

9 MODULE DER AUTOMATION

TÜNKERS Maschinenbau GmbH
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Germany
Phone +49 2102 4517-0
info@tuenkers.de
www.tuenkers.de

NIMAK GmbH
Frankenthal 2
57537 Wissen
Germany
Phone +49 2742 7079-0
info@nimak.de
www.nimak.com

EXPERT-TÜNKERS GmbH
Seehofstraße 56-58
64653 Lorsch
Germany
Phone +49 6251 592-0
info@expert-tuenkers.de
www.expert-tuenkers.de

SOPAP Automation
P.A. Ardennes Emeraude, Rue Henri Faure
08090 Tournes
France
Phone +33 3 24 52 94 64
sopap@sopap.com
www.sopap.com

ARGENTINA - TÜNKERS DE ARGENTINA S.A.
Marmol 432
Quilmes (1878) Buenos Aires
Phone +54 11 2100-2900
info@tuenkers.com.ar

FINLAND - Berga Maskin
64693 Gnesta
Phone +46 158 31112
info@berga-maskin.se

MEXICO - Tunkers de México, S.A. de C.V.
AV. Revolución No. 67
72730 Col. Sanctorum, Cuautlancingo, Puebla
Phone +52 222 393 5547
christian.volkmann@tuenkers.mx

SLOVENIA - RD PICTA tehnologijel d.o.o.
Žolgarjeva ulica 2
2310 Slovenska Bistrica
Phone +386 (0)31 387 430
rajko.dobnik@picta.si

AUSTRIA - B-S-D Spanntechnik GmbH
Sportplatzstrasse 31
3385 Markersdorf
Phone +43 2749 72870-0
office@bsdustria.com

FRANCE - SOPAP Automation SAS
P.A. Ardennes Emeraude Rue Henri Faure
BP 11 09, 08090 TOURNES
Phone +33 3 24 52 94 64
sopap@sopap.com

MOROCCO - TÜNKERS Maschinenbau GmbH
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +49 2102 4517-0
info@tuenkers.de

SOUTH AFRICA - Demcon (Cape) cc
PO Box 15237ZA-60110 Emerald Hill/Port
Elizabeth
Phone +27 41 4847411
demcon@demcon.co.za

BALTIC STATES - TÜNKERS Maschinenbau GmbH
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +49 2102 4517-0
info@tuenkers.de

HUNGARY - Miroslav Pavlik
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +420 603 348 439
miroslav.pavlik@tuenkers.cz

NETHERLANDS - TÜNKERS Maschinenbau GmbH
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +32 479 983611
frank.maertens@tuenkers.de

SPAIN - TÜNKERS IBÉRICA, S.L.
c/ Enric Prat de la Riba, 14b
08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
Phone +34 93 3952827
tunkers@tunkersiberica.com

BELGIUM - TÜNKERS Maschinenbau GmbH
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +32 479 983611
frank.maertens@tuenkers.de

INDIA - TUNKERS Automation India Pvt Ltd.
S-42, T-Block, Bhosari MIDC, Opposite Pawana
Industrial Estate, Tal. Haveli,
411026 Dist Pune
Phone +91 91 72 228 761
Jayesh.Keskar@tuenkers.com

POLAND - Jaroslav Rozmiarek
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +48 660 055 225
jaroslav.rozmiarek@tuenkers.sk

SWEDEN - BERGA MASKIN
SE-646 93 GNESTA
Phone +46 158 311 12
info@berga-maskin.se

BRAZIL - Tunkers do Brasil Ltda.
Avenida Casa Grande, 850 - Galpão 6, 11 e 13
Bairro: Casa grande
09961-350 - Diadema - São Paulo
Phone +55 11 4056-3100
comercial@tuenkers.com.br

INDONESIA - Yarmanis Selvam
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +60 12 6535845
yarmanis.selvam@tuenkers.de

PORTUGAL - Tunkers Ibérica S.L.
c/ Enric Prat de la Riba, 14b
08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
Phone +34 93 3952827
tunkers@tunkersiberica.com

THAILAND - CYS JTECH Co. Ltd.
Panit Wattanacharoen
15/155 Moo 11 Leabkhlongsam Road
T. Khlongsam, A. Khlongluang Pathumtani 12120
Phone +66 968434814
panit@cysjtech.com

CANADA - TUNKERS Canada
1720 Rossi Dr. Oldcastle, ON NOR 1L0
Phone +1 519 9800420
alexis.hutton@tuenkers.com

ITALY - TÜNKERS Italia
StradaTorino, 43 - EUROPALACE, sub.14
10043 Orbassano-Torino
Phone +39 011 5508264
a.michellone@tuenkers.it

ROMANIA - TÜNKERS Maschinenbau GmbH
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +49 2102 4517-0
info@tuenkers.de

TURKEY - Cava Makina Sanayi ve Dış Tic Ltd.
Dudullu OSB İmes Sanayi Sitesi A Blok 104 Sok.
No: 34776 Umraniye / Istanbul
Phone +90 216 540 01 30
alp.varma@cava.com.tr

CHINA - TUNKERS (Jiangsu)
Automation Technology Co., Ltd.
No. 50 East Dalian Road
215400 Taicang, Jiangsu
Phone +86 512 5367 0111
info@tuenkers.com.cn

JAPAN - TUNKERS Japan Co., Ltd.
Ken Riebensahm
89-5 Sawada Shinden, Taketoyo,
Chita District, Aichi 470-2342
Phone +81(0) 569-89-8833
info@tuenkers.jp

SERBIA - RD PICTA tehnologijel d.o.o.
Žolgarjeva ulica 2
2310 Slovenska Bistrica
Phone +386 (0)31 387 430
rajko.dobnik@picta.si

UK - TÜNKERS-EXPERT UK Ltd.
Unit 5, Ham Lane, Kingswinford,
West Midlands, DY6 7JR
Phone +44 (0) 1384 287690
neal.judge@tuenkers.de

CZECH REPUBLIC - Petr Cejka
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +49 162 2181847
petr.cejka@tuenkers.sk

KOREA - TÜNKERS Korea
1404 ho, 205-27, Gasan digital 1-ro,
Geumcheon-gu, 08503 Seoul
Mobile +82 10 2534 2074
youngtae.jang@tuenkers.de

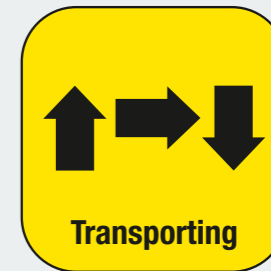
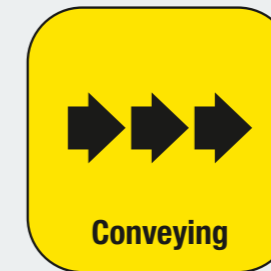
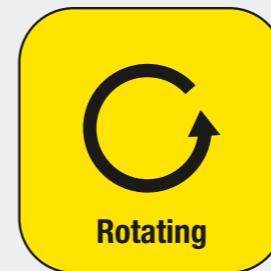
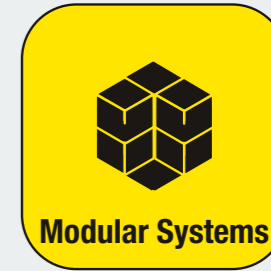
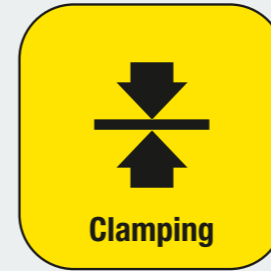
SINGAPORE - Yarmanis Selvam
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +60 12 6535845
yarmanis.selvam@tuenkers.de

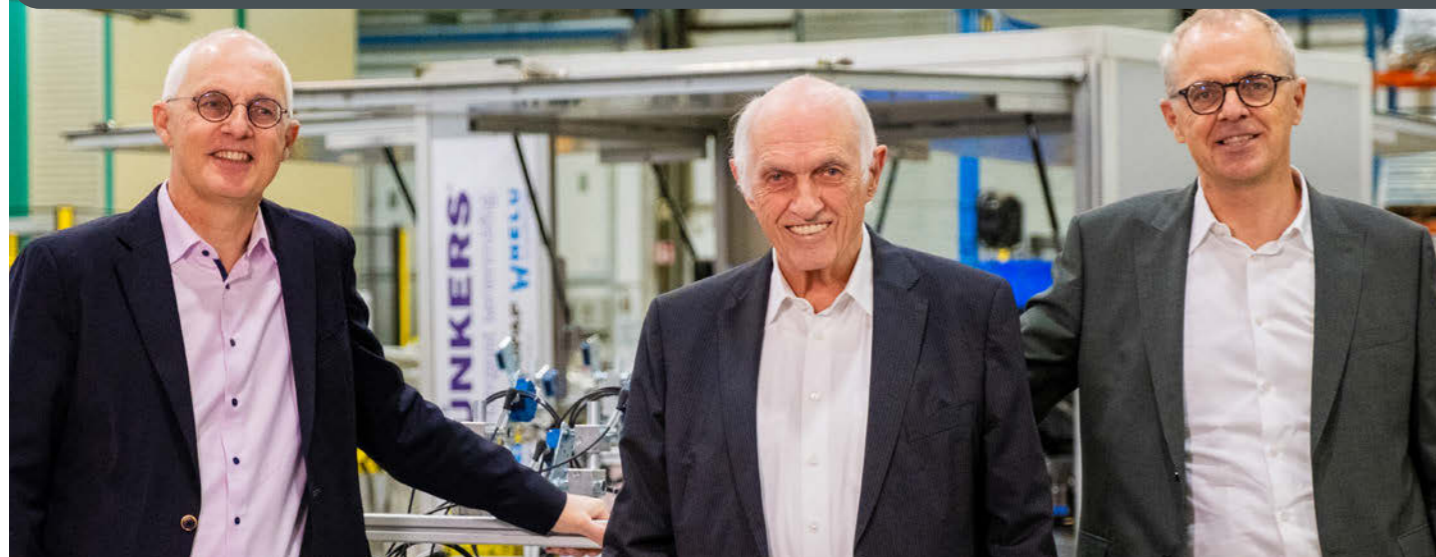
USA - TUNKERS NORTH AMERICA
36200 Mound Road
Sterling Heights, MI 48310
Phone +1 248 362 9555
office@tuenkers.com

DENMARK - Berga Maskin
64693 Gnesta
Phone +46 158 31112
info@berga-maskin.se

MALAYSIA - Yarmanis Selvam
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +60 12 6535845
yarmanis.selvam@tuenkers.de

SLOVAKIA - Miroslav Pavlik
Am Rosenkoth 4-12
40880 Ratingen
Phone +420 603 348 439
miroslav.pavlik@tuenkers.cz





Unsere Geschäftsführung

Olaf Tünkers, Josef-Gerhard Tünkers, André Tünkers

Automation als Lösungsbaustein

Automatisierung ist kein Allheilmittel, doch angesichts des anhaltenden Kostendrucks, des akuten Fachkräftemangels, steigender Lohnkosten und wachsender Qualitätsanforderungen stellt der verstärkte Einsatz von Automatisierung einen entscheidenden Lösungsbaustein dar, um diesen Herausforderungen zu begegnen und Produktionsprozesse nachhaltig zu optimieren.

Automation ist unsere Welt

Mit umfassender Expertise in der Automatisierung des automobilen Karosseriebaus verfügt die TÜNKERS-Gruppe über tiefgehende Kompetenzen in den Bereichen Spannen, Greifen, Umformen, Schweißen, Kleben, Dosieren, Drehen, Fördern und Transportieren – den aus unserer Sicht zentralen Bausteinen moderner Automatisierungslösungen.

Dieses Know-how aus der Großserienfertigung befähigt uns, überall dort zu unterstützen, wo in der Serienproduktion wie auch in der Einzel- und Kleinserienfertigung höchste Qualitätsanforderungen erfüllt werden müssen.

Internationaler Support

Als Partner der Automobilindustrie sind wir weltweit mit eigenen Niederlassungen vertreten und somit international bestens aufgestellt: Argentinien, Belgien, Brasilien, China, Frankreich, Großbritannien, Indien, Indonesien, Italien, Japan, Kanada, Korea, Malaysia, Marokko, Mexiko, Niederlande, Österreich, Polen, Portugal, Rumänien, Schweden, Slowakei, Spanien, Südafrika, Thailand, Tschechien, Türkei, Ungarn, USA, Vietnam.

Eine lokale Betreuung unserer Kunden in Landessprache, ein zuverlässiger Service sowie die schnelle Versorgung mit Ersatzteilen sind für uns selbstverständlich – denn wir lassen unsere Kunden nicht im Regen stehen, sondern stehen ihnen direkt vor Ort zur Seite.

Familienunternehmen

Als Familienunternehmen in zweiter Generation mit über 60 Jahren Erfahrung denken wir langfristig. Nicht der einzelne Auftrag steht im Mittelpunkt, sondern der Aufbau einer auf Kontinuität ausgerichteten, verlässlichen Partnerschaft mit unseren Kunden – so wie wir sie seit vielen Jahren mit den Automobilherstellern und deren Produktionswerken leben. Diese Zuverlässigkeit verstehen wir als Garant für Automationslösungen, die als Werkzeuge Ihre Produktionsprozesse dauerhaft unterstützen und einen nachhaltigen Nutzen für Ihr Unternehmen erwirtschaften.

Dieser TÜNKERS Baukasten schafft die Basis für eine effiziente Anlagentechnik:

SCHNELLER

- denn unter konsequenter Verwendung von fertigen Bausteinen lassen sich Anlagen schneller modellieren
- zeitintensive Sonderlösungen werden überflüssig

FLEXIBLER

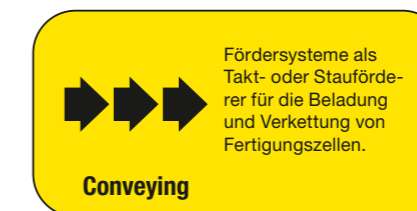
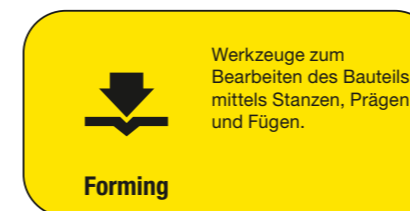
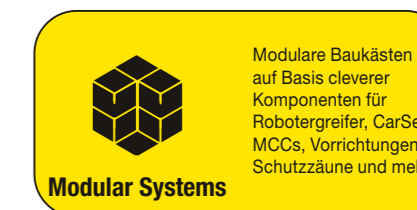
- denn Standards lassen sich einfach neu komponieren und leicht auf geänderte Rahmenbedingungen anpassen

SICHERER

- da im Kern immer wieder auf bewährte Technik und geprüfte Qualität zurückgegriffen wird

9 TÜNKERS MODULE

Den Baukasten mit einer möglichst breiten Palette von Bausteinen für Sie weiter zu optimieren und auszubauen, ist unser Ziel. Eine Palette, die gemäß unserer Unternehmensphilosophie jeden Tag mit einer neuen Produktidee und jede Woche mit einem neuen Produkt wächst, was auch unsere weltweiten Patente dokumentieren.



 Clamping	Universalspanner 	Pneumatikgreifer 	 Positioning	Elektrische Schwenkeinheit 	Schwenkeinheit 	 Modular Systems	Carbonrohr-System (TCR) 	One Screw System (TOS) 
Leichtbauspanner 	Elektrospanner 	Parallelgreifer 	Verfahrsschlitten 	Linearzyylinder 	Hubeinheit 	Modular Collection Cart 	Euro-Greifer-Tooling-System 	Elektrogreifer 
Unterbauspanner 	Schwenkspanner 	Handspanner 	Sicherheitsabstecker 	Rotationstakeinheit 	Spannzentriereinheit 		Greiferprofile 	Hybridgreifer 
 Forming	Kniehebelzange 	C-Bügel-Systeme Federbeinlochzange 	 Welding	powerGUN 	universalGUN 	 Dosing	1K-Dosierer 	Doppelfasspumpe 
Servokraftachsen 	Multikraftzylinder 	Sondermaschinen 	Transformator 	Unterpulver-Stromquelle 	C Gestell 	Exzenter-schneckendosierer 		
HydroAir-Zylinder 	Werkzeugtechnik 		classicGUN 	cubeGUN 		1K- / 2K- Steuerungen 	Auftragsköpfe 	smartDOSING 
 Rotating	EDX Festteilungsdrhantriebe 	EDH Flexible Drhantriebe 	 Conveying	AFTV Vertikalförderer 	LFS Stauförderer 	 Transporting	Hubsäulen 	HSF Hub-Senk-Förderer 
EDC Doppelwalzen Drhantriebe 	EGD Globoid Drhantriebe 	DHE Dreh-Hub-Einheiten 	AFS Stauförderer 	AFL Stauförderer 	Palettenrollenbahn 	EFQ Skid Querförderer 	EFH Doppelboxheber 	7te Achse Roboter 
EGC Ringdrhantriebe 	EGV Globoid-Trommelantriebe 	EDM Manuelle Drhantriebe 	Behälterwechsler 	AFS 90° Stauförderer 	Transferförderer 	EFG Geschossheber 	AMR Stacker 	AGV Cart TACT 1206 