

Innovations- und Techniktage 2023 am 9. und 10. November

am Donnerstag 9.11. von 9:00 bis 18:00 Uhr
am Freitag 10.11. von 9:00 bis 15:00 Uhr

bei

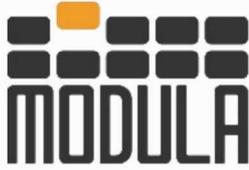
PWK KNÖBBER

Werkzeuge • Maschinen • Industriebedarf • Messmittel
Betriebseinrichtungen • Arbeitsschutz • Werkzeuglogistik **PVZ** +

mehr als nur Werkzeuge...

Für weitere Informationen und
zur Online-Anmeldung nutzen
Sie den QR-Code oder unter
www.pwk-knoebber.de.





Wir zeigen Ihnen unseren Modula Lift im täglichen Einsatz, und stellen Ihnen die Möglichkeiten zur Optimierung Ihrer Lagerorganisation vor.



Sehen Sie die Umsetzung einer Werkzeugmaschinen-Automation live mit dem Cellro X20. Überlegen Sie nicht „ob“, sondern „wie“ Sie automatisieren wollen. Vereinbaren Sie einen Termin am 09.11 oder 10.11 bei uns :



einfach, effizient, wertsteigernd

Einfach, effizient, wertsteigernd für Ihre Zerspantung. Lassen Sie sich überzeugen von den Highlights aus dem CobraLine Programm.



Mikron - der Spezialist im Bereich der Mikro Zerspantung zeigt Ihnen die neuesten Technologien beim Bohren ab $\varnothing 0,1\text{mm}$ und Fräsen ab $\varnothing 0,2\text{mm}$, besonders in herausfordernden Materialien wie HRSA und Inox Werkstoffen.



Wir stellen Ihnen bei uns vor: die LZ280 comfortline mit teaching digital Paket für Ihre Ausbildung. Die Drehmaschinen von GDW sind eine dauerhaft rentable Investition. Denn Drehen soll Freude machen - ein Leben lang.



Immer wenn es um Leistung geht, dann sind Wendepplatten und Vollhartmetallwerkzeuge von Alesa die erste Wahl bei der Zerspantung anspruchsvoller Werkstoffe. Kennen Sie außerdem das hochwertige Nutex Programm zum Sägen und Schlitzten auf CNC-Zentren?



Das Ergonomische Hebe und Transportmittel für Ihr Unternehmen. Nie mehr Probleme beim beladen ihres Fahrzeuges. Testen Sie selbst auf unseren Innovations- und Techniktagen.



Schunk, der Technologieführer in der Greif- und Spann-technik. Für Sie vor Ort mit den Neuheiten in der Werkstück- und Werkzeugspanntechnik. Außerdem alles rund um die Automation ihrer Werkzeugmaschinen.



Für Sie vor Ort: das neue Digimar 817 CLT, die neuen digitalen Feinzeiger Millimess mit Funkschnittstelle und die neueste Oberflächenmesstechnik.



Komfortable Werkzeugvoreinstellung für Ihre Zeit- und Kostenersparnis. Vereinbaren Sie einen Termin bei uns vor Ort und lassen sich das IC1 und IC2 direkt vorführen.



PWK Knöbber - der Sandvik Coromant Level 1 Vertragspartner in Ihrer Region präsentiert Ihnen die aktuellen Highlights und Innovationen. Kennen Sie die Möglichkeiten mit Sandvik Coromant Digital?

PRECITOOL®

Immer die richtige Lösung mit den beiden Marken **PRETEC**® und **PREMUS**®

Pretec bieten mit einem abgestimmten Sortiment, ein optimales Preis Leistungsverhältnis für kühle Rechner. Premus und Premus GP für allerhöchste Ansprüche und Belastungen bei bedingungsloser Zuverlässigkeit.



Wir bieten hochwertige schweißtechnische Produkte, die nahezu ausnahmslos von bekannten europäischen Herstellern nach unseren Maßgaben gefertigt werden. Für Sie vor Ort im Einsatz: Eine Schweißroboterzelle EASYARC für Ihre MIG-, MAG- und WIG-Schweißaufgaben und eine Handlasererschweißanlage MAXPHOTONICS MAI-SERIE.



Werkzeuge und Lösungen für Montage und Prozesssteuerung. Wir demonstrieren Ihnen die Möglichkeiten einer modernen Umsetzung von Montagelösungen in Ihrer Fertigung.

RENISHAW


apply innovation™

Ihr Partner für die Präzisionsmessung und Prozessüberwachung. Vor Ort erhalten Sie umfassende Informationen zu unseren hochgenauen Messtastern und unserem Equator™ Prüfgerät.



Die aktuelle Forderung nach mehr Flexibilität und der Fachkräftemangel bringen uns mit den FTS (fahrerlose Transportsysteme) auf den Plan. Lassen Sie sich von uns hinsichtlich der Möglichkeiten beraten, die diese Systeme inzwischen bieten.

WTO

Produktive Werkzeughalter und Werkzeugsysteme für Drehzentren und Multi Task Maschinen. Smarte Lösungen rund um das Thema Industrie 4.0, Schnellwechselsysteme, Schnelllaufspindeln, Stoßeinheiten für CNC Drehmaschinen und Verzahnungsfräsen.



Der neue MultiRoom von WSM schafft in Rekordzeit neue Arbeitsumgebungen. Wenn schnell Bürofläche benötigt wird und / oder man flexibel agieren möchte. Schnell lieferbar, auf Wunsch "vor Ort Montage" oder vormontiert geliefert. Schauen Sie sich vor Ort unser Ausstellungsstück an und lassen Sie sich überzeugen.

Mitutoyo

Hersteller hochpräziser und innovativer Messgeräte, leistungsstarker Software sowie modernster Peripheriesysteme für Ihre Qualitätssicherung. Erleben sie das neue Höhenmessgerät LH-600 F und die neuen IDC-Messuhren.

Mastercam

PWK Knöbber zeigt Ihnen, gemeinsam mit seinem Partner Mastercam, die Möglichkeiten einer modernen CAD/CAM Programmierung für Ihr Unternehmen. Bringen Sie gerne Ihre Aufgabenstellung mit, um die Profis vor Ort zu fordern.

► Professionell Ordnung halten

Schaffen Sie langfristig Ordnung und steigern Sie Ihre Produktivität mit professionellen Hartschaumeinlagen, Shadowboards und Schattenbildfolien für Ihre Werkzeuge, Werkstücke, Büroartikel und vieles mehr. Nutzen Sie die Gelegenheit und erfassen Sie Ihre Werkzeugkonturen bei uns vor Ort oder nutzen Sie den Komplettservice für die Realisierung Ihrer angepassten Ordnungs- und Aufbewahrungssysteme. Verbessern Sie Ihre Arbeitsprozesse (KVP) mit 5S und LEAN-Produkten. Informieren Sie sich über die Möglichkeiten und vereinbaren einen Termin am 09. und 10. November 2023.

► Ergonomie und Gesundheit am Arbeitsplatz

Gute Büro- und Betriebseinrichtungen müssen sowohl den jeweiligen Arbeitsprozessen angepasst werden, als auch den individuellen Bedürfnissen des arbeitenden Menschen. Gesundheitliche Schäden, Ausfallzeiten und Produktionsfehler werden durch ergonomische Arbeitsplatzkonzepte weitestgehend eliminiert. Bei richtig ausgestatteten Arbeitsplätzen sind ergonomisch und rutschsichere Bodenbeläge ein wichtiger Faktor. Sie schaffen die Voraussetzung dafür, dass die Gesundheit der Menschen bei der Arbeit nicht beeinträchtigt wird. Wir beraten sie gern.

► Jährliche Regalprüfung

In Ihrem Lager sind Regale die tragende Kraft für Ihr Unternehmen: diese müssen tagtäglich schwere Lasten aushalten und eventuellen Erweiterungen oder Lastenänderungen standhalten. Wir unterstützen Sie gerne dabei und überprüfen jährlich Ihre Regalanlagen. Natürlich unter Berücksichtigung der gesetzlichen Regelungen und führen eine Regalinspektion nach den Vorschriften der DGUV Regel 108-007 und DIN EN 15635 durch. Benötigen sie noch weitere Informationen?

► Kühlschmierstoff-Konzepte für Ihre Werkzeugmaschinen

Kennen Sie unseren neuen 360° Service rund um Ihren Kühlschmierstoff? Mit der Unterstützung von starken Kühlschmierstoffpartnern erhalten Sie den kompletten Service aus einer Hand. Die Arbeiten werden den gesetzlichen Vorschriften und Empfehlungen entsprechend fachmännisch umgesetzt und dokumentiert. Schulungen Ihrer KSS-Verantwortlichen gehören ebenfalls zu unserem Service. Die Schulungsinhalte werden praxisnah und anschaulich dargestellt. Wir legen hier großen Wert auf die Einhaltung der Bestimmung nach TRGS-611.

► Digital Commerce

Weit über unseren Onlineshop hinaus bieten wir ein 360-Grad-Portal, das die Geschäftsprozesse in Ihrem Unternehmen optimiert und automatisiert. OCI (Open Catalog Interface) bietet eine Schnittstelle um mit eigener Software auf unser E-Commerce-Portal zuzugreifen. Der Austausch von Daten findet branchenübergreifend statt und sorgt in vielen Unternehmen für zeitintensive Routineaufgaben. Dabei ist es möglich diese Art der Kommunikation zu optimieren und automatisieren. Eine entscheidende Rolle spielt in diesem Zusammenhang der elektronische Datenaustausch, kurz auch EDI (Electronic Data Interchange) genannt.

► Werkzeugmanagement

Unsere Werkzeugausgabesysteme überzeugen durch Zuverlässigkeit und Vielseitigkeit. Durch automatisierte Abläufe werden die Werkzeugverfügbarkeit gesichert und teure Stillstandzeiten vermieden. Die ERP-kompatible Software sorgt für schlanke Strukturen und effiziente Arbeitsabläufe. Erhöhen Sie darüber hinaus Ihre Wettbewerbsfähigkeit mit der WINTOOL Werkzeugverwaltungssoftware. Lassen sie uns darüber sprechen.

PWK KNÖBBER

Werkzeuge • Maschinen • Industriebedarf • Messmittel
Betriebseinrichtungen • Arbeitsschutz • Werkzeuglogistik

PVZ +

PWK KNÖBBER
GmbH & Co. Handels KG
Mündener Str. 5, D-34123 Kassel
Tel. +49 (0) 561 52039-0
Fax +49 (0) 561 52039-50
service@pvz-gruppe.de
<http://www.pwk-knoebber.de>