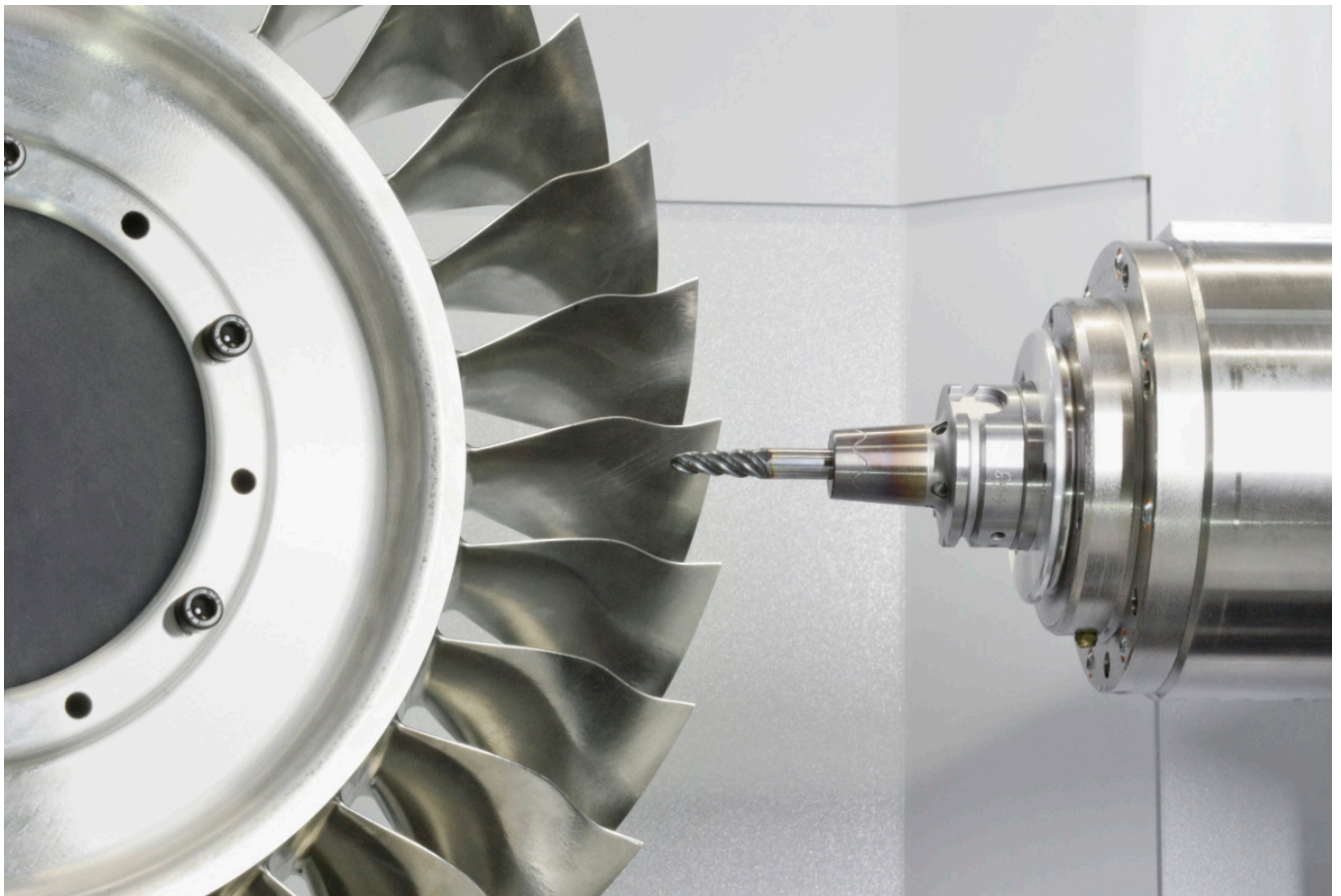


Presseinformation Starrag 04-2019

Paris Air Show: Know-how-Transfer mit Strukturbauteilen,
Blisks und Blades
Starrag-Expertise – Gesprächsstoff für Luftfahrt-Experten



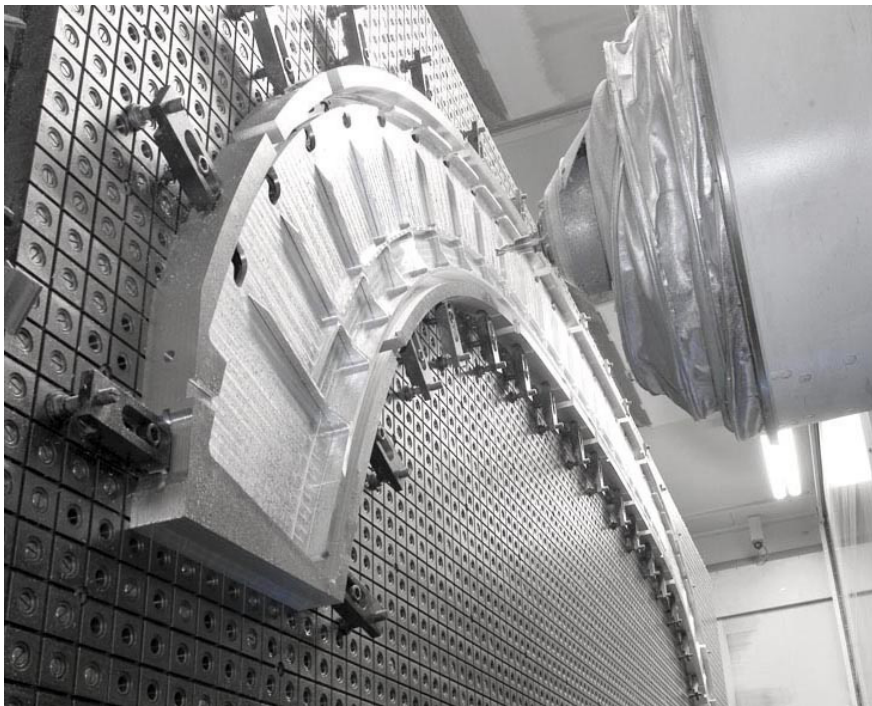
Ansichtssache: Starrag demonstriert auf der Paris Air Show z.B. anhand eines auf einer neuen Starrag NB 151 gefertigten Blisk-Rotors die hohe Kunst der Komplettbearbeitung.



International Paris Air Show
Paris, Le Bourget, 17. – 23. Juni 2019
Halle 4, Stand B77

Le Bourget/Paris

Ein Sommer-Event der luftigen Art: Erneut trifft sich vom 17. bis 23 Juni 2019 in Le Bourget bei Paris das Who's who der Aerospace-Branche. Auf der alle zwei Jahre stattfindenden Luftfahrtmesse *Paris Air Show* sorgt die Schweizer Starrag für besonderen Gesprächsstoff aus Aluminium, Titan oder Nickelbasislegierungen: Aus diesen Werkstoffen bestehen die auf Starrag-Maschinen hergestellten Exponate, z.B. Strukturbauteile, Blisks, Blades und Impeller.



Einzigartig produktiv: Aluminium Strukturbauteile werden auf Ecospeed Bearbeitungszentren konkurrenzlos produktiv hergestellt.

Was sich hinter dem Starrag-Claim **Engineering precisely what you value** verbirgt, lässt sich am besten anhand der ausgestellten Exponate erklären. Der Anwender kann seine Produkte genau in der gewünschten Qualität und Losgröße produktiv und effizient herstellen: Auf Werkzeugmaschinen, die über die dazu nötige Ausstattung und Leistung verfügen. Starrag beweist diese Aussage anhand von vielen Bauteilen für alle Bereiche der Luftfahrtindustrie, die auf Maschinen der Starrag Produktbereiche Bumotec, Dörries, Droop+Rein, Ecospeed, Heckert, Scharmann, SIP und Starrag entstehen. So zeichnen sich beispielsweise die 5-Achs-Bearbeitungszentren Heckert oder Starrag STC 800 durch hohe Anlagenverfügbarkeit (teilweise > 96 %) sowie überdurchschnittliche Performancesteigerung (+ 30 bis 40 %) aus. Noch höhere Produktivitätssteigerungen bei der Bearbeitung von Aluminium Strukturbauteilen lassen sich mit Bearbeitungszentren des Typs Ecospeed erzielen. Der patentierte parallel kinematische Bearbeitungskopf Sprint Z3 ermöglicht höchste Dynamiken bei der 5-Achs-Bearbeitung großer Strukturbauteile.

In einer Aufspannung zum kompletten Blisk-Rotor

Besondere Highlights sind auf der Paris Air Show Blisks und Impeller, die auf der neuen Starrag NB 151 in einem Arbeitsgang komplett, schnell und prozesssicher hergestellt werden. Dieses Fünf-Achs-Bearbeitungszentrum eignet sich zur Komplettbearbeitung von bis zu 300 kg schweren Werkstücken mit einem Durchmesser von bis zu 600 mm und einer maximalen Länge von 290 mm. Die NB 151 zeichnet sich für die Blisk-Bearbeitung selbst entwickelte und hergestellte Rundachsen aus.

Mehr Gesprächsstoff mit Experten von Starrag – auch zu den bereits in der Luftfahrtindustrie eingeführten Industrie 4.0-Lösungen des Schweizer Herstellers – bietet der Besuch auf dem Gemeinschaftsstand der Schweiz in Halle 4, Stand B77.

Unternehmensprofil Starrag Werkzeugmaschinen für hohe Genauigkeit und Produktivität

Die Starrag Group ist ein technologisch weltweit führender Hersteller von Präzisions-Werkzeugmaschinen zum Fräsen, Drehen, Bohren und Schleifen von Werkstücken aus Metall, Verbundwerkstoffen und Keramik. Zu den Kunden zählen die führenden Unternehmen in den Abnehmerindustrien Aerospace, Energy, Transportation und Industrial (Industrial Components, Luxury Goods, Med Tech). Das Portfolio an Werkzeugmaschinen in Kombination mit weitreichenden Technologie- und Servicedienstleistungen ermöglicht den Kunden substantielle Qualitäts- und Produktivitätsfortschritte.

Die Dachmarke Starrag verbindet die Produktbereiche Berthiez, Bumotec, Dörries, Droop+Rein, Ecospeed, Heckert, Scharmann, SIP, Starrag, TTL und WMW. Die Firmengruppe mit Hauptsitz in Rorschach/Schweiz betreibt Produktionsstandorte in der Schweiz, Deutschland, Frankreich, Grossbritannien und Indien sowie Vertriebs- und Servicegesellschaften in den wichtigsten Abnehmerländern.

Die Namenaktien der Starrag Group Holding AG sind an der SIX Swiss Exchange kotiert.

Für weitere Informationen:

Starrag
Michael Schedler
Head of Marketing
T +49 2166 454 0
F +49 2166 454 300
info@starrag.com
www.starrag.com