



k+k-PR GmbH, Wolfgang und Peter Klingauf
Agentur für Presse und Öffentlichkeitsarbeit
Von-Rad-Str. 5 f, 86157 Augsburg
Tel.: +49 (0) 821 / 52 46 93; Fax: +49 (0) 821 / 22 93 96 92
info@kk-pr.de; www.kk-pr.de



Innomotics GmbH
WEISS Spindeltechnologie
Birkenfelder Weg 14
D-96126 Maroldswiesach
Tel.: +49 (0) 9532 / 9229-0
Fax: +49 (0) 9532 / 9229-133
info-weiss@innomatics.com
www.weiss-spindle.com

Pressemitteilung: AMB 2024 Ankündigung [etwa 2 300 Zeichen]

Ansprechpartner: Peter Klingauf (0821/524683)
peter.klingauf@kk-pr.de

WEISS auf der AMB 2024: Halle 6 / Stand D01

Hightech-Spindeln für jeden Bedarf

10 *Motorspindeln für Midrange-Fräsmaschinen, Highend-B-Achs-Spindeln für komplexe Fräs-Drehmaschinen, besten Spindelservice der jedem Maschinenanwender Kosten spart. Dies und noch mehr zeigt die Weiss Spindeltechnologie als Fachbereich der Innomatics GmbH auf der AMB 2024 – in Halle 6 Stand D01.*

So verschieden die Anforderungen an Spindeln für Werkzeugmaschinen auch sind. Weiss Spindeltechnologie hat für jeden Bedarf passende Lösungen und Serviceangebote. Dementsprechend zeigt die Innomatics-Tochter auf der AMB 2024 beispielsweise mit der 2SP2 eine Asynchron-Frässpindelreihe für den Midrange-Markt, die vor allem durch ein hervorragendes Kosten-Nutzenverhältnis überzeugt.

20 Die Spindel ist modular aufgebaut und erreicht mit HSK-A63-Schnittstelle ein Nennmoment von 45 Nm bis 177 Nm. Speziell für High-Speed-Anwendungen gibt es die 45 Nm-Variante mit Drehzahlen von bis zu 24.000 min⁻¹. Als Vorschau stellt Weiss zudem zwei starke HSK-A100 Spindeln der 2SP2-Baureihe vor, die in Kürze bestellbar sein werden. Sie zeichnen sich durch hohe Nennmomente von 230 Nm oder 340 Nm aus.

30 Auf ganz besondere Weise präsentiert Weiss ein weiteres Exponat – die B-Achs-Spindelbaureihe. Als digitales 3D-Hologramm wird das Highend-Produkt zu einem virtuellen Eyecatcher. Die kompakte Schwenkeinheit mit modular adaptierbarer Vorsatzspindel eignet sich perfekt für kombinierte Dreh-Fräsanwendungen.

Nicht zu übersehen ist ferner das Schnittmodell einer Spindel, das Einblicke in ihr Innerstes gewährt. An diesem Beispiel zeigen die Experten von Weiss, worauf es bei einem guten Service ankommt. Darüber hinaus erklären sie, warum sie bereit sind, alle Fabrikate zu reparieren und wie sie es anstellen, dass Spindeleinheiten nach einer Reparatur besser für ihren Einsatzzweck ausgelegt sind als je zuvor.

Als echten Kostensparer stellt die Innomatics-Tochter zudem zentrale Spindel-Verschleißteile aus, die von Service-Spezialisten des Unternehmens mit Hilfe des innovativen

- 40 Laserauftragsschweißens dauerhaft repariert wurden. Der Trick: Mit diesem Verfahren lassen sich Materialverbindungen erzeugen, die den jeweiligen Anforderungen angepasst sind, so dass das instandgesetzte Bauteil einem neuen funktionell in nichts nachsteht.

BILDUNTERSCHRIFTEN



- 50 Bilder: Weiss Spindeltechnologie
B01_WEISS_AMB 2024_Ankündigung

Auf dem AMB-Messestand (Halle 6 / Stand D01) zeigt Weiss Spindeltechnologie als Fachbereich der Innomatics GmbH verschiedene moderne Spindeln für unterschiedliche Einsatzfelder. Eyecatcher der besonderen Art ist die hier abgebildete B-Achs-Spindelbaureihe, die als digitales 3D-Hologramm zu sehen sein wird.

Innomotics GmbH

- 60 Innomotics ist mit rund 15.000 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern ein führender Anbieter von Motoren- und Großantriebssystemen, der seinen Hauptsitz in Nürnberg hat. Das Unternehmen fasst Geschäftsaktivitäten mit Nieder- bis Hochspannungsmotoren, Getriebemotoren, Mittelspannungsumrichtern und Motorspindeln sowie Projekt- und Serviceleistungen für dieses Produktportfolio unter einem Dach zusammen.

WEISS Spindeltechnologie

- 70 Als Fachbereich der Innomotics GmbH ist Weiss Spindeltechnologie, Maroldsweisach, der Spezialist für die Entwicklung und Produktion von hochpräzisen Motorspindeleinheiten. Das Unternehmen liefert ein komplettes Spektrum an standardisierten sowie individuellen Lösungen und realisiert deren Einbettung in mechatronische Gesamtsysteme.

Weiss Spindeltechnologie bietet weltweit ein umfassendes Spindelprogramm aus einer Hand, das stets an dem als Marke geschützten Weiss-Logo zu erkennen ist. Es besteht aus standardisierten Katalogspindeln, vordefinierten Vorzugsbaureihen und individuellen Kundenkonstruktionen für die Anwendungsbereiche Drehen, Fräsen, Schleifen und Sonderanwendungen.

- 80 Zudem hat der Service für Weiss eine besondere Bedeutung, was nicht zuletzt ein global aufgebautes Servicenetzwerk unterstreicht. Damit ist es möglich, Kunden auf fast allen Kontinenten durch lokale Spezialisten vor Ort zu betreuen.

Bei Fragen zu Text und Bildern wenden Sie sich bitte an die k+k-PR GmbH. Weitere Informationen zu Unternehmen, Technik und Produkten erhalten Sie direkt bei der Innomotics-Business Unit WEISS Spindeltechnologie.

Über eine Veröffentlichung würden wir uns freuen.
Abdruck kostenfrei. Beleg erbeten an:

k+k-PR GmbH

Peter und Wolfgang Klingauf
Von-Rad-Str. 5 f
D-86157 Augsburg
Tel.: +49 (0) 8 21 / 52 46 93
Fax.: +49 (0) 8 21 / 22 93 96 92
info@kk-pr.de
www.kk-pr.de

Innomotics GmbH **WEISS Spindeltechnologie**

Christiane Kirchner
Birkenfelder Weg 14
D-96126 Maroldsweisach
Tel.: +49 (0) 95 32 / 9229-0
Fax: +49 (0) 95 32 / 9229-133
info-weiss@innomotics.com
www.weiss-spindle.com