**AddForce geht an den Start**

**Tungaloy bringt neue Produktlinie heraus**

**Neue Kraft für die spanende Fertigung: Der Werkzeughersteller Tungaloy hat sein Portfolio mit der neuen AddForce-Produktlinie optimiert. Das Angebot umfasst Erweiterungen bestehender Produkte, wie kleinere Durchmesser und neue Bearbeitungsmöglichkeiten, aber auch Neuprodukte wie das Drehwerkzeug MultiTurn.**

Im Rahmen der AddForce-Produktlinie bringt Tungaloy einige komplett neue Produkte und Bearbeitungsformen auf den Markt. Dazu zählt beispielsweise das Drehwerkzeug MultiTurn mit einer Wendeschneidplatte, die in mehreren unterschiedlichen Winkeln angestellt werden kann. Dadurch werden verschiedene Bearbeitungsformen möglich – das Drehen sowohl vorwärts als auch rückwärts sowie das neuartige Drehen von der Y-Achse aus. Multiturn bietet damit neue Einsatzmöglichkeiten! Es ist nun möglich, mit nur einer Platte ein komplettes Bauteil zu bearbeiten. Es muss keine Rücksicht auf verschiedene Anstellwinkel genommen werden. Die werden dann durch die Maschine selbst generiert. Neu ist auch das Ein- und Abstechwerkzeug TungFeedBlade. Dieses ermöglicht besonders hohe Vorschübe, wirkt dadurch zeitsparend und verkürzt den gesamten Prozess. Dabei gewährleistet es dank der herausragenden Stabilität des Schwertes und des Grundkörpers höchste Prozesssicherheit.

Auch viele bereits bewährte Werkzeuge hat Tungaloy um neue Funktionen und Eigenschaften ergänzt. So geschehen beim Wechselkopfbohrer DrillMeister: Der Mindestdurchmesser für die Wendeschneidplatten betrug hier bislang 6 mm und wurde mit der neuen Produktlinie auf 4 mm reduziert. „Mit AddForce eröffnen wir unseren Kunden viele neue Möglichkeiten. Zudem stellen wir im Zuge der Neueinführung auch unsere eigene Produktion breiter auf: Einige der AddForce-Produkte entstehen bis auf die finale Finish-Bearbeitung vollständig durch additive Fertigung. Damit führen wir die Tungaloy-Tradition der stetigen Weiterentwicklung fort“, sagt Stefan Busic, Produktmanager Drehen bei Tungaloy.

Tungaloy ist ein 1929 gegründetes japanisches Traditionsunternehmen aus dem Bereich der spanenden Fertigung. Seit seiner Gründung brachte Tungaloy immer wieder Produktinnovationen wie beispielsweise das DoFeed Hochvorschub-Frässystem, das MiniForceTurn Drehsystem, besondere Schneidengeometrien, und führende CBN Schneidstoffe auf den Markt. Tungaloy war außerdem einer der weltweit drei ersten Hersteller von Hartmetallwerkzeugen.

**Stand: 26. Januar 2022**

**Umfang: 2.378 Zeichen inklusive Leerzeichen**

**Bilder: 2**

**Bildunterschriften:**

**Bild 1:** Mit der neuen Produktlinie wurde derMindestdurchmesser derDrillMeister-Wendeschneidplatten von 6 auf 4 mm reduziert

**Bild 2:** Im Zuge der Add-Force-Kampagne erweitert Tungaloy den Schaftfräser TungMeister um optionale Anbaufräser

**Über Tungaloy:**

Tungaloy ist einer der weltweit führenden Hersteller von Hartmetallwerkzeugen, Reibwerkstoffen und Werkzeugen für den Hoch- und Tiefbau. Vom Hauptsitz in Japan aus werden Unternehmen aus den Bereichen Automobilindustrie, Konstruktion, Luftfahrt, allgemeiner Maschinenbau, Werkzeugmaschinenbau, Medizintechnik, Energieerzeugung, Infrastruktur, Miniaturtechnologie und Schwerindustrie beliefert. Weltweit hat Tungaloy rund 3.500 Mitarbeiter, davon 1.800 in Japan. Das 1929 in Japan gegründete Unternehmen zählte zu den weltweit ersten Anbietern von Hartmetall-Werkzeugen. Rund 10 % der Mitarbeiter von Tungaloy sind in der Entwicklung tätig und erarbeiten innovative neue Produkte für die Zerspanung. Gerade in den Bereichen Schneidstoffe, Beschichtungen und Spanformer bietet Tungaloy seinen Kunden einen technologischen Vorteil. Seit 2008 ist die langjährige Toshiba-Tochter Mitglied der IMC Group, deren Inhaber der US-amerikanische Großinvestor Warren Buffett ist. Die in Monheim am Rhein ansässige Tungaloy Germany GmbH verfügt als Vertriebsgesellschaft über ein Team von 35 Mitarbeitern.

## Unternehmenskontakt

Maurice van den Hoonaard • Tungaloy Germany GmbH

An der Alten Ziegelei 1 • 40789 Monheim am Rhein

Telefon: +49 (0) 2173 904200

E-Mail: maurice.hoonaard@tungaloy.de

Internet: [www.tungaloy.de](http://www.tungaloy.de)

## Pressekontakt

Bastian Zimmer • additiv pr GmbH & Co. KG

Pressearbeit für Logistik, Stahl, Industriegüter und IT

Herzog-Adolf-Straße 3 • D-56410 Montabaur

Telefon: +49 (0) 2602-950 99-21

E-Mail: bz@additiv-pr.de

Internet: [www.additiv-pr.de](http://www.additiv-pr.de)