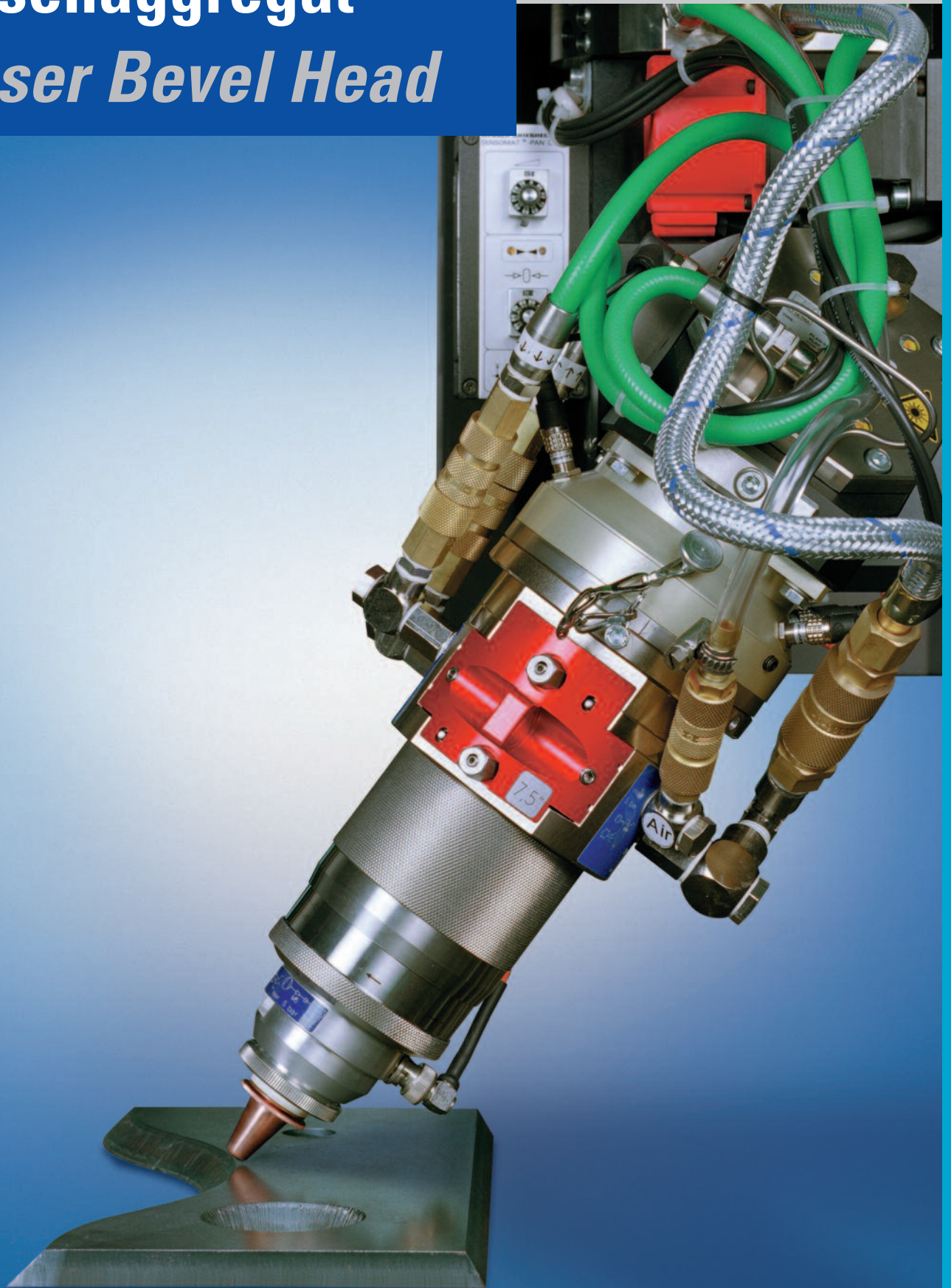


Laser Fasenaggregat *Laser Bevel Head*



Fasenaggregat für Senkrecht- und Fasenschnitte von 0° - 50°

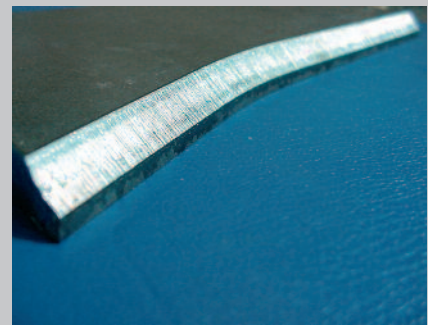
- I-, V- und Y-Schnitte z.B. zur Schweißkantenvorbereitung
- unabhängige Verstellung von Drehwinkel und Fasenwinkel
- unendlich drehbare Achse für kontinuierliches Schneiden
- optimale Ergebnisse durch 5-Achs-Interpolation in Verbindung mit dem Softwarepaket
- kontinuierliche Verstellung des Fasenwinkels
- positive und negative Fasenwinkel sind in einem Bauteil möglich
- Schutz des Schneidkopfes durch patentierten Magnethalter
- zuverlässige Abstandsregelung durch kapazitive Höhenabtastung PAN für optimale Schneidergebnisse

Bevel Head for vertical and bevel cuts from 0° - 50°

- I-, V- and Y-cuts e.g. for weld edge preparation
- independent adjustment of rotation and bevel angle axes
- infinitely rotatable head; no cable wind-up
- optimal results provided through the combination of 5 axis interpolation and the software package
- continuous adjustment of the bevel angle
- positive and negative bevel angles are possible in one part
- cutting head is protected by patented magnetic holder
- reliable height control by the PAN capacitive height sensing system allows precise bevel cutting



Kontinuierliche Fasenverstellung bis 50°
Continuous Beveling up to 50°



Fasenschnitt mit Steg (Y-Schnitt)
Bevel cut with land (Y-cut)

Laser Fasenaggregat Laser Bevel Head

Laser Fasenaggregat Laser Bevel Head

Fasenwinkel Bevel Angle	0° - 50°
Drehwinkel Rotation Angle	unendlich infinite
Antriebe Drives	AC-Antriebe AC drives

MESSER 
Cutting Systems

Messer Cutting Systems GmbH
Otto-Hahn-Straße 2-4
D-64823 Groß-Umstadt
Tel. +49 (0) 6078 787-0
Fax +49 (0) 6078 787-150
info@messer-cw.de
www.messer-cw.de

Part of the Messer World 