



PRESSE-INFORMATION

ANDRITZ präsentiert D-TECH-Maskenlinie für die Produktion von Atemschutzmasken

GRAZ, 6. AUGUST 2020. Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ präsentiert nach der erfolgreichen Einführung der D-TECH-Linie für die Herstellung von chirurgischen/medizinischen Masken im April 2020 seine neue D-TECH-Maskenlinie zur Herstellung von Atemschutzmasken (zum Beispiel Masken in Entenschnabelform oder Faltmasken).

Die neue ANDRITZ D-TECH-Linie für Atemschutzmasken kann für das Laminieren unterschiedlicher Materiallagen maßgeschneidert werden und gewährleistet höchste Qualität- und Hygienestandards. Die Linie besteht aus Abwickel- und Führungseinrichtungen für Vliesstoffbahnen, Schneid- und Positioniereinheiten für den Nasenstreifen aus Metall, einer Randschweiß- und -schneideeinheit, einer 90-Grad-Drehvorrichtung, der Positionierung und Verschweißung der elastischen Ohrenschlaufen sowie der Qualitätskontrolle mittels D-TECH Vision System. Außerdem steht eine große Auswahl an Optionen für die Hauptlinie zur Verfügung. Die Maschinenabmessungen können für die Anforderungen der Kundenanlage maßgeschneidert werden.

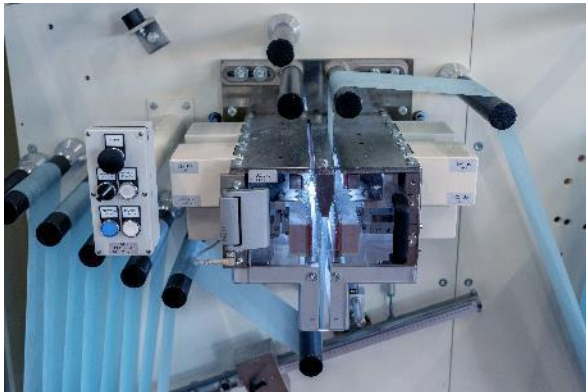
Kunden profitieren von der vollautomatischen Produktionslinie mit kompletter Ultraschalltechnologie, der Möglichkeit ein Druckersystem einzubauen sowie einer Schnittstelle zur automatischen Verpackungslinie. Zudem stehen verschiedene Verpackungsmöglichkeiten zur Verfügung – Produkte können mittels automatischer Schlauchbeutelmaschine in Beutel oder durch einen automatischen Kartonierer in Schachteln verpackt werden.

Dank dem Partikelrückhaltevermögen ($<0,3 \mu\text{m}$) und der höherwertigen, definierten Gesamtleckage gegenüber herkömmlichen Schutzmasken garantiert die Atemschutzmaske einen hohen Schutz für den Träger und seine Umgebung. Hersteller, die bereits eine ANDRITZ D-TECH-Linie für chirurgische Masken betreiben, können diese Linie mit einem speziellen Umbausatz für die Produktion von Atemschutzmasken umfunktionieren.

ANDRITZ Diatic ist ein weltweit führender Spezialist für Verarbeitungsmaschinen zur Produktion von Endprodukten im Bereich Hygiene, wie Baby- und Erwachsenenwindeln, Damenhygiene, Inkontinenzeinlagen, Saugkissen für die Lebensmittelindustrie und nunmehr auch Atemschutzmasken.

– Ende –





D-TECH-Linie für Atemschutzmasken:
Automatischer Rollenwechsler



D-TECH-Linie für Atemschutzmasken:
System zur Spannungssteuerung



D-TECH-Linie für Atemschutzmasken:
Abwicklungs-Modul



DOWNLOAD PRESSE-INFORMATION UND FOTOS

Presse-Information und Foto stehen unter andritz.com/news zum Download zur Verfügung.
Honorarfreie Veröffentlichung der Fotos unter der Quellenangabe "Foto: ANDRITZ".

BEI RÜCKFRAGEN KONTAKTIEREN SIE BITTE

Dr. Michael Buchbauer
Head of Corporate Communications
michael.buchbauer@andritz.com
andritz.com

ANDRITZ-GRUPPE

Der internationale Technologiekonzern ANDRITZ liefert ein breites Portfolio an innovativen Anlagen, Ausrüstungen, Systemen und Serviceleistungen für die Zellstoff- und Papierindustrie, den Bereich Wasserkraft, die metallverarbeitende Industrie und die Umformtechnik, Pumpen, die kommunale und industrielle Fest-Flüssig-Trennung sowie die Tierfutter- und Biomassepelletierung. Das globale Produkt- und Serviceangebot wird durch Anlagen zur Energieerzeugung, zum Recycling, zur Produktion von Vliesstoffen und Faserplatten sowie durch Automatisierungs- und Digitalisierungslösungen – angeboten unter der Technologiemarkete Metris – abgerundet. Der börsennotierte Konzern hat heute rund 27.800 Mitarbeiter und über 280 Standorte in mehr als 40 Ländern.