



Pressekontakt:

Jana Stender

CPC

Tel: 1+ 612-564-2053

Email: jana.stender@cpcworldwide.com



Einfacherer Anschluss von Einwegkonnektoren an Edelstahlbehälter

Neue Kombinationslösung spart Zeit und Mühen

St. Paul, MN (USA) – 1. Dezember 2020 - [CPC \(Colder Products Company\)](#) stellt eine weitere Produktvariante seiner sterilen Einweg- und Steam-in-Place-Verbinder (SIP) in der Kombination mit dem AseptiQuik S-Konnektor vor. Die Verbindung des sterilen AseptiQuik® S-Konnektors mit dem Steam-Thru® II SIP-Anschluss bietet biopharmazeutischen Herstellern mehr Flexibilität bei der Prozessgestaltung und Anlagenkonfiguration, vereinfacht die Systemintegrität, senkt die Gesamtproduktionskosten und verkürzt die Markteinführungszeit.

„Dieser neue Kombinationsstecker löst die Anforderungen unserer Kunden für Steam-in-Place-Prozesse; so können unsere AseptiQuik S-Stecker direkt an das Edelstahlprozessequipment angeschlossen werden“, erklärt Maria Bollensen, Produktmanagerin bei CPC. „Der AseptiQuik S-Anschluss ermöglicht ein geschlossenes Systemdesign mit Schläuchen von nur 3 mm Innendurchmesser und senkt die Kosten, da die baugleichen Beutelsysteme und die gleichen Schlauchanlagen aus dem Lagerbestand sowohl in Hybridanlagen als auch bei kompletten Einwegsystemen verwendet werden können.“

Die Steam-Thru II-Serie mit AQS-Anschluss (AQS STC II) macht Schlauchspezifikationen, Klemmen und Schlauchhalterungen überflüssig. Jedes hergestellte Einwegsystem, das mit einem AseptiQuik S-Produkt ausgestattet ist, kann problemlos an das Edelstahlprozessequipment angeschlossen werden. Dieses kombinierte Produkt reduziert die Lieferzeiten, optimiert die Lagerbestände und das Bestandsmanagement.

AQS STCII-Verbinder können über einen 3/4" oder einen 1-1/2"-Sanitäranschluss des Steam-Thru-Verbinders direkt an einen Edelstahlbehälter angeschlossen werden. Der SIP-Prozess kann gemacht werden bevor die finale Verbindung durchgeführt wird; so wird der 60-minütige Sterilisationsprozess vermieden, der direkt vor dem Zuführen oder Entleeren stattfindet. Nach dem Sterilisations-Zyklus ermöglicht der aseptische Anschluss die sterile Verbindung mit einer Vielzahl von Einwegsystemen. AseptiQuik S STCII-Verbinder werden sowohl in einer Standardversion für die Gammasterilisation als auch in einer Hochtemperaturlösung (HT) für die Gamma- oder Autoklavsterilisation angeboten. Der AQS STC II ergänzt die bereits vorhandenen Produktvarianten - die Kombination des STC-Verbinders mit der AseptiQuik G- und AseptiQuik C-Serie - und ermöglicht jetzt den Anschluss des AQS-Konnektors.

AseptiQuik®-Verbinder ermöglichen schnelle und einfache sterile Verbindungen, auch in nicht steriler Umgebung – entscheidende Funktionen für biopharmazeutische Hersteller. Die AseptiQuik®-Familie ermöglicht einen einfachen Medientransfer mit geringerem Fehlerrisiko.

Für weitere Informationen über Leistung und Vielseitigkeit der AseptiQuik S Steam-Thru II Serie oder eine der mehr als 10.000 innovativen Verbindungslösungen von CPC, besuchen Sie bitte cpcworldwide.com/bio.

#

Über CPC Biopharma

CPC (Colder Products Company) ist führender Hersteller von Single-Use Verbindern und hat eine große Auswahl an Konnektoren zur Herstellung von Pharmazeutika. Innovative, flexible Designs für den Anschluss von Prozesscontainern, Schlauchmanifolds, Transferleitungen, Bioreaktoren und anderem Biopharma-Equipment. Robuste Single-Use Konnektoren erhalten die Medien-Sterilität und -Integrität und verbessern bei gleichzeitiger Kostenreduzierung Produktionsziele und -zeiten. Die bekannten AseptiQuik-Konnektoren von CPC bieten schnelles und steriles Verbinden, auch in einem nicht sterilem Umfeld. Mehr über die AseptiQuik-Konnektoren und unser breitgefächertes Produktsortiment finden Sie auf https://products.cpcworldwide.com/de_DE/ProductsCat/Bioprocessing/. Wenden Sie sich vertrauensvoll an CPC (gehört zum Dover-Konzern).

CPC, Colder Products, Colder Products Company und Dover sind beim U.S. Patent & Trademark Office eingetragene Warenzeichen.