



SAUTER

Sauter Torque Tool



08/2018 / b.werk

Das Sauter Torque Tool ermöglicht in Verbindung mit dem Werkzeugrevolver Sauter Torque Drive®, ein Drehmoment von 85 Nm – ohne Getriebeuntersetzung. Dadurch erreichen Sie ein hohes Zerspanvolumen mit optimalen Schnittgeschwindigkeiten.

The Sauter Torque Tool, implemented in combination with the tool turret Sauter Torque Drive®, reaches a torque of 85 Nm – without gear reduction. Hence, you achieve high metal removal rates with optimum cutting speeds.

- _ Geeignet für Bearbeitung bis 85 Nm Drehmoment ohne Getriebeuntersetzung
Suitable for machining up to 85 Nm torque without gear reduction
- _ Fräsen mit optimalen Schnittgeschwindigkeiten
Milling with optimum cutting speeds
- _ Kompakte Bauform mit Anschraubbefestigung
Compact design with screw fixing
- _ Verstärktes Kupplungssystem VDI (Patent angemeldet)
Reinforced coupling system VDI (patent pending)
- _ Stabile Lagerung (Kegelrollenlager / Tandemlagerung)
Solid bearings (tapered roller bearings / tandem bearings)
- _ Ausführung in VDI 40 gerade und abgewinkelte Werkzeuge mit Fräsaufnahme (Ø 22 mm / Ø 27 mm) und Weldon (weitere auf Anfrage)
Type VDI 40 straight and angled tools with milling tool chuck (Ø 22 mm / Ø 27 mm) and weldon (other on request)

Leistungsdaten: Performance data:

_ Drehzahl speed	bis 6.000 min ⁻¹ up to 6,000 rpm
_ Drehmoment torque	max. 85 Nm up to 85 Nm

Denkfabrik Sauter: Mit uns dreht die Welt!
Sauter innovation factory: Mit uns dreht die Welt!

Sauter Feinmechanik GmbH
Carl-Zeiss-Str. 7 · D-72555 Metzingen · Tel. +49(0)7123-926-0
info@sauter-feinmechanik.com · sauter-group.com