



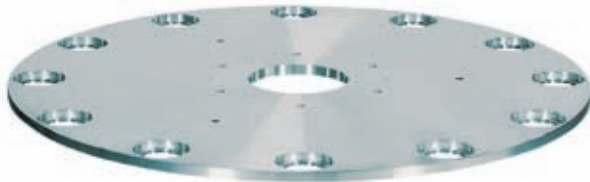
## Unsere Ingenieure haben sportliche Ziele und setzen neue Maßstäbe

*Ein leidenschaftliches Verhältnis zur Innovation war schon immer ein Grundbestandteil der WEISSschen Unternehmensphilosophie. Mit dem Mut zu neuen Ideen und unkonventionellen technischen Denkansätzen haben unsere Ingenieure in den vergangenen Jahren eine große Zahl von wegweisenden Lösungen und Produkten entwickelt. Alle haben zwei Eigenschaften gemeinsam: Sie sind innovativ und preiswert zugleich. Mit diesem Newsletter möchten wir unsere Stammkunden im Jahr 2006 kontinuierlich über die Neuerungen aus unserem Haus informieren. Und über den tagtäglichen Nutzen, den sie davon haben.*

### Zwei Drittel aller Produkte neu entwickelt

Zu Beginn des Jahres 2006 können wir sagen, dass keines unserer Produkte älter als 5 Jahre ist. Mehr noch. Quasi zwei Drittel unserer Produktpalette besteht aus kompletten Neuentwicklungen. Neuentwicklungen, mit denen wir unser klassisches Angebot an mechanischen Rundschalttischen erweitern und für unsere Kunden **neue Anwendungs- und Nutzenhorizonte erschließen**.

**Wir geben unsere Optimierungserfolge weiter – trotz deutlich gestiegener Rohmaterialpreise – Zusatzschaltteller weiterhin günstig**



Trotz gestiegener Rohmaterialpreise ist es uns gelungen, die Herstellungskosten im Bereich Zusatzschaltteller auf dem gleichen Niveau zu halten. Gründe dafür sind Ablauf- und Effizienzsteigerungen im Zuge der ISO-Zertifizierung, weitere Investitionen in modernste Fertigungsmöglichkeiten und eine gestiegene Mengenproduktion. All dies zusammen versetzt uns in die Lage, unsere Zusatzschaltteller – in Abhängigkeit von der Baugröße – bei gleicher Qualität zum alten Preis zu produzieren. Wir geben diese Einsparung zu 100 % an unsere Kunden weiter.

**Mehr Infos unter: Telefon 0049 (0) 6281 - 52 08-90**

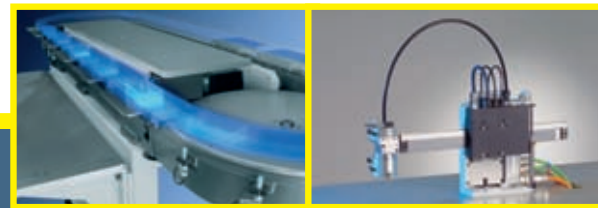
### Jedes Produkt ein „Wettbewerbsvorteil“ für unsere Kunden

Unsere Innovations- und Serviceführerschaft werden wir in den nächsten Jahren weiter ausbauen. In allen Bereichen. Bei unseren klassischen elektromechanischen Rundschalttischen, mit denen wir uns bereits als Marktführer etabliert haben. Bei den schnellen, flexibel einsetzbaren Torque Rundtischen mit High-Tech-Antrieb.

**Ebenso bei unserem Lineartransfersystem LS280, das hinsichtlich Taktzahl und Verfügbarkeit neue Maßstäbe setzt.** Und bei den intelligenten und frei programmierbaren Handlings-Einheiten. Eines gilt dabei für alle WEISS-Produkte: Für unseren Kunden ist jedes ein echter „Wettbewerbsvorteil“. Sei es hinsichtlich Preis, Verfügbarkeit, Lieferzeit oder aufgrund seines technologisch überlegenen Lösungsansatzes.

### Außerdem: Jetzt ISO zertifiziert

Mit der Einführung der DIN EN ISO 9001:2000 im Herbst letzten Jahres hat das Qualitätsmanagement bei WEISS eine neue Stufe erreicht. Wir versprechen uns von der Zertifizierung eine höhere Transparenz und die Aufdeckung von Rationalisierungspotenzialen in Organisationsstrukturen und Ablaufprozessen. Ebenso eine nachhaltige Steigerung der Qualität bei gleichzeitiger Reduzierung der Kosten. Insbesondere aber wollen wir mit der ISO-Zertifizierung gegenüber unseren Stammkunden unser Leistungspotenzial und unsere Qualitätsstandards hinsichtlich Genauigkeit, Zuverlässigkeit und Überprüfbarkeit sichtbar dokumentieren.



Die Innovationen LS 280 und HP 140



TC 320T

## Wo Höchstleistung zählt...

### Neuer TC mit 20% Leistungssteigerung

Die elektromechanische TC Rundschalttischreihe existiert mittlerweile in der dritten Generation. Weltweit zählt sie zu den führenden und sichersten Rundtischlösungen – seit über 5 Jahren ist bei einem globalen 3-Schicht-Betrieb kein einziger Ausfall aufgetreten. Bereits zur Motek im Herbst letzten Jahres haben wir den TC mit bahnbrechenden, neuen Eigenschaften präsentiert. Jetzt legen wir noch eine oben drauf: Eine Leistungssteigerung um 20%.

Für Sie als Kunde hat das in der Praxis sehr erfreuliche Konsequenzen. Sie können mit dem weiterentwickelten TC entweder noch schneller takten oder bei gleicher Schaltzeit bis zu 20% mehr Last dynamisch transportieren. Sie können einen kleineren, kostengünstigeren Tisch für die gleiche Aufgabe in Ihre Anlage einsetzen – statt eines TC 320 beispielsweise einen TC 220 – und damit bares Geld sparen.

Darüber hinaus bringt der neue TC auch all jenen gute Nachrichten, die auf Hochgeschwindigkeit stehen. Wir haben ihn durch eine neue, äußerst schnelle Schaltstufe ergänzt. Für alle Anwendungen, bei denen eine extrem kurze Taktzeit gefordert wird.

### Höchste Teilgenauigkeit

Durch Investitionen in moderne Fertigungs- und Qualitätsverfahren haben wir die Genauigkeit der TC-Reihe perfektioniert. Über die hohe Standard-Teilgenauigkeit hinaus können Sie auf Anfrage Ihre individuell gewünschte Genauigkeit anfordern.

### Verschleißfreiheit. Mit Garantie

„Einfach einschalten und vergessen“ – unter diesem Motto steht der Einbau eines WEISS-Rundtisches. Wir haben die Verschleißfreiheit unserer Tische bis zu einem Grad weiterentwickelt, dass wir heute sagen: Ein WEISS-Rundschalttisch ist ein verschleißfreies System. Jedem Kunden, der einen solchen Rundtisch zusammen mit unserem Steuerungssystem betreibt, geben wir 4 Jahre Vollgarantie auf die Rundtischmechanik. Unabhängig von der Anzahl der Schichten oder Takte.

### Überlastsicherung – genial gelöst

Vorbei das Schreckens-Szenario eines Rundtisch-Crashes: Aufgrund einer patentierten Sensorik haben wir eine Überlastsicherung entwickelt, die in hohem Maße effektiv wie kostengünstig ist. Bei Überlast wird der Antrieb innerhalb von 4 Millisekunden einfach abgeschaltet. Die Überlastsicherung ist optional erhältlich.

## ...und Service keine Frage, sondern eine Antwort ist.

### Für Sie neu aufgestellt – unser Verkaufsteam

Einen Schritt näher an die Bedürfnisse unserer Kunden: Das ist das Ziel unserer Produkte aber auch der Anspruch unserer Beratung und Betreuung bereits vor dem Kauf. Deshalb haben wir unser Verkaufsteam neu aufgestellt. Jedes Teammitglied besitzt einen umfassenden fachlichen Hintergrund und kommt entweder aus der Applikationsberatung oder der Produktentwicklung. Die Leitung hat Herr Uwe Weiss persönlich übernommen.



**Uwe Weiss** | Teamleitung

Durchwahl -20, email: [u.weiss@weiss-gmbh.de](mailto:u.weiss@weiss-gmbh.de)

**Frank Hellinger** | Produktmanager Rundschalttische

Durchwahl -36, email: [f.hellinger@weiss-gmbh.de](mailto:f.hellinger@weiss-gmbh.de)

**Wolfgang Lehnert** | Produktmanager Schalttischmaschinen, Zusatzschaltteller und Pick-o-Mat

Durchwahl -16, email: [w.lehnert@weiss-gmbh.de](mailto:w.lehnert@weiss-gmbh.de)

**Thomas Knapp** | Produktmanager Lineartransfersysteme

Durchwahl -22, email: [t.knapp@weiss-gmbh.de](mailto:t.knapp@weiss-gmbh.de)

**Stanislav Cafuta** | Service Mechanik und Produktmanager Schwerlasttische

Durchwahl -68, email: [s.cafuta@weiss-gmbh.de](mailto:s.cafuta@weiss-gmbh.de)

**Arnold Horn** | Service Elektrik und Produktmanager Direkt- und Servoantriebe

Durchwahl -55, email: [a.horn@weiss-gmbh.de](mailto:a.horn@weiss-gmbh.de)

**Sabine Albertz** | Ersatzteile

Durchwahl -12, email: [s.albertz@weiss-gmbh.de](mailto:s.albertz@weiss-gmbh.de)

**Petra Stöckel** | Organisation

Durchwahl -17, email: [p.stoeckel@weiss-gmbh.de](mailto:p.stoeckel@weiss-gmbh.de)

Name \_\_\_\_\_

Firma \_\_\_\_\_

Straße \_\_\_\_\_

PLZ/Ort \_\_\_\_\_

Telefon \_\_\_\_\_

Email \_\_\_\_\_

Gebühr bezahlt  
Empfänger

**Wir möchten Sie begeistern!**

- Ich habe Interesse an:
- Rundschtaltischen
  - Handlingsmodulen
  - Lineartransfersystemen
  - Zusatzschaltteller
  - zusätzlichen Informationen
  - einem Besuchstermin

**WEISS GmbH**  
**Sondermaschinentechnik**  
 Siemensstraße 17  
 D-74722 Buchen

Ich will automatisieren

Mein Teiletransport erfolgt in Linie

Typ LS280

Alle WEISS-Produkte auf einen Blick



Mein Teiletransport erfolgt im Kreis

Zuverlässig, immer um den gleichen Winkel taktend

Typ TC-T

Typ TR-A



So kompakt wie möglich

Mit großer Mittenöffnung



Typ STM

Komplettierung der Rund- oder Ringtische mit Platten, Drehtellern und Gestellen zu Schalttischmaschinen. Gestelle rund oder eckig.

**TS003E und EFxxx mit Electronic Wear Reducer (EWR). Rundtischsteuerungen für sicheren, einfachen und autarken Betrieb.**

Ich will Winkel, Beschleunigungen und Geschwindigkeiten flexibel selbst bestimmen

Typ NC-T

Typ NR-Z

Typ TO-A

Typ CR-C

Typ TH



So kompakt wie möglich

Mit großer Mittenöffnung

Direktmotorangetrieben. Für höchste Dynamik

Für gewaltige Belastungen

Für große, horizontale Kippmomente



Typ POM

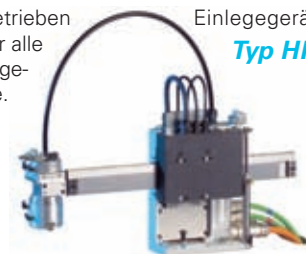
Kombination der Schalttischmaschinen mit mechanisch synchronisierten Einlegern zu kompletten Montagegrundmaschinen.

Modernste Handlingsgeräte, angetrieben von Linearmotoren. Als Zubehör für alle Rundschtaltische, das Linearmontagesystem oder als Stand-Alone-Geräte.

Einlegegerät  
Typ HP



Typ HT  
Hub-Dreh-Einheit



**WAS – Weiss Application Software. Zur einheitlichen Steuerung aller frei programmierbaren WEISS-Komponenten.**