



1767-180342



Einnadel-Doppelstepstich-Flachbettmaschine mit XXL-Vertikalgreifer und Zusatzfunktionen – für maximale Kosteneffizienz

- Geringe Kosten für den Produktlebenszyklus durch hohe Zuverlässigkeit und Langlebigkeit
- Integrierter Nähtrieb mit „DAC classic“ Steuerung inkl. Bedienfeld OP1000
- Durchzugskräftiges Transportsystem mit Unter-, Nadel- und alternierendem Obertransport
- Gesteigerte Produktivität aufgrund des XXL-Greifers (Ø 32 mm)
- Hohe Effizienz aufgrund automatischer Funktionen wie Fadenabschneider, Verriegelungsautomatik, pneumatischer Nähfußlüftung sowie Zusatzfunktionen wie zweite integrierte Stichlänge, Zusatzfadenspannung und Hubschnellverstellung
- Maximale Nähfußlüftung bis 20 mm erleichtert das Einlegen und Entnehmen von voluminösem Nähgut
- Maximale Nähfußhubhöhe bis 9 mm ermöglicht das sichere Übernähen von hohen Lagenunterschieden
- Großer Durchgangsraum von 350 mm in der Breite und 125 mm in der Höhe
- Auch als Zweinadel-Ausführung (1767-280342) und auch als Zweinadel-Ausführung mit Kurzfadenabschneider erhältlich (1767-280345)

Typischer Einsatzbereich

Universelle Näharbeiten im mittelschweren Anwendungsbereich

Leistungsmerkmale

- Stichlänge max. 9 mm
- Nähgarnstärken bis maximal Nm 15/3
- Nähgeschwindigkeit max. 3.000 Stiche/Min.
- Lüftungshöhe max. 20 mm

Single needle flat bed lockstitch machine with XXL vertical hook and additional functions – for maximum cost efficiency

- Low life-cycle costs due to high reliability and durability
- Integrated sewing drive with “DAC classic” control incl. operating panel OP1000
- Powerful and effective feeding system with bottom feed, needle feed and alternating feed
- Increased productivity due to the XXL hook (Ø 32 mm)
- High efficiency due to automatic functions like thread trimming, automatic backtacking, pneumatic sewing foot lift as well as additional functions like integrated second stitch length, additional thread tension and quick stroke adjustment
- Sewing foot lift up to 20 mm facilitates the feeding and removing of bulky workpieces
- Maximum sewing foot stroke height of 9 mm enables safe sewing of materials with different heights
- Large clearance (350 mm wide and 125 mm high)
- Also available as twin needle machine (1767-280342) and also available as twin needle version with short thread trimmer (1767-280345)

Typical field of application

Universal sewing operations for medium-heavy duty applications

Performance features

- Max. stitch length 9 mm
- Thread sizes up to Nm 15/3 max.
- Max. sewing speed 3,000 stitches/min.
- Max. sewing foot lift 20 mm

Máquina de coser de doble pespunte de una aguja con garfio vertical XXL y funciones adicionales – para una máxima rentabilidad

- Bajo coste del ciclo de vida del producto gracias a alta fiabilidad y durabilidad
- Motor de la máquina de coser integrado con mando “DAC classic” que incluye el panel de mando para el operador „OP1000“
- Sistema de transporte con mucha fuerza de tracción
- Eficiencia productiva aumentada gracias al garfio XXL (Ø 32 mm)
- Alta eficiencia gracias a funciones automáticas como dispositivo corta-hilo, remate automático, levantamiento neumático de los pies prensatelas y funciones adicionales como segunda longitud de puntada integrada, tensión suplementaria del hilo y cambio rápido de la carrera de levantamiento de los pies prensatelas
- El levantamiento extremadamente alto del pie prensatelas hasta máx. 20 mm facilita el posicionamiento y la extracción de materiales de coser voluminosos
- La alta carrera de levantamiento del transporte superior hasta máx. de 9 mm permite una costura segura de capas de material con diferencias significativas de espesor
- También adquirible como versión de dos agujas (1767-280342) y en versión de dos agujas con dispositivo corta-hilo para el corte corto de los hilos (1767-280345)

Campo típico de aplicación

Trabajos de costura de tipo universal en el campo de utilización semi pesado

Características de rendimiento

- Longitud de puntada máx. 9 mm
- Grueso del hilo hasta máx. Nm 15/3
- Velocidad de costura máx. 3.000 puntadas/min.

