

➤ Conversion Kit

ECO-Selvedge cutting
 for minimum cutting of the fabric edges

➤ Umbausatz

ECO-Kantenschneider
 für minimalen Waren-Kantenabschnitt



➤ Selvedge cutting using the shear cut principle

- with 1 pair each of driven circular knives, 0.25 kW drive each
- synchronization of cutting speed with stenter chain speed
- pneumatic spreading support
- 2 suction fans, 3.7 kW drive each
- suction nozzles directly at points of cutting for cut waste collection
- reversing rollers with holding device
- incl. electrical integration of the selvedge cutting device in the machine's control system
- (incl. all electrical parts to be installed in the existing switch cabinet)

In order to assure an unobjectionable operation additional equipment might be required (e.g. selvedge glueing device)

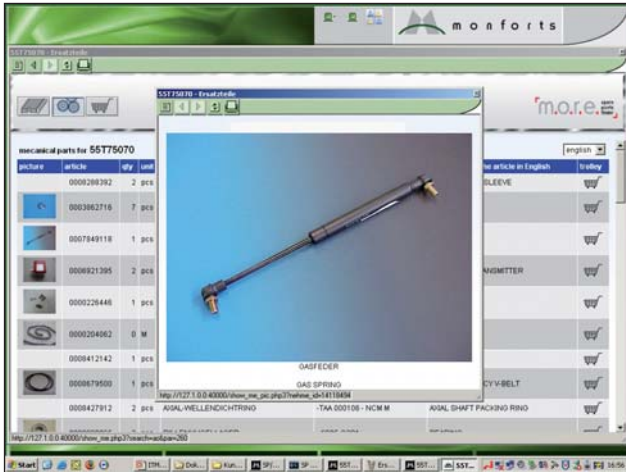
➤ Kantenschneiden nach dem Scherenschnittprinzip

- mit jeweils 1 Paar angetriebenen Kreismessern, je 0,25 kW
- Schneidegeschwindigkeit nach Spannkettengeschwindigkeit geregelt
- pneumatische Ausbreitunterstützung
- 2 Absaugeventilatoren, Antrieb je 3,7 kW
- Saugdüsen direkt an den Schnittstellen zum Absaugen der abgeschnittenen Warenkante
- Umlenkwalzen mit Halterung
- Elektrische Einbindung des Kantenschneiders in die Maschinensteuerung,
- Alle erforderlichen Elektroteile zum Einbau in den vorhandenen Schaltschrank

Evtl. sind für die ordnungsgemäße Funktion weitere Teile erforderlich (z.B. Kantenleimer)

➤ Future proof

Technical advance cannot be stopped. Even innovative Monforts systems are in a process of constant development and improvement. The new findings are also integrated in earlier generations of Monforts machines in the market: We have numerous conversion and extension kits to raise output, save energy or adapt to new market trends at attractive, firm prices. A service-fitted heat recovery system saves up to 30% primary energy for heating. The payback period is shortened even further. Exhaust treatment units ensure that all latest requirement of pollution control are met.



Experienced Monforts technicians modify your machine within shortest time. To ensure that your production can be resumed as quickly as possible. This makes you fit for the challenges of the future. Whether hardware or software component. And you can be sure to remain competitive in the market for a long term.

- Parts & Components
- Lubricant
- Modernisation Kits
- Upgrade Kits
- Conversion Kits
- Heat Recovery & Exhaust Air Cleaning Retrofit
- Software Update
- Teleservice Contract
- Inspection Contract
- Operator Training
- Training for Mechanical Engineers
- Training for Electricians and/or Electronic Engineers
- Technological Training

➤ Zukunftssicher

Der technische Fortschritt lässt sich nicht aufhalten. Auch innovative Monforts Anlagen werden in Hard- und Software stetig weiterentwickelt und verbessert. Diese neuen Erkenntnisse lassen wir auch früheren Generationen von Monforts Anlagen im Markt zu gute kommen: Wir bieten zahlreiche Umbau- oder Erweiterungskits zur Produktivitätssteigerung, zur Energieeinsparung oder zur Anpassung an neue Markttrends zum attraktiven Festpreis an. Mit der Nachrüstung einer Wärmerückgewinnungsanlage lassen sich bis zu 30 % Primärenergie zur Beheizung einsparen. Und das bei kürzestem Payback. Auch aktuelle Auflagen zur Luftreinhaltung werden mit Abluftreinigungsanlagen erfüllt. Erfahrene Monforts Techniker rüsten Ihre Anlagen bei kürzesten Stillstandszeiten um, damit Ihre Produktion so schnell wie möglich weitergeht. So sind Sie gerüstet für die Herausforderungen der Zukunft - bei Hard- und Software-Komponenten. Und Sie haben die Sicherheit, auf lange Sicht wettbewerbsfähig am Markt operieren zu können.



- Ersatzteile & Komponenten
- Schmiermittel
- Modernisierungen
- Erweiterungen
- Umbauten
- Wärmerückgewinnung & Abluftreinigung
- Software Update
- Teleservice Schutzbrief
- Wartungsvertrag
- Bedienschulung
- Schulung für Werksmechaniker
- Schulung für Werks-Elektriker und -Elektroniker
- Technologische Schulung

A. Monforts Textilmaschinen GmbH & Co. KG | Germany

Blumenberger Straße 143 -145
D-41061 Mönchengladbach
www.monforts.de

Telefon: + 49 - (0) - 21 61 - 401-409
Telefax: + 49 - (0) - 21 61 - 401-498
eMail: info@monforts.de

GERMAN 
Technology

