



k+k-PR GmbH, Peter und Wolfgang Klingauf
Agentur für Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Von-Rad-Str. 5 f, 86157 Augsburg
Tel.: +49 (0) 821 / 52 46 93; Fax: +49 (0) 821 / 22 93 96 92
info@kk-pr.de; www.kk-pr.de



TRUMPF SE + Co. KG
Johann-Maus-Straße 2
D-71254 Ditzingen
Tel.: +49 (0) 71 56 / 303-0
info@de.trumpf.com
www.trumpf.com

Fachbeitrag zum 90-jährigen Jubiläum [etwa 4 500 Zeichen]

Ansprechpartner: Peter Klingauf (0821/524683)
peter.klingauf@kk-pr.de

90 Jahre Innovationsführerschaft

TRUMPF setzt Maßstäbe bei handgeführten Blechwerkzeugen

Ditzingen, April 2024 – Seit 90 Jahren gibt es TRUMPF Elektrowerkzeuge. 1934 löste das erste Produkt – eine elektrische Handschere zum Schneiden von Blechen – eine Revolution in der Blechbearbeitungsbranche aus. Mit zahlreichen weiteren patentierten Neuentwicklungen wurde TRUMPF in kurzer Zeit zum führenden Hersteller handgeführter Blechwerkzeuge, der bis heute mit innovativen Produkten zu überzeugen weiß.

Die vielfältige Scheren-Innovationen sind ein wesentlicher Bestandteil der neunzigjährigen Erfolgsgeschichte des TRUMPF Geschäftsbereichs Elektrowerkzeuge. Für einen Start von Null auf Hundert sorgte im Jahr 1934 die motorbetriebene Handschere „HSU 1,5“, mit der es erstmals möglich war, Feinbleche bis zu 1,2 mm Stärke präzise, einfach und schnell mit bis zu vier Meter pro Minute zu schneiden. Durch das geringe Gewicht von nur zwei Kilogramm erlaubte sie bereits damals ein ermüdungsfreies Arbeiten.

Aber auch in jüngerer Vergangenheit machten TRUMPF Blechscheren von sich reden. Zum Beispiel 2004, als das Unternehmen mit der Schlitzschere TruTool C 250-0 PLUS eine Weltneuheit präsentierte. Ohne Verzug schneidet sie Blechdicken bis 2.5 mm und verfügt zudem über einen integrierten, einhändig bedienbaren Spanabtrenner, was sich beim Schneiden von Spiralrohren mit gedoppelten Blechdicken als besonders praktisch erweist.

30 Trennen, Verbinden, Kantenformen und mehr

Doch es sind nicht nur Scheren, die aus der Blechbearbeitung nicht mehr wegzudenken sind. Immer wieder setzte das Unternehmen,



das seit nunmehr über 40 Jahren seine Produkte im Schweizer Ort Grösch entwickelt und produziert, zahlreiche Meilensteine.

40 Schon 1959 gelang es zum Beispiel, mit dem ersten elektrischen Handnibbler THN 100 dieses vorteilhafte Kalttrennverfahren in einem Elektrowerkzeug umzusetzen. Mit dieser Technologie lassen sich Dünn- und Dickbleche gleichermaßen emissionsfrei und ohne Wärmeeinfluss trennen. Oder 1963: Damals erhielt TRUMPF das Patent für die Schweißkantenformer-Technologie, die heute als TruTool TKF 700 und TruTool TKF 1500 weltweit zur Schweißnahtvorbereitung an Außen- und Innenkonturen sowie an Rohren verwendet wird.

50 Im Jahr 1999 wartete TRUMPF mit einer weiteren, bis dato noch nicht dagewesenen Innovation auf: dem Panel Cutter TruTool TPC 165. Er ist die ideale Lösung zum Trennen von Sandwich-Paneelen bis zu einer Dicke von 165 mm und wird von vielen Handwerkern eingesetzt – Dachdecker, Fassaden-, Hallen- und Containerbauer sowie für Kälte-, Wärme- und Schalldämmungsprofis.

60 Und auch in den 2000er Jahren beschreitet TRUMPF Elektrowerkzeuge regelmäßig technisches Neuland. So präsentierte das Unternehmen zum Beispiel 2003 erstmals das Kantenfräsgerät TruTool TKA 300, das Fasen mit perfekter Oberflächenqualität erzeugt. Im Jahr 2006 sorgt dann der Auflageleisten-Reiniger TruTool TSC 1 für Flachbett-Lasermaschinen weltweit für Aufsehen und wird ebenfalls zum Verkaufsschlager. Auch das neueste Produkt aus dem Jahr 2023 erleichtert Unternehmen die Arbeit, die hochproduktive 2D-Laserschneidmaschinen im Einsatz haben: der Teileseparator TruTool PS 100. Mit seiner Hilfe lassen sich Kleinteile einfach und schnell aus den Restgittern der bearbeiteten Blechtafeln lösen.

Kabellose Freiheit: Gegenwart und Zukunft

„Bei all unseren Entwicklungen steht stets der Kundennutzen im Mittelpunkt“, betont Silke Kastner, Vertriebsleiterin International des Geschäftsbereichs Elektrowerkzeuge bei TRUMPF. „Daher haben



wir schon früh auf den Einsatz von Akku-Technologie gesetzt, um die Anwender unserer Geräte unabhängig vom Stromnetz machen.

70 Zunächst verbauten wir Nickel-Cadmium-Akkus, dann Lithium-Ionen-Speicher, die eine doppelt so lange Laufzeit bieten und um 40 Prozent leichter sind.“ Hier waren es wiederum Blechscheren, die 2008 eine Vorreiterrolle einnahmen: die Akku-Schlitzschere TruTool C 250-Li sowie die Akku-Schere TruTool S 250-Li.

Inzwischen gibt es zahlreiche TRUMPF Werkzeuge als Akkumaschine. Neben Scheren sind das vor allem Nibbler und Fügepressen. Wie fortschrittlich TRUMPF dabei agiert, zeigt sich an der aktuellen verwendeten Akku-Technik. „Als führender Hersteller von handgeführten Blechwerkzeugen sind wir seit 2021 Teil der

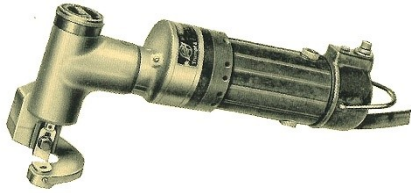
80 „Denn aus unserer Sicht gibt es keine Alternative zu einheitlichen Akku-Plattformen. In CAS sind aktuell mehr als 40 Hersteller vereint, die insgesamt mehr als 400 Maschinen mit gleicher Akkuschnittstelle anbieten.“ TRUMPF nutzt für seine Geräte je nach Anwendungsbereich die CAS 12V- und 18V-LiHD Akkus mit 4.0 Ah. Die LiHD-Technologie gilt als weltweit führend. Denn sie steht für ein Mehr an Leistung, Lebensdauer und Laufzeit.

90 Zu dieser Presse-Information stehen passende digitale Bilder in druckfähiger Auflösung bereit. Diese dürfen nur zu redaktionellen Zwecken genutzt werden. Die Verwendung ist honorarfrei bei entsprechender Quellenangabe. Grafische Veränderungen – außer zum Freistellen des Hauptmotivs – sind nicht gestattet. Weitere Fotos sind auf der Unternehmens-Website abrufbar: www.trumpf.com/presse/medienservice

100



BILDUNTERSCHRIFTEN



alle Bilder: TRUMPF

B01_TRUMPF EW Jubiläum 90 Jahre

Mit dieser elektrischen Handschere begann im Jahr 1934 – vor 90 Jahren – die Erfolgsgeschichte der Elektrowerkzeuge bei TRUMPF.



B02a,b,c_TRUMPF EW Jubiläum 90 Jahre

110 Heute bietet der Geschäftsbereich Elektrowerkzeuge von TRUMPF ein breites Spektrum an Elektrowerkzeugen (B02a), zu denen neben modernen Scheren (B02b) und Nibblern (B02c) noch viele weitere Technologien gehören.



B03_TRUMPF EW Jubiläum 90 Jahre

Silke Kastner, Vertriebsleiterin International des Geschäftsbereichs Elektrowerkzeuge bei TRUMPF

120



Über TRUMPF

Das Hochtechnologieunternehmen TRUMPF bietet Fertigungslösungen in den Bereichen Werkzeugmaschinen und Lasertechnik. Die digitale Vernetzung der produzierenden Industrie treibt das Unternehmen durch Beratung, Plattform- und Softwareangebote voran. TRUMPF ist Technologie- und Marktführer bei Werkzeugmaschinen für die flexible Blechbearbeitung und bei industriellen Lasern.

130 2022/23 erwirtschaftete das Unternehmen mit rund 18.400 Mitarbeitern einen Umsatz von 5,4 Milliarden Euro. Mit mehr als 80 Gesellschaften ist die Gruppe in fast allen europäischen Ländern, in Nord- und Südamerika sowie in Asien vertreten. Produktionsstandorte befinden sich in Deutschland, Frankreich, Großbritannien, Italien, Österreich und der Schweiz, in Polen, Tschechien, den USA, Mexiko und China.

Elektrowerkzeuge von TRUMPF

140 Elektrowerkzeuge zur Blechbearbeitung gibt es bei TRUMPF bereits seit 1934. Sie bildeten den Grundstein für die umfassende Blech-Kompetenz der Firmengruppe und setzen noch heute innovative Maßstäbe in ihrem Marktsegment. Das aktuelle Produktspektrum umfasst Elektrowerkzeuge die primär zum Trennen und Verbinden von Blechen sowie für das Formen von Schweißkanten verwendet werden. Darüber hinaus bietet das Unternehmen verschiedene Spezialwerkzeuge – zum Trennen von Sandwich-Paneelen und zum Reinigen von Laserauflageleisten. Die allesamt tragbaren und einfach zu bedienenden TRUMPF Werkzeuge werden weltweit sowohl von Kunden aus der Industrie als auch im Handwerk eingesetzt.

Das Produktfeld Elektrowerkzeuge von TRUMPF hat seinen Hauptsitz im schweizerischen Grösch.

150 Weitere Informationen über TRUMPF finden Sie unter: www.trumpf.com

Bei Fragen zu Text und Bildern wenden Sie sich bitte an die k+k-PR GmbH.

Weitere Informationen zu Unternehmen, Technik und Produkten erhalten Sie direkt bei der TRUMPF SE + Co. KG.

Über eine Veröffentlichung würden wir uns freuen.

Abdruck kostenfrei. Beleg erbeten an:

k+k-PR GmbH

Peter und Wolfgang Klingauf
Von-Rad-Str. 5 f
D-86157 Augsburg
Tel.: +49 (0) 8 21 / 52 46 93
Fax: +49 (0) 8 21 / 22 93 96 92
info@kk-pr.de
www.kk-pr.de

TRUMPF SE + Co. KG

Mira Burgbacher
Johann-Maus-Straße 2
D-71254 Ditzingen
Tel.: +49 (0) 71 56 / 32637
Fax: +49 (0) 71 56 / 303-930428
mira.burgbacher@trumpf.com
www.trumpf-powertools.com