschine RRU mit Silikonierstation, dem Sterilisiertunnel HQL und dem Herzstück, der Füll- und Verschleißmaschine MLD, hat zu einer Verdoppe-

lung des Produktionsvolumens geführt. Neben dem enormen Leistungsgewinn erleichtert die neue Linie dank ihres geringen Wartungsaufwandes auch die tägliche Produktion, was entscheidend zu mehr Sicherheit und höherer Produktqualität beiträgt.

**Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:**

**Oliver Ullmann**

Telefon +49 7951 402-827

[oliver.ullmann@bosch.com](mailto:oliver.ullmann@bosch.com)



- 1 Wirtschaftliche und flexible Reinigungsmaschine RRU 3123
- 2 Mediensparende innovative Silikonierstation RRU 3123
- 3 MLD 5120 Füll- und Verschleißmaschine für Zylinderampullen für höchste Ausbringungen



2

**Packazine interviewte Dr. Klippe,  
Bereichsleiter bei 3M Espe**

*„Herr Dr. Klippe, was war ausschlaggebend für die Neuinvestition?“*

„Wir waren mit der bestehenden Anlage schlicht an unsere Kapazitätsgrenze gestoßen. Außerdem haben wir neue Märkte in Osteuropa, Asien und Lateinamerika im Visier.“

*„Welchen Stellenwert hat diese Investition in der Firmengeschichte von 3M Espe?“*

„Es ist eine der größten Einzelinvestitionen der letzten 20 Jahre und damit ein Meilenstein unserer Firmengeschichte.“

*„Wieso hat sich 3M Espe für Bosch als Partner entschieden?“*

„Uns wurde schnell klar, dass für ein derart engagiertes Projekt nur Bosch in Frage kommt. Natürlich haben wir auch Wettbewerber geprüft, aber – wenn Sie

mir den Vergleich gestatten – ein Formel-1-Rennen gewinnt man nur, wenn man neben dem besten Fahrer auch das beste Auto und das beste Team in der Box hat.“

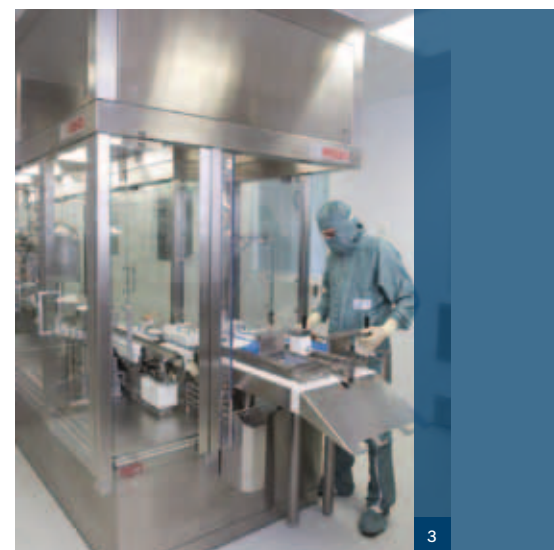
*„Die neue Linie wurde nach erfolgreicher Installation feierlich eingeweiht. War das eine Besonderheit dieses Projekts?“*

„Nein. Es gehört zur Unternehmenskultur von 3M Espe, dass wir gemeinsam mit unseren Mitarbeitern Projekterfolge feiern. Insbesondere bei diesem Projekt verdankt 3M Espe einen Großteil des Erfolgs seiner Belegschaft. Ohne deren Einsatz hätten wir es nicht geschafft. Eine Besonderheit war, dass die Feier mit über 100 Gästen diesmal etwas größer ausfiel.“

*„Wieso würden Sie Bosch als Technologiepartner weiterempfehlen?“*

„Zum einen ist es die technische Überlegenheit der Anlagen, die Bosch herstellt,

zum anderen die Fähigkeit, auch extrem zeitkritische und komplexe Projekte erfolgreich umzusetzen. Wir hatten und haben bei Bosch stets das Gefühl, dass für uns – den Kunden – das Beste getan wird.“



3