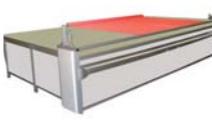


DPS

DIGITAL PRINT SPEZIAL
TEXTILKONFEKTION
LEICHT GEMACHT.

Edition D **2012**

 <p>LASERCUTTER SEITE 4-7</p>	 <p>R 50 SCHNEIDEN & MARKIEREN XY SEITE 8-9</p>	 <p>MULTICUT SEITE 10-11</p>	 <p>END CUTTER SEITE 12</p>	 <p>ULTRASCHALLSCHNEIDE- MASCHINE SEITE 13-14</p>
<p>Sondereinrichtung „DPS“ Seite 15</p>	 <p>SCHNELLNÄHER MIT PULLER SEITE 16</p>	 <p>NADELTRANSPORT SEITE 17</p>	 <p>NÄHFÜSSE SEITE 18</p>	 <p>NADELTRANSPORT- STEPSTICH SEITE 19-20</p>
<p>KEDERFÜSSE SEITE 22</p>	 <p>DREIFACHFRANSPORT SEITE 23-24</p>	 <p>NÄHARBEITSPLATZ 6.1211 SEITE 25</p>	 <p>ENERGIESPARLEUCHTEN SEITE 26</p>	 <p>SYNCHROMATIC - ECO NA 300 SEITE 27-28</p>

 <p>NÄHSYNCHRONISATION SEITE 29 FF</p>	 <p>NÄHANLAGE 2200+ SEITE 35</p>	 <p>NÄHROBOT SEITE 36-37</p>	 <p>ÖSEN Seite 38-39</p>
<p>ZUBEHÖR FÜR KNIEHEBELSTANZEN + KNIEHEBELÖSENSTANZE SEITE 40-41</p>	 <p>ÖSEN UND ÖSENSTANZEN FÜR BANNER SEITE 42-43</p>	 <p>PNEUMATISCHE ÖSENSTANZE SEITE 44</p>	 <p>R01 Seite 45-46</p>

SCHNEIDEN WAHLWEISE PER LASER MIT/ OHNE RUNDMESSER

Hauptmerkmale:

- Maximale Nutz- Schnittbreite der Stoffe:
120 bis 350 cm
- Maximale Nutz- Schnittlänge der Stoffe:
bis 20 Meter
- Höhe der Arbeitsebene: 90 cm auf Wunsch geändert.
- Automatisches Beschickungs- und Abzieh
system der fortlaufenden Stoffe ohne Maschinenbediener
- Schneidesystem mit interpolierten Achse mittels Klinge
- Markierer: Stift
- Integration der PC Station für die Berechnung der Stoffe,
die Archivierung der Produktionstypologien und die Verbin-
dung mit dem Netz, CAD zum Erstellen von Schnittscha-
blonen, Optimierung des Schnitts auf dem Stoff.
- Das exklusive Videosystem „Exactor“
mit Farbkamera ermöglicht den Schnitt der
Schablonen mit optimaler Zentrierung bezüglich
der Zeichnung des Stoffes.
- Barcode- Lesegerät
- Fernassistenz über das Internet.
- Einscannen von alten Schablonen
- Projektion des Schnittbildes



PERFEKT
LASER SCHNEIDEN UND ANZEICHNEN IN EINEM !



Im Standard ist eine einfache Abrolleinrichtung freilaufend ähnlich Pos.1+3 angeboten.

Sonderausstattungen:

Abb. 1 zeigt eine Abrolleinrichtung mit angetriebenen Walzen und/oder Zentriersystem. Die Abrolleinrichtung kann rein und rausgefahren werden - das Andocken erfolgt per Knopfdruck pneumatisch!

Abb.2 zeigt eine synchron angetriebene Abrollstange mit pneum. Innenklemmung.

Abb.3 zeigt eine Antriebsstange mit Konus auf angetriebenen Walzen aufgelegt.

Die gleiche Abb. gilt auch für das System einfach mit Freilauf.

Abb.2

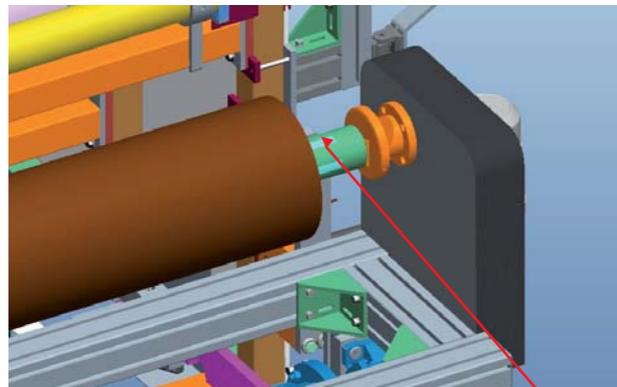


Abb.3

Pneumatische Antriebsstange

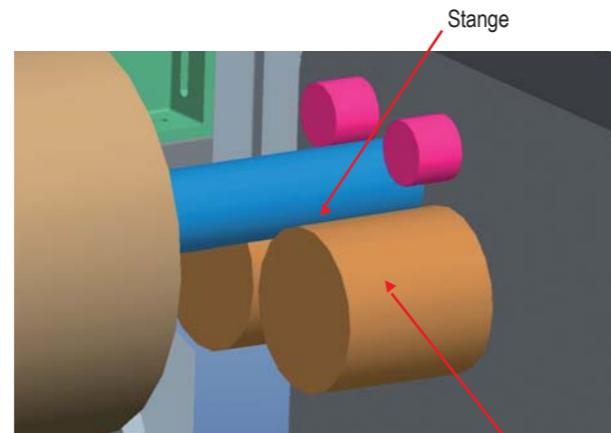


Abb.4

Synchron angetriebene Walzen



Abb.5

Beeindruckende Schneideergebnisse:

- weiss bleibt weiss
- braune Kanten überlassen wir anderen
- optimale Kühlung von unten durch rostfreies „Bienenwabengitter“
- optimale Kühlung von oben
- Erfahrung von über 15 Jahren im Bau von Lasern für höchste Ansprüche.
- Perfektes Vacuumsystem zur Fixierung des Gutes für Schneid-ergebnisse von <= 1mm in der Diagonalen.

Abziehen des Schnittgutes -

wie links abgebildet kann das Material einfach von der Rolle abgezogen werden - das erfolgt aut. über ein ausgeklügeltes System - siehe Abb. 4.

Wahlweise gegen Aufpreis werden die Anlagen bis 3,5m Breite auch mit einem Förderband aus dem rostfreien „Bienenwabengitter“ geliefert - unsere Fachberater informieren Sie gerne.

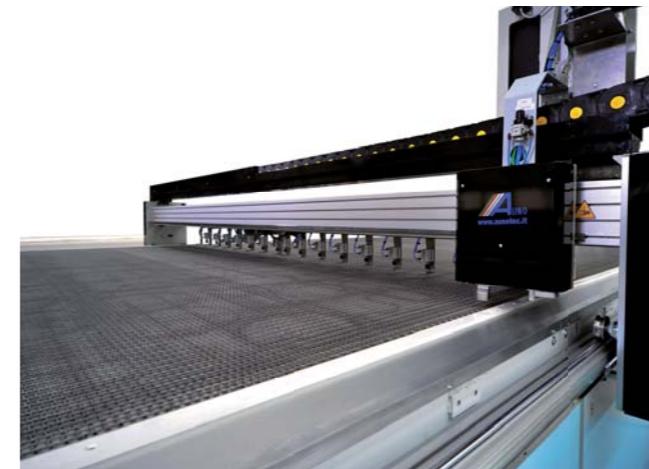


Abb.6

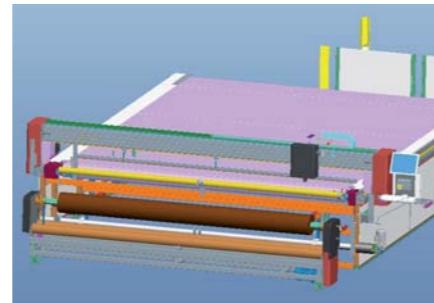
Art.Nr.:	Beschreibung:
6.LR50.2x4M	Lasieranlage 200 x 400 cm kompl. mit Vakuumeinrichtung
6.LR50.25x30	Lasieranlage 250 x 300 cm kompl. mit Vakuumeinrichtung
6.LR50.35x40	Lasieranlage 350 x 400 cm kompl. mit Vakuumeinrichtung
6.LR50.35x60	Lasieranlage 350 x 600 cm kompl. mit Vakuumeinrichtung
6.LR50.UNW35	Abrolleinheit
6.LR50-CON	Förderband statt Einlagenabzug
6.LR50-CUT	Rundmessereinrichtung
6.LR50.CEN35	Zentrierungssystem
6.LR50-DPS12	Erweiterung in der Länge je m
Zubehör:	
6.LR50-PEN	Anzeichnungseinheit Stift
6.LR50-INK	Anzeichnungseinheit Ink jet
6.LR50.2M	Software für XXL-Drucke
6.LR50-EDV	Software für Auftragsbearbeitung
6.LR50.ABRÄUM	Abräumvorrichtung für Cutter
6.LR50.AUFF	Auffangvorrichtung mit Fußpedal
6.LR50.DP.SP	Spezialeinrichtung „Projektion“
6.LR50.PB	Pressbalken über die gesamte Breite
6.LR50.INST	Aufbau und Einrichtung



Diese Maschine schneidet auf dem Förderband ähnlich wie der CON-CUT - aber mit intelligentem XY - System mit einem Messerschneidkopf - sonst wie der Laser .
 Sie können mit höchster Geschwindigkeit arbeiten, unterstützt von einem Vacuumsystem unter dem Förderband. Die Software ist ähnlich dem Laser LR50 - mit remote service über das Internet - mit Schnittstelle für Ihre Firmenanbindung in eigentlich jeder Form.
 Schneiden:
 über „interpolated axes“ arbeitendes Rundmessersystem der Extraklasse für kleine Radien bis 5cm.
 Markieren: Wahlweise mit „Ink Jet“ oder leicht auswechselbaren Stiften.

Zubehör:
 -Bandzuführung mit Kantenkontrolle für zentrierte Zufuhr des zu schneidenden Materials.
 - dynamische horizontale Lagerung von bis zu 50 Materialrollen unter der Maschine oder auch dahinter mit Suchfunktion/Programm.
 - Max. effektive Schnittbreite der Materialien wahlweise Anlagen von 120 cm bis 350 cm.
 - Max. effektive Schnittlänge von 3,5 bis 20 m.
 - Arbeitshöhe: 90 cm

Art.Nr.: 6.R50.35x40



Einen passenden Zuschneidetisch gibt es in allen Größen - massgeschneidert auf Kundenwunsch. Auf der linken Seite haben wir einen Abrollkorb. Die Ware wird auf den Tisch gezogen - die Klemmung erfolgt pneumatisch rechts und links der Schnittlinie (bei Ultraschall) - die ULTRASONIC-Schneideeinrichtung läuft unten und sorgt für einen sauberen Schnitt. Auf Wunsch kann die Anlage auch mit einem Förderband ausgerüstet werden, oder mit zusätzlicher Rundmesser-Schneideeinrichtung. Gerne machen wir Ihnen ein maßgeschneidertes Angebot.

Dieses Modul passt an jeden vorhandenen Tisch.

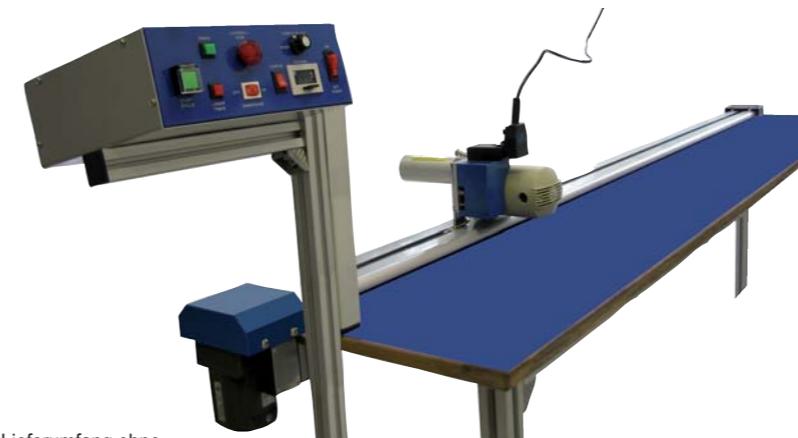
AUSSTATTUNG	Art.Nr.:	AUSSTATTUNG (optional)	Art.Nr.:
Ultraschallschneideanlage 300/320 cm mit Abrollkorb, pneum. Klemmeinrichtung, motorisch angetriebener Ultraschallschneidkopf, 230 V AC	3.530.3	Sensor für automatische Rückführeinheit, erkennt das Stoffende	6M.FCRFE
Lineares Schneidesystem: Rundmesser Schneidelänge: 310 cm + Ultraschall	3.530.3TWIN	Lineares Schneidesystem mit Rundmesser-Einheit inkl. Messer und Spezialhalterung - 3 m.	3.530.3 RM
dito in 500 / 520 cm	3.530.5	Lineares Schneidesystem: Crush-Cut Schneidelänge: 310 cm	6.M.FC CC310
dito in 500 / 520 cm Ultraschall + Rundmesser	3.530.5TWIN	Verlängerung der Führungsschiene je 100mm	6M.FC VFS100
Laserlinie zeigt die Schnittlinie an	3.500.5	Schneidetisch 3200 x 3500 mm	6M.ST320350
Decotronic - Elektronische Messeinrichtung - Aufpreis	390.306.530	Schneidetisch Preis pro qm	6M.STQM
		Laser zum Ausrichten	3.500.5



Wie Sie sehen gibt es den „MULTICUT“ in vielen Sonderformen - Massgeschneidert auf Ihre Bedürfnisse. Als „MIDICUT“ mit Warenschau + Schneideeinrichtung (wahlweise Rundmesser oder Ultraschall). Mit 2-Walzen oder 4-Walzen Antrieb - Manuell oder Elektronisch oder mit PC-Steuerung + Barcode. In allen Größen lieferbar.

Beim „MULTICUT“ mit integriertem Rundmesser (statt oben laufend wie beim MIDICUT) oder mit Ultraschallschneideeinrichtung.

- Laserlinie zur genauen Ausrichtung des Schnittes
- Messvorrichtung
- Auf Wunsch mit Klemmeinrichtung von oben.
- Stoffauffang auf Wunsch
- Rollmatic auf Wunsch



Lieferumfang ohne Tisch!

Schnelles Schneiden mit einfacher Technologie - die Schienen gibt es in allen Längen bis 330cm, sind leicht auf jedem ebenen Tisch montierbar. Die Schneidmaschine verfügt über ein grosses Messer ca. 110 mm Ø und extrem hoher Drehzahl von bis zu 3000U/min. Damit ist die Maschine ein Alleskönner. Sie schneidet fast alle Materialien extrem schnell und gut bei niedrigen Schleifzyklen.

Gegen Aufpreis mit Stückzähleinrichtung. Per Tastknopf startet der Schneidevorgang.

Art. Nr.: 6.12047-220

Auf Wunsch ist der Endcutter auch mit einer Lifteinrichtung lieferbar, sodass mehrere Lagen übereinander gelegt werden können nach dem Schneiden.

Art. Nr.: 6.12047-220 AL



Art. Nr.:	Bezeichnung
61.3220 1	Automatic End cutter BIS 220 cm kpl.
61.3360 1	Automatic End cutter bis 320 cm kpl.
61.3220 AL	dito, mit Lifteinrichtung für Mehrlagen
61.3360 AL	dito, mit Lifteinrichtung für Mehrlagen - 230V AC
6.2631	Ersatzmesser

ENDCUTTER 61.3220 M

Zuschneidemaschine (1) mit grossem Messer ø 110 mm, kpl. mit Schiene 2,15 m. Passt auf jeden Zuschneidetisch. Vorteil: das Messer ist im Ruhezustand platzsparend.

ENDCUTTER 61.3360 M

dito, Schnittlänge 3,15 m.

Besonders geeignet für Rollos, Sonnenschutz und Schiebevordänge.

Sparen Sie sich das Versäubern beim Nähen -
Schneiden Sie mit Ultraschall!

- Ultraschall-Handschnaidegerät auf Rollkörper oder Handmaschiene zum Schneiden von Kurven und Formen
- Damit schneiden und versiegeln Sie Stoffkanten in professioneller Art - sauber und glatt
- Kein Ausfransen mehr
- Geringer Energieverbrauch, im Gegensatz zum Heißschneiden bleibt der Schneidekopf kalt
- Keine Brandspuren oder Farbveränderungen, kein toxischer Rauch
- Keine Aufheizzeit - zudem benötigen die Ultraschallwerkzeuge keine spezielle Reinigung
- Drücken Sie einfach den Taster im Griff und gleiten Sie mit dem Gerät leicht durch das Material



Fortlaufende Kantenversäuberung

Fertig zum Einbau in automatische Schneidemaschinen, Prüfmaschinen oder andere Einsatzbereiche des automatischen Zuschnitts.
Integriertes Konverter-Kühlsystem.
Leicht einstellbar durch Schnellverschlüsse.
„High-End“-gehärtete Sonotrode



- Technische Daten
- 400 Watt
 - 40 kHz
 - 230 V
 - Hochspannungs-Eingangsfiler
 - Niederspannung an der Bedienseite
 - Leistungsanzeige
 - Transportgriff (optional erhältlich)
 - Federlifter (optional erhältlich)
 - Kühleinrichtung
 - Maße: 180x350x240 mm
 - CE
 - WEEE konform
 - Komplett aus bleifreien Materialien gefertigt

Einfach

Unsere Ultraschallgeräte sind für leichte Bedienbarkeit ausgelegt. Einfach Stecker in die Steckdose und das Gerät ist betriebsbereit. Es ist nicht notwendig das Gerät zu programmieren, alles wird automatisch angepasst.

Schnell

Es wird keine Aufheiz- und Abkühlphase benötigt, das Gerät ist immer einsatzbereit.

Haltbar

Wir verwenden nur hochqualitative Komponenten, welche von weltweiten Zulieferern zu hochwertigen und langlebigen Ultraschallschneidgeräten kombiniert werden.



Art.Nr.: 6.U5400.01

Sonotroden

Art.Nr.: 6.U5400.02

Art.Nr.:	AUSFÜHRUNG
6.US 400 T	Ultraschallhandschnaidegerät w.o.abgebildet kpl. m. Generator und Kabelpaket bis 6m - 230 V AC
6.US 400 THST	Ultraschall ohne Rollfuss für freies Arbeiten s. Vorderseite kpl. mit Generator und Kabelpaket bis 6m - 230 V AC.
681.US 400.01	Sonotrode CUT 1
681.US 400.02	Sonotrode CUT 2
6.US 400 PS	Pistole zum Punktschweissen
30.800.5	Schwebevorrichtung mit Federlifter und Hebelstange
6.US 400 TC	Combo Kit - Generator mit beiden Handgeräten

SONDEREINRICHTUNGEN "DPS" - DIGITAL PRINTER SPEZIAL

SCHNELLNÄHER

NÄHEN

Untertransport und/oder Nadeltransport mit und ohne Walzenobertransport



Flauschband von unten



Flauschband von oben



Fahnenkeder 1-Nadel



Fahnenkeder 2-Nadel



Hohlsaum 2-Nadel



Hohlsaum 1-Nadel



Aufnähen von PVC oder
Silikonflachkeder



Flachkeder von oben



Aufnähen von Flachkeder
von unten

Art.Nr.: 6.DPS.0011
bestehend aus:
- Flauschbandführung von unten
- Flachkederführung von unten
- Hohlsaum Apparat verstellbar
für Säume von 20-70mm
Auf Wunsch:
- Fahnenkedereinrichtung
- Einfasseinrichtung



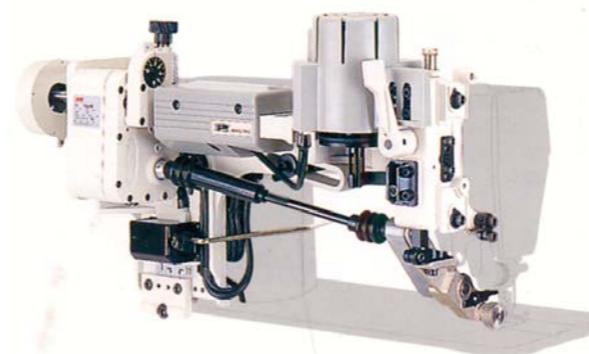
6.9000 FAX - 6.9000 FA.RP

Diese Schnellnäher sind wahlweise mit einem teflonbeschichteten Nähfuß ausgestattet, besonders lauffrig. Ein ideal gestalteter Arbeitsplatz, Tischplatte gross 105 x 60 cm tief für lange Nähte, bes. Gardinen und Vorhänge. Eine Greiferdochtschmierung sorgt für schnellstes Nähen. 230V AC. Dieser Näharbeitsplatz ist zur Zeit der preiswerteste. Optional mit einem synchron angetriebenen, intermittierendem Pullersystem um den Nähprozess zu beschleunigen für glatte Säume auch an feinen Stoffen wie Organza etc.

Schnellnäher dito m. Untertransport, Nadeltransport, Fadenabschneider, Nadelposition. + aut. Verriegelung -230V AC.

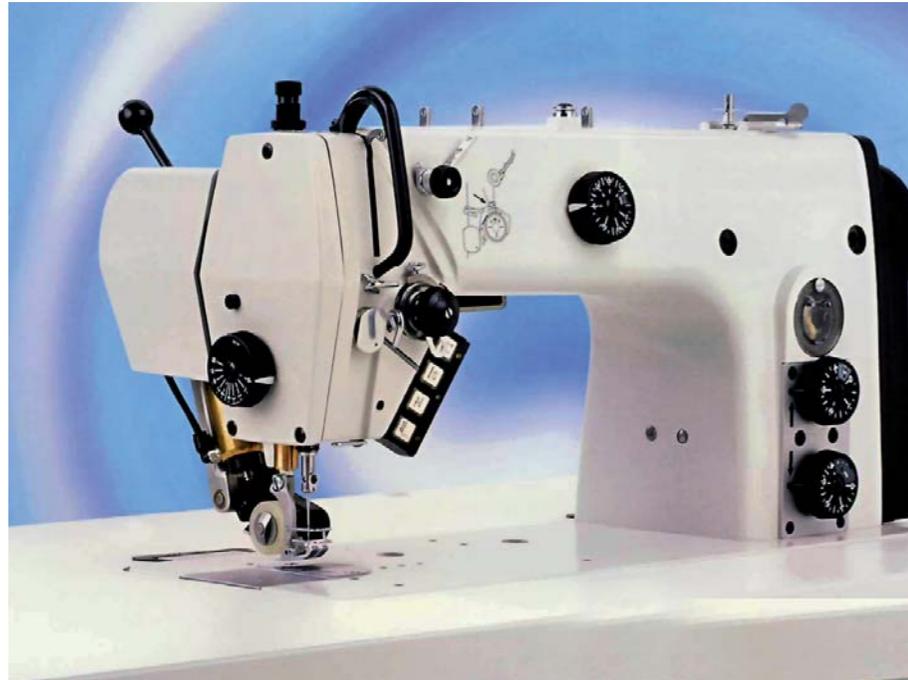
Art.: 6.9000-FA Servo,FA, aut.Verriegelung, Display

Art.: 6.9000-FAX zus. mit aut. Fusslüftung



Dito mit intermittierendem Pullersystem direkt hinter dem Nähfuß, leicht hochstellbar mit einem Handgriff, sorgt als Zusatzaggregat für schnelleres Nähen. Passend für alle Schnellnäher. Edle glatte Seitensäume von Gardinen - auch für Bodensäume und andere Näharbeiten.

Art.: 6.9000.FA.RP ditto m.int. Pullertransport



Generation Ölfrei

- schnell
- intelligent
- leistungsstark

Modernste Generation von Hochleistungs Schnell Nähern Wahlweise mit Untertransport oder mit Nadeltransport und Untertransport

Art.Nr.: 6.274.DPS	1-Nadel - Doppelstepstichmaschine - Untertransport - Puller Walzenobertransport - intermittierend und zus. Nadeltransport - Fadenabschneider - SERVO-Motor- aut. Verriegelung-Nadelposition, 230 V AC, alle Maschinen
Art.Nr.: 6.274 SFST	Schwimmfuß-Technik-Softteilesatz - spez. für glatte lange Nähte
Art.Nr.: 6.0274006875	Kantenfuß für DA 274 rechts offen
Art.Nr.: 6.0274006881	Kantenfuß für DA 274 links offen
Art.Nr.: 6.9126243705	Spule
Art.Nr.: 6.134R...	Nadelsystem: 6.134R-70-80-90-100



FLEXIBILITÄT

- Breites Anwendungsspektrum sowie die Verwendung für verschiedenste Materialien im leichten bis mittelschweren Anwendungsbereich zeichnen diese Maschine aus.
- Verarbeitung verschiedener Fadenstärken bis 1/20 bis 30/3 synth.

LEISTUNG

- Hervorragendes Preis/ Leistungsverhältnis
- Hohe Produktivität durch niedrige Zykluszeiten der Zusatzfunktionen sowie der Nähgeschwindigkeit bis 3500 Stiche/ min.
- Fadenabschneider bis Nadelabstand 22 mm
- Automatische Verriegelungseinrichtung.
- Wartungsarm durch regulierbares Durchschmiersystem für die Greifer.



Aufnähen von Gummilippe (Flachkeder) von oben



Aufnähen von Gummilippe (Flachkeder) von unten



Aufnähen von Fahnenkeder mit Führung Magnetlineal, verstellbar.



2-Nadel Doppelstepstich Nähmaschine:

Gestalteter Näharbeitsplatz mit Bandabrolleinrichtung, Bandführung, wahlweise Pullerabzugseinrichtung zum aufnähen bspw. von Raffrollobändern u.a. Rationalisieren Sie Ihre Bandaufnäharbeiten um bis zu 60%!

Spezifikationen:

Stichtype	2 x 301
Nadelsystem	134 R (DP 5) 70 - 80 - 90 - 100
Greifertyp	Vertikal,
Drop in Fußlüftung	7 - 13 mm
Nadelstangenhub	33,3 mm
Durchgangsraum	245 mm (Nadel/ Arm)
Unterfadenspuleinrichtung	integriert



STAPPSTICH - in vielen Nadelabständen lieferbar !

	Ausstattung	Art.Nr.:
	Nähstand mit Motor und Tischplatte gross 60 cm tief, spez. Presserfuss, 230 V	
	Bandrollenträger	50.99117995
	Bandführung	6.99-117267
	Fahnenkederbausatz - Zuführung von oben	60.102
	Apparate Bsw. 20mm für doppelt Umleger Schiene für Steckträger	6.99-117362
	• Spule VE = 10	6.S09285051
	• Nadelsystem VE = 10	6.134R/70/80/90/100
oder:	DPS Spezialeinrichtung siehe Seite 19	6.DPS.0011
	Flachkeder Bandführung von unten mit manueller Abrolleinrichtung	60.100
	Flauschbandführung von unten	60.103
	Verstellbar 20 - 70 mm Hohlraumapparat	6.F175U70
	Einfassapparat	6.1245.0001
	Abrolleinrichtung motorisch für Fahnenkeder von oben	6.TFU15-3
	Abrolleinrichtung motorisch für Flachkeder von oben	60.105
	Flachkederführung von oben	60.1011
	Flauschbandführung von oben	60.1012
	Intermittierende Walzenobertransport für 6 mm bis 16 mm Nadelabstand	6.PS
	Intermittierende Walzenobertransport für 16 mm bis 68 mm Nadelabstand	6.PL-50
	7,9 mm Nadelabstand, Fadenabschneider, Servomotor	6.2N8.MM
	10 mm Nadelabstand, Fadenabschneider, Servomotor	6.2N10
	12,7 mm Nadelabstand, Fadenabschneider, Servomotor	6.2N12
	12,7 mm Nadelabstand, Fadenabschneider, Servomotor - Display	6.2N12FA
	12,7 mm Nadelabstand mit großem Greifer + Pullerabzug + das Spezialausst.	6.2N12-DPS
	dito mit zus. Fadenabschneider, Servomotor - Display	6.2N12-DPSFA
	dito von DA	6.2N-DA 382
	16 mm Nadelabstand, economic Servomotor	6.2N16
	dito mit Pullerabzug + FA + Display, autom. Fusslüfter	6.2N16-DPSFA
	dito von DA	6.2N16 - DA 382
	20 mm	6.2N20.B8420
	20,9 mm Nadelabstand, Fadenabschneider, Servomotor - Display	6.2N 20FA
	Telfonfuss	6.NT-18
	Asynchroner Teilesatz	581.2400.169

• Andere Nadelabstände gegen Aufpreis lieferbar. F = Fadenabschneider N = Nadelpositionierung B = Bediendisplay



Führung
verstellbar



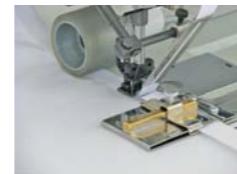
Führung
Magnetlineal



Hohlraum
einfach oder
doppelt - 1 Nadel



Hohlraum
einfach oder
doppelt - 2 Nadel



Flauschband von
oben oder unten

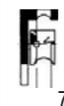
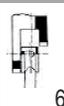
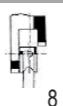


3-FACH TRANSPORT
LANGARM

50 CM, 70 CM, 75 CM ODER 100 CM

KURZARM

PREISWERTE MASCHINEN MIT HERVORRAGENDEM
NAHTBILD UND HIGHTEC MASCHINEN MIT ALLEN
EXTRAS UND FÜR ALLE WÜNSCHE.

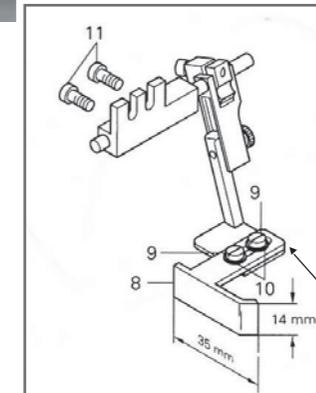
	Teilenummer	Keder links		Teilenummer	Keder links		Teilenummer	Keder links
 4 mm	6.0167 6.220583 6.0367 20773	Transp. Fuß Drück. Fuß	 5 mm	6.0167 220603 6.0367 220783	Transp. Fuß Drück. Fuß	 6 mm	6.0167 220363 6.0367 220793	Transp. Fuß Drück. Fuß
 7 mm	6.0167 220633 6.0367 220803	Transp. Fuß Drück. Fuß	 8 mm	6.0167 220653 6.0367 220813	Transp. Fuß Drück. Fuß			
 4 mm	6.0067 900245 6.0367 900136	Transp. Fuß Drück. Fuß	 5 mm	6.0067 221423 6.0367 220423	Transp. Fuß Drück. Fuß	 6 mm	6.0067 221433 6.0367 220433	Transp. Fuß Drück. Fuß
 7 mm	6.0067 221543 6.0367 220443	Transp. Fuß Drück. Fuß	 8 mm	6.0067 221553 6.0367 220453	Transp. Fuß Drück. Fuß			
 6 mm	6.0067 220863 6.0367 220363	Transp. Fuß Drück. Fuß	 8 mm	6.0367 220383 6.0367 220373	Transp. Fuß Drück. Fuß			
 5 mm	6.0067 900098 6.0367 900033	Transp. Fuß Drück. Fuß	 6 mm	6.0067 900100 6.0367 900034	Transp. Fuß Drück. Fuß	 7 mm	6.0067900245 6.0367 900136	Transp. Fuß Drück. Fuß
 5 mm	6.0067 220924 6.0367 220653	Transp. Fuß Drück. Fuß	 6 mm	6.0067 220934 6.0367 220663	Transp. Fuß Drück. Fuß			
 5 mm	6.0067 220713 6.0367 220293	Transp. Fuß Drück. Fuß	 5 mm	6.0067 220703 6.0367 220303	Transp. Fuß Drück. Fuß			



6.1767 FAX

- 1-Nadel Doppelstepstich 3-fach Transport Nähmaschine mit Unter-, - Ober u. Nadeltransport.
- Leder, Kunststoff, Stoffe aller Art.
- Großer Greifer - Greiferschmierung
- Aut. Verriegelung
- Presserfußlüftung
- Fadenabschneider
- 2 Stichlängen abrufbar über Tastatur
- Hubschnellverstellung über Tastatur
- Servomotor und Bedienfeld - 230V.
- kpl. mit gr. Tisch 106x60 cm und Gestell
- Stichlänge max. 8 mm.

Art.Nr.: 6.1767.DPS	1-Nadel Maschine in Volllausstattung Fadenabschneider, aut. Verriegelung Presserfußlüftung, 5 Funktionstasten 106x60 cm grosser Tisch, deutscher Efka - Servomotor stark und energiesparend mit Bedienfeld .
Art.Nr.: 6.1767-2NFAX	2-Nadel Maschine, dito, 3-Fach Transport, Nadel-Abstand 10mm - auch in 8mm lieferbar.
Art.Nr.: 6.134-35 LR....	Nadelsystem 100-140 / (= 10 Nadeln)
Art.Nr.:6.0167220603 TF Art.Nr.:6.0367220783 DF	Kederfuss hinten 5 mm Kederfuss vorn 5 mm
Art.Nr.:6.0167220653 T.F. Art.Nr.:6.0367220813 D.F.	Kederfuss hinten 8 mm Kederfuss vorn 8 mm
Art.Nr.:6.0367220303 T.F. Art.Nr.:6.0067220703 D.F.	Kantenfuss hinten Kantenfuss vorn

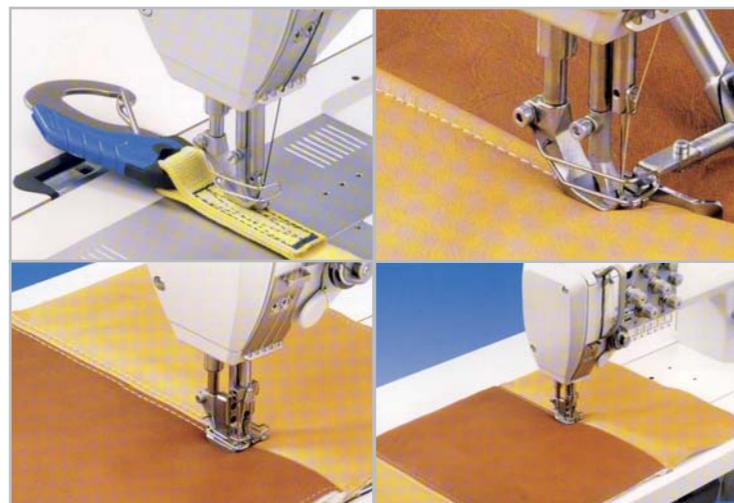


Art.Nr.: 6.870 4913033	Kantenlineal schwenkbar
Art.Nr.: 6.245001660A / 6.910.1848005	Spule



6.867 Superlative, CLASSIC oder ECO

- Ein- oder Zweinadel- Doppelstepstich- Flachbettmaschine für den Einsatz im mittelschweren Anwendungsbereich. Stichlänge max 12 mm oder wahlweise max. 9 mm.
- hoher Durchgangsraum
- Servomotor leistungsstark und energiesparend. All dies beinhaltet die ECO Version.
- In der CLASSIC Version ist folgendes enthalten:
 - automatische Nähfußlüftung
 - Verriegelungsautomatik
 - 2. Fadenspannungen abrufbar bspw. bei hohen Übergängen
 - Hubschnellverstellung
 - Fadenabschneider
 - 2. Stichlänge vorwählbar
 - Auf Wunsch Diodenleuchten integriert - SERVO-Motor 230V AC
 - 5-Tasten Schnellschußleiste zur komfortablen Bedienung.



Art.Nr.: 6.867 FAX	1-Nadel Maschine
Art.Nr.: 6.867 FAX.2N Art.Nr.: 6.867-190122	2-Nadel Maschine
Art.Nr.: 6.867.ECO Art.Nr.: 6.867.2N-ECO	1-Nadel Maschine 2-Nadel Maschine
Art.Nr.: 6.167220603 Art.Nr.: 6.367220783	Kederfuß hinten 5mm Kederfuß vorn 5mm
Art.Nr.: 6.245001660A	Spule gross oder
Art.Nr.: 6.667150830	XXL Spule
Art.Nr.: 6.134-35 R....	Nadelsystem 100-140 / 10 Stck.



Technische Daten:

- Drehzahl: 2.000 u/min.
- Stichlänge max: 6 - 7 mm
- Nadelstangenhub: 36 mm
- Materialdurchgang: 16 mm
- Gr. Greifer vertikal
- Fadenstärke bis: 30/3
- Nadeltyp: 134-35R /100-140



- Wahlweise mit starkem Kupplungsmotor oder DIGITAL-SERVO-Motor, für Softanlauf und Nähen „Stich um Stich“. Besonders lauffähige Maschinen zum Verarbeiten von mittelschweren Materialien - für alle Nadelstärken bis 140.
- Gleichmäßiger Vorschub des Materials ohne gegenseitiges Verschieben der einzelnen Nähgutlagen.
- Großer Vertikalgreifer mit 60 % mehr Fassungsvermögen der Spule gegenüber herkömmlichen Maschinen.
- Effektiver Greiferschutz gegen Fadeneinschlag durch Überlastkupplung • Der hohe Obertransporthub (7 mm) ermöglicht das problemlose Verarbeiten von dicken Materialien.
- Wartungsfreundlich
- Automatische Greiferschmierung

Alle diese Maschinen auf den Seiten haben ähnliches 3-Fach-Transportverhalten für die Einsatzbereiche.
Diese Maschinen sind ideal für den DIGITAL PRINTER.
- mit grossem Greifer, Hubschnellverstellung für den Obertransport.

Art.Nr.: 6.1211.DPS	Nähplatz mit Kupplungsmotor 230 V, Tisch, Sicherheitskupplung für das Greifersystem, mit 3-fach Transport.
Art.Nr.: 6.DPS.0011	Digital Printer Spezial-Ausführung
Art.Nr.: 6.1211-50 E	ditto, mit 50 cm Durchgang
Art.Nr. 6.9117563000	Spule
Art.Nr.:6.134-35R...	Nadelsystem



Kederfuß 3,2 mm Kederfuß 5 mm Kederfuß 6,5 mm
 Art.Nr.: 6.S31 3.2 6.S31 4.8 6.S31 6.4
 6.1211.KF3.2 6.1211.KF4.8 6.1211.KF6.4

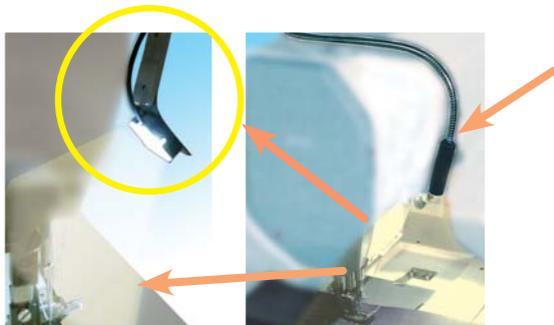


Kantenfuß links
 Art.Nr.: 6.1211.KL
 Kantenfuß rechts
 Art.Nr.: 6.1211.KR



**NÄHLEUCHE - HALOGENBREITSTRAHLER
ENERGIESPAREND**
Speziell für Überwendlingsmaschinen, aber auch für andere geeignet. Helles, gesteuertes Licht, verstellbar. Schraub-Befestigung, 12V Zweistift Halogenlampe, 230V.

Art.Nr.: 6.71.25000359



NÄHLEUCHE *KALT* NEU*
Energiesparend - 5 Watt - Diodenleuchte Helles, konzentriertes Nählicht, schattenfreies Ausleuchten ohne Blenden und Wärmebelastung. Individuell einstellb. Montagesatz mit Befestigungshalter, die ideale neue Nähleuchte für alle Steppstich-Näharbeitsplätze.

Art.Nr.: 6.71.250003	rund, extra stark
Art.Nr.: 6.71.2500035	quadratisch, magnetisch
Art.Nr.: 6.71-250003	Neon-UV



NÄHLEUCHE - ENERGIESPAREND!
1 Watt - spezielle Nählampen mit Dioden brauchen nur ein Teil von dem normalen Verbrauch.

Art.Nr.:

Nähanlage zum kleinen Preis:
Diese NA 300 ist zwischen dem gestalteten Einzelarbeitsplatz und der Nähautomation NA 23+ angesiedelt.

Kontinuierliches Nähen:
Lange Nähte werden in einem Nähprozess aus der Hand ohne Unterbrechung mit sehr gutem Nähergebnis gefertigt.

Synchronisation:
Passend zur konstanten Nähgeschwindigkeit läuft der Nähprozess synchron mit konstanter Fadenspannung:

Die Erste ECO-Anlage mit 4-Fach Transport:
Bereits in der Standardversion sorgt der Walzen-obertransport für eine vierte synchronisierte Dimension und für extrem flache Nähte. Standard-Ausstattung für vier Anwendungen mit einer Maschine ohne Aufpreis:

1. Seitensaum nähen mit verschiedenen Breiten ohne Werkzeugwechsel - nur bei uns !
2. Flachkeder in verschiedenen Breiten + Stärken
3. Flauschband oder Verstärkungsband
4. Fahnenkeder

Auf Wunsch:

- Einfassen
- Start-Stopp Intervalle sind frei programmierbar, um bspw. im Saum Ringe einzunähen.

Art.Nr.:	Bezeichnung
5.NA300.274	SYNCROMATIC - ECO - 300 - DPS - Förderband 3 m mit 1-Nadel Nähkopf mit 3-Fachtransport, Untertransport - Nadeltransport + Walzenobertransport und DPS-Ausstattung.
5.NA300-2N12	dito, mit 2-Nadelmaschine, mit 3-Fachtransport, Untertransport - Nadeltransport + Walzenobertransport und DPS-Ausstattung.
5.NA300-1767	dito, mit triple-feed Maschine für mittlere bis schwere Materialien und DPS-Ausführung.
6.DPS.0011	bestehend aus Digital Printer Spezial: - Flauschbandführung von unten - Flachkederführung von unten - Hohlraum Apparat verstellbar für Säume von 20-70mm Auf Wunsch:
60.102	- Fahnenkedereinrichtung von oben
60.F.70 x 25mm	- Einfasseinrichtung
588.331.1-12	- Hohlraumeinrichtung 20-120mm verstellbar
60.190	- Verkleidung mit Ablagefach



Bandaufnähen



Klettband annähen
verschiedene Breiten



Klettband annähen
verschiedene Breiten



DIE PREISWERTE LÖSUNG:

Nähgeschwindigkeit wird synchronisiert mit dem Förderband
welches die Ware zuführt.

====> perfekte Säume

====> perfekte Bandverarbeitung.

NÄHSTATIONEN

WERDEN VON DER BEDIENPERSON IN EINER MINUTE GEWECHSELT-
OB STEPPSTICH GEGEN KETTENSTICH ODER BLINDSTICH - DIE ANLAGE IST
INTELLIGENT GENUG UM ZU ERKENNEN WAS EINGEDOCKT WURDE - EINFACH LOS GEHT'S.
2-NADEL MASCHINEN ZUM BANDAUFNÄHEN GIBT ES EBENFALLS ALS NÄHSTATIONEN.



SIE wünschen:

- Kostensenkung
- Flexibilität
- Qualitätsverbesserung im Nähergebnis
- Die Qualität der Naht ist immer optimal so wie sie sonst nur von Spitzenpersonal verwirklicht werden kann

WIR bieten:

- Bis zu 50% Zeitersparnis
- Optimale Nahtqualität durch kontinuierlichen Nähprozess
- Einfache Erlernbarkeit
- Sekundenschnelles Wechseln der Nähköpfe

Alle beschriebenen Funktionen sind selbstverständlich einzeln und manuell auswählbar. Falls ein Fehler im Nähprozess auftritt, kann die Bedienperson die Anlage in jeder Nähposition mittels einer seitlich verlaufenden Zugschnur anhalten, korrigieren und weiternähen.

Die Seitensäume sind sehr einfach herzustellen, ob Deko oder Organza, selbst Bodensäume mit Quernähten lösen wir.

Die NÄHSYNCHRONISATION 2300+ ist bei allen Näherinnen besonders beliebt, weil man nicht nur vollautomatisch, sondern auch über das Pedal nähen kann.

Nachdem der Stoff auf das Band gelegt wurde, wird vorne rechts der Saum in den Apparat eingezogen. Der Nahtanfang kann mittels Pedal oder an jeder beliebigen Position zwischen Maus und Nähkopf gestartet und auch gestoppt werden.

Die Bedienperson läuft am Stoff entlang, nimmt das Ende des Saumes und klemmt diesen in die längs verschiebbare Maus. Danach beginnt der Nähprozess, wobei der Start direkt an der Maus ausgelöst werden kann. Der Stoff läuft automatisch durch den Nähkopf. Das Nahtende wird automatisch erkannt, verriegelt und der Faden abgeschnitten.

Das Nahtgut läuft ein Stück weiter. Falls die Anlage auf automatischen Rücklauf eingestellt wurde, läuft das Transportband zurück, so dass der Stoff nur gedreht werden muss, um den gegenüberliegenden Saum genau so anzufertigen. Wir haben zwei »Maus«-Techniken abgebildet. Einmal mit einer Nadelfixiereinrichtung (Abb. li. oben), welche bei uns zusätzlich auch flächig klemmt. Dies ist eine sichere Variante, die Nadel kann allerdings bei hochempfindlichen Stoffen zu Beschädigungen führen. Bei der zweiten Variante sehen Sie die Maus, die nur geklemmt wird.



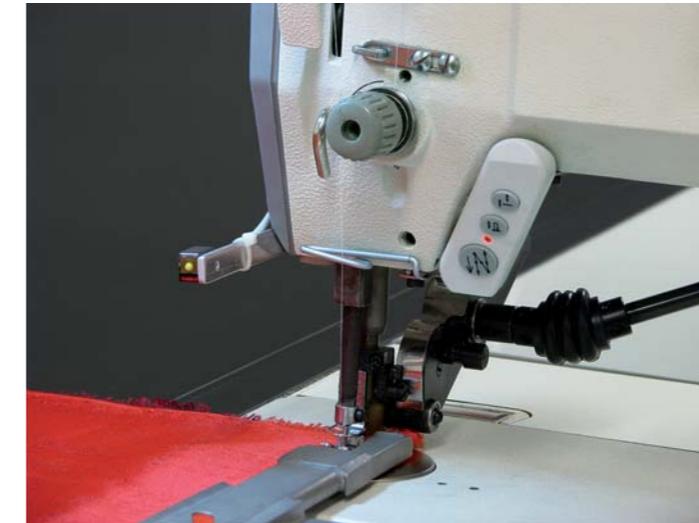
4-FACH TRANSPORT MIT E-PULLER

Die schönsten und glatten Nähte erzielen Sie mit dieser Steppstich-Nähstation ausgerüstet mit

- 4-fach Transport
- elektronischem Pullersystem
- Schwimmfußtechnik
- 3-fach Synchronisation zum Förderband - das wir im Rahmen der SYNCROMATIC CLASSIC 2300+ anbieten.

Verzugsfreies und glattes Nähen nachweislich in seiner schönsten Form - diese SYNCROMATIC CLASSIC 2300+ macht die glattesten Nähte am Weltmarkt !

Vergleichen Sie das Ergebnis!



Nähstation mit ölfreie Schnellnähler der modernen Art und mit intermittierendem Puller.

Die Nähstation gibt es mit Untertransport und Walzenobertransport, als 2-fach Transport perfekt synchronisiert, welcher intermittierend, mit Direktantrieb am Nähkopf ohne zusätzliche elektronische Regelung für sehr gute Nähergebnisse sorgt und dabei sehr preisgünstig ist.

Die Nähstation ist innerhalb einer Minute ohne Techniker einfach von der bedienenden Näherin gegen andere Nähstationen mit schwerem Kopf oder 2-Nadelkopf zu wechseln. Nebenstehende Abb. zeigt den Nähkopf mit Puller direkt hinter dem Nähfuß - einen Apparat mit 20mm - diese sind ebenfalls per Magnethalterung leicht zu wechseln und müssen durch dieses Schnellwechselsystem nicht jedes Mal neu eingestellt werden. Eine Linear-Führung sorgt für ideale Ergonomie beim Einlegen des Stoffes.

Art. Nr.: 5.13.9000FAP mit Untertransport + Puller, 4,5m

PRODUKT	Art.Nr.:
BANDANLAGEN	
2 M	5.2300.2
4 M	5.2300.4
4.5 M	5.2300.45
5 M	5.2300.5
6 M	5.2300.6
8 M - andere Grössen auf Anfrage	5.2300.8
NÄHSTATIONEN FAHRBAR MIT NÄHKOPF - DIESE LASSEN SICH INNERHALB 1 MINUTE WECHSELN:	
Steppstich Nadeltransport mit Pullereinrichtung	5.23.1181FAP
Steppstich Untertransport mit Walzenobertransport	5.23.9000 FRP
Steppstich Pfaff mit Ober+Untertransport	5.2300.487
Steppstich JUKI mit Puller und Ober+Untertransport	5.23.JOUP
Steppstich JUKI Nadeltransport mit Puller	5.23.JNTEP
Steppstich DA mit servo - Puller	5.23.274.P
Steppstich 2 Nadelmaschine 16 mm	5.23.2N16FA
Steppstich 2 Nadelmaschine 16 mm mit Puller	5.23.2N16FAP
Steppstich 2 Nadelmaschine 44 mm mit Puller andere Nadelabstände auf Nachfrage	5.23.2N45FAP
Kettenstich 2 Nadel 4 Faden Nähstation O+U	5.2300.2N4F
Kettenstich 2 Nadel 5 Faden Nähstation O+U	5.2300.2N5F
Kettenstich 2 Nadel 5 Faden mit Puller wahlweise Juki oder Pegasus	5.23.2N5F.P
Konturenführung	5.23.2N4F001
Konturenführung spezial m. unabhängig einstellbaren Führungen an unterschiedlichen Kanten zu führen	5.23.2N4F002

PRODUKT	Art.Nr.:
Blindstich Nähstation	5.2300.BST
Blindstich Nähstation mit elektron. Puller	5.2300.BSTE
Mausbaugruppe klemmend mitfahrend	5.23.CD
Längsklemmend mit Nadel	5.23.CD00100
Apparate / Folder	
10 mm Säumer superdünne Ware, NA 23, 10 mm, SU, 2x1	588.330.10S
10 mm Säumer, NA2300, 10 MM SÄ, 3x1,5	588.330.10
15 mm Vollsaum klappbar, NA klappbar, 3x1,5	588.330.15V
20 mm Säumer feinste Ware, NA 23 20 mm, 3x1,5	588.330.20
20 mm Säumer, Na 23 20 mm, 4x2	588.330.20D
20 mm Säumer feine Ware, NA 2200 20 mm, 2x1	588.330.20S
25 mm Säumer, NA 23, 3x1,5	588.230.25
25 mm Säumer superfein, NA 23, NA 23 25, 2x1	588.330.25S
40 mm Säumer klappbar 3x1,5	588.330.40
50 mm Säumer klappbar 3x1,5	588.330.50V
60 mm Säumer mittel, NA 23, NA 23 SA 3x1,5	588.330.60S
100 mm Vollsaum klappbar, 3x1,5, feine Ware	588.330.1006
100 mm Säumer klappbar, starker Deko 4x2	588.330.100
100 mm Säumer klappbar 2x1	588.330.1202
Apparatehalter NA 23, 3-tlg.	581.6NA23.8
25 mm Umleger, Standard	588.331.20



NÄHANLAGE 2200+

Automatische computergesteuerte Hochleistungs-Nähanlage zum Säumen von Seitennähten.

Die Nähanlage entspricht in allen Hauptbestandteilen d.h. Antrieb, Steuerung, Vakuumtechnik der Nähanlage 2100+. Die Nähanlage 2200+ ist mit einem Schnellnähhkopf aus dem Hause PFAFF ausgerüstet mit Ober- und Untertransport oder aus dem Hause DA mit 3-fach Transport.



KOMPAKTE BAUWEISE

Äußerst vorteilhaft sind die Abmessungen der Anlage: Von 330 cm Nahtlänge / Nähleistung mit einer Gesamtlänge von nur 405 cm (Breite: 190 cm) bis zu jeder gewünschten Abmessung erhältlich. Bisher gebaute Länge 18 m.

EINFACHE KOSTENGÜNSTIGSTE WARTUNG:

Die Anlage ist robust und läuft sehr gleichmäßig. Es entstehen weniger Wartungskosten als beim normalen Nähplatz. Die Anlage arbeitet ölfrei.

ZUBEHÖR:

Verschiedene Seitensaumapparate werden für Stores und Dekos in den gewünschten Breiten als Zubehör geliefert. Einfach austauschbar mit einem Handgriff durch Magnethalterung.



Ausstattung:	Nähanlage Steppstichkopf 487 330 cm	5.2200.330-4
	Nähanlage Steppstichkopf 487 440 cm	5.2200.440-4
	Nähanlage Steppstichkopf 487 550 cm	5.2200.550-4
	Nähanlage Steppstichkopf 487 990 cm	5.2200.990-4
Zubehör:	Schwimmfüßeinrichtung	5.2200.SFE
Ausstattung:	Nähanlage 3-fach Transport 867-2-600 6m - in allen Grössen lieferbar.	5.2200.1767-2



Hohlsaum einfach oder



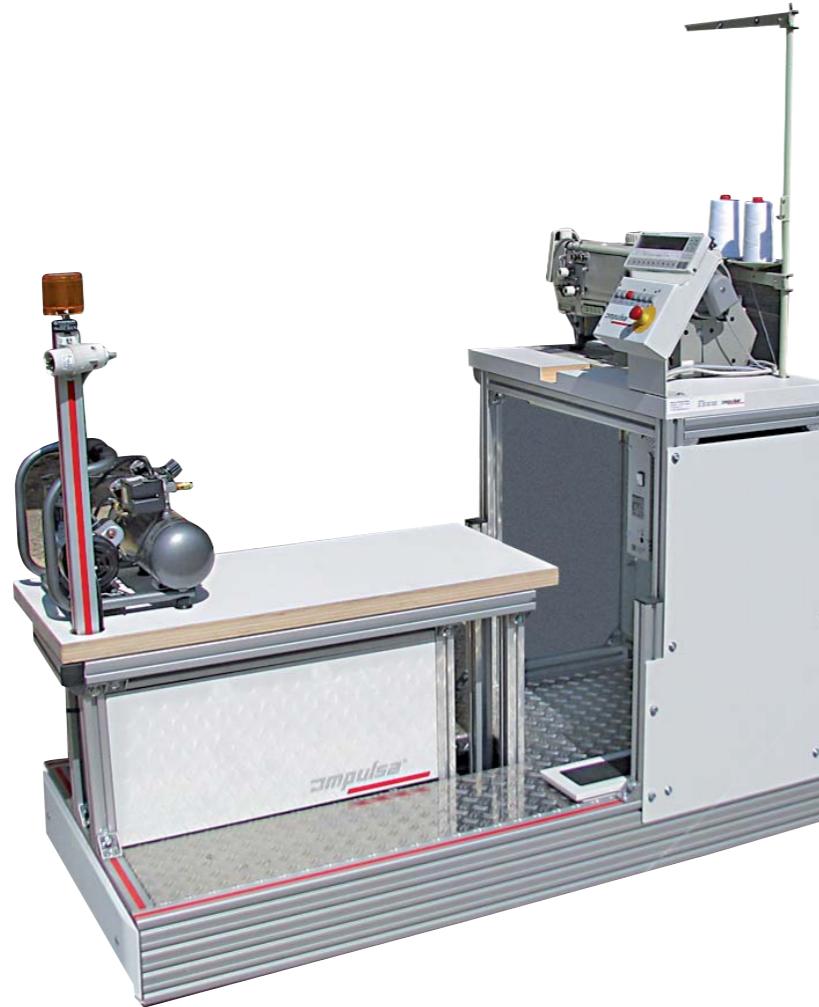
doppelt - 2 Nadel



Geführter Flachkeder von oben



Aufnähen von PVC oder Silikonflachkeder von unten



PATENTIERTE KONSTRUKTION

Synchronisierter Lauf von Nähgeschwindigkeit und Vorschub.

Die Bedienperson steuert die Maschine wie ein autom. geradeaus fahrendes Auto. Somit kann die Nähgeschwindigkeit schneller und langsamer sein bzw. sogar ohne Vorschub genäht werden (kurze Teile).

Der Rücklauf kann auf Schnellgang geschaltet werden. Die Anlage kann mit fast jedem Nähkopf ausgestattet werden - 1-Nadel oder 2-Nadel oder asynchroner 2-Nadel-Näheinrichtung, welche im 1-oder 2-Nadelbetrieb verwendet werden kann - alles in einer Anlage.

Sonderausstattungen:

Flach-Keder Zuführung von unten oder oben. Beim Einsatz dieses Nährobots entfällt der Einsatz weiterer Mitarbeiter, welche die langen Werkstücke unter der Maschine durchziehen

>>> Zeit, Kostenersparnis.

Bitte vereinbaren Sie einen Termin bei uns oder mit unserem Fachberater bei Ihnen - wir konfigurieren Ihre spezielle Lösung. Die Lösung für extrem lange Nähte, auch 50 m oder mehr.

Beispiele:	Beschreibung:
Art.Nr.: 5.2700. R1767	1 Nadel - Nähkopf mit 3-Fachtransport, autom. Fadenabschneider, Verriegelung, Fusslüftung, Kpl. mit DPS-Spezial Ausstattung
Art.Nr.: 5.2700. R1767-2N Art.Nr.: 5.2700. 867-2	2 Nadel - Nähkopf mit 3-Fachtransport, autom. Fadenabschneider, Verriegelung, Fusslüftung, dito.
Art.Nr. 6.DPS.0011	Asymetrische Einrichtung für das Nähen mit 1 Nadel oder 2 Nadeln, 3-Fachtransport, autom. DIGITAL PRINTER SPEZIAL AUSFÜHRUNG siehe Seite 15..

ZUBEHÖR	Art.Nr.:		Art.Nr.:
Umleger 20-120 mm verstellbar für breiteste Hohlsäume	588.331.1-12	Flauschbandführung von unten	60.103
Flachkederführung von unten	60.100	Flauschbandführung von oben	60.1012
Flachkederführung von oben	60.1011	angetriebene Abrolleinrichtung für Fahnenkeder von oben	6.TFU15-3
Fahnenkederführung von oben	60.102	angetriebene Abrolleinrichtung für Flachkeder von unten	60.105

- Ösen aus Metall - A-NORM ! NEU - ENTWICKLUNG !
- Metallösen nach DIN
- Handwerkzeuge
 - Locheisen
 - Einschlagstempel
- Ösenstanzen und Zubehör
- Anleitung für Kniehebelstanzen
- Pneumatische Ösenstanze
- Steifbänder

NEUENTWICKLUNG :

Unsere A-Norm Ösen sind aus Messing in Speziallegierung gefertigt und somit besser formbar. Durch die transparente Beschichtung, wird das Anlaufen verhindert. (Ausnahme Messing Natur)

- leichter zu Prägen aufgrund der Speziallegierung
- besser zu Verarbeiten durch kürzeren Schaft
- transparent beschichtet und sehr gut verarbeitet

Auch die Ösenwerkzeuge wurden optimiert, damit der Kraftaufwand beim Prägen weiter verringert werden konnte. Die Verformung konnte ebenfalls verbessert werden, die Ösen legen sich sauber um - „Halterpunkte“ auf der Rückseite gehören der Vergangenheit an. Lediglich bei sehr feinen Stoffen sollte noch ein Plastikring eingelegt werden.



(jeweils Innenmaß in mm)

Farbe:	Art.Nr.: Ø 10	Art.Nr.: Ø 12	Art.Nr.: Ø 25	Art.Nr.: Ø 40
Nickel matt	688.910.17	688.912.17	688.925.17	688.940.17
Chromnickel, glanz	688.910.14	688.912.14	688.925.14	688.940.14
Gun	688.910.21	688.912.21	688.925.21	688.940.21
Schwarz	688.910.20	688.912.20	688.925.20	688.940.20
Messing, natur	688.910.13	688.912.13	688.925.13	688.940.13

SCHNELLWECHSELHALTER



RUNDLOCHEISEN

zum Stoffstanzen • von 8 bis 70 mm für A-Norm / DIN Ösen.

Art.Nr./ A-NORM	in mm
6.343.710	10
6.343.712	12
6.343.715	15
6.343.725	25
6.343.740	40



STANZUNTERLAGE Pressen-Amboss aus Messing

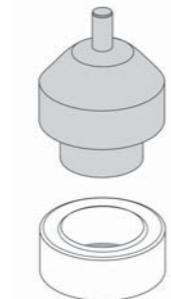
Art.Nr.: 6.343.789



PRÄGEWERKZEUGE zur Bearbeitung für:

A-Norm • von 10 bis 40 mm

Art.Nr.	in mm
688.810	10
688.812	12
688.815	15
688.825	25
688.840	40



Art.Nr. 6.343.999

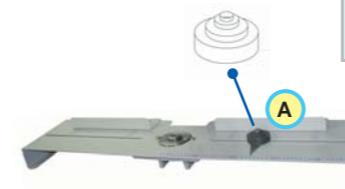
Art.Nr. 6.353.999

dito, m. Zubehörpaket



Art.Nr.: 590.351

Tischplatte
komplett mit Stoffauffang



Arbeitsvorrichtung für Kniehebelstanze mit Abstandshalter (A) nach oben und verstellbaren Einstellknopf - Matrize für die Einstellung des Abstandes von Loch zu Loch so das nur noch das erste Loch angezeichnet werden muss.

Art.Nr.: 590.350

KNIEHEBEL-ÖSENSTANZE für alle Ösen mit leichter Feineinstellung per Handkurbel. Große Druckkraft zum Stanzen und Pressen zur Verarbeitung von allen gängigen Ösen bis 40 mm, kpl. mit Schlüssel und Handkurbel zum Einstellen. Die Stanze lässt sich leicht auf jeden Tisch montieren.



Art.Nr.: 6.363

STANZE MIT ZUBEHÖRPAKET:
Stanze mit Locheisenaufnahme, Loch Eisen 15, 25 und 40 mm, Stanzunterlage und Abstandhalter mit Maßband/Schnellverstellung von Loch zu Loch.

Art.Nr.: 6.363.9



MANUELLE ROBUSTE ÖSENSTANZE

- ideal mit selbstschneidendem Werkzeug und Kunststoffösen
- einfach Kunststoff - Ösenteile oben und unten aufstecken
- Hebel drücken - Loch wird gestanzt und die Öse fest verbunden.
- für Metallösen 8 bis 16 mm gibt es auch ein Werkzeug.
- Auch mit fahrbaren Wagen für Arbeiten am Boden oder mit Tisch lieferbar - Armausleger 140 mm.

Art.Nr.: 6.373.J22



Pneum. Ösenstanze - nicht für textile Materialien stanzt und verbindet die Ösenteile in einem Arbeitsgang.

- Ösen in Kunststoff 16 mm.
- Ösen in Metall von 8-16 mm .
- Sicherheitssystem - Arm 110 mm - auch mit Wagen oder auf Tisch montiert lieferbar.

Art.Nr.: 6.375.J31



Pneum. Ösenstanze - auch für textile Materialien. Stanzt und verbindet die Ösenteile in einem Arbeitsgang.

- Ösen in Kunststoff 16 mm.
- Ösen in Metall von 8-16 mm auch in textilen Materialien.
- Sicherheitsring - Sensor - Laser für den Mittelpunkt.
- Arm 50 mm - auch mit Wagen oder auf Tisch montiert lieferbar.

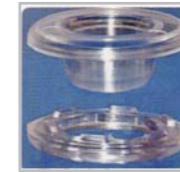
Art.Nr.: 6.375.J21



Metallösen siehe entsprechende Seite im Katalog

Kunststoffösen für selbstschneidende Werkzeuge

Art.Nr.: 681.312.0 transparent oder weiss - andere Farben bei entsprechenden Stückzahlen möglich.



Kunststoffösen



Metallösen



Autom. Zuführung von Ösen- Unter und Oberteilen. Das Ausstanzen der Löcher und das Verpressen der Ösen ist ein Arbeitsgang. Schnelles und sauberes Zuführen durch präzise Metallführung.

Es ist auch möglich nur Löcher zu stanzen. Für verschiedene Größen von Ösen benötigt man die entsprechenden Werkzeuge, die schnell auswechselbar sind.

Verschiedene Materialstärken sind verarbeitbar da der Druck bei der Verpressung einstellbar ist.

Zur Mittelpositionierung der Öse ist optional ein Laser verfügbar. Die Maschine ist mit Fingerschutzvorrichtung ausgestattet.

Art.Nr.: 6.375.J239	pneum. Maschine mit aut. Zuführung für Plastikösen
Art.Nr.: 681.J12.0	Plastiköse transparent 12 mm
Art.Nr.: 6.375.J279.M	pneum. Maschine mit aut. Zuführung für Metallösen 7-20 mm
Art.Nr.: 689.915.....	Öse 15mm (15,2 mm) rostfrei - andere Grössen verfügbar
Art.Nr.: 689.915.22	689.915.22 Blechösen galvanisiert
Art.Nr.: 6.375.J449.M	dito für Metallösen 40mm - bitte spez. die Ösengrösse beim Auftrag angeben.
Art.Nr.: 689.940...	Öse 40 mm rostfrei MS-Ni / verfügbar in verschiedenen Farben.

ENDLICH IST SIE DA! - MÜHELOS STANZEN UND PRÄGEN

Eine preiswerte pneum. Ösenstanzmaschine - welche alle manuellen ersetzen sollte.

Das **Stanzen der Löcher** von 8-40mm geht über einen Schnellwechselhalter für versch. Locheisen der das Wechseln leicht und einfach macht - es bedarf keiner Neueinstellung.

Für 40-70 mm gibt es einen 2. Schnellwechselhalter.

Abstandsassistent - hier stellen Sie einmal den Abstand ein von Öse zu Öse - das jeweils vorher gestanzte Loch bestimmt so das nachfolgende. Man zeichnet nur das 1. Loch an.

2. Für das Prägen der Ösen bitte das Werkzeugunterteil einsetzen und das Oberteil mit einer Schraube befestigen. Die Maschine kann die gleiche bleiben.

3. Für grosse Mengen gibt es die Zwillingskopfmachine im ersten Arbeitsgang wird das 1. angezeichnete Loch gestanzt, ab dem 2. Arbeitsgang wird beim Prägen der Ösen jeweils das nächste Loch gleich mitgestanzt.

Art.No.: 5.355 TWIN

4. Stanzen Sie einfach 4 oder 8 Löcher auf einmal - die Abstände passen perfekt - Sie haben immer den gleichen Abstand - Fehler in der Fertigung sind ausgeschlossen! Stoff einfach oder doppelt anlegen.

1 Arbeitsgang für 8 Löcher! Neuer Sicherheitsrahmen -- inkl. einer min. Justierung der Abstände von 16 cm und max. 25 cm - für die obere Kante ein verstellbarer Anschlag. Jede Lochgrösse von 8-50 mm möglich - Schnellwechselhalter.

Art.No.5.355.Q4

Art.No.:581.500.P	Laserpunktstrahler für Lochmitte
Art.Nr.:6.343.788	Schnellwechselhalter 8-40 mm
Art.Nr.:6.343.788XXL	Schnellwechselhalter 40-70 mm
Art.No.: 688.808-870	Prägewerkzeuge von 8-70 mm
Art.No.:6.343.708-770	Locheiseneinsätze von 8-70 mm.
Art.No.:5.355	Ösenstanze mit 3-fach Sicherheitsschirm
Art.No.:6.355	dito mit einem Sicherheitsring.
Art.No.: 5.355 TWIN	dito - verstellbare Doppelkopfmachine
Art.No.: 5.355.Q4	4-fach QUATTRO Stanzmaschine





Schweissmaschine welche mit bis zu 3 Technologien ausgerüstet werden kann.

- Heißluft
- Flüssigkleber
- Bandzuführung

Sie können von einer zur anderen Technologie in Sekunden wechseln!

Einfache Handhabung.

Damit können Sie Acrylgewebe, imprägnierte Stoffe , PVC und Glasfaser schweissen.



Geprüfte Schweissqualität der Dickinson für feuerfest imprägnierte Stoffe "ALTO-FR" und Acryl beschichtet „MAX“.

Die Flüssigkleber Technologie ist besonders geeignet für Acryl Stoffe. Die Heissluft-Technologie erlaubt PVC und Glasfaser zu schweissen. Die gewonnenen Resultate dieser Schweissverbindungen sind bemerkenswert und werden von den Kunden gelobt und auch Betreff Aussehen äusserst positiv beurteilt. Schweissmaschine geeignet für Acryl und PVC Stoffe.

- effektive Nahtlängen von 4 bis 12m möglich - Arbeitshöhe 90 cm - Bar Code Leseinrichtung.

IMPULS APPARATEBAU
JAEGER & SOHN GMBH
IM STEINBÜHL 16
D-75446 WIERNESHEIM 2

Tel: 49 (0) 7041 . 9595 55
Fax: 49 (0) 7041 . 466 00
e-mail: info@impulsa.de
Website: <http://www.impulsa.de>

SERVICE CENTER - KUNDENDIENST :
Tel: 49 (0) 7041 . 9595 60