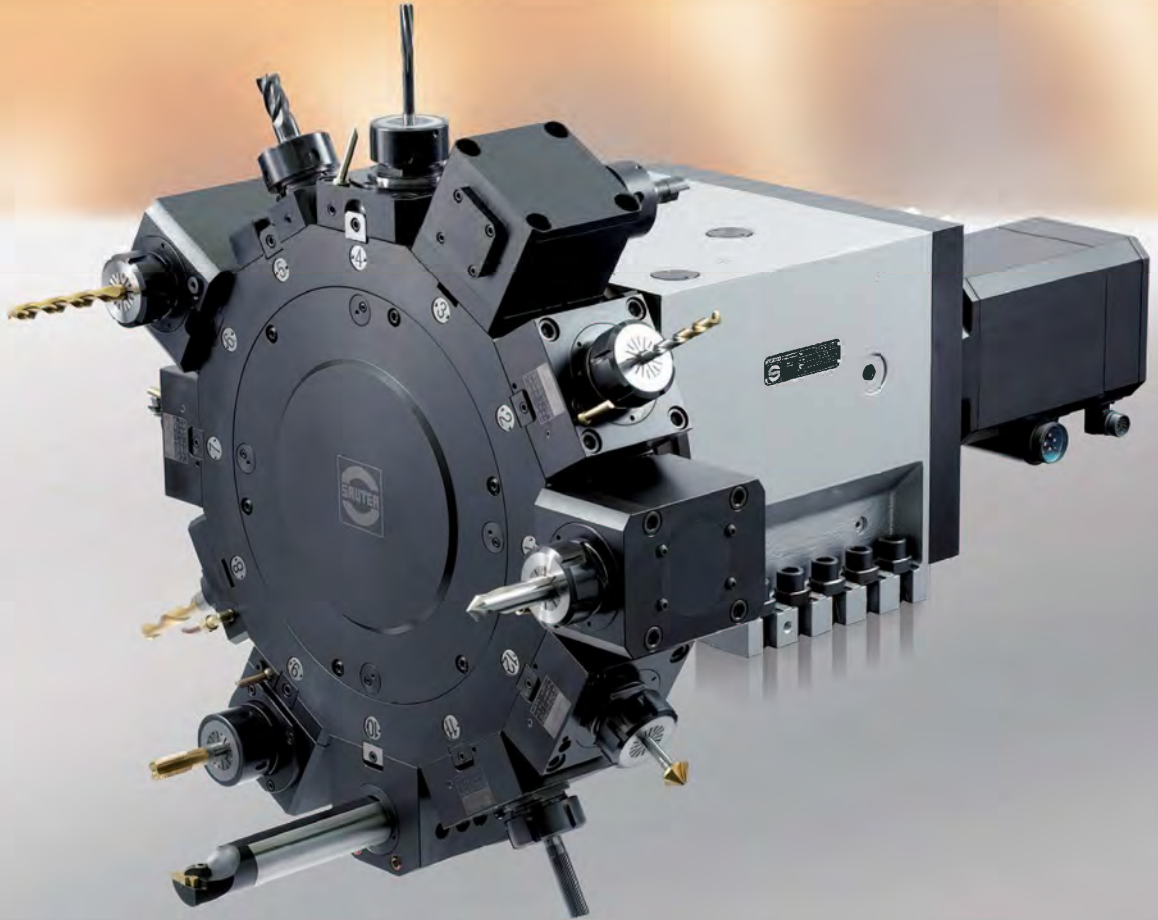


Werkzeugrevolver mit BMT-Schnittstelle Turret with BMT-interface

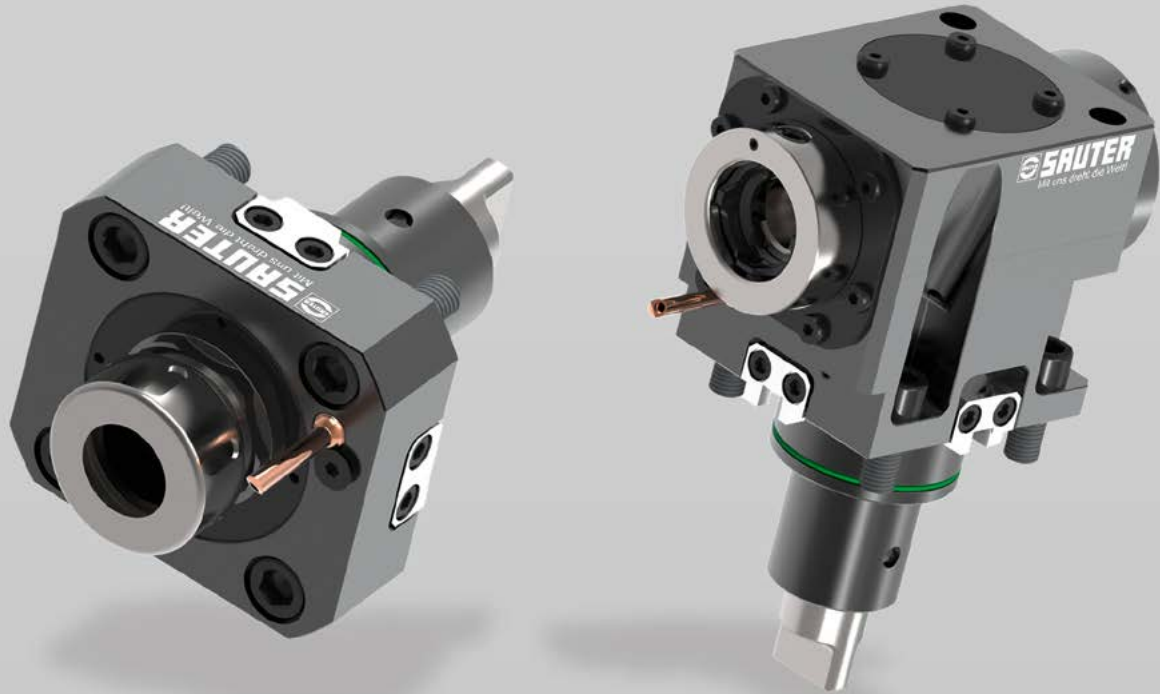


- _ Hohe Stabilität durch Anschraubbefestigung der Werkzeuge
(4-Schrauben-Befestigung)
Bolt mounted tooling for high stability
- _ Angetriebene Werkzeuge in kompakter Bauart für eine optimale
Ausnutzung des Arbeitsraumes
Tooling with compact design for easy integration into the
working area
- _ Einfache Anpassung an alle marktüblichen BMT-Schnittstellen
Easy adaptation to all BMT-interfaces
- _ kurze Taktzeit durch optimales Revolver-Antriebspaket mit
Sauter-Motor und Steuereinheit
High speed indexing achieved with optimum drive package
consisting of Sauter motor and control unit
- _ Starke Belastbarkeit durch hohe Verriegelungskräfte
Heavy duty secured by high clamping forces

Denkfabrik Sauter: Mit uns dreht die Welt!
Sauter innovation factory: The world turns with us!

Sauter Feinmechanik GmbH - Headquarter
Carl-Zeiss-Str. 7 • D-72555 Metzingen • +49 7123-926-0
info@sauter-feinmechanik.com • sauter-feinmechanik.com

Sauter North America Inc.
1116 Centre Rd. • Auburn Hills • MI 48326 USA
+1 734 207 0900 • service@sauter-group.com



BMT Tooling Highlights:

- _ Geeignet für Drehzahlen bis 12.000 min⁻¹
Suitable for speeds of up to 12,000 rpm
- _ Axiale, radiale Ausführung mit externer und interner Kühlung
Axial, radial designs with external and internal cooling
- _ Maximale Prozesssicherheit durch bewährtes doppeltes Dichtsystem bei Werkzeugen mit interner Kühlmittelzufuhr
Maximum process reliability due to proven double sealing system for tools with internal coolant supply
- _ Wiederholgenauigkeit auf der Schnittstelle von < 6 µm gemessen auf der gleichen Station
Repeat accuracy on the interface of < 6 µm measured on the same station
- _ Wahlweise mit Schnellwechselsystem Sauter Solidfix oder Spannzange (weitere auf Anfrage)
Optional with quick tool change system Sauter Solidfix or collet (others on request)
- _ Erhältlich in den Baugrößen BMT 45, BMT 55, BMT 65, BMT 75
Available in the sizes BMT 45, BMT 55, BMT 65, BMT 75