

TALADROS MAGNÉTICOS ROTA-FRES

Taladros ligeros y de gran capacidad. Ideales para taladrar con fresas huecas desde $\varnothing 12$ hasta $\varnothing 100$ mm.

Refrigeración interna a través de la fresa (el depósito de refrigerante se suministra por separado).

Algunos modelos permiten la rotación y el desplazamiento radial del taladro respecto de la base electromagnética, para permitir un ajuste rápido, fácil y preciso de la posición de la fresa.

Motores potentes de 1.200 – 1.800 W / 2 - 4 velocidades.

Engranajes de precisión para una mayor longevidad y suavidad de funcionamiento.

Guía de gran estabilidad y precisión.

Base electromagnética de doble bobina.

Suministrados con maleta para el transporte y cinta de seguridad.



KIT COMPLETO ROTA-FRES TR 40/2

CÓDIGO	67.10.011
---------------	------------------

Incluye:

- Taladro Rota-Fres TR 40/2
- Maleta para el transporte
- Portabrocas
- Fresa HSS-Co $\varnothing 22$ (profundidad de taladro 25)
- Punzón expulsor
- Depósito refrigerante

MODELO	TR 40/2	TR 60/2	TR 60/4
CÓDIGO	67.10.010	67.10.019	67.10.025
Diámetro de fresa	12 - 40 mm	12 - 60 mm	12 - 100 mm (con adaptador de Morse 3 a Weldon código 67.10.503)
Profundidad de taladro (fresa)	35 mm	50 mm	50 mm
Diámetro de broca	1 - 13 mm (con portabrocas) (broca corta DIN1897)	1 - 13 mm (con portabrocas) (broca corta DIN1897)	Máximo 32 mm
Diámetro de avellanado	10 - 40 mm	10 - 40 mm	10 - 40 mm
Velocidades	280 / 500 r.p.m.	230 / 560 r.p.m.	100 / 175 / 245 / 385 r.p.m.
Portaherramientas	Weldon 19,05 mm	Weldon 19,05 mm	Morse 3
Fuerza magnética	1.200 daN	1.800 daN	1.800 daN
Dimensiones de la base magnética	200 x 92 mm	200 x 92 mm	200 x 92 mm
Desplazamiento	-	-	Rotación: 330° Radial: 10 mm
Recorrido de la guía	150 mm	150 mm	240 mm
Tensión de entrada	230 V	230 V	230 V
Potencia	1.200 W	1.800 W	1.800 W
Peso	15 kg	20,5 kg	25 kg
Protecciones de seguridad	-	-	Embrague de fricción Aislamiento clase II Termostato en las bobinas

NOTA: Todos los modelos se suministran con maleta y cinta de seguridad.

ACCESORIOS

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
67.10.501	Depósito de refrigerante
67.10.502	Portabrocas mango Weldon para brocas $\varnothing 1 - 13$ mm
67.10.503	Adaptador Morse 3 para fresas Weldon 19,05 de $\varnothing 12 - 60$ mm
67.29.001	Punzón expulsor $\varnothing 6,35 \times 80$ mm (profundidad 25 mm)
67.29.002	Punzón expulsor $\varnothing 6,35 \times 100$ mm (profundidad 50 mm)
67.29.012	Avellanador HSS de 90° $\varnothing 25$
67.29.012	Avellanador HSS de 90° $\varnothing 40$



FRESAS PARA TALADRO MAGNÉTICO

Fresas con agujero interno para punzón expulsor $\varnothing 6,35$ mm, adaptables a taladros magnéticos Selter Rota-Fres y otras marcas con portaherramientas Weldon $\varnothing 19,05$.

\varnothing (mm)	HSS-Co PROFUNDIDAD DE TALADRO 25 mm	HSS-Co PROFUNDIDAD DE TALADRO 50 mm	HSS PROFUNDIDAD DE TALADRO 25 mm	HSS PROFUNDIDAD DE TALADRO 50 mm
12	67.20.012	-	67.22.012	67.23.012
13	67.20.013	67.21.013	67.22.013	67.23.013
14	67.20.014	67.21.014	67.22.014	67.23.014
15	67.20.015	67.21.015	67.22.015	67.23.015
16	67.20.016	67.21.016	67.22.016	67.23.016
17	67.20.017	67.21.017	67.22.017	67.23.017
18	67.20.018	67.21.018	67.22.018	67.23.018
19	67.20.019	67.21.019	67.22.019	67.23.019
20	67.20.020	67.21.020	67.22.020	67.23.020
21	67.20.021	67.21.021	67.22.021	67.23.021
22	67.20.022	67.21.022	67.22.022	67.23.022
23	67.20.023	67.21.023	67.22.023	67.23.023
24	67.20.024	67.21.024	67.22.024	67.23.024
25	67.20.025	67.21.025	67.22.025	67.23.025
26	67.20.026	67.21.026	67.22.026	67.23.026
27	67.20.027	67.21.027	67.22.027	67.23.027
28	67.20.028	67.21.028	67.22.028	67.23.028
29	67.20.029	67.21.029	67.22.029	67.23.029
30	67.20.030	67.21.030	67.22.030	67.23.030
31	67.20.031	67.21.031	67.22.031	67.23.031
32	67.20.032	67.21.032	67.22.032	67.23.032
33	67.20.033	67.21.033	-	-
34	67.20.034	67.21.034	-	-
35	67.20.035	67.21.035	67.22.035	67.23.035
36	67.20.036	67.21.036	-	-
37	67.20.037	67.21.037	-	-
38	67.20.038	67.21.038	-	-
39	67.20.039	67.21.039	-	-
40	67.20.040	67.21.040	67.22.040	67.23.040
41	67.20.041	67.21.041	-	-
42	67.20.042	67.21.042	-	-
43	67.20.043	67.21.043	-	-
44	67.20.044	67.21.044	-	-
45	67.20.045	67.21.045	67.22.045	67.23.045
46	67.20.046	67.21.046	-	-
47	67.20.047	67.21.047	-	-
48	67.20.048	67.21.048	-	-
49	67.20.049	67.21.049	-	-
50	67.20.050	67.21.050	67.22.050	67.23.050
51	-	67.21.051	-	-
52	-	67.21.052	67.22.052	67.23.052
53	-	67.21.053	-	-
54	-	67.21.054	-	-
55	-	67.21.055	67.22.055	67.23.055
56	-	67.21.056	-	-
57	-	67.21.057	-	-
58	-	67.21.058	-	-
59	-	67.21.059	-	-
60	-	67.21.060	67.22.060	67.23.060



KITS DE FRESAS

Suministrados en estuche metálico o plástico incluyen una selección de varias fresas y un punzón expulsor.

KIT DE 6 FRESAS HSS-Co ó HSS: Incluye 6 fresas de 25 mm de profundidad de taladro de $\varnothing 12, 14, 16, 18, 20, 22$ y 1 punzón.
(Código HSS-Co: 67.20.001)
(Código HSS: 67.22.001)

KIT DE 10 FRESAS HSS-Co ó HSS: Incluye 10 fresas de 25 mm de profundidad de taladro de $\varnothing 12 \times 2, 14 \times 2, 16 \times 1, 18 \times 2, 20 \times 1, 22 \times 2$, y 1 punzón.
(Código HSS-Co: 67.20.002)
(Código HSS: 67.22.002)

