



WENN SIE

Außenverzahnungen erfordern ein hohes Maß an Werkzeuggenauigkeit. Auf engstem Raum können komplexe Verzahnungsteile wirtschaftlich gefertigt werden. Das garantiert einen äußerst präzisen und schnellen Arbeitsprozess.

External gear tooth manufacturing requires a high degree of accuracy from the production equipment. Now you can economically produce complex gear components in a very confined working space, resulting in a precise and short production cycle.





EPPINGER VERZAHNUNGS-EINRICHTUNG – ZAHN FÜR ZAHN MAXIMALE PRÄZISION

EPPINGER GEAR HOBBING ATTACHMENT – TOOTH FOR TOOTH AT MAXIMUM PRECISION

Seit Jahrzehnten steht Eppinger für Innovation, Präzision und Zuverlässigkeit. Auch unsere Verzahnungs-Einrichtung bleibt dieser Tradition treu.

For decades the Eppinger name has been synonymous with Innovation, Precision and Reliability. Our Gear Hobbing Attachment continues this tradition.

Robust

Für höchste Präzision verfügt die Eppinger Verzahnungs-Einrichtung über besonders stabile Lager und einen zusätzlichen Stützflansch.

Flexibel

Für gerade und schräge Verzahnungen kann der Schwenkwinkel stufenlos auf bis zu +/-20° eingestellt werden.

Leistungsstark

Mit einer maximalen Eingangsdrehzahl von 5000 1/min, einer 2:1-Übersetzung und einem Ausgangsdrehmoment von maximal 45 Nm bringt diese Einrichtung genug Leistung auch für anspruchsvolle Materialien.

Vielseitig

Für Außenverzahnungen sind verschiedene Fräsdornaufnahmen verfügbar.

Rentabel

Komplette Verzahnungsteile in einer Aufspannung, schnell und effizient. Damit wird Ihre Maschine zum Allrounder.

Tough

Special heavy-duty bearings are used to attain the highest precision for the Eppinger Gear Hobbing Attachment, in addition to a special support for high rigidity.

Flexible

Fully adjustable to +/- 20 degrees for straight and helical gears.

Powerful

With max 5000 rpm input, a ratio of 2:1, and a front end torque of max 45Nm (33 lb/ft) this tool will be suitable for tough aerospace alloys.

Versatile

Various shaft configurations are available for cutting external teeth.

Economical

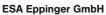
A single setup can produce a geared component in a fast and efficient way. This translates into more capability for your turning equipment.





Fordern Sie jetzt Ihr ausführliches Informationsmaterial zur Eppinger Verzahnungs-Einrichtung an. Gerne beraten wir Sie auch persönlich und ermitteln ungenutzte Potentiale in Ihren Produktionsabläufen.

Request our detailed information regarding the Eppinger Gear Hobbing Attachment. Let us personally evaluate your gear cutting potentials with you.



Breitwiesenweg 2-8 73770 Denkendorf, Germany Phone: +49 711 934 934-0 Fax: +49 711 934 934-1 E-Mail: info@eppinger.de

Internet: www.eppinger.de

