



# FEIN



## AKBU 35 PMQW 18 V AS Set 1x 12 Ah

Akumulátorová univerzální magnetická  
jádrová vrtačka do hloubky 35 mm

Sada s akumulátorem ProCORE 12 Ah. Dokonalá pro  
mobilní práce na stavbě.

**47.674,00 CZK** bez DPH  
( 57.685,54 CZK s DPH)

Objednací číslo: 7 170 04 63 00 0

## Podrobnosti

- + Koncepce stroje s extrémní odolností a dlouhou životností díky bezuhlíkovému motoru a vysoké kvalitě materiálů a zpracování. Navrženo pro až 60.000 vyvrtaných otvorů a dobu používání 300 h.
- + Malý a lehký stroj umožňující postup práce rychlejší až o 25 % s jedinečnou produktivitou a delší výdrží akumulátoru ve srovnání s konkurencí. S použitím akumulátorů AMPShare ProCORE 18 V 12 Ah lze na jedno nabití vyvrtat až 48 otvorů (jádrový vrták HM, Ø 18 mm, S235 12 mm).
- + Nejlehčí univerzální akumulátorová jádrová vrtačka na světě s hmotností 12,2 kg. Díky pravému/levému chodu, elektronickému nastavení otáček a rozsahu zdvihu 260 mm maximální flexibilita při všech mobilních vrtacích pracích, jako jsou jádrové a spirálové vrtání, řezání závitů, hloubení a vystružování.
- + Intuitivní koncepce obsluhy bez nebezpečí záměny v zorném poli uživatele.
- + Komfortní ukazatel přídržné síly magnetu pomáhá při bezpečném usazení stroje.
- + Snímač náklonu zastaví motor vrtačky, pokud stroj prokluzuje nebo se naklání.
- + Upnutí nástroje MK2 pro přímé použití průmyslových nástrojů.
- + Stabilita díky extra úzkému permanentnímu magnetu s předmagnetizací pro pohodlné a snadné vyrovnání.
- + Paměť otáček „Memory Function“.
- + Kompatibilní s rozhraním 18 V akumulátorů Bosch Professional a AMPShare od roku 2008.
- + Technologie COOLPACK 2.0 zajišťuje o 135 % delší životnost akumulátoru a umožňuje tím delší dobu provozu.
- + Nejmodernější technologie článků a inteligentní správa akumulátorů zajišťují o 87 % větší výkon než u konvenčních akumulátorů.
- + Lithium-iontový akumulátor ProCORE s vysoce výkonnými články, ukazatelem stavu nabití a „ECP“ (elektronická ochrana článků). ECP chrání akumulátor před přetížením, přehřátím a hlubokým vybitím.
- + \* volitelně s příslušenstvím.
- + \*\* Maximální výkon s AMPShare ProCore 18 V 8,0 Ah / 12,0 Ah

## Dodávka

- |                                              |                                                       |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| + 1 akumulátorová magnetická jádrová vrtačka | + 1 čerpadlo chladicí kapaliny                        |
| + 1 pás                                      | + 1 hák na třísky                                     |
| + 1 středící kolík 100 mm                    | + 1 dotyková ochrana                                  |
| + 1 vyražecí klín                            | + 1 lithium-iontový akumulátor ProCORE 18 V / 12,0 Ah |
| + 1 rychlonabíječka GAL18 V-160 AS           | + 1 umělohmotný kufřík na nářadí                      |

## Funkce produktu

- |                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| + Indikace přídržné síly magnetu | + Pravotočivý/levotočivý chod |
| + Elektronické snižování otáček  | + Paměťová funkce Memory      |



+ Elektronický tachometr s regulací  
otáček

+ Snímač sklonu

## Aplikace



# FEIN

Jádrové vrtání do kovu do Ø 35 mm

++

Spirálové vrtání se sklíčidlem (DIN 338)

+

Spirálové vrtání s upnutím MK (DIN 345)

++

Řezání závitů

++

Zahlubování

++

Vystružování

++

Práce nad hlavou

++

+ vhodný

++ dobře vhodný

## Specifikace

### OBEČNÉ SPECIFIKACE

Napětí akumulátoru

18 V

Kompatibilita  
akumulátoru

Lithium-iontový /  
ProCORE lithium-  
iontový\*\*

Rozhraní akumulátoru

18 V AMPShare

Motor

bez kartáčů

Otáčky při zatížení

130 - 520 min<sup>-1</sup>

Upnutí nástroje

MK 2

Korunkový vrták max. Ø

35 mm

Jádrový vrták HSS max.  
Ø

35 mm

Jádrový vrták max. vrtací  
hloubka

50(75)\* mm

### HODNOTY VIBRACÍ A EMISÍ HLUKU

Hladina akustického  
tlaku LpA  
Nejistota měření měřené  
hodnoty KpA

82,4 dB

3 dB

Hladina akustického  
výkonu LWA  
Nejistota měření měřené  
hodnoty KWA

93,4 dB

3 dB

Hladina špičkového  
akustického tlaku  
LpCpeak  
Nejistota měření měřené  
hodnoty KpCpeak

97,1 dB

3 dB

Hodnota vibrací 1  $\alpha_{hv}$   
3cestný systém  
Nejistota měření měřené  
hodnoty K $\alpha$

$\alpha_{h,D}$  0,6 m/s<sup>2</sup>

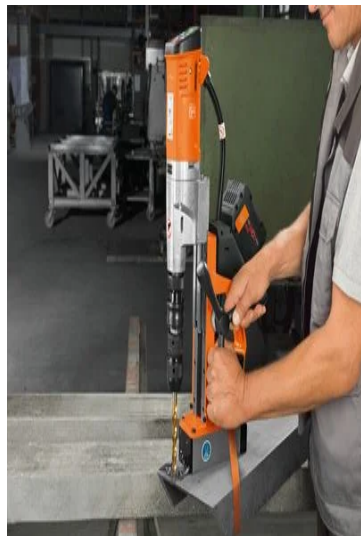
1,5 m/s<sup>2</sup>



# FEIN

|                                |             |
|--------------------------------|-------------|
| Spirálový vrták max. Ø         | 18 mm       |
| Řezání závitů                  | M 14        |
| Zahlubování max. Ø             | 31 mm       |
| Vystružování max. Ø            | 18 mm       |
| Upnutí jádrového vrtáku        | 3/4" Weldon |
| Výměna jádrového vrtáku        | bez nářadí  |
| Zdvih                          | 135 mm      |
| Celkový rozsah zdvihu          | 260 mm      |
| Přidrčná síla magnetu          | 9 000 N     |
| Rozměry magnetického podstavce | 195 x 70 mm |
| Hmotnost bez akumulátoru       | 12,20 kg    |

## Obrázky aplikací





# FEIN



Powered by



**BOSCH**

Kompatibel mit  
AMPSHARE-/ Bosch  
Professional 18 V  
Akkus. | Compatible  
with AMPSHARE/Bosch

Professional 18 V batteries. | Compatible avec  
les batteries 18 V AMPSHARE/Bosch Professional. |  
Compatible con baterías AMPSHARE/Bosch  
Professional de 18 V. | Compatibile con le batterie  
AMPSHARE / Bosch Professional da 18 V.