

KBH 25-2 U



VOLUMEN DE SUMINISTRO

1 broca de centrado,
1 portabrocas de apriete rápido
Ø 3-16 mm, 1 puño auxiliar,
1 spray de corte,
1 maletín de herramientas de plástico

**Para los accesorios
vease la página 137**

Sistema manual de perforación con corona para metal de dos velocidades para aplicaciones de perforación con corona y espiral universales.

Consumo nominal	W	1 200
Potencia suministrada	W	680
Broca de centrado	1/min	0 - 1 600
Velocidad bajo carga 1.ª velocidad	1/min	0 - 520
Velocidad bajo carga 2.ª velocidad	1/min	0 - 1 600
Par con potencia efectiva máx.	Nm	50
Par de parada	Nm	50 **
Ø de taladrado corona perforadora de acero	mm	25
Ø de taladrado corona perforadora de acero inoxidable	mm	25
Ø de taladrado corona perforadora de aluminio	mm	30
Corona perforadora profundidad de taladrado máx.	mm	20
Ø de taladrado sierra de corona	mm	80
Sierra de corona profundidad de taladrado máx.	mm	4
Roscar		M 12
Ø de taladrado en acero/acero inoxidable, broca espiral	mm	16
Alojamiento de corona perforadora		QuickIN PLUS
Medida angular	mm	27
Cable con conector	m	4
Peso según EPTA	kg	3,40

Número de pedido	7 271 03 61 00 0
EAN	4014586876023

VENTAJAS FEIN

- + Trabajo hasta 6 veces más rápido gracias a la innovadora técnica de perforación: broca de centrado de 5 mm de profundidad con 1600 rpm con desacoplamiento posterior de la broca de centrado y conmutación automática de la velocidad a 520 rpm para una velocidad de corte óptima para coronas perforadoras de metal duro. La corona perforadora de metal duro realiza la perforación del diámetro del agujero con poco esfuerzo y una geometría de corte de la corona perforadora diseñada especialmente para ello.
- + Engranaje de 2 velocidades mecánico con velocidades de 0-1600 rpm para una perforación con broca espiral eficiente y giro a derecha/izquierda para roscados hasta M12.
- + Trabajo muy seguro gracias al embrague de seguridad del par. Protege al usuario en caso de sobrecarga mediante la separación del lado de salida del de accionamiento.
- + Giro a derecha/izquierda.
- + Motor de alta potencia FEIN con gran estabilidad de la velocidad.
- + Interruptor electrónico.
- + Ajuste electrónico sin escalonamiento de la velocidad de giro.
- + Electrónica tacométrica de velocidad regulada.
- + Caja del motor sin torsión en estructura modular.
- + Corona perforadora de metal duro con optimización de la duración.
- + Bloqueo de puesta en marcha involuntaria.
- + Amplia gama de accesorios.
- + ** Embrague de seguridad.

CORONA PERFORADORA DE METAL DURO



CORONA PERFORADORA HM CON ALOJAMIENTO QUICKIN-PLUS

Máxima duración gracias al dentado de metal duro. Rendimiento de arranque de virutas excelente en todos los metales usuales. Dimensiones métricas, profundidad de corte 20 mm, Ø de taladrado acero hasta 25 mm, Ø de taladrado aluminio hasta 30 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
20	14	6 31 30 014 01 0
20	15	6 31 30 015 01 0
20	16	6 31 30 016 01 0
20	17	6 31 30 017 01 0
20	18	6 31 30 018 01 0
20	19	6 31 30 019 01 0
20	20	6 31 30 020 01 0
20	21	6 31 30 021 01 0
20	22	6 31 30 022 01 0
20	23	6 31 30 023 01 0
20	24	6 31 30 024 01 0
20	25	6 31 30 025 01 0
20	26	6 31 30 026 01 0
20	27	6 31 30 027 01 0
20	28	6 31 30 028 01 0
20	29	6 31 30 029 01 0
20	30	6 31 30 030 01 0

CORONA PERFORADORA DE METAL DURO CON RECUBRIMIENTO TIAIN



CORONA PERFORADORA HM CON RECUBRIMIENTO TIALN, CON ALOJAMIENTO QUICKIN-PLUS

Máxima duración gracias al dentado de metal duro. Rendimiento de arranque de virutas excelente en todos los metales usuales, 20 % más de velocidad de corte, fuerzas de corte y de avance reducidas gracias al recubrimiento con TiAIN. Dimensiones métricas, profundidad de corte 20 mm, Ø de taladrado acero hasta 25 mm, Ø de taladrado aluminio hasta 30 mm.

Profundidad de corte mm	Ø de taladrado mm	Número de pedido
20	14	6 31 30 114 01 0
20	15	6 31 30 115 01 0
20	16	6 31 30 116 01 0
20	17	6 31 30 117 01 0
20	18	6 31 30 118 01 0
20	19	6 31 30 119 01 0
20	20	6 31 30 120 01 0
20	21	6 31 30 121 01 0
20	22	6 31 30 122 01 0
20	23	6 31 30 123 01 0
20	24	6 31 30 124 01 0
20	25	6 31 30 125 01 0
20	26	6 31 30 126 01 0
20	27	6 31 30 127 01 0
20	28	6 31 30 128 01 0
20	29	6 31 30 129 01 0
20	30	6 31 30 130 01 0

SIERRA DE CORONA DE METAL DURO



SIERRA DE CORONA HM CON ALOJAMIENTO QUICKIN-PLUS

Con revestimiento de metal duro y óptima duración para trabajos de perforación eficaces en chapa metálica con hasta 4,0 mm de grosor de material.
Dimensiones métricas, profundidad de corte 4 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
4	14	6 31 31 014 01 0
4	15	6 31 31 015 01 0
4	16	6 31 31 016 01 0
4	17	6 31 31 017 01 0
4	18	6 31 31 018 01 0
4	19	6 31 31 019 01 0
4	20	6 31 31 020 01 0
4	21	6 31 31 021 01 0
4	22	6 31 31 022 01 0
4	23	6 31 31 023 01 0
4	24	6 31 31 024 01 0
4	25	6 31 31 025 01 0
4	26	6 31 31 026 01 0
4	27	6 31 31 027 01 0
4	28	6 31 31 028 01 0
4	29	6 31 31 029 01 0
4	30	6 31 31 030 01 0
4	31	6 31 31 031 01 0
4	32	6 31 31 032 01 0
4	33	6 31 31 033 01 0
4	34	6 31 31 034 01 0
4	35	6 31 31 035 01 0
4	36	6 31 31 036 01 0
4	37	6 31 31 037 01 0
4	38	6 31 31 038 01 0
4	39	6 31 31 039 01 0
4	40	6 31 31 040 01 0
4	41	6 31 31 041 01 0
4	42	6 31 31 042 01 0
4	43	6 31 31 043 01 0
4	44	6 31 31 044 01 0
4	45	6 31 31 045 01 0
4	46	6 31 31 046 01 0
4	47	6 31 31 047 01 0
4	48	6 31 31 048 01 0
4	49	6 31 31 049 01 0
4	50	6 31 31 050 01 0
4	51	6 31 31 051 01 0
4	52	6 31 31 052 01 0
4	53	6 31 31 053 01 0
4	54	6 31 31 054 01 0
4	55	6 31 31 055 01 0
4	56	6 31 31 056 01 0
4	57	6 31 31 057 01 0
4	58	6 31 31 058 01 0
4	59	6 31 31 059 01 0
4	60	6 31 31 060 01 0
4	65	6 31 31 065 01 0
4	68	6 31 31 068 01 0
4	70	6 31 31 070 01 0
4	75	6 31 31 075 01 0
4	80	6 31 31 080 01 0

SIERRA DE CORONA DE METAL DURO PARA TUBOS



SIERRA DE CORONA HM PARA TUBOS CON ALOJAMIENTO QUICKIN-PLUS

Con revestimiento de metal duro y óptima duración al utilizarse en material para tubos y superficies curvadas con grosores de la pared hasta 4 mm.
Dimensiones métricas, profundidad de corte 4 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
4	21	6 31 31 421 01 0
4	22	6 31 31 422 01 0
4	23	6 31 31 423 01 0
4	24	6 31 31 424 01 0
4	25	6 31 31 425 01 0
4	26	6 31 31 426 01 0
4	27	6 31 31 427 01 0
4	28	6 31 31 428 01 0
4	29	6 31 31 429 01 0
4	30	6 31 31 430 01 0
4	31	6 31 31 431 01 0
4	32	6 31 31 432 01 0
4	33	6 31 31 433 01 0
4	34	6 31 31 434 01 0
4	35	6 31 31 435 01 0
4	36	6 31 31 436 01 0
4	37	6 31 31 437 01 0
4	38	6 31 31 438 01 0
4	39	6 31 31 439 01 0
4	40	6 31 31 440 01 0
4	41	6 31 31 441 01 0
4	42	6 31 31 442 01 0
4	43	6 31 31 443 01 0
4	44	6 31 31 444 01 0
4	45	6 31 31 445 01 0
4	46	6 31 31 446 01 0
4	47	6 31 31 447 01 0
4	48	6 31 31 448 01 0
4	49	6 31 31 449 01 0
4	50	6 31 31 450 01 0
4	51	6 31 31 451 01 0
4	52	6 31 31 452 01 0
4	53	6 31 31 453 01 0
4	54	6 31 31 454 01 0
4	55	6 31 31 455 01 0
4	56	6 31 31 456 01 0
4	57	6 31 31 457 01 0
4	58	6 31 31 458 01 0
4	59	6 31 31 459 01 0
4	60	6 31 31 460 01 0
4	65	6 31 31 465 01 0
4	68	6 31 31 468 01 0

BROCA DE CENTRADO



BROCA DE CENTRADO

Unid./Paq. unid.	Número de pedido
1	6 31 14 038 01 0
5	6 31 14 038 02 0

ROSCAR



MANDRIL DE PINZAS
con pinzas portapiezas 6/7/9 mm

Número de pedido

6 32 06 067 02 0



PINZAS PORTAPIEZAS
para mandril de pinza y mandril de pinza de péndulo,
y adaptador para roscado.
M2 (DIN 352, DIN 371), M4 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
2,8	2,1	6 32 06 077 00 1



PINZAS PORTAPIEZAS
para mandril de pinza y mandril de pinza de péndulo,
y adaptador para roscado.
M3 (DIN 352, DIN 371), M5 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
3,5	2,7	6 32 06 064 00 1



PINZAS PORTAPIEZAS
para mandril de pinza y mandril de pinza de péndulo,
y adaptador para roscado.
M4 (DIN 352, DIN 371), M6 (DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
4,5	3,4	6 32 06 065 00 5



PINZAS PORTAPIEZAS
para mandril de pinza y mandril de pinza de péndulo,
y adaptador para roscado.
M5 (DIN 352, DIN 371), M6 (DIN 352), M7 (DIN 352),
M8 (DIN 352, DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
6	4,9	6 32 06 066 00 8



PINZAS PORTAPIEZAS
para mandril de pinza y mandril de pinza de péndulo,
y adaptador para roscado.
M7 (DIN 371), M9 (DIN 352) M 10 (DIN 352, DIN 357, DIN 376)

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
7	5,5	6 32 06 070 00 6



PINZAS PORTAPIEZAS
para mandril de pinza y mandril de pinza de péndulo,
y adaptador para roscado.
M12 (DIN 357, DIN 371, DIN 376)

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
9	7	6 32 06 075 00 4



PINZAS PORTAPIEZAS
para mandril de pinza y mandril de pinza de péndulo,
y adaptador para roscado.
M8 (DIN 371), M11 (DIN 352)

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
8	6,2	6 32 06 078 00 9



PINZAS PORTAPIEZAS
para mandril de pinza y mandril de pinza de péndulo,
y adaptador para roscado.
M10 (DIN 371)

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
10	8	6 32 06 079 00 3



MANDRIL DE MORDAZAS (BF)
para alojamiento directo de macho de roscar,
margen de sujeción 2,8 - 9,0 mm, con llave

Número de pedido

6 32 06 018 01 0

OTROS ACCESORIOS



COLECTOR DE VIRUTAS
Evita el contacto con virutas calientes y puntiagudas.

Número de pedido

3 21 74 013 01 0



SPRAY DE CORTE
Spray pulverizador de 300 ml, para una elevada duración de la
herramienta, un óptimo rendimiento de corte y de arranque
de virutas y un flujo de virutas mejorado.

Número de pedido

3 21 32 031 00 0



PASTA DE CORTE
Lubricante para el trabajo de chapas.

Número de pedido

3 21 32 020 12 9



PROLONGACIÓN
para el uso en superficies estrechas, profundas o escalonadas.
Alojamiento QuickIN-PLUS, longitud 100 mm, adaptador
y broca de centrado incluidos.

Número de pedido

6 31 06 017 01 0



ADAPTADOR QUICKIN-PLUS EN B16

Número de pedido

6 39 01 047 00 0



ADAPTADOR QUICKIN PLUS EN 1/2" - 20 UNF

Número de pedido

6 39 01 054 00 0



PORTABROCAS CON CORONA DENTADA
Alojamiento de portabrocas B16

Capacidad del portabrocas mm	Peso kg	Número de pedido
1.5-13	0,41	6 32 02 030 01 5



PORTABROCAS DE FIJACIÓN RÁPIDA
Alojamiento de portabrocas B16
punta R, con seguro de fuerza de sujeción

Capacidad del portabrocas mm	Peso kg	Número de pedido
1-13	0,56	6 32 04 032 00 6



PORTABROCAS DE FIJACIÓN RÁPIDA
Portabrocas de sujeción rápida metálico de carcasa única
SUPRA SKE con seguro de fuerza de sujeción, alojamiento del
portabrocas 1/2" - 20 UNF

Capacidad del portabrocas mm	Peso kg	Número de pedido
3-16	0,56	6 32 05 038 01 0



PORTABROCAS DE FIJACIÓN RÁPIDA
Portabrocas de sujeción rápida metálico de manguito único
SUPRA SKE con seguro de fuerza de sujeción, alojamiento
QuickIN Plus

Número de pedido

6 39 01 054 01 0

146 | ECONOMICAL / COMPACT

SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS HSS



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 25 mm. Versión de set, consistente en 4 coronas perforadoras Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (profundidad de corte 25 mm) así como 1 centrador (80 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido

6 31 34 999 06 2



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Elevada duración. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm. Versión de set, consistente en 4 coronas perforadoras Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (profundidad de corte 50 mm) así como 1 centrador (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido

6 31 34 999 06 4



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 25 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 25 mm) así como 2 centradores (80 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido

6 31 34 999 06 1



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Elevada duración. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 50 mm) así como 2 centradores (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido

6 31 34 999 06 3

SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS DE METAL DURO



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADO- RAS 3/4" WELDON

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 35 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 35 mm) así como 2 centradores (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido

6 31 27 714 02 0

CORONA PERFORADORA DE METAL DURO



CORONAS PERFORADORAS ULTRA 35 DE METAL DURO CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 35 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
35	12	6 31 27 714 01 0
35	13	6 31 27 715 01 0
35	14	6 31 27 716 01 0
35	15	6 31 27 717 01 0
35	16	6 31 27 718 01 0
35	17	6 31 27 719 01 0
35	18	6 31 27 720 01 0
35	19	6 31 27 721 01 0
35	20	6 31 27 722 01 0
35	21	6 31 27 723 01 0
35	22	6 31 27 724 01 0
35	23	6 31 27 725 01 0
35	24	6 31 27 726 01 0
35	25	6 31 27 727 01 0

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
35	26	6 31 27 728 01 0
35	27	6 31 27 729 01 0
35	28	6 31 27 730 01 0
35	29	6 31 27 731 01 0
35	30	6 31 27 732 01 0
35	31	6 31 27 733 01 0
35	32	6 31 27 734 01 0
35	33	6 31 27 735 01 0
35	34	6 31 27 736 01 0
35	35	6 31 27 737 01 0
35	36	6 31 27 738 01 0
35	37	6 31 27 739 01 0
35	38	6 31 27 740 01 0
35	39	6 31 27 741 01 0
35	40	6 31 27 742 01 0
35	41	6 31 27 743 01 0
35	42	6 31 27 744 01 0
35	43	6 31 27 745 01 0
35	44	6 31 27 746 01 0
35	45	6 31 27 747 01 0
35	46	6 31 27 748 01 0
35	47	6 31 27 749 01 0
35	48	6 31 27 750 01 0
35	49	6 31 27 751 01 0
35	50	6 31 27 752 01 0
35	51	6 31 27 753 01 0
35	52	6 31 27 754 01 0
35	53	6 31 27 755 01 0
35	54	6 31 27 756 01 0
35	55	6 31 27 757 01 0
35	56	6 31 27 758 01 0
35	57	6 31 27 759 01 0
35	58	6 31 27 760 01 0
35	59	6 31 27 761 01 0
35	60	6 31 27 762 01 0

CORONA PERFORADORA DE ACERO DE CORTE ULTRARRÁPIDO (HSS)



CORONA HSS NOVA 25 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON

Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 25 mm.

Profundidad de corte mm	Ø de taladrado mm	Número de pedido
25	12	6 31 34 120 05 1
25	13	6 31 34 130 05 1
25	14	6 31 34 140 05 1
25	15	6 31 34 150 05 1
25	16	6 31 34 160 05 1
25	17	6 31 34 170 05 1
25	18	6 31 34 180 05 1
25	19	6 31 34 190 05 1
25	20	6 31 34 200 05 1
25	21	6 31 34 210 05 1
25	22	6 31 34 220 05 1
25	23	6 31 34 230 05 1
25	24	6 31 34 240 05 1
25	25	6 31 34 250 05 1
25	26	6 31 34 260 05 1
25	27	6 31 34 270 05 1
25	28	6 31 34 280 05 1
25	29	6 31 34 290 05 1
25	30	6 31 34 300 05 1
25	31	6 31 34 310 05 1
25	32	6 31 34 320 05 1
25	33	6 31 34 330 05 1

Profundidad de corte mm	Ø de taladrado mm	Número de pedido
25	34	6 31 34 340 05 1
25	35	6 31 34 350 05 1
25	36	6 31 34 360 05 1
25	37	6 31 34 370 05 1
25	38	6 31 34 380 05 1
25	39	6 31 34 390 05 1
25	40	6 31 34 400 05 1
25	41	6 31 34 410 05 1
25	42	6 31 34 420 05 1
25	43	6 31 34 430 05 1
25	44	6 31 34 440 05 1
25	45	6 31 34 450 05 1
25	46	6 31 34 460 05 1
25	47	6 31 34 470 05 1
25	48	6 31 34 480 05 1
25	49	6 31 34 490 05 1
25	50	6 31 34 500 05 1
25	51	6 31 34 510 05 1
25	52	6 31 34 520 05 1
25	53	6 31 34 530 05 1
25	54	6 31 34 540 05 1
25	55	6 31 34 550 05 1
25	56	6 31 34 560 05 1
25	57	6 31 34 570 05 1
25	58	6 31 34 580 05 1
25	59	6 31 34 590 05 1
25	60	6 31 34 600 05 1

**CORONA HSS NOVA 50 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON**

Elevada duración. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	12	6 31 34 120 05 2
50	13	6 31 34 130 05 2
50	14	6 31 34 140 05 2
50	15	6 31 34 150 05 2
50	16	6 31 34 160 05 2
50	17	6 31 34 170 05 2
50	18	6 31 34 180 05 2
50	19	6 31 34 190 05 2
50	20	6 31 34 200 05 2
50	21	6 31 34 210 05 2
50	22	6 31 34 220 05 2
50	23	6 31 34 230 05 2
50	24	6 31 34 240 05 2
50	25	6 31 34 250 05 2
50	26	6 31 34 260 05 2
50	27	6 31 34 270 05 2
50	28	6 31 34 280 05 2
50	29	6 31 34 290 05 2
50	30	6 31 34 300 05 2
50	31	6 31 34 310 05 2
50	32	6 31 34 320 05 2
50	33	6 31 34 330 05 2
50	34	6 31 34 340 05 2
50	35	6 31 34 350 05 2
50	36	6 31 34 360 05 2
50	37	6 31 34 370 05 2
50	38	6 31 34 380 05 2
50	39	6 31 34 390 05 2
50	40	6 31 34 400 05 2
50	41	6 31 34 410 05 2
50	42	6 31 34 420 05 2
50	43	6 31 34 430 05 2

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	44	6 31 34 440 05 2
50	45	6 31 34 450 05 2
50	46	6 31 34 460 05 2
50	47	6 31 34 470 05 2
50	48	6 31 34 480 05 2
50	49	6 31 34 490 05 2
50	50	6 31 34 500 05 2
50	51	6 31 34 510 05 2
50	52	6 31 34 520 05 2
50	53	6 31 34 530 05 2
50	54	6 31 34 540 05 2
50	55	6 31 34 550 05 2
50	56	6 31 34 560 05 2
50	57	6 31 34 570 05 2
50	58	6 31 34 580 05 2
50	59	6 31 34 590 05 2
50	60	6 31 34 600 05 2

**CORONA HSS NOVA 75 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON**

Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 75 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
75	19	6 31 34 190 05 3
75	20	6 31 34 200 05 3
75	21	6 31 34 210 05 3
75	22	6 31 34 220 05 3
75	23	6 31 34 230 05 3
75	24	6 31 34 240 05 3
75	25	6 31 34 250 05 3
75	26	6 31 34 260 05 3
75	27	6 31 34 270 05 3
75	28	6 31 34 280 05 3
75	29	6 31 34 290 05 3
75	30	6 31 34 300 05 3
75	32	6 31 34 320 05 3
75	35	6 31 34 350 05 3
75	36	6 31 34 360 05 3
75	40	6 31 34 400 05 3
75	45	6 31 34 450 05 3
75	50	6 31 34 500 05 3
75	60	6 31 34 600 05 3

148 | ECONOMICAL / COMPACT

**CORONA HSS DURA 25 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON**

Recubrimiento de TiN para una excelente vida útil y las mejores propiedades de deslizamiento.
Medidas métricas, prof. de corte 25 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
25	12	6 31 34 120 07 5
25	13	6 31 34 130 07 5
25	14	6 31 34 140 07 5
25	15	6 31 34 150 07 5
25	16	6 31 34 160 07 5
25	17	6 31 34 170 07 5
25	18	6 31 34 180 07 5
25	19	6 31 34 190 07 5
25	20	6 31 34 200 07 5
25	21	6 31 34 210 07 5
25	22	6 31 34 220 07 5
25	23	6 31 34 230 07 5
25	24	6 31 34 240 07 5
25	25	6 31 34 250 07 5
25	26	6 31 34 260 07 5
25	27	6 31 34 270 07 5
25	28	6 31 34 280 07 5
25	29	6 31 34 290 07 5
25	30	6 31 34 300 07 5
25	31	6 31 34 310 07 5
25	32	6 31 34 320 07 5
25	33	6 31 34 330 07 5
25	34	6 31 34 340 07 5
25	35	6 31 34 350 07 5
25	36	6 31 34 360 07 5
25	37	6 31 34 370 07 5
25	38	6 31 34 380 07 5
25	39	6 31 34 390 07 5
25	40	6 31 34 400 07 5
25	41	6 31 34 410 07 5
25	42	6 31 34 420 07 5
25	43	6 31 34 430 07 5
25	44	6 31 34 440 07 5
25	45	6 31 34 450 07 5
25	46	6 31 34 460 07 5
25	47	6 31 34 470 07 5
25	48	6 31 34 480 07 5
25	49	6 31 34 490 07 5
25	50	6 31 34 500 07 5
25	51	6 31 34 510 07 5
25	52	6 31 34 520 07 5
25	53	6 31 34 530 07 5
25	54	6 31 34 540 07 5
25	55	6 31 34 550 07 5
25	56	6 31 34 560 07 5
25	57	6 31 34 570 07 5
25	58	6 31 34 580 07 5
25	59	6 31 34 590 07 5
25	60	6 31 34 600 07 5

**CORONA HSS DURA 50 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON**

Recubrimiento de TiN para una excelente vida útil y las mejores propiedades de deslizamiento.
Medidas métricas, prof. de corte 50 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	12	6 31 34 120 07 6
50	13	6 31 34 130 07 6
50	14	6 31 34 140 07 6
50	15	6 31 34 150 07 6
50	16	6 31 34 160 07 6
50	17	6 31 34 170 07 6
50	18	6 31 34 180 07 6
50	19	6 31 34 190 07 6
50	20	6 31 34 200 07 6
50	21	6 31 34 210 07 6
50	22	6 31 34 220 07 6
50	23	6 31 34 230 07 6
50	24	6 31 34 240 07 6
50	25	6 31 34 250 07 6
50	26	6 31 34 260 07 6
50	27	6 31 34 270 07 6
50	28	6 31 34 280 07 6
50	29	6 31 34 290 07 6
50	30	6 31 34 300 07 6
50	31	6 31 34 310 07 6
50	32	6 31 34 320 07 6
50	33	6 31 34 330 07 6
50	34	6 31 34 340 07 6
50	35	6 31 34 350 07 6
50	36	6 31 34 360 07 6
50	37	6 31 34 370 07 6
50	38	6 31 34 380 07 6
50	39	6 31 34 390 07 6
50	40	6 31 34 400 07 6
50	41	6 31 34 410 07 6
50	42	6 31 34 420 07 6
50	43	6 31 34 430 07 6
50	44	6 31 34 440 07 6
50	45	6 31 34 450 07 6
50	46	6 31 34 460 07 6
50	47	6 31 34 470 07 6
50	48	6 31 34 480 07 6
50	49	6 31 34 490 07 6
50	50	6 31 34 500 07 6
50	51	6 31 34 510 07 6
50	52	6 31 34 520 07 6
50	53	6 31 34 530 07 6
50	54	6 31 34 540 07 6
50	55	6 31 34 550 07 6
50	56	6 31 34 560 07 6
50	57	6 31 34 570 07 6
50	58	6 31 34 580 07 6
50	59	6 31 34 590 07 6
50	60	6 31 34 600 07 6

CENTRADORES**CENTRADORES**

Ø mm	L mm	Número de pedido
	80	3 02 17 359 00 0
6,35	82	6 31 34 998 30 0
6,35	100	6 31 34 998 31 0
6,35	125	6 31 34 998 33 0

ADAPTADOR/PORTABROCAS



BROCAS ESPIRALES HSS CON ALOJAMIENTO WELDON DE 3/4"
Profundidad de corte 35 mm

Ø mm	Número de pedido
5	6 31 11 036 01 0
6	6 31 11 018 01 0
6,8	6 31 11 034 01 0
7	6 31 11 019 01 0
8	6 31 11 020 01 0
8,5	6 31 11 035 01 0
9	6 31 11 021 01 0
10	6 31 11 022 01 0
10,2	6 31 11 037 01 0
11	6 31 11 023 01 0
12	6 31 11 024 01 0
13	6 31 11 025 01 0
14	6 31 11 026 01 0
15	6 31 11 027 01 0
16	6 31 11 028 01 0



SET DE BROCAS ESPIRALES HSS CON ALOJAMIENTO WELDON DE 3/4"
Formado por 6 brocas espirales HSS de Ø 6, 8, 10, 12, 14 y 16 mm en una práctica caja de almacenaje de plástico. Profundidad de corte 35 mm

Número de pedido
6 31 11 018 02 0



PUNTA DE ATORNILLADO CON AVELLANADO CÓNICO HSS 90°
Con hexágono de 1/4" según DIN 3126/ISO 1173 - C 6,3

Ø mm	Número de pedido
16,5	6 31 11 038 01 0



PUNTA DE ATORNILLADO CON AVELLANADO CÓNICO HSS 90° CON ADAPTADOR DE ALOJAMIENTO WELDON DE 3/4"

Ø mm	Número de pedido
16,5	6 31 11 038 02 0

DISPOSITIVOS DE SUJECIÓN



PLACA DE VACÍO
para materiales antimagnéticos y superficies estructuradas (chapa estriada, chapa apezonada, etc.). Se requiere una bomba de vacío. Placa de vacío 396 x 200 x 95 mm

Número de pedido
9 26 02 057 01 7



BOMBA DE VACÍO
Cantidad de aspiración 0,015 m³/min, -0,8 bar, 92 W, peso 2,5 kg, incl. tubo flexible de aspiración.

Número de pedido
9 26 01 022 01 3



PLACA BASE CON VENTOSA
para materiales antimagnéticos, 250 x 330 x 110 mm

Número de pedido
9 26 02 054 01 6



DISPOSITIVO TALADRADOR DE TUBOS
incl. correa tensora, para colocar taladros en tubos con Ø de 60 a 300 mm, 220 x 130 mm.

Número de pedido
9 26 02 055 01 0

REFRIGERACIÓN



BOMBA MANUAL
Capacidad de aprox. 450 ml.

Número de pedido
3 21 32 022 00 7

REEMPLAZO DE LA MANGUERA
para la bomba de lubricación manual 3 21 32 022 00 7.

Número de pedido
3 14 14 054 00 8



SPRAY DE CORTE
Spray pulverizador de 300 ml, para una elevada duración de la herramienta, un óptimo rendimiento de corte y de arranque de virutas y un flujo de virutas mejorado.

Número de pedido
3 21 32 031 00 0



PASTA DE CORTE
Lubricante para el trabajo de chapas.

Número de pedido
3 21 32 020 12 9

OTROS ACCESORIOS



LIMPIADOR DE VIRUTAS MAGNÉTICO
Práctica herramienta con una elevada fuerza magnética para recoger rápida y fácilmente virutas metálicas magnéticas.

Número de pedido
6 42 01 005 01 0



MALETA
adecuado para KBE 30.

Número de pedido
3 39 98 140 13 0



MALETA
adecuado para KBE 35, KBE 50-2, KBE 50-2 M, KBE 65-2 M.

Número de pedido
3 39 01 142 14 0

160 | UNIVERSAL

SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS DE METAL DURO



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS QUICKIN

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 35 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 35 mm) así como 2 centradores (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido

6 31 27 086 04 0



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 35 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 35 mm) así como 2 centradores (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido

6 31 27 714 02 0



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 50 mm) así como 2 centradores (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido

6 31 27 276 02 0

CORONA PERFORADORA DE METAL DURO



CORONAS PERFORADORAS ULTRA DE METAL DURO CON ALOJAMIENTO QUICKIN

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 35 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
35	12	6 31 27 086 01 9
35	13	6 31 27 087 01 3
35	14	6 31 27 088 01 1
35	15	6 31 27 089 01 5
35	15,5	6 31 27 238 01 1
35	16	6 31 27 090 01 7
35	17	6 31 27 091 01 6
35	17,5	6 31 27 239 01 5
35	18	6 31 27 092 01 9
35	19	6 31 27 093 01 3
35	19,5	6 31 27 240 01 7
35	20	6 31 27 094 01 1
35	21	6 31 27 095 01 5
35	22	6 31 27 096 01 8
35	23	6 31 27 097 01 2
35	24	6 31 27 098 01 0
35	25	6 31 27 099 01 4
35	26	6 31 27 100 01 5
35	26,5	6 31 27 241 01 6
35	27	6 31 27 101 01 4
35	28	6 31 27 102 01 7
35	29	6 31 27 103 01 1
35	30	6 31 27 104 01 9
35	31	6 31 27 105 01 3
35	32	6 31 27 106 01 6
35	33	6 31 27 107 01 0
35	34	6 31 27 108 01 8
35	35	6 31 27 109 01 2
35	36	6 31 27 110 01 4
35	37	6 31 27 111 01 3

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
35	38	6 31 27 112 01 6
35	39	6 31 27 113 01 0
35	40	6 31 27 114 01 8
35	41	6 31 27 115 01 2
35	42	6 31 27 116 01 5
35	43	6 31 27 117 01 9
35	44	6 31 27 118 01 7
35	45	6 31 27 119 01 1
35	46	6 31 27 120 01 3
35	47	6 31 27 121 01 2
35	48	6 31 27 122 01 5
35	49	6 31 27 123 01 9
35	50	6 31 27 124 01 7
35	51	6 31 27 125 01 1
35	52	6 31 27 126 01 4
35	53	6 31 27 127 01 8
35	54	6 31 27 128 01 6
35	55	6 31 27 129 01 0
35	56	6 31 27 130 01 2
35	57	6 31 27 131 01 1
35	58	6 31 27 132 01 4
35	59	6 31 27 133 01 8
35	60	6 31 27 134 01 6
35	61	6 31 27 135 01 0
35	62	6 31 27 136 01 3
35	63	6 31 27 137 01 7
35	64	6 31 27 138 01 5
35	65	6 31 27 139 01 9



CORONAS PERFORADORAS ULTRA DE METAL DURO CON ALOJAMIENTO QUICKIN

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 75 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
75	18	6 31 27 763 01 0
75	19	6 31 27 764 01 0
75	20	6 31 27 765 01 0
75	21	6 31 27 766 01 0
75	22	6 31 27 767 01 0
75	23	6 31 27 768 01 0
75	24	6 31 27 769 01 0
75	25	6 31 27 770 01 0
75	26	6 31 27 771 01 0
75	27	6 31 27 772 01 0
75	28	6 31 27 773 01 0
75	29	6 31 27 774 01 0
75	30	6 31 27 775 01 0
75	32	6 31 27 776 01 0
75	35	6 31 27 777 01 0
75	36	6 31 27 778 01 0
75	40	6 31 27 779 01 0
75	45	6 31 27 780 01 0
75	50	6 31 27 781 01 0
75	55	6 31 27 782 01 0
75	60	6 31 27 783 01 0
75	65	6 31 27 784 01 0


**CORONAS PERFORADORAS ULTRA 50 DE METAL DURO
CON ROSCA FEIN M 18 X 6 P 1,5**

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	12	6 31 27 042 01 4
50	13	6 31 27 043 01 8
50	14	6 31 27 044 01 6
50	15	6 31 27 045 01 0
50	16	6 31 27 046 01 3
50	17	6 31 27 047 01 7
50	18	6 31 27 001 01 5
50	19	6 31 27 019 01 2
50	20	6 31 27 002 01 8
50	21	6 31 27 020 01 4
50	22	6 31 27 003 01 2
50	23	6 31 27 021 01 3
50	24	6 31 27 022 01 6
50	25	6 31 27 004 01 0
50	26	6 31 27 005 01 4
50	27	6 31 27 023 01 0
50	28	6 31 27 006 01 7
50	29	6 31 27 024 01 8
50	30	6 31 27 007 01 1
50	31	6 31 27 025 01 2
50	32	6 31 27 008 01 9
50	33	6 31 27 026 01 5
50	34	6 31 27 009 01 3
50	35	6 31 27 010 01 5
50	36	6 31 27 027 01 9
50	37	6 31 27 028 01 7
50	38	6 31 27 011 01 4
50	39	6 31 27 029 01 1
50	40	6 31 27 012 01 7
50	41	6 31 27 030 01 3
50	42	6 31 27 013 01 1
50	43	6 31 27 014 01 9
50	44	6 31 27 031 01 2
50	45	6 31 27 015 01 3
50	46	6 31 27 032 01 5
50	47	6 31 27 033 01 9
50	48	6 31 27 016 01 6
50	49	6 31 27 034 01 7
50	50	6 31 27 017 01 0
50	51	6 31 27 035 01 1
50	52	6 31 27 018 01 8
50	53	6 31 27 036 01 4
50	54	6 31 27 037 01 8
50	55	6 31 27 038 01 6
50	56	6 31 27 039 01 0
50	57	6 31 27 040 01 2
50	58	6 31 27 041 01 1
50	59	6 31 27 049 01 9
50	60	6 31 27 050 01 1
50	61	6 31 27 051 01 0
50	62	6 31 27 052 01 3
50	63	6 31 27 053 01 7
50	64	6 31 27 054 01 5
50	65	6 31 27 055 01 9


**CORONAS PERFORADORAS ULTRA 35 DE METAL DURO
CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON**

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 35 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
35	12	6 31 27 714 01 0
35	13	6 31 27 715 01 0
35	14	6 31 27 716 01 0
35	15	6 31 27 717 01 0
35	16	6 31 27 718 01 0
35	17	6 31 27 719 01 0
35	18	6 31 27 720 01 0
35	19	6 31 27 721 01 0
35	20	6 31 27 722 01 0
35	21	6 31 27 723 01 0
35	22	6 31 27 724 01 0
35	23	6 31 27 725 01 0
35	24	6 31 27 726 01 0
35	25	6 31 27 727 01 0
35	26	6 31 27 728 01 0
35	27	6 31 27 729 01 0
35	28	6 31 27 730 01 0
35	29	6 31 27 731 01 0
35	30	6 31 27 732 01 0
35	31	6 31 27 733 01 0
35	32	6 31 27 734 01 0
35	33	6 31 27 735 01 0
35	34	6 31 27 736 01 0
35	35	6 31 27 737 01 0
35	36	6 31 27 738 01 0
35	37	6 31 27 739 01 0
35	38	6 31 27 740 01 0
35	39	6 31 27 741 01 0
35	40	6 31 27 742 01 0
35	41	6 31 27 743 01 0
35	42	6 31 27 744 01 0
35	43	6 31 27 745 01 0
35	44	6 31 27 746 01 0
35	45	6 31 27 747 01 0
35	46	6 31 27 748 01 0
35	47	6 31 27 749 01 0
35	48	6 31 27 750 01 0
35	49	6 31 27 751 01 0
35	50	6 31 27 752 01 0
35	51	6 31 27 753 01 0
35	52	6 31 27 754 01 0
35	53	6 31 27 755 01 0
35	54	6 31 27 756 01 0
35	55	6 31 27 757 01 0
35	56	6 31 27 758 01 0
35	57	6 31 27 759 01 0
35	58	6 31 27 760 01 0
35	59	6 31 27 761 01 0
35	60	6 31 27 762 01 0

162 | UNIVERSAL


**CORONAS PERFORADORAS ULTRA 50 DE METAL DURO
CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON**

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm.

Profundidad de corte mm	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	12	6 31 27 276 01 0
50	13	6 31 27 277 01 0
50	14	6 31 27 278 01 0
50	15	6 31 27 279 01 0
50	16	6 31 27 280 01 0
50	17	6 31 27 281 01 0
50	18	6 31 27 282 01 0
50	19	6 31 27 283 01 0
50	20	6 31 27 284 01 0
50	21	6 31 27 285 01 0
50	22	6 31 27 286 01 0
50	23	6 31 27 287 01 0
50	24	6 31 27 288 01 0
50	25	6 31 27 289 01 0
50	26	6 31 27 290 01 0
50	27	6 31 27 291 01 0
50	28	6 31 27 292 01 0
50	29	6 31 27 293 01 0
50	30	6 31 27 294 01 0
50	31	6 31 27 295 01 0
50	32	6 31 27 296 01 0
50	33	6 31 27 297 01 0
50	34	6 31 27 298 01 0
50	35	6 31 27 299 01 0
50	36	6 31 27 300 01 0
50	37	6 31 27 301 01 0
50	38	6 31 27 302 01 0
50	39	6 31 27 303 01 0
50	40	6 31 27 304 01 0
50	41	6 31 27 305 01 0
50	42	6 31 27 306 01 0
50	43	6 31 27 307 01 0
50	44	6 31 27 308 01 0
50	45	6 31 27 309 01 0
50	46	6 31 27 310 01 0
50	47	6 31 27 311 01 0
50	48	6 31 27 312 01 0
50	49	6 31 27 313 01 0
50	50	6 31 27 314 01 0
50	51	6 31 27 315 01 0
50	52	6 31 27 316 01 0
50	53	6 31 27 317 01 0
50	54	6 31 27 318 01 0
50	55	6 31 27 319 01 0
50	56	6 31 27 320 01 0
50	57	6 31 27 321 01 0
50	58	6 31 27 322 01 0
50	59	6 31 27 323 01 0
50	60	6 31 27 324 01 0
50	61	6 31 27 325 01 0
50	62	6 31 27 326 01 0
50	63	6 31 27 327 01 0
50	64	6 31 27 328 01 0
50	65	6 31 27 329 01 0


**CORONAS PERFORADORAS ULTRA 75 DE METAL DURO
CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON**

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 75 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
75	18	6 31 27 785 01 0
75	19	6 31 27 786 01 0
75	20	6 31 27 787 01 0
75	21	6 31 27 788 01 0
75	22	6 31 27 789 01 0
75	23	6 31 27 790 01 0
75	24	6 31 27 791 01 0
75	25	6 31 27 792 01 0
75	26	6 31 27 793 01 0
75	27	6 31 27 794 01 0
75	28	6 31 27 795 01 0
75	29	6 31 27 796 01 0
75	30	6 31 27 797 01 0
75	32	6 31 27 798 01 0
75	35	6 31 27 799 01 0
75	36	6 31 27 800 01 0
75	40	6 31 27 801 01 0
75	45	6 31 27 802 01 0
75	50	6 31 27 803 01 0
75	55	6 31 27 804 01 0
75	60	6 31 27 805 01 0
75	65	6 31 27 806 01 0


**CORONAS PERFORADORAS HM ULTRA 50 CON
ALOJAMIENTO QUICKIN MAX/WELDON 32**

Máxima resistencia y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	50	6 31 27 330 01 0
50	51	6 31 27 331 01 0
50	52	6 31 27 332 01 0
50	53	6 31 27 333 01 0
50	54	6 31 27 334 01 0
50	55	6 31 27 335 01 0
50	56	6 31 27 336 01 0
50	57	6 31 27 337 01 0
50	58	6 31 27 338 01 0
50	59	6 31 27 339 01 0
50	60	6 31 27 340 01 0
50	61	6 31 27 341 01 0
50	62	6 31 27 342 01 0
50	63	6 31 27 343 01 0
50	64	6 31 27 344 01 0
50	65	6 31 27 345 01 0
50	66	6 31 27 346 01 0
50	67	6 31 27 347 01 0
50	68	6 31 27 348 01 0
50	69	6 31 27 349 01 0
50	70	6 31 27 350 01 0
50	71	6 31 27 351 01 0
50	72	6 31 27 352 01 0
50	73	6 31 27 353 01 0
50	74	6 31 27 354 01 0
50	75	6 31 27 355 01 0
50	76	6 31 27 456 01 0
50	77	6 31 27 457 01 0
50	78	6 31 27 458 01 0
50	79	6 31 27 459 01 0
50	80	6 31 27 460 01 0
50	85	6 31 27 807 01 0
50	90	6 31 27 808 01 0
50	95	6 31 27 809 01 0
50	100	6 31 27 810 01 0
50	105	6 31 27 822 01 0
50	110	6 31 27 823 01 0



CORONAS PERFORADORAS HM ULTRA 100 CON ALOJAMIENTO WELDON 32

Máxima duración y excelente rendimiento de arranque de virutas. Dimensiones métricas, profundidad de corte 100 mm. Taladro interior de 8 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
100	50	6 31 27 811 01 0
100	55	6 31 27 812 01 0
100	60	6 31 27 813 01 0
100	65	6 31 27 814 01 0
100	70	6 31 27 815 01 0
100	74	6 31 27 826 01 0
100	75	6 31 27 816 01 0
100	80	6 31 27 817 01 0
100	82	6 31 27 827 01 0
100	85	6 31 27 818 01 0
100	90	6 31 27 819 01 0
100	95	6 31 27 820 01 0
100	100	6 31 27 821 01 0
100	105	6 31 27 824 01 0
100	110	6 31 27 825 01 0

SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS HSS



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS QUICKIN

Elevada duración. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 50 mm) así como 2 centradores (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido
6 31 33 999 01 0



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 25 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 25 mm) así como 2 centradores (80 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido
6 31 34 999 06 1



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 25 mm. Versión de set, consistente en 4 coronas perforadoras Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (profundidad de corte 25 mm) así como 1 centrador (80 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido
6 31 34 999 06 2



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Elevada duración. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm. Versión de set, consistente en 6 coronas perforadoras Ø 12, 14, 16, 18, 20 y 22 mm (profundidad de corte 50 mm) así como 2 centradores (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido
6 31 34 999 06 3



SET DE ACCESORIOS BEST OF CORONAS PERFORADORAS 3/4" WELDON

Elevada duración. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm. Versión de set, consistente en 4 coronas perforadoras Ø 2x 14 mm, 2x 18 mm (profundidad de corte 50 mm) así como 1 centrador (105 mm) en maletín de plástico.

Número de pedido
6 31 34 999 06 4

CORONA PERFORADORA DE ACERO DE CORTE ULTRARRÁPIDO (HSS)



CORONA HSS NOVA 25 CON INSERCIÓN QUICKIN

Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 25 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
25	12	6 31 33 119 05 1
25	13	6 31 33 129 05 1
25	14	6 31 33 140 05 1
25	15	6 31 33 150 05 1
25	16	6 31 33 159 05 1
25	17	6 31 33 170 05 1
25	18	6 31 33 180 05 1
25	19	6 31 33 189 05 1
25	20	6 31 33 199 06 3
25	21	6 31 33 210 05 1
25	22	6 31 33 219 05 1
25	23	6 31 33 229 05 1
25	24	6 31 33 240 05 1
25	25	6 31 33 250 05 1
25	26	6 31 33 259 05 1
25	27	6 31 33 270 05 1
25	28	6 31 33 279 05 1
25	29	6 31 33 289 05 1
25	30	6 31 33 299 05 1
25	31	6 31 33 309 05 1
25	32	6 31 33 319 05 1
25	33	6 31 33 329 05 1
25	34	6 31 33 339 05 1
25	35	6 31 33 350 05 1
25	36	6 31 33 359 05 1
25	37	6 31 33 369 05 1
25	38	6 31 33 379 05 1
25	39	6 31 33 389 05 1
25	40	6 31 33 399 05 1
25	41	6 31 33 409 05 1
25	42	6 31 33 420 05 1
25	43	6 31 33 429 05 1
25	44	6 31 33 439 05 1
25	45	6 31 33 449 05 1
25	46	6 31 33 459 05 1
25	47	6 31 33 469 05 1
25	48	6 31 33 479 05 1
25	49	6 31 33 489 05 1
25	50	6 31 33 499 05 1



CORONA HSS NOVA 50 CON INSERCIÓN QUICKIN

Elevada duración. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	12	6 31 33 119 05 2
50	13	6 31 33 129 05 2
50	14	6 31 33 140 05 2
50	15	6 31 33 150 05 2
50	16	6 31 33 159 05 2
50	17	6 31 33 170 05 2
50	18	6 31 33 180 05 2
50	19	6 31 33 189 05 2
50	20	6 31 33 199 05 2
50	21	6 31 33 210 05 2
50	22	6 31 33 219 05 2
50	23	6 31 33 229 05 2
50	24	6 31 33 240 05 2
50	25	6 31 33 250 05 2
50	26	6 31 33 259 05 2
50	27	6 31 33 270 05 2

164 | UNIVERSAL

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	28	6 31 33 279 05 2
50	29	6 31 33 289 05 2
50	30	6 31 33 299 05 2
50	31	6 31 33 309 05 2
50	32	6 31 33 319 05 2
50	33	6 31 33 329 05 2
50	34	6 31 33 339 05 2
50	35	6 31 33 350 05 2
50	36	6 31 33 359 05 2
50	37	6 31 33 369 05 2
50	38	6 31 33 379 05 2
50	39	6 31 33 389 05 2
50	40	6 31 33 399 05 2
50	41	6 31 33 409 05 2
50	42	6 31 33 420 05 2
50	43	6 31 33 429 05 2
50	44	6 31 33 439 05 2
50	45	6 31 33 449 05 2
50	46	6 31 33 459 05 2
50	47	6 31 33 469 05 2
50	48	6 31 33 479 05 2
50	49	6 31 33 489 05 2
50	50	6 31 33 499 05 2



CORONA HSS NOVA 25 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON
Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 25 mm.

Profundidad de corte mm	Ø de taladrado mm	Número de pedido
25	12	6 31 34 120 05 1
25	13	6 31 34 130 05 1
25	14	6 31 34 140 05 1
25	15	6 31 34 150 05 1
25	16	6 31 34 160 05 1
25	17	6 31 34 170 05 1
25	18	6 31 34 180 05 1
25	19	6 31 34 190 05 1
25	20	6 31 34 200 05 1
25	21	6 31 34 210 05 1
25	22	6 31 34 220 05 1
25	23	6 31 34 230 05 1
25	24	6 31 34 240 05 1
25	25	6 31 34 250 05 1
25	26	6 31 34 260 05 1
25	27	6 31 34 270 05 1
25	28	6 31 34 280 05 1
25	29	6 31 34 290 05 1
25	30	6 31 34 300 05 1
25	31	6 31 34 310 05 1
25	32	6 31 34 320 05 1
25	33	6 31 34 330 05 1
25	34	6 31 34 340 05 1
25	35	6 31 34 350 05 1
25	36	6 31 34 360 05 1
25	37	6 31 34 370 05 1
25	38	6 31 34 380 05 1
25	39	6 31 34 390 05 1
25	40	6 31 34 400 05 1
25	41	6 31 34 410 05 1
25	42	6 31 34 420 05 1
25	43	6 31 34 430 05 1
25	44	6 31 34 440 05 1
25	45	6 31 34 450 05 1
25	46	6 31 34 460 05 1
25	47	6 31 34 470 05 1
25	48	6 31 34 480 05 1
25	49	6 31 34 490 05 1

Profundidad de corte mm	Ø de taladrado mm	Número de pedido
25	50	6 31 34 500 05 1
25	51	6 31 34 510 05 1
25	52	6 31 34 520 05 1
25	53	6 31 34 530 05 1
25	54	6 31 34 540 05 1
25	55	6 31 34 550 05 1
25	56	6 31 34 560 05 1
25	57	6 31 34 570 05 1
25	58	6 31 34 580 05 1
25	59	6 31 34 590 05 1
25	60	6 31 34 600 05 1



CORONA HSS NOVA 50 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON
Elevada duración. Dimensiones métricas, profundidad de corte 50 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	12	6 31 34 120 05 2
50	13	6 31 34 130 05 2
50	14	6 31 34 140 05 2
50	15	6 31 34 150 05 2
50	16	6 31 34 160 05 2
50	17	6 31 34 170 05 2
50	18	6 31 34 180 05 2
50	19	6 31 34 190 05 2
50	20	6 31 34 200 05 2
50	21	6 31 34 210 05 2
50	22	6 31 34 220 05 2
50	23	6 31 34 230 05 2
50	24	6 31 34 240 05 2
50	25	6 31 34 250 05 2
50	26	6 31 34 260 05 2
50	27	6 31 34 270 05 2
50	28	6 31 34 280 05 2
50	29	6 31 34 290 05 2
50	30	6 31 34 300 05 2
50	31	6 31 34 310 05 2
50	32	6 31 34 320 05 2
50	33	6 31 34 330 05 2
50	34	6 31 34 340 05 2
50	35	6 31 34 350 05 2
50	36	6 31 34 360 05 2
50	37	6 31 34 370 05 2
50	38	6 31 34 380 05 2
50	39	6 31 34 390 05 2
50	40	6 31 34 400 05 2
50	41	6 31 34 410 05 2
50	42	6 31 34 420 05 2
50	43	6 31 34 430 05 2
50	44	6 31 34 440 05 2
50	45	6 31 34 450 05 2
50	46	6 31 34 460 05 2
50	47	6 31 34 470 05 2
50	48	6 31 34 480 05 2
50	49	6 31 34 490 05 2
50	50	6 31 34 500 05 2
50	51	6 31 34 510 05 2
50	52	6 31 34 520 05 2
50	53	6 31 34 530 05 2
50	54	6 31 34 540 05 2
50	55	6 31 34 550 05 2
50	56	6 31 34 560 05 2
50	57	6 31 34 570 05 2
50	58	6 31 34 580 05 2
50	59	6 31 34 590 05 2
50	60	6 31 34 600 05 2


CORONA HSS NOVA 75 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON
 Industrial standard. Medidas métricas, prof. de corte 75 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
75	19	6 31 34 190 05 3
75	20	6 31 34 200 05 3
75	21	6 31 34 210 05 3
75	22	6 31 34 220 05 3
75	23	6 31 34 230 05 3
75	24	6 31 34 240 05 3
75	25	6 31 34 250 05 3
75	26	6 31 34 260 05 3
75	27	6 31 34 270 05 3
75	28	6 31 34 280 05 3
75	29	6 31 34 290 05 3
75	30	6 31 34 300 05 3
75	32	6 31 34 320 05 3
75	35	6 31 34 350 05 3
75	36	6 31 34 360 05 3
75	40	6 31 34 400 05 3
75	45	6 31 34 450 05 3
75	50	6 31 34 500 05 3
75	60	6 31 34 600 05 3


CORONA HSS DURA 25 CON INSERCIÓN QUICKIN
 Recubrimiento de TiN para una excelente vida útil y las mejores propiedades de deslizamiento. Medidas métricas, prof. de corte 25 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
25	12	6 31 33 120 06 7
25	13	6 31 33 130 06 7
25	14	6 31 33 140 06 7
25	15	6 31 33 150 06 7
25	16	6 31 33 160 06 7
25	17	6 31 33 170 06 7
25	18	6 31 33 180 06 7
25	19	6 31 33 190 06 7
25	20	6 31 33 200 06 7
25	21	6 31 33 210 06 7
25	22	6 31 33 220 06 7
25	23	6 31 33 230 06 7
25	24	6 31 33 240 06 7
25	25	6 31 33 250 06 7
25	26	6 31 33 260 06 7
25	27	6 31 33 270 06 7
25	28	6 31 33 280 06 7
25	29	6 31 33 290 06 7
25	30	6 31 33 300 06 7
25	31	6 31 33 310 06 7
25	32	6 31 33 320 06 7
25	33	6 31 33 330 06 7
25	34	6 31 33 340 06 7
25	35	6 31 33 350 06 7
25	36	6 31 33 360 06 7
25	37	6 31 33 370 06 7
25	38	6 31 33 380 06 7
25	39	6 31 33 390 06 7
25	40	6 31 33 400 06 7
25	41	6 31 33 410 06 7
25	42	6 31 33 420 06 7
25	43	6 31 33 430 06 7
25	44	6 31 33 440 06 7
25	45	6 31 33 450 06 7
25	46	6 31 33 460 06 7
25	47	6 31 33 470 06 7
25	48	6 31 33 480 06 7
25	49	6 31 33 490 06 7
25	50	6 31 33 500 06 7


CORONA HSS DURA 50 CON INSERCIÓN QUICKIN
 Recubrimiento de TiN para una excelente vida útil y las mejores propiedades de deslizamiento. Medidas métricas, prof. de corte 50 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	12	6 31 33 120 06 8
50	13	6 31 33 130 06 8
50	14	6 31 33 140 06 8
50	15	6 31 33 150 06 8
50	16	6 31 33 160 06 8
50	17	6 31 33 170 06 8
50	18	6 31 33 180 06 8
50	19	6 31 33 190 06 8
50	20	6 31 33 200 06 8
50	21	6 31 33 210 06 8
50	22	6 31 33 220 06 8
50	23	6 31 33 230 06 8
50	24	6 31 33 240 06 8
50	25	6 31 33 250 06 8
50	26	6 31 33 260 06 8
50	27	6 31 33 270 06 8
50	28	6 31 33 280 06 8
50	29	6 31 33 290 06 8
50	30	6 31 33 300 06 8
50	31	6 31 33 310 06 8
50	32	6 31 33 320 06 8
50	33	6 31 33 330 06 8
50	34	6 31 33 340 06 8
50	35	6 31 33 350 06 8
50	36	6 31 33 360 06 8
50	37	6 31 33 370 06 8
50	38	6 31 33 380 06 8
50	39	6 31 33 390 06 8
50	40	6 31 33 400 06 8
50	41	6 31 33 410 06 8
50	42	6 31 33 420 06 8
50	43	6 31 33 430 06 8
50	44	6 31 33 440 06 8
50	45	6 31 33 450 06 8
50	46	6 31 33 460 06 8
50	47	6 31 33 470 06 8
50	48	6 31 33 480 06 8
50	49	6 31 33 490 06 8
50	50	6 31 33 500 06 8

166 | UNIVERSAL

**CORONA HSS DURA 25 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON**

Recubrimiento de TiN para una excelente vida útil y las mejores propiedades de deslizamiento.

Medidas métricas, prof. de corte 25 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
25	12	6 31 34 120 07 5
25	13	6 31 34 130 07 5
25	14	6 31 34 140 07 5
25	15	6 31 34 150 07 5
25	16	6 31 34 160 07 5
25	17	6 31 34 170 07 5
25	18	6 31 34 180 07 5
25	19	6 31 34 190 07 5
25	20	6 31 34 200 07 5
25	21	6 31 34 210 07 5
25	22	6 31 34 220 07 5
25	23	6 31 34 230 07 5
25	24	6 31 34 240 07 5
25	25	6 31 34 250 07 5
25	26	6 31 34 260 07 5
25	27	6 31 34 270 07 5
25	28	6 31 34 280 07 5
25	29	6 31 34 290 07 5
25	30	6 31 34 300 07 5
25	31	6 31 34 310 07 5
25	32	6 31 34 320 07 5
25	33	6 31 34 330 07 5
25	34	6 31 34 340 07 5
25	35	6 31 34 350 07 5
25	36	6 31 34 360 07 5
25	37	6 31 34 370 07 5
25	38	6 31 34 380 07 5
25	39	6 31 34 390 07 5
25	40	6 31 34 400 07 5
25	41	6 31 34 410 07 5
25	42	6 31 34 420 07 5
25	43	6 31 34 430 07 5
25	44	6 31 34 440 07 5
25	45	6 31 34 450 07 5
25	46	6 31 34 460 07 5
25	47	6 31 34 470 07 5
25	48	6 31 34 480 07 5
25	49	6 31 34 490 07 5
25	50	6 31 34 500 07 5
25	51	6 31 34 510 07 5
25	52	6 31 34 520 07 5
25	53	6 31 34 530 07 5
25	54	6 31 34 540 07 5
25	55	6 31 34 550 07 5
25	56	6 31 34 560 07 5
25	57	6 31 34 570 07 5
25	58	6 31 34 580 07 5
25	59	6 31 34 590 07 5
25	60	6 31 34 600 07 5

**CORONA HSS DURA 50 CON INSERCIÓN 3/4" WELDON**

Recubrimiento de TiN para una excelente vida útil y las mejores propiedades de deslizamiento.

Medidas métricas, prof. de corte 50 mm.

Prof. de corte mm	Ø mm	Número de pedido
50	12	6 31 34 120 07 6
50	13	6 31 34 130 07 6
50	14	6 31 34 140 07 6
50	15	6 31 34 150 07 6
50	16	6 31 34 160 07 6
50	17	6 31 34 170 07 6
50	18	6 31 34 180 07 6
50	19	6 31 34 190 07 6
50	20	6 31 34 200 07 6
50	21	6 31 34 210 07 6
50	22	6 31 34 220 07 6
50	23	6 31 34 230 07 6
50	24	6 31 34 240 07 6
50	25	6 31 34 250 07 6
50	26	6 31 34 260 07 6
50	27	6 31 34 270 07 6
50	28	6 31 34 280 07 6
50	29	6 31 34 290 07 6
50	30	6 31 34 300 07 6
50	31	6 31 34 310 07 6
50	32	6 31 34 320 07 6
50	33	6 31 34 330 07 6
50	34	6 31 34 340 07 6
50	35	6 31 34 350 07 6
50	36	6 31 34 360 07 6
50	37	6 31 34 370 07 6
50	38	6 31 34 380 07 6
50	39	6 31 34 390 07 6
50	40	6 31 34 400 07 6
50	41	6 31 34 410 07 6
50	42	6 31 34 420 07 6
50	43	6 31 34 430 07 6
50	44	6 31 34 440 07 6
50	45	6 31 34 450 07 6
50	46	6 31 34 460 07 6
50	47	6 31 34 470 07 6
50	48	6 31 34 480 07 6
50	49	6 31 34 490 07 6
50	50	6 31 34 500 07 6
50	51	6 31 34 510 07 6
50	52	6 31 34 520 07 6
50	53	6 31 34 530 07 6
50	54	6 31 34 540 07 6
50	55	6 31 34 550 07 6
50	56	6 31 34 560 07 6
50	57	6 31 34 570 07 6
50	58	6 31 34 580 07 6
50	59	6 31 34 590 07 6
50	60	6 31 34 600 07 6

CENTRADORES

CENTRADORES

Ø mm	L mm	Número de pedido
6,35	82	6 31 34 998 30 0
6,35	100	6 31 34 998 31 0
6,35	125	6 31 34 998 33 0
6,35	135	6 31 34 998 33 5

CENTRADORES
2 piezas.

Ø mm	L mm	Número de pedido
7,98	184	3 02 17 362 01 0

ADAPTADOR/PORTABROCAS



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO QUICKIN
Salida de fuerza M18 x 6 P 1,5

Número de pedido
6 39 01 020 00 6



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO QUICKIN
Salida Weldon especial. Especial para coronas perforadoras de la competencia con taladro interior > 6,4 mm.

Número de pedido
6 39 01 021 01 4



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO QUICKIN
Salida de fuerza 3/4" Weldon

Número de pedido
6 39 01 024 01 9



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO QUICKIN
Salida de fuerza 1/2" - 20 UNF

Número de pedido
6 39 01 022 00 8



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO QUICKIN
Salida de fuerza B 16

Número de pedido
6 39 01 023 00 2



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON
Para adaptar productos competidores para el sistema QuickIN.

Número de pedido
6 39 01 027 01 0



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON
Salida de fuerza B 16

Número de pedido
6 39 01 061 00 0



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON
Salida de fuerza 1/2" - 20 UNF

Número de pedido
6 39 01 070 00 0



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO QUICKIN MAX/WELDON 32
Salida QuickIN

Número de pedido
6 39 01 045 01 0



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO QUICKIN MAX/WELDON 32
Salida de fuerza 3/4" Weldon

Número de pedido
6 39 01 076 01 0



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO WELDON 32
Salida de fuerza 3/4" Weldon

Número de pedido
6 39 01 075 01 0



PROLONGACIÓN
para el uso en superficies estrechas, profundas o escalonadas, agujeros de paso a partir de Ø 36 mm. Alojamiento QuickIN, longitud 100 mm, pasador de centrado incluido.

Número de pedido
6 31 06 016 01 0



PORTABROCAS DE CORONA DENTADA CON ALOJAMIENTO QUICKIN

Capacidad del portabrocas mm	Número de pedido
1,5 - 13	6 39 01 023 02 0
1 - 16	6 39 01 023 01 1



PORTABROCAS DE CORONA DENTADA CON ALOJAMIENTO WELDON DE 3/4"

Capacidad del portabrocas mm	Número de pedido
1,5 - 13	6 39 01 061 02 0



PORTABROCAS CON CORONA DENTADA
Alojamiento de portabrocas B22

Capacidad del portabrocas mm	Ø exterior mm	Alojamiento del portabrocas	Peso kg	Número de pedido
5-20	75	B 22	1,55	6 32 02 022 01 8



CONO PARA PORTABROCAS
Para máquinas con cono Morse.

Alojamiento	Número de pedido
CM 4/B 22	6 33 01 016 00 4



CASQUILLO DE REDUCCIÓN
para cono Morse

Alojamiento	Número de pedido
CM 4/CM 3	6 33 02 004 00 2

PERFORACIÓN CON CORONAS

168 | UNIVERSAL



TALADRO CON BROCA CILÍNDRICA HSS CON ALOJAMIENTO QUICKIN

Profundidad de corte 35 mm

Ø mm	Número de pedido
10	6 31 11 009 01 0
10,2	6 31 11 010 01 0
11	6 31 11 011 01 0
12	6 31 11 012 01 0
13	6 31 11 013 01 0
14	6 31 11 014 01 0
15	6 31 11 015 01 0
15,5	6 31 11 016 01 0



BROCAS ESPIRALES HSS CON ALOJAMIENTO WELDON DE 3/4"

Profundidad de corte 35 mm

Ø mm	Número de pedido
5	6 31 11 036 01 0
6	6 31 11 018 01 0
6,8	6 31 11 034 01 0
7	6 31 11 019 01 0
8	6 31 11 020 01 0
8,5	6 31 11 035 01 0
9	6 31 11 021 01 0
10	6 31 11 022 01 0
10,2	6 31 11 037 01 0
11	6 31 11 023 01 0
12	6 31 11 024 01 0
13	6 31 11 025 01 0
14	6 31 11 026 01 0
15	6 31 11 027 01 0
16	6 31 11 028 01 0

VÁSTAGOS DE ALOJAMIENTO



VÁSTAGOS DE ALOJAMIENTO QUICKIN

Con alimentación de refrigerante interior. Cambio de la corona perforadora sin herramienta.

Profundidad de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 2	12 - 35	6 39 01 065 02 0
75	MK 2	12 - 35	6 39 01 066 02 0
50	MK 3	12 - 65	6 39 01 048 02 0
75	MK 3	12 - 65	6 39 01 049 02 0



VÁSTAGO DE ALOJAMIENTO 3/4" WELDON

Con alimentación de refrigerante interior. Cambio de la corona perforadora sin herramienta.

Profundidad de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 2	12 - 35	6 39 01 063 02 0
75	MK 2	12 - 35	6 39 01 064 02 0
50	MK 3	12 - 65	6 39 01 050 02 0
75	MK 3	12 - 65	6 39 01 051 02 0



VÁSTAGO DE ALOJAMIENTO 3/4" WELDON

Con alimentación de refrigerante interior.

Profundidad de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 3	12 - 65	6 39 01 074 02 0
75	MK 3	12 - 65	6 39 01 073 02 0



VÁSTAGO DE ALOJAMIENTO WELDON 32

Para todas las coronas perforadoras Weldon 32.

Profundidad de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 4	50 - 100	6 39 01 072 02 0



VÁSTAGOS DE ALOJAMIENTO QUICKIN

Para la aplicación de coronas perforadoras de FEIN en taladradoras de sobremesa y columna, así como todas las demás unidades de coronas perforadoras con alojamiento CM. Cambio de la corona perforadora sin herramienta.

Profundidad de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 3	12 - 65	6 39 01 019 01 3
50	MK 2	12 - 35	6 39 01 018 01 9
75	MK 3	12 - 65	6 39 01 055 02 0
75	MK 2	12 - 35	6 39 01 057 02 0



VÁSTAGO DE ALOJAMIENTO 3/4" WELDON

Para la aplicación de coronas perforadoras de FEIN en taladradoras de sobremesa y columna, así como todas las demás unidades de coronas perforadoras con alojamiento CM. Cambio de la corona perforadora sin herramienta.

Prof. de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 3	12 - 65	6 39 01 052 02 0
75	MK 3	12 - 65	6 39 01 053 02 0



SALIDA QUICKIN

Para el reequipamiento de KBM 80 U / KBM 80 auto. Con alimentación de lubricante de refrigeración integrada. Para todas las coronas perforadoras QuickIN de Ø 12-65 mm.

Profundidad de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 3	12 - 65	6 39 01 039 02 0



SALIDA QUICKIN MAX

Para el reequipamiento de KBM 80 U / KBM 80 auto. Con alimentación de lubricante de refrigeración integrada. Para todas las coronas perforadoras FEIN QuickIN MAX Ø 50-80 mm.

Profundidad de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 3	50 - 80	6 39 01 038 02 0



SALIDA WELDON 32

Para todas las coronas perforadoras Weldon 32.

Profundidad de corte mm	Cono	Ø de taladrado mm	Número de pedido
50	MK 3	50 - 80	6 39 01 041 01 0



CONO DE EXTENSIÓN

para cono Morse

Alojamiento	Número de pedido
MK 3/MK 3	6 33 04 005 00 0

ROSCAR



PORTABROCAS DE CAMBIO RÁPIDO PARA ROSCADORAS TAM. 2 CON ALOJAMIENTO WELDON DE 3/4"

Solo puede utilizarse para máquinas perforadoras con imán con función de giro a izquierda. Para roscadoras según DIN 371 y 374/376, en combinación con insertos roscados con o sin acoplamiento de seguridad de M6-M20.

Número de pedido
9 26 02 089 01 0



PORTABROCAS DE CAMBIO RÁPIDO PARA ROSCADORAS TAM. 2 CON ALOJAMIENTO QUICKIN

Solo puede utilizarse para máquinas perforadoras con imán con función de giro a izquierda. Para roscadoras según DIN 371 y 374/376, en combinación con insertos roscados con o sin acoplamiento de seguridad de M6-M20.

Número de pedido
9 26 02 079 01 0



PORTABROCAS DE CAMBIO RÁPIDO PARA ROSCADORAS TAM. 3 CON ALOJAMIENTO QUICKIN MAX/WELDON 32

Solo puede utilizarse para máquinas perforadoras con imán con función de giro a izquierda. Para roscadoras según DIN 374/376, en combinación con insertos roscados con o sin acoplamiento de seguridad de M22-M36.

Número de pedido
9 26 02 082 01 0



MÁQUINA DE ROSCADO PARA KBM 32 Q Y KBM 50 QX

Tamaño 2, con alojamiento QuickIN, para macho de roscar en combinación con utillajes de roscadora con o sin embrague de M 6 - M 16. Apoyo de par de giro incluido.

Número de pedido
9 26 02 072 01 2



MÁQUINA DE ROSCADO PARA KBM 65 Q Y KBM 65 QF

Tamaño 2, con alojamiento como Morse MK 3, para macho de roscar, en combinación con utillajes de roscadora con o sin acoplamiento de seguridad de M 6 - M 20. Apoyo de par de giro incluido.

Número de pedido
9 26 02 066 01 2



INSERTO ROSCADOR

para macho de roscar según DIN 371

Rosca	Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
M 6	6	4,9	6 32 06 095 01 1
M 8	8	6,2	6 32 06 138 01 0
M 10	10	8	6 32 06 139 01 0



INSERTO ROSCADOR

para macho de roscar según DIN 374/376

Roscas	Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
M 6	4,5	3,4	6 32 06 117 01 5
M 10	7	5,5	6 32 06 096 01 4
M 12	9	7	6 32 06 097 01 8
M 14	11	9	6 32 06 098 01 6
M 16	12	9	6 32 06 099 01 0
M 18	14	11	6 32 06 100 01 1
M 20	16	12	6 32 06 101 01 0



INSERTO ROSCADOR

con embrague para agujeros ciegos. para macho de roscar según DIN 371

Rosca	Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
M 6	6	4,9	6 32 06 118 01 3
M 8	8	6,2	6 32 06 140 01 0
M 10	10	8	6 32 06 141 01 0



INSERTO ROSCADOR

con embrague para agujeros ciegos. para macho de roscar según DIN 374/376

Roscas	Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
M 8	6	4,9	6 32 06 102 01 3
M 10	7	5,5	6 32 06 103 01 7
M 12	9	7	6 32 06 104 01 5
M 14	11	9	6 32 06 105 01 9
M 16	12	9	6 32 06 106 01 2
M 18	14	11	6 32 06 107 01 6
M 20	16	12	6 32 06 108 01 4



INSERTO ROSCADOR

para macho de roscar según DIN 374/376

Rosca	Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
M22/M24	18	14,5	6 32 06 119 01 0
M 27	20	16	6 32 06 120 01 0
M 30	22	18	6 32 06 121 01 0
M 33	25	20	6 32 06 157 01 0
M 36	28	22	6 32 06 158 01 0



INSERTO ROSCADOR

con embrague para agujeros ciegos. para macho de roscar según DIN 374/376

Rosca	Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
M22/M24	18	14,5	6 32 06 122 01 0
M 27	20	16	6 32 06 123 01 0
M 30	22	18	6 32 06 124 01 0
M 33	25	20	6 32 06 155 01 0
M 36	28	22	6 32 06 156 01 0



REDUCTOR DE RECAMBIO TAM. 3 EN TAM. 2

Reductor para alojamiento de insertos roscados tamaño 2 (M6-M20) en portabrocas de cambio rápido para roscadoras tamaño 3 (9 26 02 082 01 0).

Número de pedido
6 32 06 125 01 0



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON

Salida de 1/4" hexagonal según DIN 3126/ISO 1173 - C 6,3

Número de pedido
6 32 06 148 01 0



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON

Salida de 6 mm con vástago redondo para M5 - M8 según DIN 352/ISO 13

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
6	4,9	6 32 06 146 01 0



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON

Salida de 7 mm con vástago redondo para M10 según DIN 352/ISO 13

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
7	5,5	6 32 06 147 01 0

170 | UNIVERSAL



ADAPTADOR CON ALOJAMIENTO 3/4" WELDON
Salida de 9 mm con vástago redondo para M12 según DIN 352/ISO 13

Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
9	7	6 32 06 149 01 0



ROSCADORA PARA AGUJEROS DE PASO
Versión corta según DIN 352/ISO 13.

Roscas	L mm	Ø mm	Cuadrado mm	Número de pedido
M 6	56	6	4,9	6 31 10 019 01 0
M 8	63	6	4,9	6 31 10 020 01 0
M 10	70	7	5,5	6 31 10 021 01 0
M 12	75	9	7	6 31 10 022 01 0



ROSCADORA PARA AGUJEROS DE PASO CON ADAPTADOR Y ALOJAMIENTO WELDON DE 3/4"
Versión corta según DIN 352/ISO 13.

Roscas	Número de pedido
M 6	6 31 10 019 03 0
M 8	6 31 10 020 03 0
M 10	6 31 10 021 03 0
M 12	6 31 10 022 03 0



SET DE ROSCADO PARA AGUJEROS DE PASO
Formado por 1 macho de roscar M6 según DIN 352/ISO 13 con adaptador con alojamiento Weldon de 3/4", 1 broca espiral HSS de Ø 5 mm con alojamiento Weldon de 3/4" y punta de atornillado con avellanado cónico HSS 90° de Ø 16,5 mm con adaptador Weldon de 3/4", así como 1 llave de hexágono interior en una práctica caja de almacenaje de plástico.

Roscas	Número de pedido
M 6	6 31 10 019 02 0



SET DE ROSCADO PARA AGUJEROS DE PASO
Formado por 1 macho de roscar M8 según DIN 352/ISO 13 con adaptador con alojamiento Weldon de 3/4", 1 broca espiral HSS de Ø 6,8 mm con alojamiento Weldon de 3/4" y punta de atornillado con avellanado cónico HSS 90° de Ø 16,5 mm con adaptador Weldon de 3/4", así como 1 llave de hexágono interior en una práctica caja de almacenaje de plástico.

Roscas	Número de pedido
M 8	6 31 10 020 02 0



SET DE ROSCADO PARA AGUJEROS DE PASO
Formado por 1 macho de roscar M10 según DIN 352/ISO 13 con adaptador con alojamiento Weldon de 3/4", 1 broca espiral HSS de Ø 8,5mm con alojamiento Weldon de 3/4" y punta de atornillado con avellanado cónico HSS 90° de Ø 16,5 mm con adaptador Weldon de 3/4", así como 1 llave de hexágono interior en una práctica caja de almacenaje de plástico.

Roscas	Número de pedido
M 10	6 31 10 021 02 0



SET DE ROSCADO PARA AGUJEROS DE PASO
Formado por 1 macho de roscar M12 según DIN 352/ISO 13 con adaptador con alojamiento Weldon de 3/4", 1 broca espiral HSS de Ø 10,2 mm con alojamiento Weldon de 3/4" y punta de atornillado con avellanado cónico HSS 90° de Ø 16,5 mm con adaptador Weldon de 3/4", así como 1 llave de hexágono interior en una práctica caja de almacenaje de plástico.

Roscas	Número de pedido
M 12	6 31 10 022 02 0

DISPOSITIVOS DE SUJECIÓN



PLACA DE VACÍO
para materiales antimagnéticos y superficies estructuradas (chapa estriada, chapa apezonada, etc.). Se requiere una bomba de vacío.
Placa de vacío 396 x 200 x 95 mm

Número de pedido
9 26 02 057 01 7



BOMBA DE VACÍO
Cantidad de aspiración 0,015 m³/min, -0,8 bar, 92 W, peso 2,5 kg, incl. tubo flexible de aspiración.

Número de pedido
9 26 01 022 01 3



PLACA BASE CON VENTOSA
para materiales antimagnéticos, 250 x 330 x 110 mm

Número de pedido
9 26 02 054 01 6



DISPOSITIVO TALADRADOR DE TUBOS
incl. correa tensora, para colocar taladros en tubos con Ø de 60 a 300 mm, 220 x 130 mm.

Número de pedido
9 26 02 055 01 0

REFRIGERACIÓN



BOMBA MANUAL
Capacidad de aprox. 450 ml.

Número de pedido
3 21 32 022 00 7

REEMPLAZO DE LA MANGUERA

para la bomba de lubricación manual 3 21 32 022 00 7.

Número de pedido
3 14 14 054 00 8



TUBO FLEXIBLE ARTICULADO
Para el uso al utilizar brocas espirales.

L mm	Número de pedido
340	3 14 14 070 01 0
500	3 14 14 078 01 0

**SPRAY DE CORTE**

Spray pulverizador de 300 ml, para una elevada duración de la herramienta, un óptimo rendimiento de corte y de arranque de virutas y un flujo de virutas mejorado.

Número de pedido
3 21 32 031 00 0

**PASTA DE CORTE**

Lubricante para el trabajo de chapas.

Número de pedido
3 21 32 020 12 9

OTROS ACCESORIOS**LIMPIADOR DE VIRUTAS MAGNÉTICO**

Práctica herramienta con una elevada fuerza magnética para recoger rápida y fácilmente virutas metálicas magnéticas.

Número de pedido
6 42 01 005 01 0

ACCESORIOS AKBU**PAQUETE DE BATERÍAS HIGHPOWER**

Batería de iones de litio HighPower con celdas con capacidad para alta intensidad, indicador del nivel de carga y tecnología SafetyCell de FEIN. Alta entrega de corriente constante con un 75 % más de intensidad de corriente que las baterías de iones de litio. Recomendadas para máquinas perforadoras con imán a batería amoladoras angulares a batería de FEIN. Se puede usar en todas las herramientas a batería FEIN de 18 V.

Tensión V	Capacidad Ah	Peso kg	Número de pedido
18	5,2	0,75	9 26 04 179 02 0

**SET DE INICIO CON BATERÍA HIGHPOWER**

2 baterías de iones de litio HighPower con cargador rápido ALG 80 BC.

Conectividad Bluetooth® para la conexión con terminal móvil y uso con la app my.FEIN. Visualización del estado de carga actual y del número de los ciclos de carga hasta el momento en el smartphone o la tablet. Notificación cuando la batería está completamente cargada. Tiempos de carga cortos gracias a la elevada corriente de carga de 8 amperios y gestión de la carga controlada por proceso. Gran pantalla LED con indicación del nivel de carga y conexión USB para la carga móvil de pequeños electrodomésticos. Para todas las baterías de iones de litio FEIN. Tiempos de carga (80 % de la capacidad máx.): 12 y 18 V/3 Ah: 31 min., 12 y 18 V/6 Ah: 38 min., 18 V/5,2 Ah: 33 min.

Tensión V	Capacidad Ah	Número de pedido
18	5,2	9 26 04 325 01 0

**LUZ LED A BATERÍA ALED 12-18 V**

Luz LED a batería compacta y de gran duración con cabezal de la lámpara giratorio. Compatible con todas las baterías de iones de litio FEIN de 12/14/18 V, incluido gancho para colgar la luz. Con tan solo 130 g resulta extremadamente ligera y muy clara con 900 Lux. La temperatura de color corresponde a luz diurna. La claridad puede ajustarse en 2 niveles.

Número de pedido
9 26 04 200 02 0

**ADAPTADOR PARA BATERÍA USB AUSB 12-18V**

Adaptador compacto para batería USB para la carga móvil del smartphone, la tablet, etc. 2 conexiones de carga USB de alta velocidad para una carga rápida con 2 x 1,2 amperios. Adecuado para iOS y Android. Compatible con todas las baterías de iones de litio de 12/14/18 V FEIN.

Número de pedido
9 26 04 201 02 0

**CARGADOR RÁPIDO ALG 80 BC**

Conectividad Bluetooth® para la conexión con terminal móvil y uso con la app my.FEIN. Visualización del estado de carga actual y del número de los ciclos de carga hasta el momento en el smartphone o la tablet. Notificación cuando la batería está completamente cargada. Tiempos de carga cortos gracias a la elevada corriente de carga de 8 amperios y gestión de la carga controlada por proceso. Gran pantalla LED con indicación del nivel de carga y conexión USB para la carga móvil de pequeños electrodomésticos. Para todas las baterías de iones de litio FEIN. Tiempos de carga (80 % de la capacidad máx.): 12 y 18 V/3 Ah: 31 min., 12 y 18 V/6 Ah: 38 min., 18 V/5,2 Ah: 33 min.

Número de pedido
9 26 04 210 01 0