

# Haute Couture für große Größen

## Präzisionsfertigung von kurvenreichen Fasen



Bild 1: Hohe Brennschneidkunst von Jebens in 400 Millimeter Blechdicke.

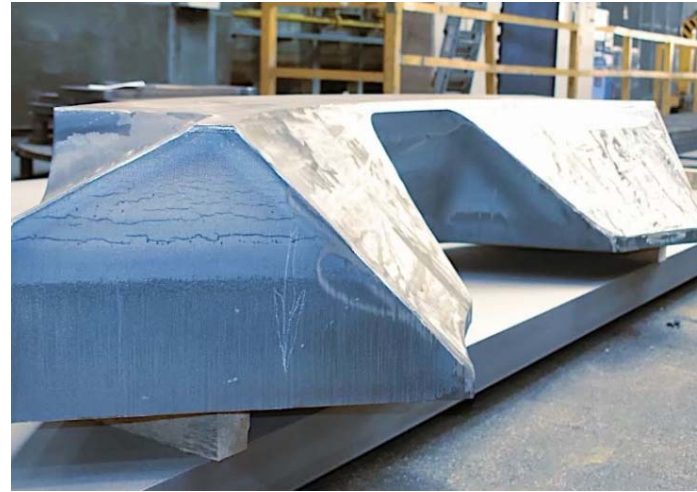


Bild 2: 2.770 Millimeter langes, 960 Millimeter breites und 400 Millimeter dickes Brennteil mit einem Endgewicht von 8,5 Tonnen.



Bild 3: Jebens schneidet die bogenförmigen Brennteile mit sechs unterschiedlichen Fasen so präzise, dass diese Bauteile engste Toleranzvorgaben erfüllen.



Bild 4: Die Materialstärke S355J2 + N mit APZ 3.1 erforderte eine besonders aufwendige und sensible Temperaturführung.

Bild 1-4: © Jebens GmbH

Gerne senden wir Ihnen diese oder weitere Motive in druckfähiger Auflösung per E-Mail.

Das Bildmaterial darf ausschließlich für den hier genannten Text der Jebens GmbH verwendet werden. Jede darüber hinausgehende, insbesondere firmenfremde Nutzung, wird ausdrücklich untersagt.



**impetus.PR**  
Agentur für Corporate Communications GmbH

Ursula Herrling-Tusch  
Charlottenburger Allee 27-29  
D-52068 Aachen  
Tel: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 10  
Fax: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 29  
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de

## Haute Couture für große Größen Präzisionsfertigung von kurvenreichen Fasen



Bild 5: Jebens brachte in der bogenförmigen Bauteilkontur sechs Fasen in unterschiedlichen Ebenen nach Zeichnung an.



Bild 6: Seitlich wurden 45 Grad Fasen in zwei Ebenen geschnitten.



Bild 7: Angesichts der vorgegebenen engen Toleranzen bei dieser Blechdicke waren die geforderten Schnittschräge und -qualität dieser Fasen hohe Kunst.



Bild 8: Jebens realisierte die extremen Konturen der Bauteile binnen drei Wochen mit der gebotenen Präzision.

Bild 5-8: © Jebens GmbH

Gerne senden wir Ihnen diese oder weitere Motive in druckfähiger Auflösung per E-Mail.

Das Bildmaterial darf ausschließlich für den hier genannten Text der Jebens GmbH verwendet werden. Jede darüber hinausgehende, insbesondere firmenfremde Nutzung, wird ausdrücklich untersagt.



**impetus.PR**  
Agentur für Corporate Communications GmbH

Ursula Herrling-Tusch  
Charlottenburger Allee 27-29  
D-52068 Aachen  
Tel: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 10  
Fax: +49 [0] 241 / 1 89 25 - 29  
E-Mail: herrling-tusch@impetus-pr.de