REMS Amigo 22 V

Roscadora electroportátil por acumulador
con cabezales de cambio rápido

Herramienta eléctrica potente, portátil y manejable para roscar con brazo de retención único. Aplicable en todos los lugares sin tornillo de banco. Ideal para reparación, reforma, obra. Tecnología Li-Ion 22 V. Para accionamiento por acumulador o red.

Roscas en tubos	⅛ – 1", 16 – 32 mm
Roscas en barras	6 – 30 mm, ¼ – 1"

Tipo de roscas consulte pág. 30, 31.

REMS Amigo 22 V – portátil, manejable, ligera. Acumulador Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah, para realizar unas 52 roscas ¾" con una sola carga*.

Ventaja del sistema
Sólo **un** tipo de cabezal de roscar, pequeño, compacto, de cambio rápido y sólo **un** tipo de peines de roscar para todas las terrajas REMS. Almacenaje sencillo y económico. Sin posibilidad de equivocarse.

Brazo de retención
Brazo robusto de manejo sencillo, para soportar el par de giro en ambos sentidos. Sujeción segura a través de la posición oblicua del husillo, consiguiendo una sujeción por autoesfuerzo. Montaje especialmente sencillo de la roscadora electro-portátil sobre el brazo de retención y el tubo.

Construcción
Compacta, robusta, apropiada para la obra. Para usar en cualquier parte de forma inmediata, sin tornillo de banco. Forma delgada para lugares de difícil acceso. Portátil, manejable, ligera. Peso de la máquina accionadora con el acumulador tan solo de 5,6 kg. Práctico mango con revestimiento antideslizante (soft grip). Asiento perfecto de los cabezales de roscar de cambio rápido. Control de estado con protección de sobrecarga de la máquina accionadora por exceso de corriente; protección contra sobrecalentamiento mediante monitorización de temperatura (NTC); control electrónico del estado de carga e indicador del estado de carga a través de una luz LED verde/roja.

Accionamiento
Engranaje sólido, libre de mantenimiento. Potente motor por acumulador, de 21,6 V, con gran reserva de potencia; potencia de 500 W. Alta velocidad de corte 27 – 20 min^{-1}. Con pulsador de seguridad.

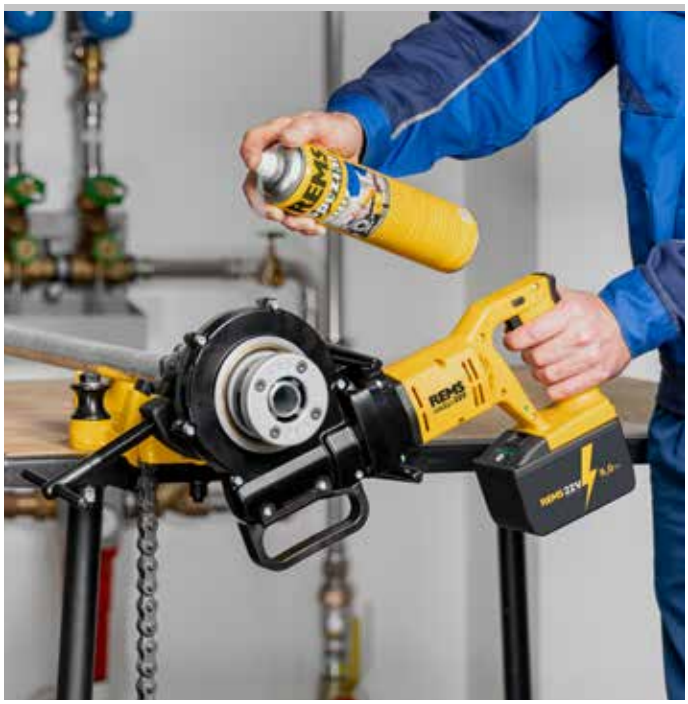
Funcionamiento por red o con acumulador
Tecnología Li-Ion 22 V. Acumuladores de alta resistencia de Li-Ion 21,6 V con una capacidad de 9,0 Ah, para una larga duración de funcionamiento. Ligero y potente, capaz de realizar 52 roscas ¾" con una sola carga*. Control escalonado del estado de carga mediante luces LED de color. Rango de temperatura de trabajo de – 10 a + 60 °C. Sin efecto memoria, para una potencia máxima del acumulador. Cargador rápido 100 – 240 V, 90 W. Cargador rápido 100 – 240 V, 290 W, para acortar los tiempos de carga, disponible como accesorio. Alimentación de tensión 220 – 240 V/21,6 V, salida 40 A, para funcionamiento por red en vez de por acumulador Li-Ion 21,6 V, disponible como accesorio.

Cabezales de roscar de cambio rápido
Técnica comprobada, alta calidad del material, la elaboración precisa del cabezal, los peines y la tapa forman una unidad compacta, lo que garantiza un inicio de roscado suave y un roscado ligero. Sin enganche de los peines. Guía de tubo larga y precisa para un centrado perfecto del tubo. Las ventanas del cabezal se agrandan hacia el exterior para facilitar un buen desalojo de virutas y conseguir así unas roscas impecables.

Peines
La calidad reconocida de los indestructibles peines REMS, con una geometría de corte óptima, garantizan un inicio de roscado suave, un roscado ligero y unas roscas impecables. De acero resistente y duro, especialmente endurecido para una duración extremadamente larga.

Aceite de roscar
REMS Sanitol y REMS Spezial (pág. 47). Desarrollado especialmente para roscar. Por lo tanto con alto poder lubrificante y refrigerante. Indispensable para conseguir roscas impecables y alargar la vida de peines, herramientas y máquinas.

Roscar niples
Racional con REMS Nippelspanner ⅜ – 1" (2") (pág. 46).



Producto alemán de calidad

Info

REMS Amigo 22 V

Roscadora electroportátil por acumulador
con cabezales de cambio rápido

Volumen de suministro

REMS Amigo 22 V Set. Roscadora electroportátil por acumulador con cabezales de cambio rápido. Para roscas en tubos ⅛ – 1", 16 – 32 mm, roscas en barras 6 – 30 mm, ¼ – 1". Para roscas a derecha e izquierda. Máquina accionadora con engranaje exento de mantenimiento, potente motor por acumulador de 21,6 V, 500 W, interruptor pulsador de seguridad. Marcha derecha e izquierda, control de estado con protección contra sobrecarga, monitorización de temperatura, control del estado de carga. Acumulador Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah, cargador rápido 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W. Brazo de retención para ambos sentidos de giro. Cabezales REMS eva de cambio rápido para roscas cónicas en tubos ISO 7-1, EN 10226 (DIN 2999, BSPT) R derecha, para roscas en tubos para instalaciones eléctricas EN 60423 M. En caja metálica resistente.

Denominación	Código	€
Set R ½ + ¾ + 1	530015 R220	**1.920,30**
Set M 20 + 25 + 32	530016 R220	**1.992,96**

REMS Amigo 22 V Set se suministra también para roscas NPT.
Otras tensiones sobre demanda.

Accesorios

Denominación	Código	€
Cabezales de cambio rápido, peines de roscar, adaptadores para cojinetes, consulte pág. 30 – 31.		
REMS Amigo 22 V máquina accionadora, sin acumulador	530004 R22	**1.162,56**
Brazo de retención Amigo 2 Compact	543010	**227,32**
Acumulador Li-Ion 21,6 V, 9,0 Ah	571583 R22	**414,16**
Cargador rápido 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 90 W	571585 R220	**175,42**
Cargador rápido 100 – 240 V, 50 – 60 Hz, 290 W	571587 R220	**414,16**
Conexión 220 – 240 V/21,6 V, 50 – 60 Hz, 40 A, para alimentación por red en lugar de por acumulador Li-Ion 21,6 V	571578 R220	**517,96**
REMS REG St ¼ – 2", escariador, consulte pág. 97.	731700	**150,51**
Maneral de carraca consulte pág. 22.	522000	**168,16**
Aceite de roscar consulte pág. 47.		
REMS Nippelspanner ⅜ – 2" consulte pág. 46.		
Caja metálica con forma	566030 R	**128,71**
REMS Lumen 2800 22 V, foco LED por acumulador, véase pág. 111		

P.V.P. indicativos, IVA no incluido.

*Temperatura ambiente aprox. 20° C.