


JOSAM[®]

Richttechnik GmbH

Professionelle

NFZ-Werkstattausrüstung

NEWS

NACHRUF UNTERNEHMENSGRÜNDER ROLF KÜHLING

In tiefer Trauer nehmen wir Abschied von unserem Firmengründer und langjährigen Geschäftsführer Rolf Kühling, der am 3. Januar 2026 mit 93 Jahren verstorben ist.

Im Jahr 1981 gründete er gemeinsam mit seinem Bruder Manfred und dem Schweden Jonas Samuelsson das Unternehmen. Über zwei Jahrzehnte führte er mit unternehmerischem Weitblick und verantwortungsbewusstem Handeln die Geschicke der Firma JOSAM Richttechnik GmbH und baute zu Kunden und Partnern langfristige Beziehungen auf, die den Grundstein für den Erfolg der Firma legten. Mit seiner Persönlichkeit und menschlichen Art konnte er Mitarbeiter, Partner und Wegbegleiter stets motivieren und inspirieren.

Seine Firma war seine Freude und sein Lebenswerk.

Sein Andenken werden wir stets in Ehren halten.

Die Geschäftsführer Bernd Kühling und Rainer Schütt und alle Mitarbeiter von JOSAM Richttechnik und Veritruck



ARBEITSSICHERHEIT EINBAU ASP-GRUBENABDECKUNG

Im November diesen Jahres sorgte JOSAM Richttechnik mit dem Einbau einer ASP-Grubenabdeckung in einer Schul- und Werkstatteinrichtung in Ulm für mehr Arbeitssicherheit. Gemeinsam mit den italienischen Kollegen von Pesci baute das Team eine Grubenabdeckung in eine bestehende Grube von 15 Metern ein.

Da Schulungseinrichtung immer auch Vorbildcharakter haben, wird das Thema Arbeitssicherheit besonders großgeschrieben. Die Ulmer entschieden sich deshalb für die luftbetriebene und mit 1.500kg/m² belastbare ASP-Abdeckung. Im Grubenkopf wurde die Lager-Box eingesetzt, die bereits die komplette Abdeckung einschließlich des Antriebes enthält. Als Führungsschienen wurden L-Profile gewählt, die mit den Grubenrandprofilen verschweißt wurden.

Inhalt

Projekte:

EINBAU ASP-GRUBENABDECKUNG

Neue Produkte

REHOBOT AKKU-PUMPE

Aktionen:

ERGÄNZUNGSSET MESSLINEALE

News aus dem Vertrieb

VON LASER AM AUF CAM-ALIGNER

JOSAM Academy:

SCHULUNGSTERMINE 2026



Nach nur einem Tag war der Einbau der Abdeckung bereits abgeschlossen und der Kunde zufrieden!

Wir wünschen viel Erfolg beim weiteren Schulungsbetrieb.



REHOBOT PEP70-2500MRV: AKKU-HYDRAULIK-PUMPE FÜR UNGEWÖHNLICHE EINSATZORTE

REHOBOT stellt seine neue kompakte Akku-Hydraulikpumpe PEP70-2500MRV für die Makita 18V LXT Akku-Reihe vor. Die Hydraulikpumpe wird durch einen leistungsstarken bürstenlosen BLDC-Motor angetrieben und ist äußerst langlebig. Ein robustes Aluminiumgehäuse schützt das Gerät und der Lithium-Ionen-Akku gewährleistet eine lange Laufzeit auch unter extremen Arbeitsbedingungen.

Die REHOBOT PEP70-2500MRV Akkupumpe wurde entwickelt für reibungsloses Arbeiten an abgelegenen Orten ohne Strom- oder Luftanschluss und wenn der Einsatzort schwer erreichbar ist oder andere Sicherheitsrisiken birgt.



Die Akkupumpe ist mit allen REHOBOT-Hydraulikwerkzeugen und kleinen bis mittelgroßen Zylindern kompatibel.

Die Pumpe wurde für intermittierende Einsätze entwickelt, also für Arbeiten, die oft unterbrochen werden, beispielsweise in Kombination mit Buchsen-Werkzeugen, Spreizer, Hydraulikpresse oder Hydraulikzylinder.

Beeindruckende Leistungen - Laufzeitbeispiele

- Mit einem 6 Ah 18 V Makita Akku beträgt die Laufzeit der Pumpe bei voller Leistung circa 12 Minuten.
- Bei Nulldruck, also beim Befüllen eines Systems oder Ausfahren eines Kolbens vor Druckaufbau, beträgt die Förderleistung 3,9 l/min.
- Mit einer Akkuladung können über 45 Liter Öl gepumpt werden.
- Bei einem Nenndruck von 70 MPa können 3,3 Liter Öl mit einer Akkuladung gepumpt werden.
- Mit dem beliebten Zylinder CHFA182A REHOBOT aus dem REHOBOT 18-Tonnen-Buchsenwerkzeugsatz erreicht die Pumpe 351 Hübe bei Nulldruck und 26 Hübe bei vollem Druck von 70 MPa.

WALLMEK 04-00028: HYDRAULISCHER SPUR- UND SCHUBSTANGENABZIEHER

Mit dem Werkzeug lassen sich Kugelgelenkzapfen an Spurstangen sowie Stabilisatoren oder aber Lenk- und Bremshebel bei Lkw und Bussen, mit maximaler Druckkraft von 8,8 Tonnen hydraulisch ausdrücken. Durch das flexible Design können auch Radschrauben in kürzester Zeit montiert und demontiert werden (s. Abb. rechts). Das Presswerkzeug kann von 81 bis 113 mm höhenverstellt und der Durchmesser von 42 auf 56 mm erweitert werden. Mit Hilfe der mitgelieferten Distanzringe kann das Werkzeug in unterschiedliche Hublängen eingestellt werden.



Die Position der beiden Werkzeuge kann am Zylinder gewechselt werden, sodass bei engen Platzverhältnissen ein guter Zugang zu Stabilisatoren oder verdeckten Steuerungslenkungen gewährleistet ist. Der Hydraulikzylinder drückt bis zu 8,8 Tonnen und ermöglicht somit einen einfachen und reibungslosen Ausbau. Der mitgelieferte Sicherheitsriemen verhindert das Herunterfallen des Werkzeugs während und nach dem Arbeiten. Der Betrieb ist mit einer handelsüblichen 700 bar Hydraulikpumpe möglich. Das Werkzeug ist sieben Kilogramm leicht.





MERCEDES, VOLVO, DAF ERGÄNZUNGSSET AM1895

Für das aerodynamische Design der neuen Mercedes MB Actros Gen2 ("ProCabin"), Volvo Aero und DAF NGD werden Verlängerungen für die Aufhängung der Messlineale benötigt. Die Einschraub-Adapter AM1895/21363 (100 mm) sind zum Aktionspreis erhältlich.



Nutzen Sie jetzt unseren Aktionspreis:
Art-Nr. AM1895/21363 für Volvo Aero, DAF
NGD, Mercedes MB Actros Gen2 (2 Stück)
für € 250.-*



*Gültig bis 31.03.2026, Netto zzgl. Ust und Fracht

WALLMEK ON DEMAND



Wallmek on Tour: Liveshow auf vier Rädern

Mit dem Wallmek-Mobil zeigen wir Ihnen die Bandbreite unserer Produkte. Melden Sie sich gerne bei uns, wir kommen zu Ihnen und zeigen Ihnen live, wie unsere Produkte Ihren Werkstattalltag erleichtern. Rufen Sie an!

JOSAM JH 1000 DER ALLROUNDER

Der JOSAM JH1000 ist der Allrounder unter den JOSAM Induktionserhitzern. Das leistungsstarke Gerät hat eine Ausgangsleistung von 10 kW und ist mit vollem Tank nur 105 kg schwer. Das Gerät wurde für anspruchsvolle Richtarbeiten an Nutzfahrzeug-Rahmen und -Achsen entwickelt und löst durch Wärme auch größere Maschinenteile, sowie Muttern, Bolzen, Buchsen und Lager.



Trotz seiner hohen Leistungsfähigkeit ist er bemerkenswert einfach zu bedienen und ermöglicht eine effiziente und sichere Erledigung der Arbeiten.

VERMESSUNG SOFTWARE UPDATE

Jetzt neues Software Update heruntergeladen. Anfang Dezember gab es wieder ein neues Software Update der **Homebase-4-Version** für die JOSAM-Vermessungssysteme. Mit Updates werden kleinere Software-Bugs korrigiert und die Sicherheit des Systems erhöht. Damit Sie immer auf dem neuesten Stand sind und gute Erfahrungen mit der Software machen, laden Sie sich regelmäßig die Software-Updates von unserer Webseite herunter.





MEHR KOMFORT VON LASER AM AUF CAM-ALIGNER

Viele unserer Kunden steigen zurzeit von Laser AM auf den JOSAMcam-aligner um. Das elektronische Vermessungssystem JOSAM cam-aligner bietet mehr Möglichkeiten und höheren Komfort.

Und das Beste ist: 80 Prozent der vorhandenen Hardware für die Achsvermessung mit dem Laser AM können bei einem Upgrade auf den komfortableren cam-aligner weiter genutzt werden.

Der Umstieg bietet Werkstätten und Kunden viele Vorteile: Im Arbeitsalltag vereinfacht die drahtlose Kommunikation zwischen Kamera



und PC die Vermessung der Achsen. Bei den Einstellarbeiten liefert das elektronische Messgerät Live-Werte, so dass Achsvermessung und Achseinstellungen in einem Arbeitsgang erledigt werden können. Dies spart Zeit und Kosten.

Die Software, die intuitiv zu bedienen ist, liefert übersichtliche grafische Auswertungen der Messwerte, die auch Laien verstehen können. Am Ende bekommt die Werkstatt und der Kunde übersichtliche Messprotokolle, die als PDF zur Verfügung stehen. Alle Daten werden gespeichert und können bei der nächsten Vermessung wieder abgerufen werden.



Münster/Westf. ist 2026 erstmalig ein weiterer Schulungsort für Lehrgänge zu JOSAM Achsvermessungssystemen. Nutzen Sie unser wertvolles Know-how und schulen Sie Ihre Mitarbeiter: In Gruppen mit max. 8-12 Personen profitieren Sie von unserem balancierten Mix aus Theorie und Hands-On-Praxis. Die kleinen Gruppen ermöglichen zudem, dass die Kursleiter individuell auf Fragen und Bedürfnisse jedes Einzelnen eingehen können. Wir freuen uns auf Ihre Teilnahme!

VERMESSUNGSLEHRGÄNGE 2026:

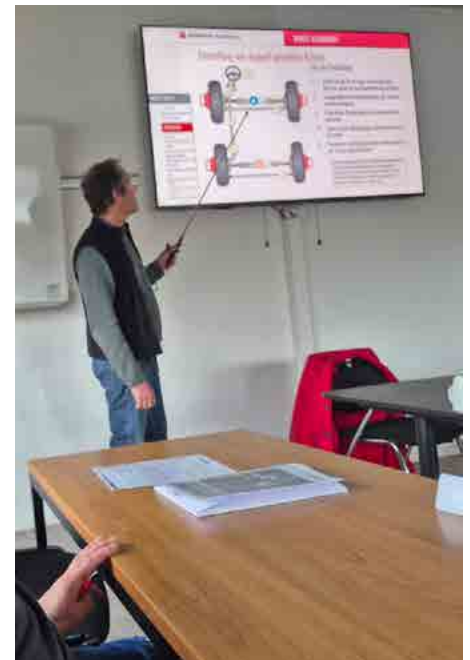
■ 24./25. März 2026	in	Münster/Westf.
■ 14./15. April 2026	in	Henstedt-Ulzburg
■ 21./22. April 2026	in	Leipzig
■ 07./08. Juli 2026	in	Regensburg
■ 06./07. Oktober 2026	in	Henstedt-Ulzburg
■ 20./21. Oktober 2026	in	Münster/Westf.
■ 27./28. Oktober 2026	in	Leipzig

Alternativ bieten wir eintägige individuelle Vor-Ort-Schulungen bei Ihnen im Betrieb an.

Rahmenrichtlehrgänge 2026

■ 04. bis 07. Mai 2026	in	Henstedt-Ulzburg
■ 09. bis 12. November 2026	in	Henstedt-Ulzburg

Auf JOSAM.NET können Sie sich auch für alle unsere Lehrgänge anmelden.



Schulungsleiter Bernd Kühlung erklärt die Funktionen der JOSAM Achsvermessungssysteme.

Kontakt

JOSAM Richttechnik GmbH
Professionelle
NFZ-Werkstattsausrüstung

Siebenstücken 9
24558 Henstedt-Ulzburg
Telefon: +49 4193 - 5029970
Fax: +49 4193 - 5029966