

## NEWS

### **Tornos präsentiert die Zukunft des Drehens auf der EMO Milano 2021**

**Moutier, Schweiz, 23. September 2021-** Mit einem Stand im Zentrum der EMO Milano und seinem Customer Center Milan, das nur wenige Gehminuten vom Bahnhof Rho-Fiera und wenige Autominuten vom Messegelände Fiera Milano entfernt ist - nutzt Tornos 2021 diese Nähe, um den roten Teppich für Gäste auszurollen. Tornos kann auf eine 130-jährige Tradition im Werkzeugmaschinenbau zurückblicken und stellt auf der EMO vom 4. bis 9. Oktober - eine brandneue Maschinenreihe vor, die auf den Tugenden der Vergangenheit aufbaut und die Zukunft des Drehens vorwegnimmt.

Für Tornos ist die EMO seit jeher ein Synonym für einen fruchtbaren Austausch und vielversprechende Begegnungen. Als alle zwei Jahre stattfindender Treffpunkt für die Welt der Metallbearbeitung ist diese Messe immer ein Highlight für die Werkzeugmaschinenhersteller - insbesondere in diesem außergewöhnlichen Jahr, in dem die Organisation einer solchen Messe sowohl ehrgeizig als auch vielversprechend ist: ehrgeizig, angesichts der aktuellen Gesundheitssituation und der Unsicherheiten im Zusammenhang mit der COVID-19-Pandemie, und vielversprechend, weil die Veranstaltung die ideale Gelegenheit bietet, persönliche Kontakte zu erneuern, ohne die Einschränkungen virtueller Treffen.

Für den italienischen Werkzeugmaschinenmarkt hat die EMO Milano 2021 zwei sehr wichtige Aspekte. Für alle in diesem Sektor tätigen Unternehmen bedeutet die diesjährige Veranstaltung einen echten Neustart, so dass mit einer massiven Beteiligung von Lieferanten, Herstellern und Kunden gerechnet werden kann.

Die EMO Milano 2021 wird auch die Bestätigung einer schrittweisen Rückkehr zum normalen Leben sein. Vor der COVID-19-Pandemie standen die Aussteller stolz auf ihren Ständen und präsentierten den Kunden ihre Produkte. Doch aufgrund der strengen pandemiebedingten Einschränkungen stand der Besuch von Messen weltweit nicht mehr auf der Tagesordnung.

Sowohl für Italien als auch für den Rest der Welt wird die EMO Milano 2021 einen Wendepunkt in der Art und Weise markieren, wie Unternehmen an Messen herangehen.

Aus diesem Grund wählt Tornos in diesem Jahr ein neues Format, das sich von der traditionellen Vorgehensweise unterscheidet: Die Interessenten werden zu einem Besuch im Kundenzentrum Mailand eingeladen, bevor sie die Messe Fiera Milano besuchen, und zwar ab 9.00 Uhr zum Auftakt des Tages mit einem Geschäftsfrühstück oder einem italienischen Mittagessen, das Arbeit und Gaumenfreuden verbindet. Je nach Bedarf bringt Tornos seine Gäste dann mit dem

Bus zum Gelände der EMO Milano 2021 und holt sie nach dem Messebesuch von dort wieder ab. Das Kundenzentrum Mailand wird bis 19 Uhr geöffnet sein, eine Stunde nach dem offiziellen täglichen Messeschluss.

Parallel dazu wird Tornos zentral auf der EMO in Halle 1, Stand C08, mit einem Stand vertreten sein, an dem erfahrene Fachleute die Besucher empfangen und informieren. Dies ist eine andere Art der Werbung für die Marke Tornos, die seit 130 Jahren für Qualität, Zuverlässigkeit und vor allem Präzision steht.

## **Die Zukunft ruft**

Tornos lädt Interessenten und Kunden ein, ihren Besuch auf der EMO Milano 2021 mit einem Besuch im Tornos-Kundenzentrum Mailand zu beginnen oder zu beenden, das nur wenige Schritte vom Mailänder Hauptbahnhof entfernt liegt. Tornos macht es den Besuchern leicht, dem Ruf der Zukunft zu folgen, von einer fachkundigen Beratung zu profitieren und sich von neuen Produktionslösungen und Anwendungen inspirieren zu lassen.

In dieser Hinsicht ist die EMO Milano 2021 die perfekte Gelegenheit für Tornos, seine neue Produktreihe von Swiss DT-Maschinen vorzustellen. Die neue Swiss DT-Baureihe wurde entwickelt, um mit den Bedürfnissen der Hersteller mitzuwachsen und die vielfältigen Anforderungen bei der Bearbeitung von langen und kurzen Teilen aus Stangenmaterial von 2 bis 38 mm Durchmesser zu erfüllen. Dank der 130-jährigen Erfahrung von Tornos im Automatendrehen ist die Swiss DT-Baureihe eine erschwingliche Lösung, die das beste Preis-Leistungs-Verhältnis im Markt bietet. Die Maschine basiert auf einer relativ traditionellen Kinematik mit fünf linearen Achsen. Dies bedeutet, dass hochkomplexe Teile durch Hinzufügen einer Reihe von Optionen, die mit allen Tornos-Maschinen kompatibel sind, hergestellt werden können.

Die Swiss DT-Baureihe ist für spezielle Anwendungen konzipiert. Medizinische Gewinde können mit einer Gewindewirbelvorrichtung hergestellt werden, so dass sich eine polyaxiale Schraube für die Wirbelsäulen Chirurgie auf einer Swiss DT 26 problemlos fertigen lässt. Auch das Polygonfräsen ist mit einer Hochfrequenzspindel in einer sekundären Operation möglich, oder eine Stanzoperation, je nach Art des Teils.

Die Swiss DT-Baureihe ist natürlich einer der Höhepunkte der EMO Milano 2021, aber sie wird nicht die einzige Maschine sein, die auf der Bühne steht. So verfügt die SwissDECO 36 von Tornos über eine neue Option für die Bearbeitung von Stangen mit einem Durchmesser von bis zu 42 mm.

Seit ihrer Markteinführung hat sich die SwissDECO zur Referenz unter den Automatendrehern für die Herstellung komplexer Teile mit grossem Durchmesser entwickelt. Ihre Leistung und ihre unendlichen Möglichkeiten haben die Herstellung von Teilen ermöglicht, die bis dahin nicht bearbeitet werden konnten. Dank ihrer Schnelligkeit und Präzision eignet sich diese Maschine besonders gut für die

# TORNOS

Herstellung von hochkomplexen Teilen. Das breite Angebot der SwissDECO wird nun durch eine neue 42-mm-Option ergänzt.

Zu den weiteren Maschinen, die Tornos auf der EMO Milano 2021 vorstellen wird, gehört die äußerst flexible und produktive MultiSwiss, die es den Herstellern ermöglicht, schnell auf die Erfolgsspur zu kommen. Dank dieser Maschine ist es möglich, die Produktivität zu verfünffachen und sofort mit der Produktion von Teilen zu beginnen, die bis zu achtmal länger als der Stangendurchmesser sind.

Die MultiSwiss-Plattform erfüllt den Bedarf an der Bearbeitung von Stangen mit einem Durchmesser von 3 bis 32 mm und ist die wettbewerbsfähigste Lösung für die Herstellung verschiedener Teiletypen. Anwender können Ihre Produktivität spürbar steigern, indem sie bis zu 5 Maschinen vom Typ Swiss durch eine MultiSwiss ersetzen und so ihre Produktivität pro Quadratmeter auf ein neues Niveau heben. In einer einzigen Maschine erhalten sie die beste Ergonomie auf dem Markt sowie ein hervorragendes Spänemanagement. Die Verwaltung der Späne ist jetzt mühelos, ebenso wie das Einrichten einer MultiSwiss. Die MultiSwiss ist auch für kleine Unternehmen eine unverzichtbare Lösung. Die EMO Besucher erfahren beispielsweise wie ihnen die MultiSwiss ermöglichen kann, in der Medizin- und Dentalbranche Fuß zu fassen und in Bezug auf Preis, Qualität und Markteinführung wettbewerbsfähig zu sein. Die MultiSwiss ist zweifelsohne der risikoarme Weg zu einem schnelleren Return on Investment (ROI).

Diese Maschinen werden im Ausstellungsraum des Kundenzentrums in Mailand durch das gesamte Portfolio von Tornos begleitet, das einen umfassenden Überblick über alle Tornos-Lösungen bietet. Die Besucher sind eingeladen, während der EMO Mailand 2021 die Zukunft zu begrüßen, genau wie Nicolas Junker, einer der Gründerväter von Tornos, der 1891 in Moutier als Erster einen Drehautomaten auf den Markt brachte. Seit 130 Jahren hat jede einzelne Innovation von Tornos das gleiche Ziel: Wir sorgen dafür, dass Sie sich drehen können.

Treffen Sie Tornos auf der EMO Mailand 2021, um die Vergangenheit zu feiern und die Zukunft zu begrüßen, und erfahren Sie, wie Tornos Ihrem Unternehmen einen Mehrwert bieten kann.

Medienkontakt: Rolph Lucassen, Head of Marketing & Communications  
Telephon: +41 (0)32 494 44 34, lucassen.r@tornos.com

Kontakt für Fachmedien: Brice Renggli, Marketing and Competitive Intelligence Manager  
Telephon: +41 32 494 46 86, renggli.b@tornos.com

## **Unternehmensprofil**

Die Tornos Gruppe ist eines der weltweit führenden Unternehmen für die Entwicklung, Herstellung und den Vertrieb von Langdrehautomaten (Swiss-type) und Mehrspindelmaschinen. Die Unternehmensgeschichte geht bis 1880 zurück und steht damit am Ursprung der Swiss-type-Drehtechnologie. Das Unternehmen stellt hauptsächlich CNC Langdrehautomaten mit beweglichem Spindelstock, Mehrspindeldrehautomaten sowie hochpräzise Bearbeitungszentren für komplexe Teile her. Der Tornos-Hauptsitz liegt in der Schweiz. Über ein weltweites Verkaufs- und Service-Netzwerk werden den Kunden in den anvisierten Marktsegmenten Automotive, Medizin- und Dentaltechnik, Mikromechanik sowie Elektronik einzigartige Lösungen geboten. Die Tornos Gruppe beschäftigt insgesamt rund 600 Mitarbeitende (VZÄ).