



**FIABLE.  
MANTENIMIENTO MÍNIMO.  
POTENTE.**

ROWRENCH 30.82RKS - 8059900025

**Para atornillar o desatornillar tuercas, tirafondos, tornillos de brida y tornillos de gancho.**

### **LAS VENTAJAS. SU BENEFICIO.**

#### **Rápida operación de atornillado. Resultado óptimo.**

- Ajuste intuitivo del par mediante potenciómetro
- Alto rendimiento en metros gracias a la alta velocidad del husillo
- Posibilidad de elegir entre dos velocidades según la dureza del tornillo
- La detección automática de la dureza al desenroscar evita que se pare el motor

#### **Aplicación ergonómica y facilidad de uso**

- Amplia iluminación de la zona de trabajo gracias a la luz LED en el asa de guía
- Asas de guía con ajuste continuo en altura y plegables
- Control fácil de usar con un menú de navegación intuitivo y multilingüe
- Disposición ergonómica de los elementos de mando
- Posibilidad de elegir entre accionamiento manual o con el pie al cambiar de sentido de marcha
- Botón de accionamiento fácil de usar
- Peso reducido

#### **Construcción robusta. Costes de mantenimiento minimizados.**

- Larga vida útil gracias al embrague electrónico multidisco sin mantenimiento
- Componentes duraderos y fabricación de alta calidad
- Alta flexibilidad gracias al husillo dividido
- Posible utilización de cabezales atornilladores monobloque y articulados
- Protección de la unidad de control y del arnés de cables mediante una robusta cubierta de aluminio

#### **Amplio espectro de aplicación. Flexibilidad de uso.**

- Posibilidad de trabajar sin brazo gracias al bajo centro de gravedad de la máquina
- Sujeción y liberación de todos los tipos de superestructuras atornilladas
- Portabrocas de cambio rápido para el ágil reemplazo de los cabezales atornilladores
- Sencilla calibración en el lugar de obra



## DATOS TÉCNICOS

Accionamiento	Motor de gasolina de 4 tiempos
Tipo	Honda GX200
Potencia	4,3 kW
Velocidad de rotación del husillo atornillador	
Operación	200 RPM
Fase de potencia	70 RPM
Rango de ajuste para atornillar y desatornillar	
Operación	de 420 a 950 Nm
Fase de potencia	de 150 a 350 Nm
Par de afloje	máx. 1000 Nm
Par de apriete (Booster)	máx. 1000 Nm
Dimensiones	
Posición de transporte (largo x ancho x alto)	1490 x 707 x 800 mm
Posición de trabajo (largo x ancho x alto)	1950 x 707 x 800 mm
Peso máquina	desde 93 kg
Tren de rodadura de 1 carril / brazo	desde 7 kg/desde 3,5 kg
Peso bastidor de rodadura transversal	desde 28 kg

## POSIBILIDADES DE CONFIGURACIÓN INDIVIDUALES

### 1. Tren de rodadura

- 5010820006 Tren de rodadura de 1 carril
  - 8003082012 Brazo para ancho de vía 1435 mm
  - 7730750001 Bastidor de rodadura transversal sin peralte  
Ancho de vía 1435 mm  
(altura sobre el borde superior del carril 60 mm,  
rodillos de plástico)
  - 8003082077 Bastidor de rodadura transversal con peralte  
Ancho de vía 1.435 mm (rodillos de rodadura de acero)
- Otros trenes de rodadura y anchos de vía bajo pedido.



Bastidor de rodadura transversal

### 2. Prolongaciones

#### para tren de rodadura de 1 carril:

- 5018950001 prolongación recta para cabezales atornilladores de dos piezas
- 5018950005 prolongación abombada para cabezales atornilladores rígidos monobloque

#### para bastidor de rodadura transversal sin peralte:

- 5018950007 prolongación recta para cabezales atornilladores de dos piezas
- 5018950010 prolongación abombada para cabezales atornilladores rígidos monobloque

#### para bastidor de rodadura transversal con peralte:

- 5018950008 prolongación recta para cabezales atornilladores de dos piezas
- 5018950011 prolongación abombada para cabezales atornilladores monobloque, rígidos



Prolongación



Cabezal atornillador monobloque rígido

### 3. Cabezales atornilladores

Para más dimensiones, véase el resumen separado.

#### Versión monobloque rígida:

- 8003082038 Hexagonal SW 38
- 8003082036 Hexagonal SW 39
- 8003082071 Hexagonal SW 41
- 9871033070 Rectangular 28 x 21
- 9871032123 Cuadrado 23 x 23
- 9871032427 Cuadrado 27 x 27
- 9871033072 Cuadrado 24,5 x 20,5

#### Versión dividida, articulada:

- 8003062001 Hexagonal SW 39
- 8003062017 Hexagonal SW 41
- 8003062005 Rectangular 28 x 21



Cabezal atornillador dividido, articulado

## ACCESORIOS

8003182001 Clavadora de bridas 31.82 para atornillar y desatornillar tornillos de brida



8328950130 Extractor de tornillos de gancho para la superestructura K



8320820002 Tren de rodadura con ruedas de goma para trabajar en zonas con vía en placa



7738960001 Bastidor de transporte (apilable) universalmente ajustable para máquinas clavadoras ROBEL de los tipos 30.73, 30.82RKS, 30.83, 34.01

8328900004 Portacabezales en el engranaje de cabeza para fijar los cabezales cerca del husillo



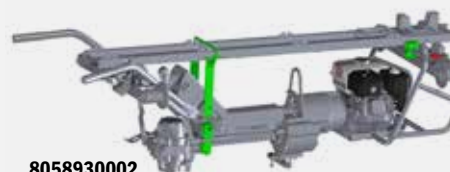
9000100065 Lona de cubierta con ojales para protección contra la intemperie



8321570120V Asas de transporte adicionales, 2 puntos de transporte adicionales



8058930002 Soporte del bastidor de rodadura transversal Para colocar el bastidor de rodadura transversal longitudinalmente sobre la máquina



8869900006 Dispositivo de medición del par 86.12+, para calibrar la máquina

**¿Posee una máquina antigua y desea beneficiarse de las ventajas del nuevo sistema de control?  
Póngase en contacto con nosotros y estaremos encantados de informarle sobre las posibilidades de conversión.**