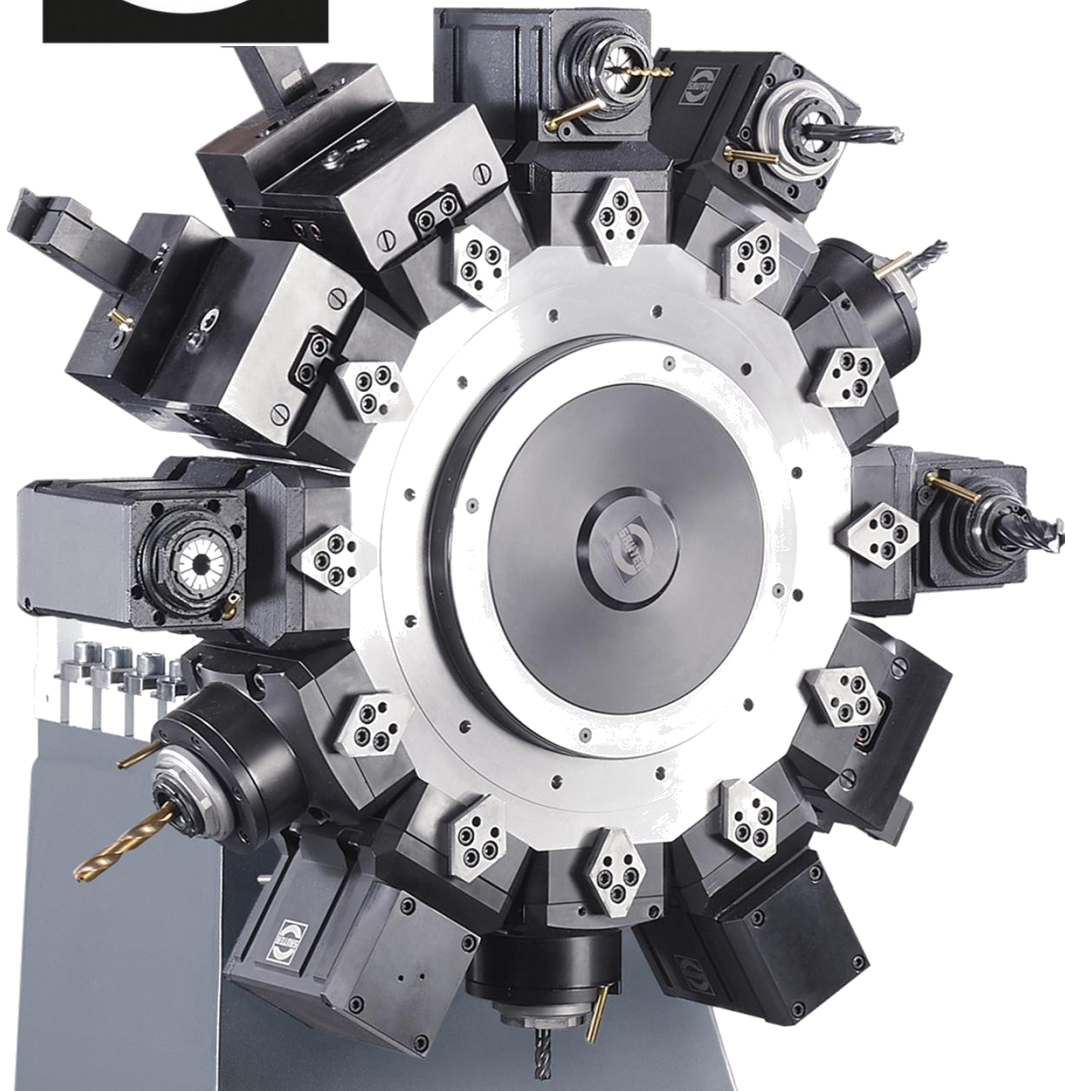




**Sauter Robofix®  
das Messe Highlight  
der AMB 2018**



Platz 6 der MM Maschinenmarkt: „TOP 15 Produkte des Jahres 2018“

## Sauter Robofix®: Der schnellste Wechsel am Markt

Mit der halb-automatischen Schnittstelle Robofix® verkürzt Sauter die Rüstzeiten von Werkzeugrevolvern mit angetriebenen und statischen Werkzeugen drastisch. Das System ist jederzeit auf eine vollautomatische Version erweiterbar. Damit lassen sich Werkzeugrevolver erstmals mannarm rüsten.

Der patentierte Direktantrieb im Werkzeugrevolver übernimmt das Lösen und Spannen der Werkzeuge. Die Zuführung neuer Werkzeuge erfolgt durch den Werker. Der Automatisierungsgrad der Anlage erhöht sich deutlich, während der Aufwand für den Austausch der Tools auf ein Minimum schrumpft.

### Das Ergebnis: Rüstzeiten schrumpfen auf ein Minimum – die Produktionskosten sinken.

- Patentierte Sauter Robofix® Schnittstelle mit Direkt-Drive Technologie
- Automatisches Spannen und Lösen der Tools – statt aufwendiges Anziehen der 4x Schrauben bei BMT
- Robofix-Revolver ist bzgl. Störkontur und Footprint 1:1 mit 437.420 austauschbar – benötigt wird lediglich eine Blasluft-Leitung
- Werkzeugwechselposition ist auf oder gegenüber der Arbeitsposition – Gehäuseform und Lage der Arbeits- und Wechselposition sind frei wählbar
- Für Werkzeugwechsel verfügt der Revolver über eine „Resthaltekraft“ die ermöglicht, dass das Werkzeug an eine ergonomisch optimale Position schwenkt
- Der Revolver kann mit geraden und 90° abgewinkelten Werkzeugen bestückt werden – für statische Werkzeuge wird eine Adapterplatte auf BMT 65 verbaut, dadurch ist das komplette BMT-Tooling-Programm kompatibel

Sauter innovation factory: Mit uns dreht die Welt!

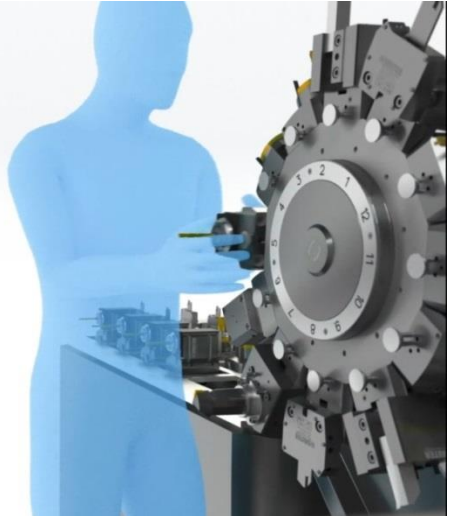
Sauter Feinmechanik GmbH  
Carl-Zeiss-Straße 7 · D-72555 Metzingen · Tel. +49(0)7123 926-0  
info@sauter-feinmechanik.com · www.sauter-group.com



**Wählen Sie Ihr passendes Tooling-Paket mit innovativer Robofix®-Schnittstelle:**

- Werkzeugrevolver + Tooling Paket (1, 2 oder 3)
- 12x Werkzeuge (6x angetriebene und 6x statische)
- wählbar aus 3x verschiedenen Tooling-Paketen

**Bestellen Sie noch bis Mitte Februar 2019 und wir liefern Ende April 2019**



<p><b>Sauter Robofix® Revolver</b> 437.920 mit patentierter Schnittstelle</p>  <p>Direct-Drive Technologie Drehmoment und Drehzahl _63 Nm / 6.000 min-1 _54 Nm / 12.000 min-1</p> <p>Wiederholgenauigkeit &lt; 5 µm bei 200 mm Ausladung</p>	<p><b>mit Tooling-Paket 1</b> Robofix® mit Spannzange</p> <p>+</p>  <p>6x angetriebene Werkzeuge mit Spannzange (3x gerade und 3x abgewinkelt) + 6x statische Werkzeughalter (3x gerade, 2x abgewinkelt, 1x Abstechhalter)</p> <p><b>€ 35.750</b></p>	<p><b>mit Tooling-Paket 2</b> Robofix® mit SolidPro®</p> <p>oder</p>  <p>6x angetriebene Werkzeuge mit Schnellwechselsystem Sauter SolidPro® (3x gerade und 3x abgewinkelt) + 6x statische Werkzeughalter (3x gerade, 2x abgewinkelt, 1x Abstechhalter)</p> <p><b>€ 38.750</b></p>	<p><b>mit Tooling-Paket 3</b> Robofix® mit Sauter Capto®</p> <p>oder</p>  <p>6x angetriebene Werkzeuge mit Wechselsystem Sauter Capto® (3x gerade und 3x abgewinkelt) + 6x statische Werkzeughalter (3x gerade, 2x abgewinkelt, 1x Abstechhalter)</p> <p><b>€ 43.750</b></p>
--	---	---	---

\* Abbildungen ähnlich. Änderungen und Irrtümer vorbehalten.