

08

USO SUBACUÁTICO
UNDERWATER USE
UTILISATION SUBAQUATIQUE
UNTERWASSEREINSATZ
UTENSILI IDRAULICI E PNEUMATICI PER USO SUBACQUEO
SUBAQUÁTICO
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПОДВОДНЫХ РАБОТ



AQUA Master

■ LLAVES DE IMPACTO / IMPACT WRENCHES / CLÉS À CHOC / SCHLAGSCHRAUBER / AVVITATORI AD IMPULSI / CHAVES DE IMPACTO / УДАРНЫЕ ГАЙКОВЕРТЫ

Las llaves de impacto se utilizan para aplicar altos pares a tornillos de todo tipo con el simple accionamiento de un gatillo. De esta manera, podremos apretar y aflojar tornillos (por muy oxidados que éstos estén) que a mano nos sería imposible. Es muy importante tener en cuenta la medida de los tornillos con los que se va a trabajar porque no todos aguantarán el par máximo que estas llaves son capaces de aplicar.

Impact wrenches are used to apply high torque to nuts of all kinds. Thus, we can tighten and loosen the nuts (even very oxidized ones) that would be impossible to do by hand. It is very important to consider which nuts we will work on, because not all of them will stand the maximum torque that these wrenches are able to apply.

Les clés à choc s'utilisent pour un serrage important de boulons, en actionnant tout simplement une gachette. De cette façon il est possible de serrer ou de desserrer des écrous oxydés. Il est important de prendre en compte le diamètre d'écrou à travailler.

■ NEUMÁTICO / PNEUMATIC / PNEUMATIQUE / PNEUMATIK / PNEUMATICA / PNEUMÁTICO / ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ

COD.

79902

79903

Ex CE I G12

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Accesorios no incluidos / Accessories not included / Accessoires non inclus

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

| | |
|--|-------------------------------------|
| Tipo / Type / Type | Neumático / Pneumatic / Pneumatique |
| Presión de trabajo / Working pressure / Pression de travail | 6 bar |
| Conexión (entrada/salida) / Connection (inlet/outlet) / Connexion (entrée /sortie) | R 1/2"f - R 1/2"f |
| Consumo de aire / Air consumption / Consommation d'air | 1,4 m3/min |
| Manguera (Øint.) / Hose (Øint.) / Tuyau (Øint.) | 13 mm |
| Nivel sonoro / Sound level / Niveau sonore | 96 db |
| Nivel de vibración / Vibration level / Niveau de vibration | |
| | 79902 6,2 m/s2 |
| | 79903 4,5 m/s2 |
| Designación ATEX / ATEX marking / Marquage ATEX | ⊕ I 2 G c T6 |
| Peso / Weight / Poids | |
| | 79902 5,6 kg |
| | 79903 5,5 kg |
| Cuadrado conductor / Square drive / Carré conducteur | |
| | 79902 3/4" |
| | 79903 1" |
| Par máx. / Torque max. / Paire max. | 1350 Nm |
| Para pernos y tuercas / For bolts and nuts / Pour boulons et écrous | ≤ M30 (46 mm AF) |



Vasos de impacto - Cuadrado 3/4" y 1" - Ver capítulo de Llaves de vaso.
 Impact socket wrenches - 3/4" and 1" Sq. Drive - See Socket wrenches chapter.
 Douilles à choc - Carrée de 3/4" et 1" - Voir chapitre Douilles.

G12 GARANTIA 12 MESES / 12 MONTHS OF WARRANTY / 12 MOIS DE GARANTIE / 12 MONATEN GARANTIE / 12 MAANDEN GARANTIE / 12 MESI DI GARANZIA / 12 МЕСЯЦЕВ ГАРАНТИЯ

Si no encuentra el artículo que necesita, consúltenos en info@egamaster.com o en www.egamaster.com
 If you can't find the item you look for, please ask us in info@egamaster.com or in www.egamaster.com
 Si vous ne trouvez pas l'article que vous desirez, consultez-nous à info@egamaster.com ou à www.egamaster.com

EGA Master
 ART IN INNOVATION

349

08

USO SUBACUÁTICO
UNDERWATER USE
UTILISATION SUBAQUATIQUE
UNTERWASSEREINSATZ
UTENSILI IDRAULICI E PNEUMATICI PER USO SUBACQUEO
SUBAQUÁTICO
ИНСТРУМЕНТ ДЛЯ ПОДВОДНЫХ РАБОТ



AQUA Master

■ LLAVES DE IMPACTO / IMPACT WRENCHES / CLÉS À CHOC / SCHLAGSCHRAUBER / AVVITATORI AD IMPULSI / CHAVES DE IMPACTO / УДАРНЫЕ ГАЙКОВЕРТЫ

■ HIDRÁULICA / HIDRAULIC / HYDRAULIQUE / HYDRAULISCH / IDRAULICA / HIDRÁULICA / ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ

COD.

79917

79918

Ex CE I G12

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Accesorios no incluidos / Accessories not included / Accessoires non inclus

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

| | |
|---|--------------------------------------|
| Tipo / Type / Type | Hidráulico / Hydraulic / Hydraulique |
| Presión de trabajo / Working pressure / Pression de travail | 70-140 bar |
| Caudal hidráulico / Oil flow / Flux d'huile | 20-40 l/min |
| Conexión / Connection / Connexion | M18 x 1,5 |
| Manguera (Øint.) / Hose (Øint.) / Tuyau (Øint.) | 12 mm |
| Nivel sonoro / Sound level / Niveau sonore | 85,3 db |
| Nivel de vibración / Vibration level / Niveau de vibration | 3,8 m/s ² |
| Longitud / Length / Longueur | 245 mm |
| Designación ATEX / ATEX marking / Marquage ATEX | ⊕ I 2 G c T5 |
| Peso / Weight / Poids | 7,3 kg |
| Cuadrado conductor / Square drive / Carré conducteur | |
| | 79917 3/4" |
| | 79918 1" |
| Par máx. / Torque max. / Paire max. | 1700 Nm |
| Para pernos y tuercas / For bolts and nuts / Pour boulons et écrous | <= M30 (46mm AF) |



COD.

79919

Ex CE I G12

CARACTERÍSTICAS / FEATURES / CARACTÉRISTIQUES

Accesorios no incluidos / Accessories not included / Accessoires non inclus

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS / TECHNICAL SPECIFICATION / DÉTAILS TECHNIQUES

| | |
|---|--------------------------------------|
| Tipo / Type / Type | Hidráulico / Hydraulic / Hydraulique |
| Presión de trabajo / Working pressure / Pression de travail | 140 bar |
| Par / Torque / Paire | 2500 Nm |
| Caudal hidráulico / Oil flow / Flux d'huile | 25-45 l/min |
| Conexión / Connection / Connexion | 1/2" FF |
| Designación ATEX / ATEX marking / Marquage ATEX | ⊕ II 2 G c T5 |
| Peso / Weight / Poids | 10,7 kg |
| Cuadrado conductor / Square drive / Carré conducteur | 1" |
| Para pernos y tuercas / For bolts and nuts / Pour boulons et écrous | ≤ M36 (55 mm AF) |



Vasos de impacto - Cuadrado 3/4" y 1" - Ver capítulo de Llaves de vaso.
 Impact socket wrenches - 3/4" and 1" Sq. Drive - See Socket wrenches chapter.
 Douilles à choc - Carrée de 3/4" et 1" - Voir chapitre Douilles.

G12 GARANTIA 12 MESES / 12 MONTHS OF WARRANTY / 12 MOIS DE GARANTIE / 12 MONATEN GARANTIE / 12 MAANDEN GARANTIE / 12 MESI DI GARANZIA / 12 МЕСЯЦЕВ ГАРАНТИЯ