



FEIN Elektrowerkzeuge GmbH  
Marbling 16  
6335 Thiersee  
www.fein.at

## PRESSEMITTEILUNG

### Mehr Leistung und Effizienz – Die FEIN Kernbohrfamilie

#### Die neue KBE 36 MAGSPEED – Von 15 auf 7 Sekunden mit der schnellsten Magnetkernbohrmaschine von FEIN.

Thiersee, 21. September 2023

#### Die neue KBE 36 QW MAGSPEED

Die schnellste Magnetkernbohrmaschine von FEIN ist ein einzigartiges Kraftpaket und erzielt herausragende Ergebnisse. Mithilfe einer maximalen Zerspanleistung und einer stabil hohen Lastdrehzahl lässt sich die Bohrzeit von 15 auf nur 7 Sekunden reduzieren. Somit wird die Produktivität verdoppelt und sowohl Zeit als auch bares Geld gespart. Trotz seinem extrem leistungsstarken bürstenlosen 1.600 W-Hochleistungsmotor bringt die KBE 36 QW MAGSPEED nur 11,0 kg Maschinengewicht auf die Waage. Das verschleißarme und robuste Maschinenkonzept verhilft der KBE 36 zu ihrer extremen Langlebigkeit mit bis zu 240.000 Bohrlöchern, was circa 760 Betriebsstunden entspricht. Durch die halbierte Bohrzeit, dank des HM ULTRA SPEED 35 Kernbohrers, wird die Produktivität verdoppelt und ermöglicht pro Arbeitsstunde nun bis zu 60 Kernbohrungen. Auch die Arbeitssicherheit steht mithilfe der hohen Magnethaltekraft, der Komfort-Magnethaltekraftanzeige und dem Kippsensor im Fokus.

#### AKBU 35 PMQW AS – jetzt im AMPShare 18V Akkusystem

Die AKBU 35 ist die einzige Kernbohrmaschine im AMPShare 18V Akkusystem und definiert das mobile Kernbohren neu. Durch den neuen ProCORE Akku ist die AKBU 35 mit noch mehr Power und Ausdauer ausgestattet. Eine deutliche Steigerung der Bohrlöcher ist sichtbar. Anstatt wie bisher 17 Bohrlöcher sind mit der neuen AKBU bis zu 48 Bohrlöcher möglich. Dank des optimalen Zusammenspiels des bürstenlosen Motors, der hohen Getriebedrehzahl und des 18V AMPShare ProCore Akkus kann mit der AKBU 35 ein 25 Prozent höherer Arbeitsfortschritt erzielt werden. Bis zu 48 Bohrungen bei Durchmesser 18 mm in Baustahl mit einer Materialstärke von 12 mm sind mit dem 12Ah Akku pro Akkuladung möglich. Das robuste Maschinenkonzept mit schwenkbar gelagertem Motor-Kabelschuttschlauch meistert auch große Hubbereiche und besitzt eine Einsatzdauer von 300 Stunden.

Aufgrund des Rechts-/Linkslaufes, der elektronischen Drehzahleinstellung, einer MK2-Werzeugaufnahme und des leichten Gewichtes ist die Akkukernbohrmaschine universell einsetzbar. Zudem bietet sie durch den leistungsstarken Permanentmagnet mit Vormagnetisierung und dem Kippsensor eine sichere und intuitive Bedienung.

### **FEIN Kernbohrfamilie**

Die FEIN Kernbohrmaschinen sind echte Allroundtalente und ermöglichen nahezu rekordverdächtige Arbeitsfortschritte. FEIN bietet sowohl für schwer zugängliche Stellen, extreme Bedingungen als auch für erhöhtes Tempo die richtige Maschine. Es entsteht eine große Anwendungsvielfalt und das bei einer sicheren und intuitiven Bedienung, was zu einer hohen Effizienz und Arbeitssicherheit bei geringer körperlicher Belastung führt.

### **Starke Maschinen in der Power-Allianz: Das AMPShare 18V Akkusystem**

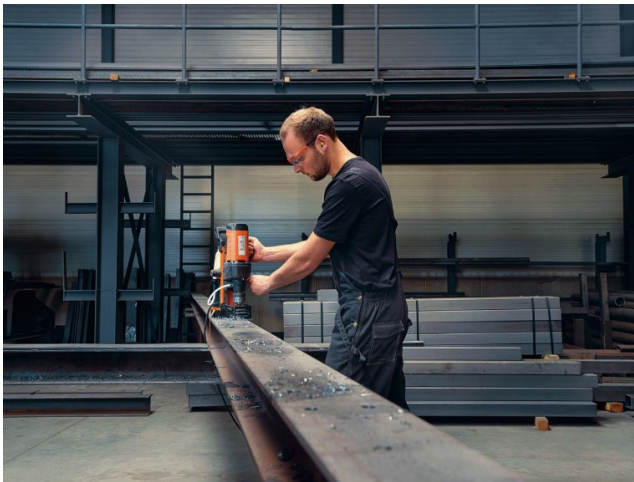
Eine Schnittstelle, viele Möglichkeiten: Immer mehr FEIN Produkte können jetzt sowohl mit AMPShare als auch mit BOSCH Professional 18V Akkus ab 2008 betrieben werden. Durch moderne Zelltechnologie und intelligentes Akku-Management erzielen die Akkus 87 Prozent mehr Leistung als konventionelle Akkus und haben zudem durch die überlegene Wärmeableitung eine 135 Prozent längere Lebensdauer als Standard-Akkus. Das bedeutet: kürzere Ladezeiten, mehr Leistung und weniger unterschiedliche Akkus und Ladegeräte – für einen besseren Überblick und mehr Ordnung am Einsatzort.

## PRESSEFOTOS

Die hochauflösenden Fotos finden Sie zum Download im FEIN Pressebereich unter:  
[www.fein.at/presse](http://www.fein.at/presse)



Bildunterschrift: Die Klassen der Kernbohrer: Endurance, Compact, Universal und Automatic.



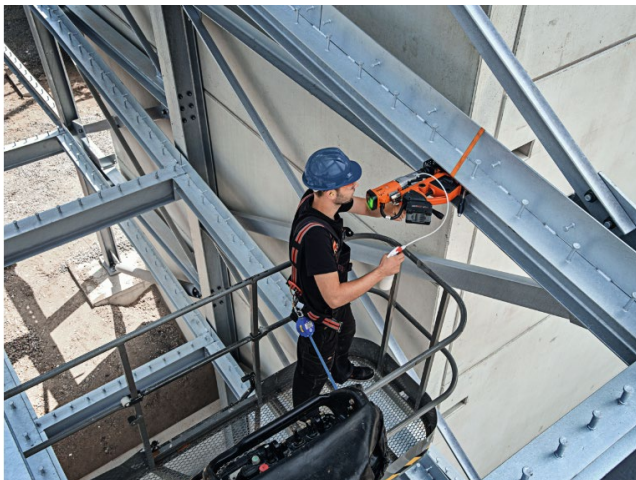
Bildunterschrift: Die KBE 36 MAGSPEED reduziert die Bohrzeit von 15 auf 7 Sekunden.



Bildunterschrift: Halbiert die Bohrzeiten im System: Der HM ULTRA SPEED 35 Kernbohrer der KBE 36 MAGSPEED verdoppelt die Produktivität und ermöglicht pro Arbeitsstunde bis zu 60 Kernbohrungen.



Bildunterschrift: Trotz des extrem leistungsstarken bürstenlosen 1.600 W-Hochleistungsmotor bringt die KBE 36 QW MAGSPEED nur 11,0 kg Maschinengewicht auf die Waage.



Bildunterschrift: Die AKBU 35 PMQW AS ist die einzige Akkukernbohrmaschine im AMPShare 18V Akkusystem.



Bildunterschrift: Die AKBU 35 PMQW AS bietet eine sichere und intuitive Bedienung durch den leistungsstarken Permanentmagnet mit Vormagnetisierung und dem Kippsensor.

FEIN Elektrowerkzeuge sind im Fachhandel erhältlich. Bezugsquellen unter:  
[www.fein.com/de\\_at/haendlersuche/](http://www.fein.com/de_at/haendlersuche/)

Besuchen Sie FEIN auch auf Facebook, Instagram und YouTube:

[www.facebook.com/fein.dach](http://www.facebook.com/fein.dach)

[www.instagram.com/fein\\_dach](http://www.instagram.com/fein_dach)

[www.fein.com/youtube](http://www.fein.com/youtube)

### **FEIN als bevorzugter Partner für Elektrowerkzeuge**

FEIN ist bekannt als international agierendes Unternehmen und steht für qualitativ hochwertige Elektrowerkzeuge und Zubehör in der metallverarbeitenden Industrie und im Handwerk. Rund 800 Mitarbeiter arbeiten weltweit daran, auch in Zukunft Meilensteine in der Entwicklung erstklassiger Elektrowerkzeug-Systeme zu setzen. Denn genau darin ist FEIN Profi – und das seit über 150 Jahren. Das Unternehmen wurde 1867 von Wilhelm Emil Fein gegründet und hat seinen Firmensitz in Schwäbisch Gmünd-Bargau, Deutschland. Mit der Erfindung der elektrischen Handbohrmaschine 1895 – dem ersten Elektrowerkzeug der Welt – war der Grundstein für die Spezialisierung der Firma gelegt. Das Unternehmen ist stolz darauf, seinen Kunden weltweit erstklassigen Service und Support zu bieten und eng mit ihnen zusammenzuarbeiten, um ihre Anforderungen stets zu erfüllen. Nutzenorientiert – Innovativ – Verantwortungsvoll.

[www.fein.at](http://www.fein.at)

### **Weitere Informationen:**

Thomas Exenberger  
FEIN Elektrowerkzeuge GmbH  
Marbling 16  
6335 Thiersee  
Telefon: 05376 20990  
E-Mail: [exenberger@fein.at](mailto:exenberger@fein.at)