

**Kontakt**

Bettina König
Marketing Communications
Coperion GmbH
Theodorstraße 10
70469 Stuttgart/Deutschland

Telefon +49 (0)711 897 22 15
Telefax +49 (0)711 897 39 74
bettina.koenig@coperion.com
www.coperion.com

Pressemitteilung**Coperion K-Tron liefert Ausrüstungen für Eli Lilly and Company, Gewinner der ISPE-Auszeichnungen Facility of the Future und Process Innovation**

Sewell, NJ, USA, im März 2017 – Coperion K-Tron, Sewell, NJ, USA, ist stolz und fühlt sich geehrt, dem Zuliefererteam von Eli Lilly anzugehören. Das Unternehmen hat die diesjährigen renommierten ISPE FOYA (International Society for Pharmaceutical Engineering (ISPE) Facility of the Year Awards) in zwei wichtigen Kategorien gewonnen – „Facility of the Future“ und „Process Innovation“. Coperion K-Tron lieferte die Differentialdosierwaagen und die Fördertechnik für ein kontinuierliches Verfahren und hat mit dem Eli Lilly-Team bei der Integration und dem Aufbau der Dosiersysteme in allen Werken eng zusammengearbeitet.

Exzellente Lösungen für Dosierung und Schüttgut-Handling in kontinuierlichen und halbkontinuierlichen Verfahren

Als Mitglied des Zuliefererteams von Eli Lilly hat Coperion K-Tron Dosier- und Fördertechnik-Lösungen für das kontinuierliche Verfahren geliefert. Ein pharmazeutisches Dosiergerät von Coperion K-Tron wird für die Dosierung von jedem Bestandteil der Direktkompressionsmischung verwendet. Die herausragende Präzision – in Verbindung mit einer innovativen Steuerung – macht die gravimetrische Dosierung von Coperion K-Tron zu einer wesentlichen Erfolgskomponente des kontinuierlichen Direktkompressionsverfahrens. Die speziell für einfachen Zugang und problemlose Reinigung entwickelte Konstruktion sowie integrierte Steuerungsplattformen waren ebenfalls wichtige Merkmale der kontinuierlichen Dosiersysteme bei Eli Lilly.

Sharon Nowak, Global Business Development Manager, Coperion K-Tron sagt: *„Das gesamte Team bei Eli Lilly hat hart gearbeitet – nicht nur an der Entwicklung einer Anlage nach dem neuesten Stand der Technik, sondern auch im Hinblick auf die Nutzung der optimalen Automationstechnologie und Datenerfassung, um stets genaue Informationen über das Verfahren zu erhalten. Vor allem aber haben die Beteiligten die maßgeblichen Methoden veranschaulicht, um diese Kenntnisse und Daten in die Definition eines kontrollierten Zustands einfließen zu lassen. Eli Lilly trägt mit Sicherheit dazu bei, den Weg der pharmazeutischen kontinuierlichen Verarbeitung zu ebnen. Coperion K-Tron ist stolz darauf, Teil dieses Erfolgs zu sein.“*

Der „Facility of the Future Award“

Laut der International Society for Pharmaceutical Engineering (ISPE) konzentrieren sich die Juroren bei der Bewertung von Nominierungen, die für den „Facility of the Future Award“ in Frage kommen, auf die Anwendung von Technologie sowie auf die Projektumsetzung und deren Auswirkungen auf die Arbeitsweise der Pharma-Industrie. Die Prozessentwicklung, der Einsatz für Produktionsplattformen sowie die Nutzung von drei Produktionsanlagen für die reproduzierbare, betriebsfähige Herstellung einer festen oralen Dosierungsform im kontinuierlichen Verfahren haben Eli Lilly zu einem würdigen Gewinner gemacht.

Der „Process Innovations Award“

Mit dem „Process Innovation Award“ werden neuartige technische Entwicklungen im Herstellungsverfahren bestehender oder neuer Produktionsstätten ausgezeichnet, die innovative Anwendungen in der Verarbeitung und Herstellung sowie wissenschaftliche Ansätze vorantreiben – und damit bestehende oder neue Herausforderungen in der Industrie weiterentwickeln. Laut der ISPE hat Eli Lilly and Company die Auszeichnung in der Kategorie „Process Innovation“ für die Umsetzung des kontinuierlichen Direktkompressionsverfahrens und anderer Prozessinnovationen in den Anlagen für die Herstellung fester Darreichungsformen erhalten. Die Anlage ist Teil eines zukunftsorientierten, kontinuierlichen Fertigungsnetzwerks bei Eli Lilly, was für die Jury bei der Nominierung als Gewinner ebenfalls von hoher Bedeutung war.



Coperion K-Tron pharmazeutischer Dosierer, K-PH-ML-D5-KT35

Bild: Coperion K-Tron Sewell, NJ, USA

Coperion (www.coperion.com) ist der weltweite Markt- und Technologieführer bei Compoundiersystemen, Dosiersystemen, Schüttanlagen und Services. Coperion entwickelt, realisiert und betreut Anlagen sowie Maschinen und Komponenten für die Kunststoff-, Chemie-, Pharma-, Nahrungsmittel- und Mineralstoffindustrie. Coperion beschäftigt weltweit 2.500 Mitarbeitern in seinen vier Divisionen Compounding & Extrusion, Equipment & Systems, Materials Handling und Service sowie seinen 30 Vertriebs- und Servicegesellschaften. Coperion K-Tron ist ein Teil der Division Equipment & Systems.



Liebe Kolleginnen und Kollegen,
Sie finden diese Pressemitteilung in deutscher und englischer Sprache und die Farbbilder in druckfähiger Qualität zum Herunterladen im Internet unter <https://www.coperion.com/de/news-media/pressemitteilungen/>

Redaktioneller Kontakt und Belegexemplare:

Dr. Jörg Wolters, KONSENS Public Relations GmbH & Co. KG,
Hans-Kudlich-Straße 25, D-64823 Groß-Umstadt
Tel.: +49 (0)60 78/93 63-0, Fax: +49 (0)60 78/93 63-20
E-Mail: mail@konsens.de, Internet: www.konsens.de