



TÜNKERS das Unternehmen



Gegründet 1962 durch J. G. Tünkers

Im Besitz von Familie Tünkers

J. - G. Tünkers

Geschäftsführung Olaf Tünkers

Andre Tünkers

Umsatz (2004) 65 Mio. €

Mitarbeiter (GER) 280

Weltweit 400

Grundstück Fläche 18.500 m²

3.300 m² Büro

12.200 m² Fertigung

Hauptsitz Industriegebiet nähe Düsseldorf / Köln,

Internationaler Flughafen Airport 10

Minuten erreichbar

Kapazität 140.000 Komponenten und Systeme / Jahr







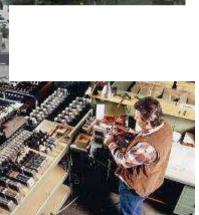
Tünkers Deutschland – Zentrale





Konstruktion und Entwicklung

Messmaschinen für Vorrichtungen und Greifersysteme

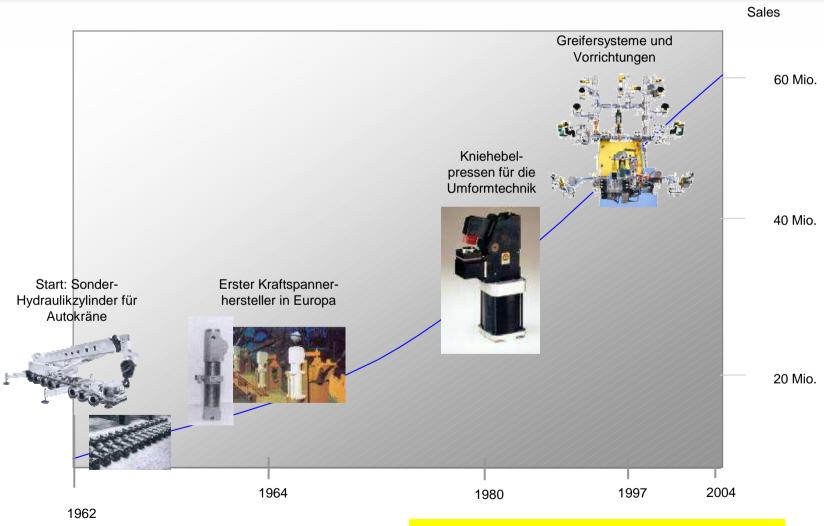


Bearbeitung für die Serienproduktion von Spannern Montage für Spanntechnik und Greifersysteme



TÜNKERS Historie in Automation Rohbau









Herunterbrechen der Komplexität im Vorrichtungsbau auf sinnvolle Standardkomponenten und -werkzeuge für die bei der Automationstechnik benötigten Funktionen.

Zum Beispiel:

- Spannen
- Positionieren
- Bewegen
- Lochen
- Umformen
- Transportieren
- Schweissen







Schaffung eines "LEGO-Baukastens" für die Automatisierung. Der Konstrukteur erzeugt neue Lösungen durch die Verwendung von Standards, anstelle der Entwicklung immer neuer Komponenten mit gleichem Zweck.



TÜNKERS Leistungsspektrum: Alle Funktionsbaugruppen ausser dem Roboter!



Roboterzelle in Karosseriefertigung



Umfang:

1 Roboter	
Spanner	
Schwenkeinheiten	1
Lineareinheiten	2
Zylinder	Č
Prägeeinheit	INKEDS Loietingssagutting
Lochstanze	-
Spanner für Greifersysteme	Π
Greifsystem	- E
Schweisszangen	⊢
Kappenfräser	
Zaun	
Ventile	
Service Einheit	
SPS	
	Spanner Schwenkeinheiten Lineareinheiten Zylinder Prägeeinheit Lochstanze Spanner für Greifersysteme Greifsystem Schweisszangen Kappenfräser Zaun Ventile Service Einheit

03.04.2007 Einführung 6



Auch die Herausforderer von James Bond TÜNKERS® Erfindergeist serienmäßig. vertrauen auf TÜNKERS Greifer Systeme





Bilder vom Kinofilm "Stirb an einem anderen Tag"



Weitere Geschäftsfelder





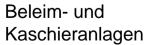




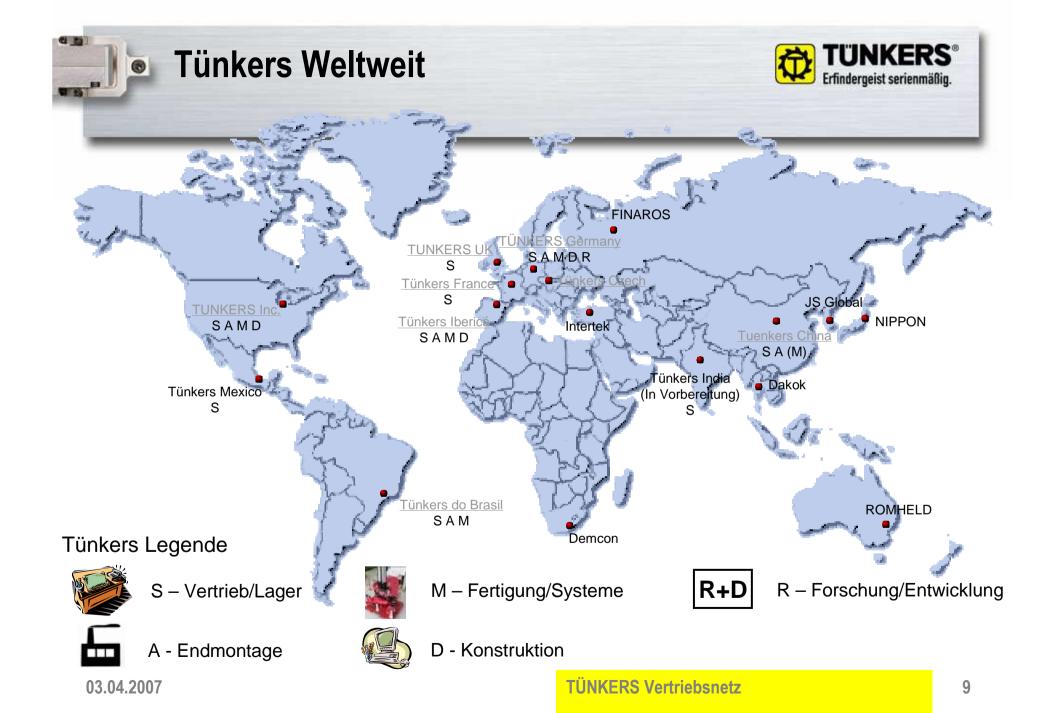
Vibrationsrammen für den Tiefbau













Unsere Kunden...



























































Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.



Kontakt:

Tünkers Maschinenbau GmbH

Am Rosenkothen 4 - 12

DE-40880 Ratingen

Telefon +49 (0) 2102-45 17-0

Telefax +49 (0) 2102-45 17-301

E-Mail info@tuenkers.de

Internet www.tuenkers.de