

Neue Tooling Generation von SAUTER

New Tooling Generation by SAUTER



FLEXIBEL. PROZESSSICHER. AUTOMATISIERBAR.

SAUTER Tooling startet als einfaches, kostengünstiges Spannzangensystem und kann mit Ihren Anforderungen ausgebaut werden – bei Bedarf bis zum voll-automatisierbaren Schnellwechselsystem. Ausgehend von der Basis-Version und einem Upgrade-Set sind hierfür keine weiteren Investitionen erforderlich, um in die Automatisierung einzusteigen.

SAUTER bietet Ihnen ein neues System, das mit Ihren Anforderungen mitwächst.



Bereits in der Basis-Ausführung enthalten:

- _ Geeignet für hohe Drehzahl bis zu 14.000 1/min
- _ Spezielles SAUTER Dichtungssystem
- _ 100 % Trockenlaufeignung
- _ Ausgestattet mit SAUTER Hochgenauigkeitslagern
- _ Im Standard als 2-in-1-System mit ER Spannzange ausgeführt – Mit Upgrade-Set* umrüstbar auf das neue modulare Schnellwechselsystem SAUTER SolidPro®

(*im Standard-Lieferumfang nicht enthalten)

FLEXIBLE. PROCESS RELIABLE. AUTOMATED.

SAUTER Tooling starts as a simple, cost-effective collet system and can be expanded as required – up to a fully automatic quick-change system if necessary. Starting with the basic version and an upgrade set, no further investment is required to get started with automation.

SAUTER offers you a new system that grows with your requirements.



Already included in the basic version:

- _ Suitable for high speeds up to 14,000 rpm
- _ Special SAUTER sealing system
- _ 100 % dry-running suitability
- _ Equipped with SAUTER high-precision bearings
- _ Designed as a 2-in-1 system with ER collet as standard – Can be converted to the new modular SAUTER SolidPro® quick-change system with an upgrade set*

(*not included in the standard delivery)

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

Sauter Feinmechanik GmbH – Headquarter
Carl-Zeiss-Str. 7 • 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.us

NEU: Upgrade auf SAUTER SolidPro® Schnittstelle

NEW: Upgrade to SAUTER SolidPro® interface



Neue Tooling Generation
von SAUTER - Upgrade
auf neues modulares
Schnellwechselsystem
SAUTER SolidPro®

Volle Flexibilität:

_ Mit Upgrade-Set vom Standard Tooling zum modularen Schnellwechselsystem

_ Maschinenrüstzeiten reduzierbar durch voreingestellte Adapter

_ Adapter sind mit Standard-Inbusschlüssel zu bedienen – kein Sonderschlüssel erforderlich

_ SAUTER SolidPro® bietet zusätzlich die Voraussetzung für den Einstieg zur vollen Automation

_ Alle Möglichkeiten, um Ihre Fertigung manuel, teil-automatisiert oder voll-automatisch durchzuführen

New tool generation from SAUTER
- Upgrade to modular quick-change system
SAUTER SolidPro®

Full flexibility:

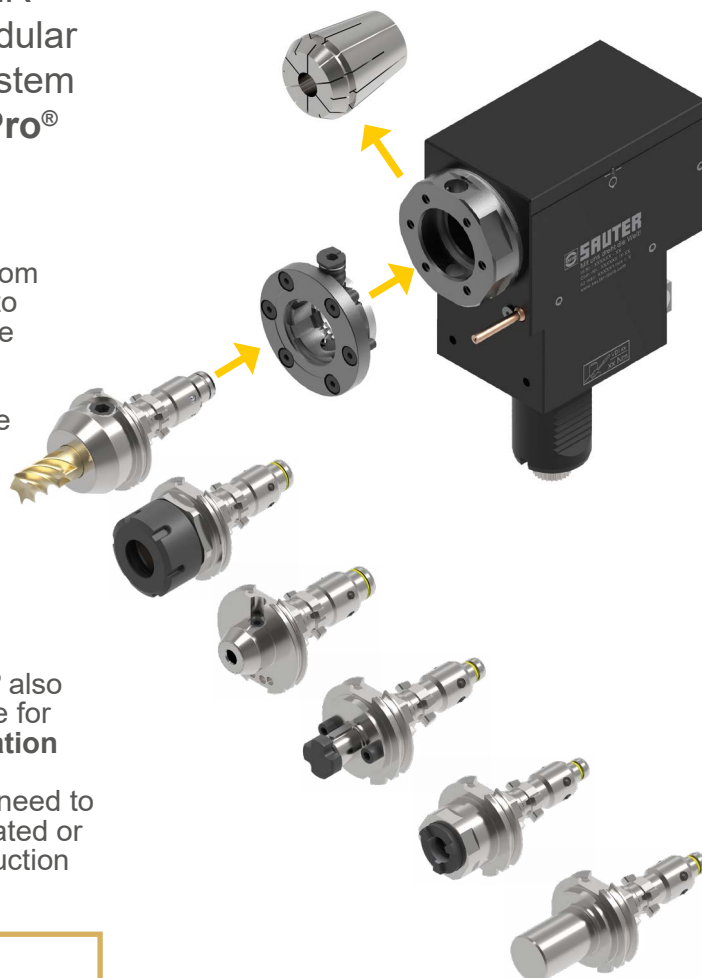
_ With upgrade set from standard tool holder to modular quick-change system

_ Set-up times can be reduced thanks to pre-set adapters

_ Adapters can be operated with a standard key – no special key required

_ SAUTER SolidPro® also offers the prerequisite for entry into full **automation**

_ All the options you need to manual, semi-automated or fully automated production



Leistungsdaten:

- _ Hohe Drehzahl bis zu 14.000 1/min
- _ 100 % Trockenlaufeignung
- _ Spezielle SAUTER Hochgenauigkeitslager

Performance data:

- _ High speed up to 14,000 rpm
- _ 100 % dry-running suitability
- _ Special SAUTER high-precision bearings

SAUTER SolidPro® makes the next level of automation possible



+



+



= volle
Automation
full
automation

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

Sauter Feinmechanik GmbH – Headquarter
Carl-Zeiss-Str. 7 • 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.us