



KBU 35 QW Structural Steel-Set 3/4 in Weldon

Allroundmagnetkärnbormaskin upp till 35 mm med användarsats

Allkonstnären inom kärnboring, KBU 35 QW, möter omfattande HM- och HSS-kärnborttillbehör. Perfekt för stål- och brokonstruktioner.

Best.nr: 7 270 54 63 00 0

Detaljer

- + Extremt slitåligt maskinkoncept med svängbart lagrad motorkabelskyddsslang för tuff användning inom industri och hantverk.
- + Perfekt vikt/effektförhållande tack vare kompakt viktoptimerad konstruktion och FEIN 1 100 W högeffektmotor med varvtalselektronik för hög varvtalsstabilitet för tillförlitligt och ekonomiskt arbete.
- + Med höger-/vänstergång, elektronisk varvtalsinställning och 260 mm slaglängd är en allroundanvändning som kärn-, spiral-, gängborrning liksom försänkning och brotschning möjlig.
- + Kärnborr HSS NOVA 50: Den är extremt stöt- och slagålig och som gjord för tuff användning inom stålkonstruktion och montering. Tack vare slitstarka skär och utmärkt HSS-stål med en hårdhet på 64 HRC imponerar kärnborren dessutom genom mycket hög slitålighet.
- + Kärnborr HM ULTRA 50: Tack vare hårdmetall-sågtänder med en hårdhet på 1450 HV övertygar kärnborren genom maximal avverkningsförmåga och mycket hög slitålighet i alla metaller.
- + Väsksystem L-BOXX: Översiktligt, ordentligt och säkert förvarat. Tack vare insatsen för smådelar har allt tillbehör sin plats och L-BOXXARNA kan dessutom enkelt kopplas ihop och staplas.

Satsen innehåller

- + 1 magnet-kärnbormaskin
- + 1 spännband
- + 1 centreringsstift 100 mm
- + 1 plastlåda
- + 1 kylmedelsbehållare
- + 1 spånkrats
- + 1 petskydd
- + Vardera 1 HSS NOVA 50 kärnborr 50 mm skärdjup (Ø 12/14/16/18/20/22 mm)
- + 2 centreringsstift 100 mm
- + 1 skärpasta
- + 1 L-BOXX 136 för tillbehör

Produktegenskaper

- + Magnetkraftindikering
- + Variabel varvtalsinställning
- + Varvtalsstyrd elektronik
- + Höger-/vänstergång
- + Minnesfunktion
- + Lägesgivare

Användning

Metallkärnborr upp till Ø 35 mm

Spiralborr med chuck (DIN 338)





Gängskärning

++

Försänkning

++

Brotschning

++

Jobba över huvudhöjd

++

Monteringsjobb

++

Verkstadsjobb

++

+ lämplig

++ väl lämpad

Tekniska specifikationer

ALLMÄN TEKNISK INFORMATION

Effekt	1 100 W
Avgiven effekt	550 W
Varvtal belastat	130 - 520 min ⁻¹
Kärnborr max. Ø	35 mm
HSS-kärnborr, max-Ø	35 mm
Kärnborr borrhjup max.	50 mm
Spiralborr max Ø	16 mm
Gängskärning	M 14
Försänkning max. Ø	31 mm
Brotschning, max-Ø	16 mm
Kärnborrfäste	3/4" Weldon
Kärnborrbyten	verktyglös

VIBRATIONS- OCH LJUDUTSLÄPPSVÄRDEN

Ljudtrycksnivå LpA Mätvärdets mätosäkerhet KpA	86,7 dB 3 dB
Ljudtrycksnivå LWA Mätvärdets mätosäkerhet KWA	97,7 dB 3 dB
Ljudtrycksnivå maximal LpCpeak Mätvärdets mätosäkerhet KpCpeak	101,2 dB 3 dB
Vibrationsvärde 1 α hv 3- väg Mätvärdets mätosäkerhet K α	α h,D <2,5 m/s ² 1,5 m/s ²

Slaglängd	135 mm
Magnetdragkraft	10 000 N
Magnetfotens mått	175 x 80 mm
Kabellängd	4 m
Vikt enligt EPTA	10,60 kg
Vikt enligt EPTA	10,60 kg

Exempel på användning

