

**RANGER®**

QUALITY TOOLS

CALIDAD Y DESEMPEÑO PARA TRABAJOS DE ÉLITE

**COPA LARGA CROMO VANADIO RANGER CUADRANTE 1/2 - 12 PUNTAS**2012199-2012200-2012201-2012202-2012203-2012204-2012205-2012206-2012207-  
2012208-2012209-2012210-2012211-2012212-2012213-2012214-2012215-2012216.**DESCRIPCIÓN**

La copa larga cromo vanadio Ranger cuadrante 1/2 – 12 puntas está hecha de acero al cromo-vanadio 50BV30 con acabado cromado. Dimensión: 1/2” – 9/16” – 5/8” – 11/16” – 3/4” – 7/8” – 15/16” – 1” – 10mm – 11mm – 12mm – 13mm – 14mm – 15mm – 16mm – 17mm – 18mm – 19mm.

**USO Y APLICACIÓN**

La copa larga cromo vanadio Ranger cuadrante 1/2 – 12 puntas es una herramienta utilizada para trabajo industrial, de mecánica general o automotriz. Sirve para manipular tuercas y tornillos, con un mayor torque sin generar deformaciones en tuercas ni cabezas de tornillo.

**RANGER®**

QUALITY TOOLS

CALIDAD Y DESEMPEÑO PARA TRABAJOS DE ÉLITE

**COPA LARGA CROMO VANADIO RANGER CUADRANTE 1/2 - 12 PUNTAS**

2012199-2012200-2012201-2012202-2012203-2012204-2012205-2012206-2012207-  
2012208-2012209-2012210-2012211-2012212-2012213-2012214-2012215-2012216.

**CARACTERÍSTICAS**

- **Dimensión:** 1/2" – 9/16" – 5/8" – 11/16" – 3/4" – 7/8" – 15/16" – 1" – 10mm – 11mm – 12mm – 13mm – 14mm – 15mm – 16mm – 17mm – 18mm – 19mm.
- **Material:** Acero al cromo-vanadio 50BV30.
- **Dureza:** 42-48 HRC.
- Acabado cromado.
- **Empaque:** 12/144 – 12/144 – 12/144 – 16/96 – 12/96 – 12/96 – 12/96 – 11/44 – 12/144 – 12/144 – 12/144 – 12/144 – 12/144 – 12/144 – 16/128 – 12/96 – 12/96.

**GARANTÍA**

Garantía de Fabricación de 1 año: ensamble y materiales, la garantía no aplica para un uso, aplicación y/o mantenimiento inadecuado. Para mayor información comunicarse al 6235566 Ext. 104/118, Bogotá D.C. Colombia.