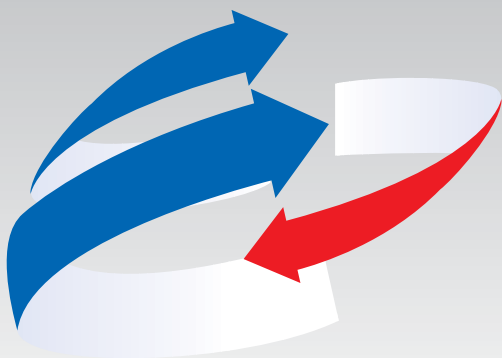


VEIT *eMotion* Serie



eMotion

more performance

more quality

less energy

bis zu
-40%
Energiekosten

Energiesparen heißt Kosten senken!



Das Problem: zunehmender Kostendruck in der Bekleidungsindustrie

Die Bekleidungsindustrie konnte durch immer weiter von Europa entfernte Produktionsstätten sowie sinkende Rohstoffpreise die Produktionskosten immer weiter reduzieren. Doch diese Kostensenkung hat mittlerweile ihre Grenzen erreicht:

- **Senkung der Lohnkosten**
→ kaum mehr möglich
- **Senkung der Materialkosten**
→ kaum mehr Potential
- **Senkung der Energiekosten**
→ **Erhebliches Potential** am Beispiel einer **Doppelbein-Bügelmaschine**
 - 8 Stunden Betriebszeit; 7,50 € Dampfkosten (0,05 €/kg)
 - Zweischichtbetrieb
- Einsparung von ca. **1.320 €/Jahr**
- Komplette Hosenlinie: ca. **13.000 €/Jahr**

VEIT **eMotion** Praxistest: 190.000 Euro gespart!



Herr Rollmann,
Firma Pirintex über
VEIT **eMotion**

F: Herr Rollmann, warum haben Sie sich als Hersteller von hochwertiger Bekleidung in einem Niedriglohnland für ein Energieeffizienzsystem entschieden?

A: Neben den kaum noch zu senkenden Lohnkosten spielen bei den Fertigungskosten die steigenden Energiekosten eine immer größere Rolle. Wir sind als Energie-Großverbraucher per Gesetz aufgefordert in den nächsten Jahren unsere CO₂ Emission nachhaltig zu verringern, ansonsten müssen wir mit Sanktionen rechnen.

F: Herr Rollmann, um wie viel Prozent konnten Sie Ihren Dampfverbrauch an den mit dem VEIT **eMotion** System ausgestatteten Linien im Durchschnitt senken?

A: Nachdem wir bei den ersten Kalkulationen auf ca. 25 % mögliche Einsparung kamen, waren wir umso erstaunter, dass nach der Installation der Energieverbrauch in der Linie um über 40 % gesunken ist.

F: Wie viel sparen Sie sich dadurch jährlich ein?

A: Ich rechne damit, dass ich bei einer auf den Gesamtbetrieb ausgelegten Installation von **eMotion** ca. 190.000 € einsparen werde.

F: Funktioniert das System ausschließlich an BRISAY Maschinen oder auch an Wettbewerbsmaschinen?

A: Wir verwenden zwar zu 95 % BRISAY Maschinen, haben das System jedoch auch an zwei

Wettbewerbsmaschinen installiert und ähnlich spektakuläre Einsparungen erzielt.

F: Würden Sie das System weiterempfehlen?

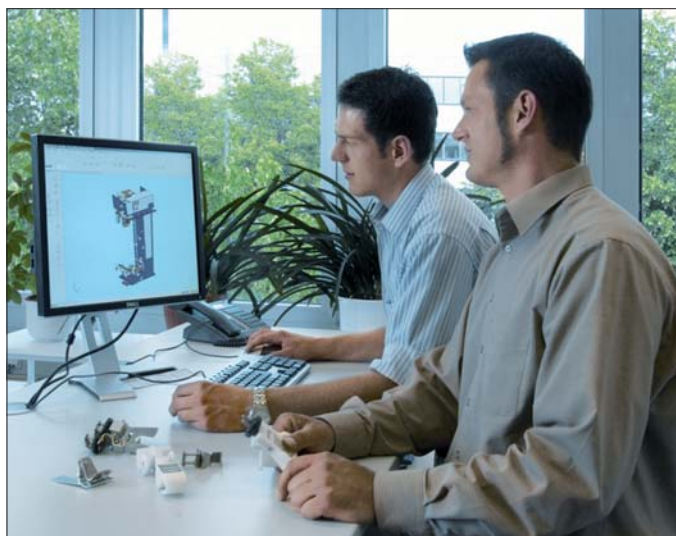
A: Auf jeden Fall. Einfacher kann man Geld nicht sparen! Außerdem sind die Mitarbeiter weniger belastet, weil sich auch das Raumklima entscheidend verbessert hat und es schont die Umwelt.

F: Herr Rollmann, vielen Dank für das interessante Gespräch!

bis zu
-40%
Energiekosten

Das VEIT **eMotion** Paket basiert auf 4 Säulen:

1. **Energie Box:** beinhaltet die zentrale Dampfaufbereitung und Distribution
2. **Maschinenspezifische Isolierungen** sind der Schlüssel für eine weitere, erhebliche Einsparung. Durch verringerte Abstrahlungswärme sinken außerdem die Klimatisierungskosten erheblich mit dem Nebeneffekt des Komfortgewinns am Arbeitsplatz.
3. Eine **intelligente, programmierbare Steuerung** regelt die Dampfversorgung. Nur die wirklich benötigte Menge wird zugeführt. Bei Leerlauf wird die Heizleistung mehrstufig gedrosselt. Trotzdem ist ein sofortiges Weiterarbeiten möglich.
4. Eine **zentrale Remote Control Unit** steuert bei Bedarf alle **eMotion** Einrichtungen zentral über ein WLAN.



Bedenken Sie:

In Zukunft werden die BekleidungsHersteller aufgefordert, den **CO₂-Verbrauch** während des Herstellungsprozesses anzugeben. VEIT **eMotion** garantiert Ihnen **optimale Werte** und macht Sie fit für die Zukunft.



VEIT **eMotion** „Nachrüst-Kit“

Damit auch Kunden von älteren Maschinen oder Wettbewerbsmaschinen in den Genuss dieses enormen Einsparpotentials kommen können, haben wir einen Nachrüstsatz zusammengestellt. Mit dem VEIT **eMotion** Nachrüst-Kit sind Sie in der Lage, durch einfache Umbauten an Ihren bestehenden Maschinen bis zu 40 % an Heizenergie zu sparen*! Das Kit enthält alle notwendigen Teile zum Umbau.

Egal welches Wettbewerbsprodukt Sie im Einsatz haben, wir helfen Ihnen Ihre Energiekosten drastisch zu senken!

Pressing for Excellence – Warum Sie sich auf die VEIT Group verlassen können

Seit über 50 Jahren sind die Aufgaben und Problemstellungen unserer weltweiten Kundschaft unsere wichtigste Herausforderung. Weltbekannte Topmarken der internationalen Bekleidungsindustrie vertrauen seit Jahrzehnten den innovativen und technologisch führenden Produkten und Dienstleistungen der VEIT Group.



Unsere Fachleute beraten Sie als Partner, die mit Ihnen die wirtschaftlichste Lösung für Ihre Aufgabenstellung erarbeiten, ganz gleich ob es sich um den Einsatz einzelner Maschinen oder um die Planung kompletter Fertigungs-linien handelt.

Die pünktliche Lieferung und fachgerechte Installation der Maschinen und Anlagen wird begleitet von hochwertigen Schulungen, mit denen wir Ihre Mitarbeiter zu höchster Produktivität befähigen.



Wir freuen uns auf den persönlichen Kontakt mit Ihnen!

Unsere Service-Techniker sind über unsere weltweite Service-Hotline rund um die Uhr für Sie verfügbar, damit Ihre Produktion möglichst immer störungsfrei funktioniert.

Ihr lokaler Vertriebspartner:

VEIT GmbH

Justus-von-Liebig-Str. 15
D-86899 Landsberg/Lech
Germany
Tel. +49 (8191) 479-0
Fax +49 (8191) 479-149
E-Mail: info@veit.de
www.veit-group.com

BRISAY-Maschinen GmbH

Mittelweg 4
D-63762 Grossostheim-Ringheim
Germany
Tel. +49 (6026) 997-0
Fax +49 (6026) 997-100
E-Mail: info@brisay.de
www.brisay.com

VEIT Garment & Textile Technologies GmbH & Co.

Valdorfer Str. 100
D-32602 Vlotho · Germany
Tel. +49 (5733) 87 13-0
Fax +49 (5733) 87 13-45
E-Mail: info@veit-kannegiesser.de
www.veit-kannegiesser.com

