



k+k-PR GmbH Peter und Wolfgang 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



WEISS Spindeltechnologie GmbH
A Siemens Company

PRESSEINFORMATION

Schweinfurt, 01.07.2015

WEISS auf der EMO 2015: Halle 3 Stand F01

Spindeln für komplexe Einsätze

Die Weiss Spindeltechnologie GmbH, Schweinfurt, stellt auf der Leitmesse für Metallbearbeitung – EMO Milano – vom 5. bis 10. Oktober 2015 verschiedene Produkte und Dienstleistungen aus. Der Stand F01 in Halle 3 liegt direkt gegenüber dem des Mutterkonzerns Siemens.

Im Mittelpunkt steht in auffällig roter Lackierung die neue Frässpindel mit integrierter B-Achse. An einem sogenannten „Laufmodell“ demonstriert Weiss den Fachbesuchern die Funktionalität der B-Achse und ihre vielseitigen Einsatzmöglichkeiten in der Fünfbearbeitung sowie in kombinierten Fräs-Drehzentren. Die in Mailand gezeigte Frässpindel hat eine SK40-Schnittstelle, sie verfügt über eine Leistung von 46 kW, ein Drehmoment von 125 Nm und erreicht Drehzahlen von bis zu 15.000 min⁻¹. Für höhere Anforderungen bietet das Unternehmen eine Lösung mit 63 kW Leistung.

Ebenso zentral positioniert Weiss die Erweiterung der bekannten Hybridspindel-Baureihe mit der neuen Achshöhe 132 mm. Als stärkste Variante dieser Bauart wird sie mit Wasser- oder Luftkühlung angeboten. Sie eignet sich zum Beispiel für Maschinen, die in der Stahlträgerbearbeitung zum Einsatz kommen. Hier gilt die Hybridspindel als



k+k-PR GmbH Peter und Wolfgang 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



WEISS Spindeltechnologie GmbH
A Siemens Company

besonders wirtschaftliche Alternative zu indirekten Spindelantriebslösungen. Mit Werkzeugschnittstellen SK40 oder HSK A63 ausgestattet, erreicht die Hybridspindel AH 132 mit Drehmomente bis zu 191 Nm und kann mit innovativen Features ausgestattet werden. So lässt sich beispielsweise eine Drehdurchführung für innere Werkzeugkühlung integrieren

Darüber hinaus zeigen die Schweinfurter Spindelspezialisten weitere aktuelle Entwicklungen im Spindelbau und die gemeinsam mit Siemens konzipierte SMI 24-Schnittstelle für Weiss Spindeln. Mit dieser Schnittstelle werden Spindelraten in der vernetzten Fertigung verfügbar und können somit für Diagnose- und vorbeugende Instandhaltungsmaßnahmen genutzt werden.



k+k-PR GmbH Peter und Wolfgang 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



WEISS Spindeltechnologie GmbH
A Siemens Company

Bildunterschriften

B1

Auf der EMO Milano 2015 stellt die Weiss Spindeltechnologie GmbH ihre Produkte direkt gegenüber von Siemens aus – in Halle 3 Stand F01.