



01/01 – 31/03/2023

# FEIN ProFACTS

INNOVAZIONI | TOP DEAL | INFORMAZIONI PER GLI UTILIZZATORI

NOVITÀ

A PARTIRE  
DALL'01/01/2023



KBC 36 MAGFORCE



RIDUZIONE DEL PREZZO  
DELLE PUNTE A CORONA

A PARTIRE  
DALL'01/01/2023



FORATURA  
A CORONA

# LA NOSTRA ESPERIENZA, **I VOSTRI VANTAGGI.**

## INDICE

### PANORAMICA DEI CAROTATORI PER FORATURA CON PUNTE A CORONA

4

**BASICS** KBM 50 UQW | KBM 65 UQW |  
KBM 50 AUTO QW | KBU 35 PQW | KBU 35 MQW |  
KBU 35-2 QW

14

### **NOVITÀ** KBC 36 MAGFORCE

6

**SET APPLICATIVI** KBU 35 QW

15

### **DETTAGLI** KBE 32

10

**PUNTE A CORONA**

16

### **BASICS** KBE 32 QW | KBE 35 | KBE 50-2

11

**TOP DEAL** FORATURA A CORONA

18

### **DETTAGLI** AKBU 35 PMQW | KBU 35 QW

12

Tutto per tutti: la famiglia dei carotari per la foratura con punte a corona FEIN è adatta a qualsiasi applicazione e sfida. Che si tratti di un utensile completamente automatico, di uno universale o di uno compatto da poter inserire negli spazi più ristretti, con la nostra gamma di unità di foratura con base magnetica avrete sempre la risposta perfetta a tutte le esigenze di foratura.

### **TUTTO DA UN UNICO FORNITORE. E PERCIÒ TUTTO A PORTATA DI MANO.**

Dal supporto di foratura al motore e al cambio, fino ai componenti elettronici: Dove è scritto FEIN, c'è dietro la FEIN. Quasi tutti i componenti dei nostri carotatori per punte a corona sono prodotti da noi e sottoposti a rigorosi controlli di qualità. In questo modo possiamo essere sicuri che avrete un prodotto affidabile. Questo vale anche per le nostre punte a corona FEIN: I metalli duri e gli acciai HSS di alta qualità così come le sofisticate geometrie di taglio assicurano le migliori prestazioni di taglio e la massima durata.

### **DIMENSIONI MINIME. MASSIMA POTENZA. KBC 36 MAGFORCE.**

FEIN e foratura a corona, foratura a corona e FEIN: Poiché vogliamo risultati perfetti, non siamo mai soddisfatti, ma lavoriamo ogni giorno per superare noi stessi. o, nel nostro ultimo caso, "performare". Con il KBC 36 MAGFORCE. L'ultimo nato della nostra famiglia di utensili per foratura a corona FEIN è l'unità di foratura per punte a corona più compatta al mondo con rotazione oraria e antioraria. Dite "addio" ai punti di foratura in spazi ristretti e ai lavori complessi. Date il "benvenuto" alla più grande e allo stesso tempo piccola novità al mondo.

### **ASPETTATEVI DI PIÙ: LE NOSTRE MIGLIORI OFFERTE.**

Questa comprende il martello perforatore: acquistando un carotatore per punte a corona FEIN durante il periodo di promozione, avrete in omaggio il martello perforatore a batteria ABH18 (Select), una batteria da 18V / 3Ah e il caricabatterie ALG 80 BC!

Per saperne di più sul KBC 36 MAGFORCE, consultare le pagine 6-9.

Tutte le informazioni sulla promozione per la foratura a corona a pagina 18.



**FEIN**

# CAROTATORI PER PUNTE A CORONA

## PANORAMICA



### COMPACT

Carotatore compatto per punte a corona con base magnetica con dimensioni minime per forature a corona in punti stretti e di difficile accesso.



### ECONOMICAL

Carotatori eco per punte a corona con base magnetica con funzionalità base ottimizzate per la foratura a corona: nessun compromesso in termini di potenza e durata.



### UNIVERSAL

Potenti carotatori universali per punte a corona con base magnetica, d'alta qualità per un impiego universale.



### AUTOMATIC

Potenti unità di foratura completamente automatiche per punte a corona con base magnetica per la massima efficienza e uno sforzo fisico minimo.



**NOVITÀ**

A PARTIRE DA  
NOVEMBRE

**COMPACT**

Il carotatore per punte a corona più compatto\*

## IL KBC 36 MAGFORCE.

### POTENZA COMPATTA.

Potente, resistente e unico al mondo tra i carotatori per punte a corona: il motore brushless ad alte prestazioni 1200 W di FEIN con un'enorme stabilità del numero dei giri garantisce un livello di efficienza completamente nuovo grazie alla notevole velocità di lavorazione.

### UNA NUOVA DIMENSIONE.

Una minima altezza di 169 mm, solo 290 mm di lunghezza e un peso totale di soli 8,5 kg rendono le situazioni di lavoro più difficili negli spazi ristretti e un utilizzo portatile e flessibile i suoi punti di forza.



### PROMETTE GRANDI SUCCESSI.

Sempre un'ottima visuale del punto di foratura: grazie alla posizione elevata della testa ingranaggi e all'ampio spazio di installazione sotto l'albero di foratura, avete sempre tutto sotto controllo e sott'occhio, anche nei compiti più impegnativi.

### SEMPRE ALL'ALTEZZA.

Grazie alla rotazione destra/sinistra, alla regolazione elettronica del numero dei giri e alla profondità di taglio fino a 35 mm, il KBC 36 MAGFORCE può essere utilizzato in qualsiasi applicazione ed è sempre all'altezza in qualsiasi progetto.

### ATTRATTO DALLE SFIDE.

Grazie al sensore antiribaltamento, alla forza di tenuta del magnete di 10.000 N e al pratico indicatore della forza di tenuta magnetica, il KBC 36 MAGFORCE fa sempre la sua bella figura.



NOTA: quest'immagine rappresenta il KBC 36 MAGFORCE nelle sue **dimensioni originali**.

## CONOSCETE IL PROBLEMA?

Non riuscite a realizzare fori nei



### PUNTI PIÙ STRETTI

perché il vostro utensile è troppo alto o troppo lungo?

Quando è



### MONTATO IN VERTICALE

l'utensile cade dalla trave in acciaio a causa della forza di gravità?

Avete una



### SCARSA VISUALE

del punto di foratura?

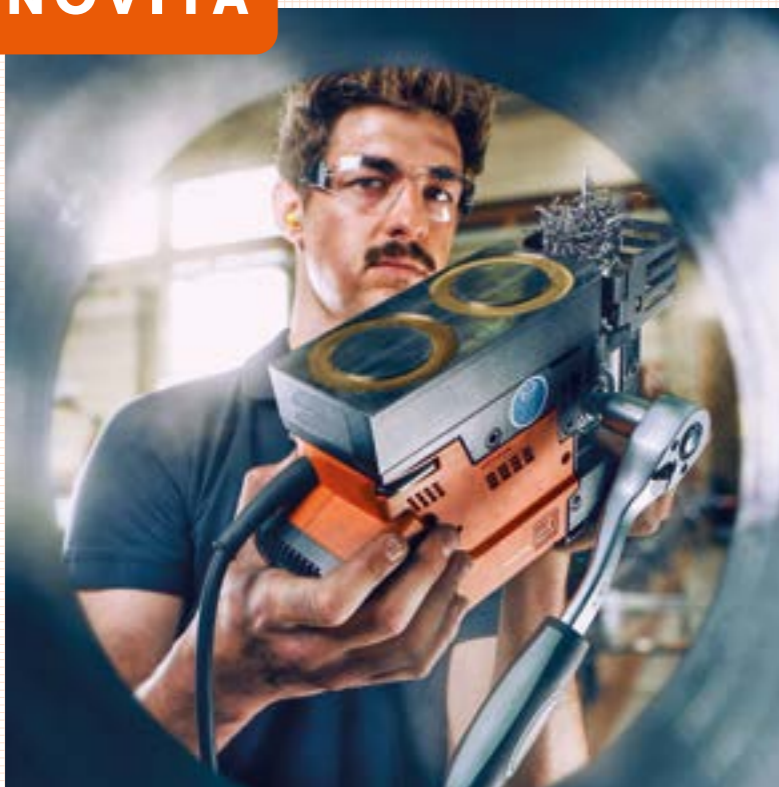
La vostra macchina compatta si inserisce nella trave in acciaio, ma la



### PROFONDITÀ DI TAGLIO

di 30 mm non è sufficiente?

**NOVITÀ**



## KBC 36 MAGFORCE IL VOSTRO VALORE AGGIUNTO



### POCO SPAZIO. NESSUN PROBLEMA.

Con il KBC 36 MAGFORCE i lavori in spazi ristretti e difficilmente accessibili si trasformano in un gioco da ragazzi.



### FINITURA SENZA PAURA.

Lavori di finitura di fori in componenti o travi che si trovano già in fase di montaggio? Realizzati in un batter d'occhio.



### MULTITALENTO COMPATTO.

Sia per forature a corona che con punte elicoidali, maschiature o svasature: il KBC 36 MAGFORCE è pronto per qualsiasi applicazione.



### SEMPLICE. SICURO.

Ottima visuale del punto di foratura, semplice utilizzo e fissaggio sicuro sul punto d'impiego: con il KBC 36 MAGFORCE potrete svolgere con sicurezza anche le operazioni più difficili.



### COMPROVATA QUALITÀ.

Estremamente resistente all'usura, lunga durata e a prova di uso prolungato: non a caso sul carotatore per punta a corona più compatto al mondo con rotazione destra/sinistra è stampato il nostro nome.



DATI TECNICI	KBC 36 MAGFORCE
Punta a corona in metallo duro, Ø (mm)	36
Punta a corona in HSS, Ø max. (mm)	36
Profondità di foratura max. punta a corona (mm)	35
Punte elicoidali, Ø max. (mm)	16
Maschiatura max. ø (M)	12
Svasatura max. ø (mm)	32
Tipo di motore	Brushless
Potenza assorbita (W)	1.200
Potenza resa (W)	680
Numero giri a vuoto (1/min)	130 - 660
Numero giri a pieno carico (1/min)	130 - 610
Attacco punta a corona	Weldon 3/4"
Corsa (mm)	46
Forza di tenuta magnetica (N)	10.000
Dimensioni base magnetica (mm)	175 x 80 x 34
Cavo con spina (m)	3
Altezza / lunghezza (mm)	169 x 290
Ingombro angolare (mm)	40
Peso EPTA (kg)	8,5
Prezzo in €*	1.369,00
Numero d'ordine	7 273 23 61 00 0

**COMPACT**



## GLI ACCESSORI ADATTI PER OGNI APPLICAZIONE.



**SET DI MASCHIATURA PER FORI PASSANTI**  
1 maschio M12 a norma DIN 352 / ISO 13 con adattatore Weldon da 3/4", punta elicoidale HSS Ø 10,2 mm con attacco Weldon da 3/4" e bit svasatore conico HSS 90° Ø 16,5 mm con adattatore Weldon da 3/4" e 1 chiave a brugola.



**PUNTA A CORONA HM ULTRA 35 CON ATTACCO WELDON DA 3/4"**  
Massima durata ed eccellente capacità d'asportazione del truciolo. Dimensioni in millimetri, profondità di taglio 35 mm.



**PUNTA A CORONA HSS NOVA 25 CON ATTACCO WELDON DA 3/4"**  
Lunga durata. Dimensioni in millimetri, profondità di taglio 25 mm.

**PUNTA A CORONA HSS SPECIAL 25 CON ATTACCO WELDON DA 3/4"**  
Lunga durata. Per forare materiali multistrato in una sola operazione di lavoro.

➔ **Maggiori informazioni sono disponibili qui: [www.fein.it/punta\\_a\\_corona](http://www.fein.it/punta_a_corona)**

Carotatore per punte a corona KBE 32

# GRANDE POTENZA. PREZZO CONVENIENTE.

La "E" sta per Eco. Una forza straordinaria: il carotatore per punte a corona KBE 32 è il più potente della sua classe.

E questo non solo in termini di rapporto prezzo-prestazioni. La KBE 32 combina massime prestazioni, una durata unica e un peso ridotto per risultati di foratura ottimali. È la nostra soluzione più leggera per i compiti più gravosi.



### VANTAGGI DEL KBE 32

- + Motore ad alte prestazioni con coppia elevata
- + Massima qualità di lavorazione
- + Cablaggio interno del motore
- + Estremamente leggero
- + Elevata forza di tenuta magnetica
- + Ottimo rapporto prezzo-prestazioni

### PERFORMANTE IN TERMINI DI PREZZO E PRESTAZIONI.

Non convince solo per le forature a corona: il trapano per punte a corona con base magnetica più potente della sua categoria è disponibile sempre a un prezzo davvero competitivo.

### IL MIGLIORE NEI PUNTI PIÙ INACCESSIBILI.

I comandi sfalsati verso l'interno garantiscono un'accessibilità ottimale e il volantino intercambiabile lateralmente consente di operare da entrambi i lati per operazioni in punti più stretti e difficili da raggiungere.

### DURATA PARTICOLARMENTE LUNGA.

Grazie al cablaggio interno del motore e a componenti meccanici molto resistenti, il KBE 32 è progettato per poter realizzare fino a 70.000 fori.

### DI GRAN LUNGA IL MIGLIORE DELLA CATEGORIA.

Il peso di 10,8 kg in combinazione al motore FEIN ad alte prestazioni da 1.200 watt e la forza di tenuta magnetica di 10.000 N per prestazioni senza pari nella sua categoria.



DATI TECNICI	KBE 32
Punta a corona in HM/HSS Ø max. (mm)	32
Profondità di foratura max. punta a corona (mm)	50
Potenza assorbita (W)	1.200
Potenza resa (W)	770
Numero giri a pieno carico (1/min)	450
Attacco punta a corona	Weldon da 3/4"
Corsa (mm)	90
Forza di tenuta magnetica (N)	10.000
Peso EPTA (kg)	10,8
Prezzo in €*	<b>673,00</b>
Numero d'ordine	7 270 94 61 00 0

## IL MIGLIOR APPROCCIO ALLA FORATURA A CORONA. ALTRI UTENSILI DELLA SERIE KBE.

### DATI TECNICI

#### KBE 32 QW

- + Funzionalità base per la foratura a corona
- + Sistema a cambio rapido della punta a corona
- + Diametro max. con punta a corona da 32 mm



#### KBE 35

- + Funzionalità base per foratura con punte a corona e elicoidali
- + Corsa estremamente ampia
- + Diametro max. con punta a corona da 35 mm



#### KBE 50-2

- + Funzionalità base per foratura con punte a corona e elicoidali
- + Cambio a 2 velocità
- + Diametro max. con punta a corona da 50 mm



Punta a corona in HM/HSS Ø max. (mm)	32	35	50
Profondità di foratura max. punta a corona (mm)	50	50	50
Potenza assorbita (W)	1.200	850	1.100
Potenza resa (W)	770	450	650
Numero di giri a pieno carico (1/min)	450	460	260   520
Attacco punta a corona	Weldon da 3/4"	Weldon da 3/4"	Weldon da 3/4"
Cambio punta a corona	senza chiavi di servizio		
Corsa   Corsa complessiva (mm)	90	135   260	135   260
Forza di tenuta magnetica (N)	10.000	12.000	12.000
Peso EPTA (kg)	11,0	11,8	12,5
Prezzo in €*   Prezzo in €**	<b>754,00</b>	<b>1.047,00</b>	<b>1.392,00</b>
Numero d'ordine	7 270 95 61 00 0	7 270 50 60 00 0	7 270 51 60 00 0

\* Prezzo consigliato dal produttore, IVA esclusa

Carotatore per punte a corona a batteria AKBU 35 PMQW

## NESSUN CAVO. NESSUN COMPROMESSO.

Rotazione destra/sinistra, attacco portautensile CM2 e corsa estremamente ampia: l'AKBU 35 PMQW è pronto per tutte le sfide. Ma senza compromessi. Grazie al motore brushless FEIN PowerDrive e alla tecnologia delle batterie FEIN HighPower agli ioni di litio, il carotatore AKBU 35 PMQW è in grado di svolgere qualsiasi attività con un'elevata velocità di lavoro, in qualunque luogo in cui si ci trova.



DATI TECNICI	AKBU 35 PMQW
Tensione batteria (V)	18
Compatibilità batteria	Li-Ion I Li-Ion HighPower <sup>2</sup>
Attacco batteria	18 V
Punta a corona in HM/HSS Ø max. (mm)	35
Profondità di foratura max. punta a corona (mm)	50 (75) <sup>1</sup>
Punte elicoidali, Ø max. (mm)	18
Maschiatura	M 14
Numero giri sotto carico (1/min)	130-520
Attacco punta a corona	Weldon da 3/4"
Cambio punta a corona	senza chiavi di servizio
Corsa   Corsa complessiva (mm)	135   260
Forza di tenuta magnetica (N)	9.000
Peso senza batteria (kg)	12,10
Prezzo in €*   Prezzo in €**	<b>1.754,00</b>
Numero d'ordine	7 170 02 62 00 0

### SI ADATTA BENE A TUTTI GLI AMBIENTI.

Applicazione universale grazie alla rotazione destra/sinistra, alla regolazione elettronica della velocità su 6 livelli, all'attacco portautensile CM2, alla corsa di 260 mm e al magnete permanente con premagnetizzazione.

### FORATURE SENZA FRONTIERE.

Concetto macchina estremamente resistente all'usura, con guaina di protezione del cablaggio motore bascula, assicura fino a 50.000 fori.

### COMODITÀ E SICUREZZA.

Comandi nel campo visivo dell'operatore, facilità di posizionamento della macchina grazie al magnete permanente con premagnetizzazione, indicatore della forza di tenuta magnetica e sensore antiribaltamento integrato per l'arresto immediato in caso di ribaltamento o spostamento.

### NESSUN CAVO. NESSUN RISCHIO DI AGGANCIO AL PEZZO.

Il motore brushless FEIN PowerDrive e la batteria HighPower garantiscono prestazioni senza riduzione di potenza rispetto ad una corrispondente macchina alimentata a corrente.

### LA COMODITÀ INCONTRA LA PRECISIONE.

I comandi nel diretto campo visivo dell'operatore e l'interruttore del magnete supplementare integrato nella base consentono lavori intuitivi e un preciso posizionamento in pochi secondi, anche in verticale e in posizione rialzata.

Carotatore per punte a corona KBU 35 QW

## LAVORI COMPLESSI? MAI STATI COSÌ SEMPLICI.

Una corsa complessiva di 260 mm per l'utilizzo degli utensili di foratura più lunghi, e con un peso di soli 10,6 kg: Con l'unità di foratura FEIN KBU 35 QW le applicazioni in verticale o complesse non sono più un problema. Estremamente potente e durevole, l'unità KBU 35 QW offre la più ampia gamma di applicazioni con un'avanzamento nel lavoro sempre elevato e dimostra che anche i pesi leggeri possono fare la loro figura.



DATI TECNICI	KBU 35 QW
Punta a corona in HM/HSS Ø max. (mm)	35
Profondità di foratura max. punta a corona (mm)	50
Punte elicoidali, Ø max. (mm)	16
Maschiatura	M 14
Potenza assorbita (W)	1.100
Potenza resa (W)	550
Numero giri a pieno carico (1/min)	130-520
Attacco punta a corona	Weldon da 3/4"
Cambio punta a corona	senza chiavi di servizio
Corsa   Corsa complessiva (mm)	135   260
Forza di tenuta magnetica (N)	10.000
Peso EPTA (kg)	10,6
Prezzo in €*   Prezzo in €**	<b>1.241,00</b>
Numero d'ordine	7 270 54 62 00 0

### PRESTAZIONI SU MISURA.

Il motore FEIN 1.100 W ad alte prestazioni con regolazione tachoelettronica garantisce un'elevata stabilità della velocità e un lavoro sempre efficace.

### UNA PER TUTTO.

Utilizzo universale grazie alla rotazione destra/sinistra, alla regolazione elettronica della velocità e alla guida doppia del motore con regolazione in continuo e senza chiavi di servizio grazie alla leva di serraggio.

### CORSA ESTREMAMENTE AMPIA.

Corsa complessiva di 260 mm rappresenta la soluzione giusta per quasi tutti i lavori di foratura.

## TUTTOFARE UNIVERSALI E POTENTI CON UN AMPIO INTERVALLO DI CORSA.

### DATI TECNICI

#### KBM 50 UQW

- + Con rotazione a destra/sinistra
- + Attacco portautensile CM3
- + Forature con punte a corona ed elicoidali, maschiature, svasature e alesature



#### KBM 65 UQW

- + Con rotazione a destra/sinistra
- + Attacco portautensile CM3
- + Regolazione fine per un allineamento confortevole



#### KBM 50 AUTO QW

- + Avanzamento automatico della foratura
- + Con rotazione a destra/sinistra
- + Attacco portautensile CM3



Punta a corona in HM/HSS Ø max. (mm)	50   40	65   45	50   40
Profondità di foratura max. punta a corona (mm)	50 (75) <sup>1</sup>	50 (75) <sup>1</sup>	50 (75) <sup>1</sup>
Foratura con punte elicoidali Ø max. (mm)	23	25	23
Maschiatura	M 16	M 20	M 16
Potenza assorbita (W)	1.200	1.300	1.200
Potenza resa (W)	610	730	610
Numero giri a pieno carico (1/min)	130-260   260-520	120-240   260-520	130-260   260-520
Attacco punta a corona	Weldon da 3/4"	Weldon da 3/4"	Weldon da 3/4"
Cambio punta a corona	senza chiavi di servizio	senza chiavi di servizio	senza chiavi di servizio
Corsa   Corsa complessiva (mm)	145   315	145   315	145   315
Forza di tenuta magnetica (N)	12.500	14.000	12.500
Peso EPTA (kg)	14,0	15,7	16,2
Prezzo in €*	<b>2.325,00</b>	<b>2.902,00</b>	<b>2.671,00</b>
Numero d'ordine	7 273 25 61 00 0	7 273 26 61 00 0	7 273 27 61 00 0

### DATI TECNICI

#### KBU 35 PQW

- + Con rotazione a destra/sinistra
- + Magnete permanente
- + Forature con punte a corona ed elicoidali, maschiature, svasature e alesature



#### KBU 35 MQW

- + Con rotazione a destra/sinistra
- + Attacco portautensile CM2
- + Forature con punte a corona ed elicoidali, maschiature, svasature e alesature



#### KBU 35-2 QW

- + Con rotazione a destra/sinistra
- + 2ª marcia a 1.600 giri/min
- + Forature con punte a corona ed elicoidali, maschiature, svasature e alesature



Punta a corona in HM/HSS Ø max. (mm)	35	35	35
Profondità di foratura max. punta a corona (mm)	50	50 (75) <sup>1</sup>	50
Foratura con punte elicoidali Ø max. (mm)	16	18	16
Maschiatura	M 14	M 14	M 14
Potenza assorbita (W)	1.010	1.100	1.100
Potenza resa (W)	550	550	550
Numero giri a pieno carico (1/min)	130-520	130-520	130-520   400-1.600
Attacco punta a corona	Weldon da 3/4"	Weldon da 3/4"	Weldon da 3/4"
Cambio punta a corona	senza chiavi di servizio	senza chiavi di servizio	senza chiavi di servizio
Corsa   Corsa complessiva (mm)	135   260	135   260	135   260
Forza di tenuta magnetica (N)	9.000	10.000	9.500
Peso EPTA (kg)	12,5	10,7	11,1
Prezzo in €*	<b>1.594,00</b>	<b>1.615,00</b>	<b>1.777,00</b>
Numero d'ordine	7 270 72 61 00 0	7 270 56 61 00 0	7 270 58 61 00 0

# NOVITÀ

## DA GENNAIO

# SET APPLICATIVI FEIN KBU 35 QW



VERSIONE	FEIN KBU 35 QW + set acciaio strutturale	FEIN KBU 35 QW + set di maschiatura Montaggi M12
BREVE DESCRIZIONE	Set specifico per la costruzione di ponti e di strutture in acciaio..	Set specifico per la meccanica e la costruzione di macchinari.
COMPRESI NELLA FORNITURA	Set composto da 1 carotatore universale per punte a corona con base magnetica KBU 35 QW in valigetta di plastica. I più comuni diametri di foratura in HSS e metallo duro per la realizzazione di ponti e strutture in acciaio con attacco Weldon da 3/4" disponibile in L-BOXX 136. Punta a corona HSS NOVA 50 con profondità di taglio di 50 mm ciascuno 1 x Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm. Punta a corona HM ULTRA 50 con profondità di taglio di 50 mm ciascuna 1 x Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm. 2 perni di centraggio da 100 mm e 1 x pasta da taglio.	Set composto da 1 carotatore universale per punte a corona con base magnetica KBU 35 QW in valigetta di plastica. Set di accessori di maschiatura Weldon da 3/4" per fori passanti e ciechi in L-BOXX 136. 1 mandrino portamaschio grand.2, 1 inserto di maschiatura con attacco di sicurezza M8 / M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376], 1 maschio per foro passante M8 / M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B] e 1 maschio HSS per foro cieco M8 / M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C]. Includo punte elicoidali in HSS con profondità di taglio di 35 mm ciascuna 1 x Ø 6,8 / 8,5 / 10,2 mm, 1 x svasatore conico HSS a 90° Ø 16,5 mm e 1 x pasta da taglio.
N. D'ORDINE:	<b>7 270 54 63 00 0</b>	<b>7 270 54 64 00 0</b>
PREZZO IN €*	<del>1.824,00</del> <b>1.615,00</b>	<del>2.444,00</del> <b>2.134,00</b>

## SET DI ACCESSORI – PER OGNI APPLICAZIONE.



**SET ACCIAIO STRUTTURALE - 3/4" WELDON | KBU 35 QW**  
Comprende i diametri di foratura più comuni in HSS e metallo duro. Punta a corona HSS NOVA 50 con profondità di taglio di 50 mm ciascuno 1 x Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm. Punta a corona HM ULTRA 50 con profondità di taglio di 50 mm ciascuna 1 x Ø 12 / 14 / 16 / 18 / 20 / 22 mm. 2 perni di centraggio da 100 mm e 1 x pasta da taglio. In valigetta L-BOXX 136

N. d'ordine: 3 39 01 680 39 0 | **653,40\*** **548,00\***

➔ **Maggiori informazioni sono disponibili qui:**  
[www.fein.it/punta\\_a\\_corona](http://www.fein.it/punta_a_corona)



**SET DI MASCHIATURA MONTAGGI M12 3/4" WELDON | KBU 35 QW**  
Set composto da accessori di maschiatura per fori passanti e ciechi. 1 mandrino portamaschio grand. 2, 1 inserto di maschiatura con attacco di sicurezza M8 / M10 [DIN 371], M12 [DIN 374/376], 1 maschio per foro passante M8 / M10 [DIN 371B], M12 [DIN 376B] e 1 maschio HSS per foro cieco M8 / M10 [DIN 371C], M12 [DIN 376C]. Includo punte elicoidali in HSS con profondità di taglio di 35 mm ciascuna 1 x Ø 6,8 / 8,5 / 10,2 mm, 1 x svasatore conico HSS a 90° Ø 16,5 mm e 1 x pasta da taglio. In valigetta L-BOXX 136.

N. d'ordine: 3 39 01 680 40 0 | **1.598,50\*** **1.168,00\***

\* Prezzo consigliato dal produttore, IVA esclusa 2 Vantaggio di prezzo rispetto all'acquisto singolo



Punte a corona

# LA QUALITÀ: ALTA. L'OPPORTUNITÀ: VANTAGGIOSA.

Il fiore all'occhiello del vostro carotatore per punte a corona FEIN? Le nostre punte a corona FEIN. Sia che si tratti di punte a corona in metallo duro o in HSS: nella nostra vasta gamma troverete la punta a corona adatta ad ogni sfida e la massima qualità in ogni millimetro. Ora le punte a corona Weldon da 3/4" a un interessante prezzo vantaggioso.



**RIDUZIONE DEL PREZZO FINO AL -10%**

## CERCATE LA PUNTA A CORONA ADATTA?

Foratura a corona veloce. Su metallo, in ogni situazione. Trovate rapidamente le punte a corona con il **il tool di ricerca FEIN.**

➤ **Maggiori informazioni sono disponibili qui:**  
[www.fein.it/punta\\_a\\_corona](http://www.fein.it/punta_a_corona)



**-10 %**

### **FEIN HM ULTRA:** POTENTI E DURATURE SU TUTTI I METALLI.

Le punte a corona in metallo duro FEIN HM ULTRA non temono confronti nell'impiego continuo nell'industria, nelle officine e nell'artigianato. Grazie ai pregiati riporti in metallo duro e alla speciale geometria del tagliente, raggiungono la massima durata utile e capacità d'asportazione straordinarie. Allo stesso tempo, offrono un altissimo grado di versatilità e non lasciano che nulla si frapponga tra voi e il vostro successo, dall'acciaio fuso all'acciaio strutturale fino ai materiali difficili da lavorare.

#### **I vantaggi in breve:**

- + Massima durata utile
- + Riporti in metallo duro d'alta qualità
- + Eccellente asportazione del truciolo su tutti i metalli
- + Ideale per interventi di foratura in serie e utilizzo prolungato
- + Possibilità di raggiungere velocità di taglio elevate
- + Particolarmente economiche nell'uso in officina
- + Durezza del tagliente 1.450 HV



**-7 %**

### **FEIN HSS NOVA:** RESISTENTE AGLI URTI E AI COLPI, PERFETTA PER I LAVORI DI ASSEMBLAGGIO.

Il successo non è mai stato così veloce: con le nostre punte a corona FEIN HSS Nova, realizzate in acciaio rapido di alta qualità, potrete integrare la velocità nel vostro lavoro. Con la punta a corona FEIN HSS NOVA, estremamente resistente agli urti e ai colpi, non dovrete perdere tempo per ottenere un risultato perfetto.

#### **I vantaggi in breve:**

- + Lunga durata
- + Acciaio rapido di alta qualità
- + Forature perfette su acciaio e metallo
- + Resistente agli urti e ai colpi
- + Perfetta per i lavori di assemblaggio
- + Riaffilabile più volte
- + Durezza del tagliente 64 HRC (800 HV)



### **FEIN HSS DURA:** CON RIVESTIMENTO IN NITRATO DI TITANIO, IDEALE PER ACCIAIO E ACCIAIO INOX.

Nei casi in cui si debba lavorare permanentemente in condizioni di lavoro avverse o senza refrigerante, le punte a corona FEIN HSS Dura sono la scelta migliore: l'acciaio rapido di alta qualità con rivestimento protettivo in nitrato di titanio garantisce le migliori proprietà di scorrimento, una maggiore resistenza al calore e un'eccellente durata dell'utensile in acciaio e acciaio inossidabile.

#### **I vantaggi in breve:**

- + Eccellente durata
- + Acciaio rapido di alta qualità
- + Rivestimento in nitrato di titanio (3 µm 1.550 HV)
- + Forature ottimali su acciaio e acciaio inox
- + Resistente agli urti e ai colpi
- + Attrito minimo grazie alle ottime caratteristiche di scorrevolezza
- + Maggiore resistenza al surriscaldamento in caso di forature a secco
- + Durezza del tagliente 64 HRC (800 HV)



### **FEIN HSS SPECIAL:** PER FORARE MATERIALI MULTISTRATO IN UN'UNICA OPERAZIONE.

La geometria di taglio consente di forare direttamente due o più strati di materiale in un'unica operazione. La geometria di taglio assicura il taglio dell'anima dall'interno verso l'esterno.

#### **I vantaggi in breve:**

- + Acciaio rapido di alta qualità
- + Sofisticata geometria di taglio
- + Grande risparmio di tempo grazie ai rivestimenti in acciaio multistrato
- + Resistente agli urti e ai colpi
- + Perfetta per lavori di ristrutturazione su costruzioni esistenti
- + Profondità di taglio 25 mm
- + Durezza del tagliente 64 HRC (800 HV)

# ACQUISTATE UN CAROTATORE PER PUNTE A CORONA E RISPARIATE 605 €\*.

Acquistando un carotatore per punte a corona, riceverete in omaggio un martello perforatore a batteria da 18V / 3Ah e un caricabatterie ALG 80.

**FASE 1**

Acquistate e registrate il carotatore per punte a corona.<sup>1</sup>

**FASE 2**





Inserite il codice promozionale 2023FEIN02.

**FASE 3**


Il premio in omaggio vi sarà spedito.

## ACQUISTATE E REGISTRATE IL CAROTATORE PER PUNTE A CORONA ...


### POTENTI PICCOLI TUTTOFARE PER L'OFFICINA E IL MONTAGGIO.

Ø 35 MM	PRODOTTO	CARATTERISTICHE	NUMERO D'ORDINE	PREZZO IN €*
	<b>KBK 35 QW</b>	Unità di foratura universale a 1 velocità per punte a corona con base magnetica, Weldon 3/4"	7 270 54 61 00 0	<b>1.276,00</b>
	<b>KBK 35 PQW</b>	Unità di foratura universale a 1 velocità per punte a corona con base magnetica con magnete permanente, Weldon 3/4"	7 270 72 61 00 0	<b>1.594,00</b>
	<b>KBK 35 MQW</b>	Unità di foratura universale a 1 velocità per punte a corona con base magnetica, CM2 con Weldon 3/4"	7 270 56 61 00 0	<b>1.615,00</b>
	<b>KBK 35-2 QW</b>	Unità di foratura universale a 2 velocità per punte a corona con base magnetica con elevato numero di giri per efficienti forature con punte elicoidali, Weldon 3/4"	7 270 58 61 00 0	<b>1.777,00</b>
	<b>AKBK 35 PMQW Select</b>	Unità di foratura universale a batteria a 1 velocità per punte a corona con base magnetica con magnete permanente, CM2 con attacco Weldon da 3/4"	7 170 02 62 00 0	<b>1.754,00</b>
	<b>ORDINA DIRETTAMENTE Starter Set di batterie HighPower 18V / 5,2Ah</b>	Due batterie agli ioni di litio HighPower con caricabatteria rapido ALG 80 BC Bluetooth®	9 26 04 325 01 0	<b>398,00</b>

### CAROTATORE PER PUNTE A CORONA CON CORSA MOLTO AMPIA PER INTERVENTI FLESSIBILI IN OFFICINA.

FINO A 65 MM DI Ø	PRODOTTO	CARATTERISTICHE	NUMERO D'ORDINE	PREZZO IN €*
	<b>KBM 50 UQW</b>	Unità di foratura universale per punte a corona con base magnetica a 2 velocità per la massima funzionalità e versatilità di lavoro. CM3 con attacco Weldon da 3/4"	7 273 25 61 00 0	<b>2.325,00</b>
	<b>KBM 50 AUTO QW</b>	Unità di foratura per punte a corona con base magnetica Automatic a 2 velocità per la massima efficienza e uno sforzo fisico minimo, CM3 con 3/4" Weldon	7 273 27 61 00 0	<b>2.671,00</b>
	<b>KBM 65 UQW</b>	Unità di foratura per punte a corona con base magnetica a regolazione di precisione a 2 velocità, CM3 con Weldon 3/4"	7 273 26 61 00 0	<b>2.902,00</b>

... E RICEVERETE IN OMAGGIO UN MARTELLO PERFORATORE A BATTERIA, UNA BATTERIA E UN CARICABATTERIE.

PREMIO IN OMAGGIO	PRODOTTO	NELLA FORNITURA	NUMERO D'ORDINE	PREZZO IN €*
	<b>Set ABH 18</b>	Trapano a percussione a batteria per forare il calcestruzzo fino a 20 mm, compreso 1 caricabatterie rapido ALG 80 per tutte le batterie FEIN agli ioni di litio e 1 pacco batterie da 18V / 3 Ah	7 140 01 62 00 0	<b>648,XX IN OMAGGIO</b>

\* Prezzo consigliato dal produttore, IVA esclusa

<sup>1</sup> La registrazione deve essere effettuata entro il 30/04/2023. Per le condizioni di partecipazione consultare: [www.fein.it/topdeal](http://www.fein.it/topdeal) (tutti gli utensili Select senza batterie e caricabatteria).



## COME ASSICURARSI IL PREMIO TOP DEAL



**Online** | Acquistate i prodotti FEIN, registrateli per usufruire della garanzia di 3 anni FEIN PLUS (con la app oppure online alla pagina [my.fein.com](https://my.fein.com)), caricate la copia della fattura e vi verrà spedito il premio in omaggio (solo TOP DEAL foratura a corona).



**In negozio** | Rivolgetevi al vostro rivenditore, scegliete gli utensili e beneficiate dei vantaggi. Se l'utensile desiderato dovesse essere esaurito, il rivenditore provvederà a ordinarlo.

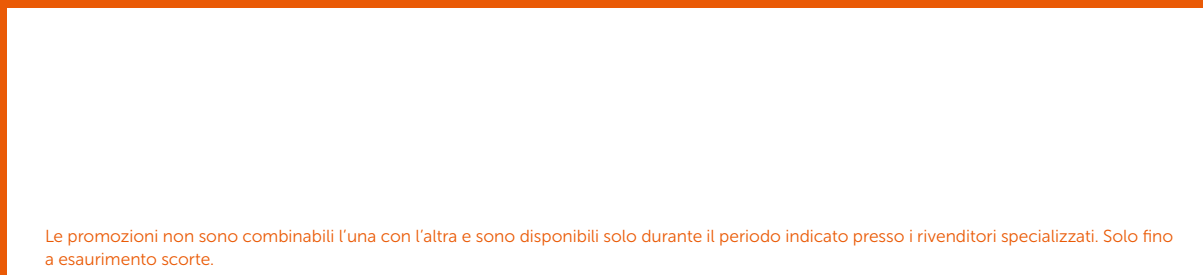
**PER CONOSCERE  
DAL VIVO GLI  
UTENSILI FEIN**

Fissate online un appuntamento per ricevere una dimostrazione dei prodotti su [www.fein.it/dimostrazione](https://www.fein.it/dimostrazione)

**3 ANNI DI GARANZIA  
FEIN PLUS**

Basta registrare l'utensile online ed estendere la garanzia oltre la garanzia legale a 3 anni (caricabatteria e batterie agli ioni di litio inclusi). I paesi aderenti e ulteriori informazioni sono disponibili alla pagina [www.fein.com/warranty](https://www.fein.com/warranty)

Il vostro rivenditore sarà lieto di offrirvi la necessaria consulenza:



Le promozioni non sono combinabili l'una con l'altra e sono disponibili solo durante il periodo indicato presso i rivenditori specializzati. Solo fino a esaurimento scorte.

Informazioni legali:

C. & E. Fein GmbH (tribunale di Ulm, n. di registro 702155), Hans-Fein-Straße 81, 73529 Schwäbisch Gmünd-Bargau  
Amministratori: Dr. Christoph Weiß

FEIN Italia S.r.l., Telefono 010 310921, [www.fein.it](https://www.fein.it)