

BLECH

DAS FACHMAGAZIN FÜR DIE BLECH-BEARBEITUNG



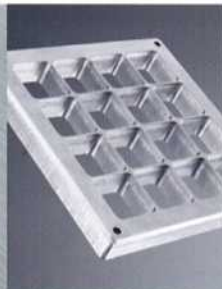
DER ZAUBERER VON OSS

Mit einer BySpeed Pro mit maximaler Automatisierungsausstattung reduziert Zantech die Durchlaufzeit und steigert die Flexibilität.

14

MIT GEKÜHLTEM SCHNITT

Dank Wasserkühlung kann Trumpf jetzt dicke Bleche mit dünnen Stegen laserschneiden.



44



66



48

SERVO-FINALE

Weltpremiere: Erste Servo-Hochdruckpumpe zum Wasserstrahlschneiden von BHDT



Fusion bündelt Know-how

Zum 1. Januar 2012 haben die Feintool Technologie AG Lyss und die Heinrich Schmid AG in Jona zur neuen Feintool Technologie AG fusioniert. Damit bündelt der Schweizer Weltmarktführer sämtliche Produkte und Dienstleistungen beider früherer Unternehmen, um für Feinschneidtechnologie die Bedürfnisse seiner Kunden weltweit noch besser abdecken zu können. In Jona wird die Entwicklung im Pressenbau zu einem Kompetenzzentrum zusammengefasst.

Die beiden Schweizer Traditionsunternehmen Heinrich Schmid Maschinen- und Werkzeugbau AG in Jona und Feintool Technologie AG in Lyss nutzen künftig das gemeinsame Know-how im Pressenbau und in der Weiterentwicklung der Pressentechnologie. Die nach der Fusion neu entstandene Feintool Technologie AG bietet den jeweiligen Kunden nunmehr sämtliche Produkte und Dienstleistungen an.

Der Standort Jona bündelt als Kompetenzzentrum für den Pressenbau das entsprechende Know-how. Dort werden für

Aus Schmid wird Feintool: Die Feinschneidpressen mit X-TRA Technologie erhöhen die Auswahlmöglichkeiten der Feintool Kunden.

Mit der vollständigen Integration des Tochterunternehmens Heinrich Schmid AG untermauert Feintool seine weltweite Technologie- und Marktführerschaft in der Taumel- und Feinschneidtechnologie.

Bilder: Feintool

Kunden mechanische und servo-hydraulische Feinschneidpressen sowie Taumelpressen entwickelt und gebaut. Angeboten werden darüber hinaus Retrofitpressen. Die Hochleistungspressen für die Feinschneid- und Taumeltechnologie werden nun ebenfalls unter der Marke Feintool geführt. Service und Support für die Feinschneidpressenbaureihe X-TRA sowie für die Taumelpressen werden fortgeführt und weiterentwickelt. Bei Neu- und Weiterentwicklungen wird die Kompatibilität mit Schmidpressen-spezifischen Merkmalen wie Einbauraum und Zangenvorschub sichergestellt. Darüber hinaus wird eine gemeinsame, für jeden Kunden zugängliche Technologiebasis für Werkzeuge geschaffen. Außerdem profitieren Kunden von Synergien



durch den Ausbau des Standortes Jona zum Zentrum für Ersatzteile aller Pressen. Sie können so eine schnellere Verfügbarkeit der benötigten Teile sowie einen leistungsstarken Service erwarten.

Kunden der ehemaligen Schmid Pressen erhalten weiterhin den vollen Support und Ersatzteildienst. Für sie ergeben sich darüber hinaus weitere Vorteile, denn sie haben künftig auch Zugang zur Werkzeugtechnologie von Feintool und profitieren von allen in der Gruppe erarbeiteten Entwicklungen. Durch die klare Fokussierung des Pressenbaus auf den Standort Jona erhöht Feintool seine Entwicklungs- und Fertigungskompetenz zum Vorteil aller Kunden. Mit der Fusion und dem großen Vertriebsnetz unterstreicht Feintool seine weltweite Technologie- und Marktführerschaft in der Taumel- und Feinschneidtechnologie.

Als Weltmarktführer in der Feinschneidtechnologie bietet Feintool seinen Kunden als einziger globaler Anbieter den gesamten Prozess des Feinschneidens vom Engineering über die passenden Maschinen mit neuester Pressentechnologie, die Werkzeugkonstruktion bis hin zur Massenproduktion von Feinschneidkomponenten an. Neben der Kerntechnologie Feinschneiden/Umformen offeriert Feintool unter der Marke IMA zuverlässige Montageanlagen. Das Unternehmen mit Hauptsitz im Schweizerischen Lyss beschäftigt weltweit über 1.500 Mitarbeiter. ■

www.feintool.com

Einziger globaler Anbieter für den gesamten Prozess des Feinschneidens

VOM LÖHNFERTIGER ZUM PRESSENHERSTELLER

Das 1914 gegründete Schweizer Unternehmen Heinrich Schmid AG fertigt seit 1956 Feinschneidpressen. Heinrich Schmid, Sohn des Gründers und Namensgeber, hatte seinerzeit die Feinstanztechnologie zum Hauptbereich ausgebaut. Neben den Feinschneidpressen fertigt Schmid seit 1976 Taumelpressen von 300 bis 800 Tonnen Presskraft. In diesem Nischenbereich ist das Unternehmen unangefochtener Weltmarkt- und Technologieführer. Namhafte Automobil- und Nutzfahrzeughersteller aus aller Welt sowie Zulieferer setzen die Taumeltechnologie beispielsweise zur Herstellung von Differenzialkegelrädern oder Zahnstangen für Lenkgetriebe ein. Seit 1999 gehört das Unternehmen zur Feintool Gruppe. Seit dem 1. Januar 2012 werden alle Schmid-Pressen unter der Marke Feintool angeboten.

www.feintool.com

Streckrichtmaschinen für beständige...

PLANHEIT

Ihre Vorteile:

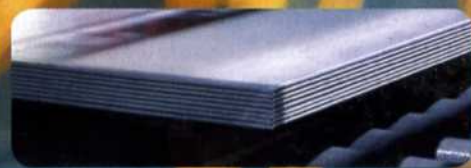
Flexible Anlagenbreiten
Planmäßige Inbetriebnahme
Konstant hohe Produktqualität
Nachrüstbare Modulbauweise
5 Jahre Garantie
24/7 Vor-Ort-Service

...vor und nach der Weiterverarbeitung! Red Bud Industries entwickelte den ersten Streckrichter bereits vor über 25 Jahren. Heute stecken in unseren technisch ausgereiften Anlagen einzigartige Komponenten, mit denen unsere weltweiten Kunden gerichtetes Material höchster Qualität produzieren. Die fertigen Bleche bleiben auch nach der Weiterverarbeitung durch Laser-, Schneid- oder Stanzmaschinen spannungsfrei und plan. **Ob komplette Neuanlage oder Nachrüstung – wir schaffen wirtschaftliche Lösungen.**

Ihr Red Bud Partner:

PELMA

PELMA Elektromaschinenbau GmbH
Drieschweidenweg 10 · D-56648 Saftig
Telefon +49 (0)2625 9630-0
info@saftig.net · www.saftig.net
Ein Unternehmen der Firmengruppe SAFTIG



Besuchen Sie uns auf der
EuroBLECH 2012
23.-27. Oktober



Red Bud Industries

Building World Class Equipment for a Global Economy
www.redbudindustries.com