

LLAVES DE IMPACTO NEUMÁTICAS

Las llaves de impacto neumáticas EGA Master están diseñadas para ofrecer un alto par de salida con un esfuerzo mínimo para el usuario, en campos como pueden ser reparación de automóviles, equipo pesado de mantenimiento, montaje de productos principales de construcción y para lugares donde se precise de una gran capacidad de par.



1. Motor diseñado para prevenir pérdidas de aire.

2. Rotor con muelle, el cual ofrece un alto potencial de salida.

3. Cuerpo ultra-ligero fabricado en composite.

4. Válvula especial One-piece diseñada para facilitar su mantenimiento.

5. Entrada de aire rotatoria 360° que permite que el operador se mueva con libertad.

6. Silencioso - bajo nivel sonoro.

7. Pulsador de alta sensibilidad para un suave funcionamiento.

8. Mecanismo de golpe de doble martillo de alto rendimiento que proporciona una excelente potencia y una alta duración. Especialmente diseñado para uso industrial en automoción.





9. Facilidad de cambio de dirección.

10. Conocimiento de par de apriete exacto en cada posición.



Especialmente diseñado para uso industrial en automoción

LLAVE DE IMPACTO CON CONTROL DE PAR

COD.		R.P.M.	Nm/Lb.ft	L (mm)	
57667	1/2	7500	165 Nm / 120 ft-lb	197	2,2


COMPOSITE | 12M Cumplen con la directiva CE: 2006/42/EC



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Max. Par ajuste	165 Nm/120 ft-lb
Pérdida max. de par	880 Nm
Posiciones de ajuste predeterminadas	4 + Retroceso
Par exacto de apriete en cada posición	(90-110-135-165 Nm), (65-80-100-120 ft-lb)
Consumo medio de aire	132 l/min
Entrada de aire	1/4"
Nivel de presión sonora	86,4dBA
Nivel de potencia sonora	97,4 dBA
Vibración	5,8 m/s ²
Presión de trabajo	6,3 bar / 90 PSI
Precisión	±10%
Estructura de composite	●
Mecanismo de golpeo doble martillos	●
Facilidad cambio dirección	●
Entrada de aire rotatoria 360°	●
Modelo ultraligero	●

LLAVE DE IMPACTO CON CONTROL DE PAR Y DISPLAY DIGITAL

COD.		R.P.M.	Nm/Lb.ft	L (mm)	
57668	1/2	7500	160 Nm / 120 ft-lb	197	2,6

12M Cumplen con la directiva CE: 2006/42/EC



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Max. Par ajuste	165 Nm / 120 ft-lb
Pérdida max. de par	880 Nm
Posiciones de ajuste predeterminadas	4 + Retroceso
Par exacto de apriete en cada posición	(90-110-135-165 Nm), (65-80-100-118 ft-lb)
Consumo medio de aire	132 l/min
Entrada de aire	1/4"
Nivel de presión sonora	95,5dBA
Nivel de potencia sonora	106,5 dBA
Vibración	6,2m/s ²
Presión de trabajo	6,3 bar / 90 PSI
Precisión	±10%
Controlador de presión constante 6,2 bar	●
Display digital	●
Luces indicadoras de par correcto	●
Estructura de composite	●
Mecanismo de golpeo doble martillos	●
Facilidad cambio dirección	●
Entrada de aire rotatoria 360°	●
Modelo ultraligero	●



Vasos de impacto - Cuadrado 3/8", 1/2", 3/4" y 1"

12M GARANTIA 12 MESES

LLAVES DE IMPACTO NEUMÁTICAS

COD.	AF inch	R.P.M.	Nm/Lb.ft	L (mm)	Kg
55835	3/8	11000	610 Nm / 450 ft-lb	160	1,3
55836	1/2		680 Nm / 500 ft-lb		

COMPOSITE I 12M Cumplen con la directiva CE: 2006/42/EC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Max. Par	55835 610 Nm / 450 ft-lb 55836 680 Nm / 500 ft-lb
Max. Par ajuste	55835 610 Nm / 450 ft-lb 55836 680 Nm / 500 ft-lb
Par recomendado	55835 610 Nm / 450 ft-lb 55836 680 Nm / 500 ft-lb
Pérdida max. de par	55835 610 Nm / 450 ft-lb 55836 680 Nm / 500 ft-lb
Consumo medio de aire	120 l/min
Entrada de aire	1/4"
Nivel de presión sonora	89,5 dBA
Nivel de potencia sonora	100,5 dBA
Vibración	55835 5,4 m/s ² 55836 5,2 m/s ²
Presión de trabajo	6,3 bar / 90 PSI
Ø Int. manguera	3/8"
Mecanismo de golpeo doble martillos	●
Estructura de composite	●
Modelo ultraligero	●
Salida del aire por el mango	●
3 posiciones de ajuste en sentido de apriete	●
Posición de retroceso	●



COD.	AF inch	R.P.M.	Nm/Lb.ft	L (mm)	Kg
55845	3/4	4000	1695 Nm / 1248 ft-lb	248	5,8

12M Cumplen con la directiva CE: 2006/42/EC

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Max. Par	1695 Nm / 1248 ft-lb
Max. Par ajuste	1560 Nm / 1150 ft-lb
Par recomendado	290-1270 Nm/ 200-950 ft-lb
Pérdida max. de par	1628 Nm/ 1200 ft-lb
Consumo medio de aire	170 l/min
Entrada de aire	3/8
Nivel de presión sonora	90,8 dBA
Nivel de potencia sonora	101,8 dBA
Vibración	5,3 m/s ²
Presión de trabajo	6,3 bar / 90 PSI
Ø Int. manguera	3/8"
Mecanismo de golpeo doble martillos	●
Salida del aire por el mango	●
3 posiciones de ajuste en sentido de apriete	●
3 posiciones de retroceso	●



Vasos de impacto - Cuadrado 3/8", 1/2", 3/4" y 1"

12M GARANTIA 12 MESES

LLAVES DE IMPACTO NEUMÁTICAS

COD.		R.P.M.	Nm/Lb.ft	L (mm)	
56053	1	4000	3900 Nm / 2876 ft-lb	537	10,6
56054					10,6

12M Cumplen con la directiva CE: 2006/42/EC



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Max. Par	3900 Nm / 2876 ft-lb
Max. Par ajuste	3300 Nm / 2435 ft-lb
Par recomendado	2900-3300 Nm / 2140-2435 ft-lb
Pérdida max. de par	3900 Nm / 2878 ft-lb
Consumo medio de aire	182 l/min
Entrada de aire	1/2"
Nivel de presión sonora	98 dBA
Nivel de potencia sonora	109 dBA
Vibración	6,9 m/s ²
Presión de trabajo	6,3 bar / 90 PSI
Eje extendido	
	56053 2"
	56054 8"
Ø Int. manguera	1/2"
Mecanismo de golpeo doble martillos	●
3 posiciones de ajuste en sentido de apriete	●
3 posiciones de retroceso	●



Vasos de impacto - Cuadrado 3/8", 1/2", 3/4" y 1"

12M GARANTIA 12 MESES