

HERCULES



Unidad automática con cabezal de costura móvil para unir paños, dobladillar, coser insertando tubo de PVC y palillera, sin necesidad de operarios expertos.

- Para tejidos acrílicos o recubiertos de PVC.
- Tensión automática de los paños durante la costura.
- Canilla extra grande, con un 70% más de capacidad de hilo que las estándar.
- Control de la cantidad de hilo en la canilla.
- Detección final de costura por fotocélula.
- Cambio rápido de los dispositivos de guiado, de accionamiento neumático.
- Remate automático al inicio, final y en puntos intermedios de la costura.
- Ajuste fácil de de la velocidad de costura, mediante potenciómetro exterior.
- Longitud del equipo estándar 6 m. (costura útil 5,10 m., con la posibilidad de hacer costuras más largas).
- Longitud máxima de hasta 20 m.
- Máquina de pespunte Dürkopp Adler Cl. 867, triple transporte, con mayor espacio de paso de 335 mm.
- Engrase automático con nivel de aceite controlado por led luminoso.
- Cortahilos, alzaprensatelas y remate automáticos.

Automatic unit with moveable sewing head for joining, hemming and inserting the PVC core, skilled operators are not required.

- For acrylic or PVC coated fabrics.
- Automatic tensioning of the fabric during the sewing process.
- Extra high capacity hook, 70% more capacity of thread compared to usual hook.
- Control of the remaining thread on the bobbin.
- Photocell for detecting the end of the fabric.
- Quick change of the guides, pneumatically.
- Automatic backtacking at the beginning, at the end and at intermediate points of the seam.
- Easy adjusting of the sewing speed, by external potentiometer.
- Standard length of the equipment 6 m. (useful seam 5,10 m. It is possible to make longer seams).
- Maximum length up to 20 m.
- Sewing machine Dürkopp Adler Cl. 867, triple transport, with big arm clearance, 335 mm.
- Automatic lubrication, oil level controlled by LED.
- Automatic thread cutter, foot lifter, and back tack

Automatische Nähanlage mit fahrbaren Nähkopf für Überlappung, Säume und einnähen von PVC Keder ohne geschultes Nähpersonal.

- Für Acryl und PVC beschichtete Stoffe
- Automatisches spannen des Stoffes während des Nähprozesses
- Extra großer Greifer, 70% mehr Fassungsvermögen als herkömmliche Greifer
- Überprüfung der Fadenlänge an der Spule
- Stoffendenerkennung mittels Sensor
- Schnellwechselsystem der Führungen, pneumatisch
- Automatischer Verriegelungsstich am Anfang, am Ende und an dazwischen liegenden Punkten
- Einfache Einstellung der Nähgeschwindigkeit durch externes Potentiometer
- Standardlänge 6m (effektiv 5,10m. Möglich auch längere Nähte)
- Aluminium Rahmen (modulare Bauweise) bis zu 20m möglich
- Nähmaschine Dürkopp Adler Cl.867, 3fach Transport, große Armfreiheit, 335mm
- Automatische Schmierung, Ölanzeige mittels LED
- Automatischer Fadenabschneider, Füßchenheber, und Verriegelungseinheit.

