



**RP**

**¡Nada acerca de esta herramienta se relaciona con la palabra IMPACTO!**

# Atornillador neumático RP

## RP

La llave neumática de accionamiento por engranajes más robusta de la industria

Los engranajes que son la fuerza impulsora detrás de la serie RP están diseñados con un factor de durabilidad aumentado.

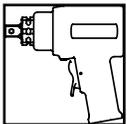


# Características

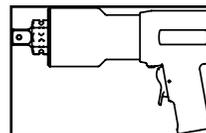
- Acero de aleación endurecido para mayor durabilidad y vida útil prolongada.
- Los rodamientos soportan las cargas experimentadas en el accionamiento cuadrado.
- Sistemas de engranajes planetarios “ulti-stage” con diseño de dientes optimizado.
- Rotación suave del rodamiento de bolas de la carcasa de la caja de cambios independiente de la manija del motor.
- Mango de aluminio liviano con revestimiento texturizado duradero y antideslizante.
- Motor neumático ultraeficiente diseñado para un fácil mantenimiento.
- Las válvulas estilo cartucho facilitan el reemplazo.
- Control de gatillo con un dedo para avanzar y retroceder.
- Las juntas tóricas sellan la grasa mientras mantienen el agua y la suciedad fuera.
- El cojinete de empuje entre las etapas aísla el motor cuando se usa en todas las orientaciones.
- Los engranajes funcionan con casquillos de rodamiento de alta resistencia y baja fricción.
- Pasadores de acero para herramientas en cada soporte de etapa.

## Especificaciones

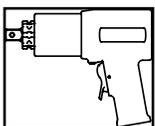
Sku Code	Cuadro de mando	Rango de Torque		Peso		Altura [mm]	rpm
		[ft./lbs] Min.-Max.	[N.m] Min.-Max.	[lbs]	[kg]		
13-RP500F	3/4"	78-530	106-719	9	4.1	7.89"/200.4	44
13-RP1000F	1"	148-1030	201-1396	12	5.4	7.89"/200.4	15
13-RP2000F	1"	231-2015	313-2732	16	7.3	7.89"/200.4	9
13-RP3000F	1"	484-3070	656-4162	20	9.1	8.06"/204.7	4
13-RP6000F	1 1/2"	714-6000	968-8121	36	16.3	8.69"/220.7	3



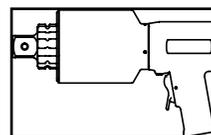
13-RP-500F de una sola velocidad  
Rango de torque 78-530 lbf-ft  
Velocidad libre 16.5-44 RPM



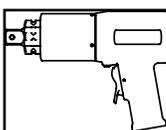
13-RP-3000F de una sola velocidad  
Rango de torque 484-3070 lbf-ft  
Velocidad libre 1,75-4 RPM



13-RP-1000F de una sola velocidad  
Rango de torque 148-1030 lbf-ft  
Velocidad libre 7-15 RPM



13-RP-6000F de una sola velocidad  
Rango de torque 714-6000 lbf-ft  
Velocidad libre 1.25-3 RPM



13-RP-2000F de una sola velocidad  
Rango de torque 231-2015 lbf-ft  
Velocidad libre 3.5-9 RPM

# Características



## Cuadro de mando robusto

El diseño del impulsor cuadrado permite el acoplamiento directo del enchufe.



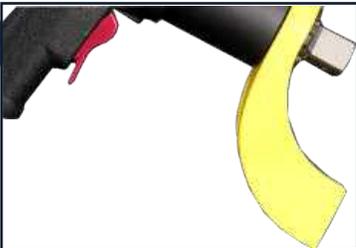
## Empuñadura de pistola ergonómica

La empuñadura de pistola de la serie RP fue diseñada para permitir un posicionamiento firme y cómodo. Tiene un acabado con un revestimiento texturizado antideslizante duradero.



## Motor de aire compacto

El motor de aire ultraeficiente y ligero está diseñado para facilitar el mantenimiento.



## Brazo de reacción fundido

La robusta construcción "non-welded" proporciona un punto de reacción fuerte y seguro.



## Impulsión de engranajes internos

La serie RP emplea un diseño de engranaje planetario patentado que aumenta la multiplicación de par sin agregar peso ni volumen.



## Gatillo de operación dual

El gatillo permite la operación hacia adelante y hacia atrás sin reposicionar la empuñadura.

# Accesorios



## Unidad de filtro / regulador / lubricador

La unidad RP-FRL se utiliza para filtrar y lubricar el suministro de aire, así como para regular la presión para lograr la salida de torque deseada. La unidad viene completa con un manómetro y una manguera de aire de conexión de 8 ' y está equipada con un marco de acero soldado de una pieza para protección y transporte.



## Brazo de reacción extendido largo

Este brazo proporciona un alcance más largo, trabajando con tomas de pozo profundo.



## Brazo recto deslizante

Este brazo está diseñado para la reacción de encaje a encaje. El diseño de la unidad / copa protege la tuerca adyacente de la reacción directa y es ajustable de 4 "a 12".



## Brazo de reacción recto

Este brazo está diseñado para acomodar un punto de reacción en un ángulo de 90 grados desde la unidad.



## Soldadura en blanco

Este brazo de reacción está hecho de acero crudo y permite al cliente fabricar su propio brazo personalizado. La pieza en bruto de soldadura está ranurada para adaptarse a la serie RP e incluye especificaciones de tratamiento térmico.

# Accesorios



## Extensión de nariz

Las extensiones se sujetan directamente a la punta de la herramienta, lo que permite acceder a aplicaciones de difícil acceso. Esto funciona con el brazo de reacción estándar.



## Sistema de seguridad para evitar pellizcos

Este sistema de seguridad permite la operación con dos manos de la serie RP. El operador mantiene una mano en el gatillo y la otra en el sistema PASS; al soltar el gatillo PASS, la herramienta se detiene inmediatamente.



## Mango de transporte de herramientas

Este mango ergonómico es duradero y permite la operación con la mano izquierda o derecha, así como el posicionamiento vertical y horizontal. Puede instalarse en fábrica o en campo y funciona en todos los modelos RP.

Estuche de transporte



# CONTÁCTANOS



## Ciudad de México

Claudio Bernard 34 Int. 1  
Col. Doctores.  
Del. Cuauhtémoc CDMX.  
CP. 06500

## Puebla

Calle 10 Norte 3403  
Col. San Miguel Buenavista  
San Pedro Cholula, Pue.  
CP. 72760

## Coatzacoalcos

Cuauhtémoc 1609  
Col. Puerto México  
Coatzacoalcos, Ver.  
CP. 96510

## Monterrey

Batallón de San Patricio  
109 Piso 11  
Col. Valle Oriente  
San Pedro Garza García

## Querétaro

1er. Retorno Universitario 1  
Terra Business Park  
Int. 31-A Col. La Pradera

## Juchitán

Privada de las Rosas 2  
Col. La Rivera  
CP. 70050  
Juchitán, Oax.

 442 492 1253

 222 644 1340

 [servicio@adecom.com.mx](mailto:servicio@adecom.com.mx)



[www.adecom.com.mx](http://www.adecom.com.mx)

