

JG VASOS 1/2+1/4+3/8 171PZ ALYCO ORANGE

Código 170745 EAN-13 8421504707455



- Capacidad de apriete casi infinito de tuercas hexagonales (desde 4 hasta 32 mm.) y aprietes de ranura, PH, PZ, Torx, etc. con puntas. Conjunto de herramientas de apriete mediante vasos hexagonales con 3 carracas, de cuadradiillo de 1/4", 3/8" y 1/2", y vasos desde 4 a 32 mm, apto para infinidad de tareas de apriete. Carracas de muy fácil manejo, y larga vida. Muy aptas para mantenimiento industrial, taller de automoción, incluso para bricolaje casero.
- Gran transmisión del esfuerzo, por las capacidades de las carracas de mecanismo preciso de 72 dientes, acodadas, con expulsor de vasos y reversor, de muy fácil manejo, y larga vida. Estas carracas estan acodadas, lo que permite acceso y manejo fácil incluso en espacios de difícil acceso. El mecanismo de 72 dientes, permite apriete muy afinados y precisos.
- Larga vida sin deformaciones. Vasos fabricados en Acero al Cromo- Vanadio, endurecidos por tratamiento térmico, y con tratamiento superficial de cromado, de gran precisión, larga vida, y alta capacidad de apriete con perfil interior hexagonal y torx hembra, lo que permite aprietes en multitud de tuercas. Accesorios de apoyo a la carraca y vasos de todo tipo, para cualquier operacion especial, juntas universales, alargaderas, adaptadores, etc
- Transporte y almacenamiento compacto. El maletín compacto de caja cerrada de plástico, con cierres de bisagra especial, permite un transporte y almacenamiento óptimo del conjunto. En muchos orificios esta marcado el tipo y medida del vaso, lo que facilita su localización o falta.
- Conjunto muy útil en talleres de mantenimiento, industria, secciones de reparación exterior, teniendo un maletín que responde a muchos usos inesperados en el lugar de reparación.

Descripción general

Juego de llaves de vaso de cuadradillo de 1/2", 3/8" y 1/4" con 171 piezas.

Estuche de plástico reforzado, con cierres y sistema de cierre especial que hace que la vida del estuche sea muy larga.

Llaves de vaso hexagonales de total garantía, fabricadas en Acero al Cromo-Vanadio, con tratamiento térmico para darle más dureza, y tratamiento superficial de cromado para evitar la oxidación y dar más vida a las llaves. También se suministra con 13 vasos Juego de llaves de vaso de cuadradillo de 1/2", 3/8" y 1/4", con 171 piezas.

Estuche de plástico reforzado, con cierres y sistema de cierre especial que hace que la vida del estuche sea muy larga.

Llaves de vaso hexagonales de total garantía, fabricadas en Acero al Cromo-Vanadio, con tratamiento térmico para darle más dureza, y tratamiento superficial de cromado para evitar la oxidación y dar más vida a las llaves. También se suministra con 13 vasos hexagonales con perfil Torx hembra, muy útiles en ciertos tipos de tuerca de última generación.

Carracas con mecanismo fino de 72 dientes, en que cada paso es de 5 grados, con expulsor de vasos y reversor de dirección. Da mucha robustez a la capacidad de apriete, y mucha exactitud en el apriete. El maletín de plástico tiene orificios en el interior para cada accesorio o herramienta, en la parte inferior visible de cada ranura se puede observar la medida de cada accesorio para así conseguir un almacenamiento ordenado, fácil y rápido. Además, La bisagra de cierre del maletín esta reforzada, para aguantar mejor aperturas involuntarias y roturas.

Hay varios adaptadores en cada grupo para usar con vasos de otras medidas o puntas de atornillar tanto de 1/4" como 5/16".

Las puntas o vasos con puntas tienen bocas de todo tipo: planas, Phillips, Pozidrive, Torx, Torx inviolable, hexagonal, Robertson, lo que permite multitud de aprietes sobre diferentes tuercas. Las alargaderas permiten acceso a aprietes escondidos o de difícil acceso.

Ideal para cualquier trabajo mecánico, de mantenimiento, montadores, automoción o incluso de bricolaje casero.

El juego de vasos incluye:

- Composición 1/2":

17 vasos (10 a 32 mm) / 5 vasos largos (16, 17, 18, 19, 22 mm) / 1 carraca reversible con expulsor de 72 dientes / 2 alargaderas (125, 250 mm) / 1 junta universal / 1 Adaptador (1/2"M x 3/8"H) / 1 adaptador de puntas (3/8") / 2 llaves bujía (16, 21 mm) / 18 puntas 5/16" (Plana, PH, PZ, Torx, Hexagonal)/ 6 puntas 3/8" (Torx, Torx inviolable) / 7 llaves allen (1.27, 1.5, 2, 2.25, 3, 4, 5) / 2 vasos torx hembra (E20, E24).

- Composición 1/4": 13 vasos (4 a 14 mm) / 7 vasos largos (4 a 10 mm) / 1 carraca reversible con expulsor de 72 dientes / 2 alargaderas (50, 100 mm) / 1 atornillador de 150 mm / 1 mango en T de 115 mm / 1 junta universal / 20 puntas de 1/4" (plana, PH, PZ, Torx, Robertson) / 30 vasos con punta (Plana, PH, PZ, Torx, Torx inviolable, hexagonal)/ 5 vasos Torx hembra (E4 a E8).

- Composición 3/8": 10 vasos (10 a 19 mm) / 6 vasos largos (10 a 15 mm) / 1 carraca reversible con expulsor de 72 dientes / 1 alargadera (150 mm) / 1 junta universal / 1 llave bujía 18 mm / 1 adaptador puntas de 5/16" / 6 vasos torx hembra (E10 a E18).

Por favor, utilice este producto con precaución y asegúrese de seguir todas las medidas de seguridad necesarias para garantizar un uso seguro y eficaz.

Características técnicas

Acabados

Color:	Caja naranja y cierres grises
Material:	Vasos acero al cromo vanadio y caja plástico
Acabado:	Vasos y accesorios cromados

Certificaciones

Certificación:	Vasos DIN 3124
----------------	----------------

Dimensiones del producto

Peso (kg)	Largo (cm)	Ancho (cm)	Alto (cm)
9.2000	37.00	44.00	9.00
