

Precision meets Motion



EWS . Multiform

**Jede gewünschte Form zentrisch
oder exzentrisch erzeugen**



Scannen und online
auf Informationen
zugreifen

EWS
Tool Technologies



EWS . Multiform

Ein weiterer Baustein für die Prozessoptimierung

4-, 6- oder 8- Kant, Polygon oder Freiflächenformen mit EWS-Multiform auf CNC-Dreh-/Fräszentren

Funktion

- Das zu bearbeitende Profil wird über entsprechend ausgeführte Kurvenscheiben erzeugt. Dabei sind Standard- und Sonderausführungen möglich.
- Der Antrieb erfolgt über die Revolverstation für angetriebene Werkzeuge.
- Achtung: Einschränkung bei Revolvern, deren angetriebene Werkzeuge permanent betrieben werden, da die Drehzahl auf 1000 1/min begrenzt ist.



Anwendungsbereich

- Gr. 1 Vierkant 4 - Vierkant 14, Sechskant 4 - Sechskant 21, Achtkant auf Anfrage
- Gr. 2 Vierkant 4 - Vierkant 22, Sechskant 4 - Sechskant 36, Achtkant auf Anfrage

Voraussetzungen

- Revolver für angetriebene Werkzeuge
- Maschine VDI20 - VDI60 sowie BMT55 - BMT85



Ein Praxisbeispiel finden Sie in der Rubrik „Video“ unter <http://www.ews-tools.de>