TWP-OG - MULTIPLICADORES DE PAR NEUMÁTICOS – TIPO PISTOLA


TWP30S-OG1

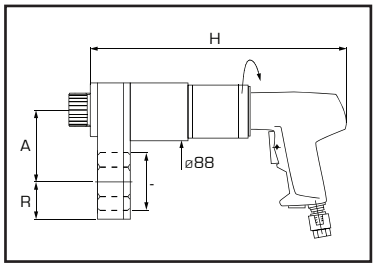
Capacidades de par de apriete hasta 4800 Nm

Repetición de precisión de +/- 5%

Construcción ligera y duradera

El multiplicador de par TWP-OG de pistola neumática, con caja de engranajes excéntrica integrada está diseñado para el apriete suave y controlado de pernos, sin percusión y sin pulsación. Su repetición de precisión en el par de apriete es de +/- 5% y esta ligerísima herramienta de bajo nivel sonoro reduce la fatiga del usuario, aumenta la seguridad y garantiza un apriete rápido y consistentemente preciso de componentes atornillados. El potente pero ligero motor neumático reversible en forma de pistola es adecuado para operaciones de apriete y aflojamiento de pernos. El diseño anti-percusión de los engranajes planetarios garantiza un mínimo desgaste de las bocas y de los componentes atornillados. La superficie electrogalvanizada de la caja de engranajes de acero de alta calidad ofrece una mayor protección anti-corrosión y reduce la importancia de la lubricación en la caja de engranajes. Se suministran con una unidad de control del lubricante y de la presión de la tubería de aire comprimido en una cómoda estructura portátil y una manguera de conexión de 3 metros de longitud con acoplamientos rápidos. La repetición de par, precisa, consistente, y preestablecida se obtiene fácilmente ajustando la presión de la entrada de aire a la herramienta, de acuerdo con la tabla de calibrado suministrada con cada herramienta. El consumo medio de aire es de 23 l/s con una presión estándar en la tubería de 8 bar (49,5 pies cúbicos por minuto a 116 PSI).


Unidad FRL



- Brazo de reacción de caja de engranjes diseñado especialmente para intercambiadores de calor
- El sensible control del gatillo permite colocar el brazo de reacción fácilmente
- Diseño con motor neumático reversible, suave, silencioso y sin percutor
- Modelos de dos velocidades disponibles a petición del cliente
- Suministrados completos con unidad reguladora, lubricante y filtrante (FRL), y con manómetro de la tubería de aire comprimido de entrada, de clase 1.0 y manguera conectora

Número modelo	Capacidad par de ariete * Nm	lbf.ft	R.P.M. a máx. presión	Peso kg	Hexagonal hembra	Dimensiones en mm A	H	R
TWP30S-OG1	3000	2200	7	10	60 mm AF	112	396	61
TWP30S-OG2	3600	2650	5	12	80 mm AF	118	396	75
TWP30S-OG3	4800	3500	4	13	95 mm AF	135	396	95

(*) Valor máximo de par de apriete, con presión de 8 bar en la tubería.