

# 1/2 Inch Air Impact Wrench

Pneumatique Clé à Chocs de  
12,7 mm (1/2 po)

Pistola de Impacto de Neumático  
de 12,7 mm (1/2 Inch)

Replacement Parts Manual  
Manuel de Pièces de Rechange  
Manual de Lista de Repuestos

**TL1402**

## Description

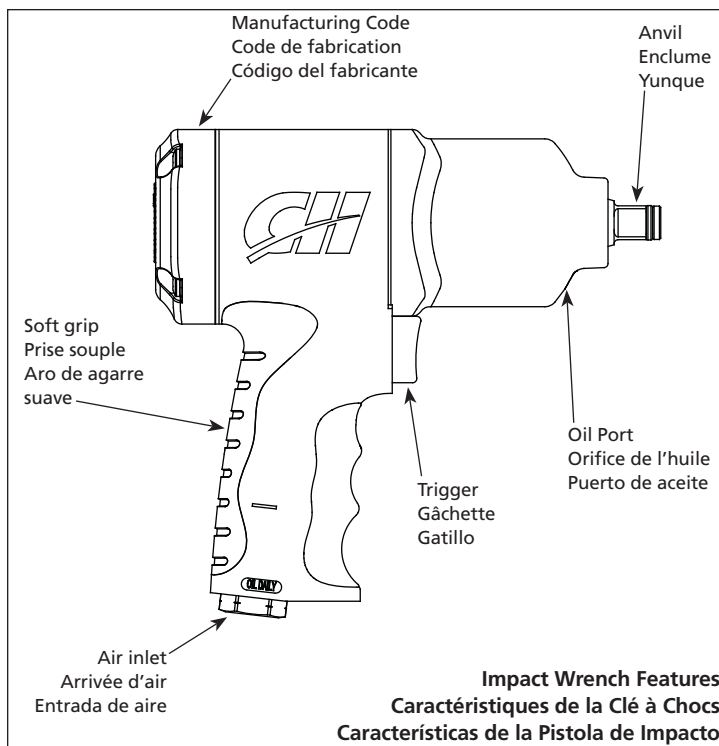
The TL1402 is a twin hammer type impact wrench designed for DIY projects and general purpose applications such as maintenance, car repair, and lawn and garden equipment. This twin hammer mechanism provides more power with reduced vibration. Not intended for assembly line applications or commercial usage.

## Description

Le modèle TL1402 est une clé à chocs de type marteau double conçue pour les projets de bricoleur et pour les applications tous usages telles que l'entretien, la réparation d'automobiles et l'équipement de jardin. Le mécanisme de ce marteau double fournit plus d'énergie en réduisant la vibration. Non conçu pour les applications de chaîne de montage ou l'usage commercial.

## Descripción

La TL1402 es una pistola de impacto de un doble martillo diseñada para proyectos en el hogar y para aplicaciones generales tipo mantenimiento, reparación de vehículos y equipos de jardinería. El mecanismo de este martillo doble proporciona más fuerza con menos vibración. No es apto para aplicaciones en cadenas de montaje o usos comerciales.



## Specifications

Average Air Consumption . . . . . 3.4 CFM @ 90 PSI  
Operating pressure . . . . . 90 PSI  
Max Torque . . . . . .550 ft-lbs  
Working Torque . . . . . 75-400 ft-lbs.  
Rated RPM . . . . . .8,000 RPM  
Impact Speed . . . . . 1300 l/min.  
Regulator Setting  
Reverse . . . . . Full Power  
Forward . . . . . Full, Med., Low  
Impact Mechanism  
Type . . . . . Twin Hammer  
Bolt Capacity . . . . . 5/8 inch  
Air Inlet . . . . . 1/4 Inch NPT (Female)  
Min Hose Size . . . . . 3/8 inch  
Drive . . . . . 1/2 inch Sq  
Weight . . . . . 4.4 lbs.

## Spécifications

Consommation d'air moyenne . . . . . 96,3 l/min @ 621 kPa  
Pression d'opération . . . . . 621 kPa  
Couple maximum . . . . .550 livres-pieds  
Couple de Service . . . . . 10,4 kg m - 55,3 kg m  
Vitesse de rotation (RPM) nominale . . . . . 8 000 TR/MIN  
Vitesse de chocs . . . . . 1300 l/min.  
Aiguillage de Régulateur  
Arrière . . . . . À toute puissance  
Avant . . . . . Plein, Moyen, Bas  
Type de mécanisme de chocs . . . . . Marteau Double  
Capacité de boulon . . . . . 5/8 po  
Arrivée d'air . . . . . 1/4 po NPT (F)  
Taille de tuyau min . . . . . 3/8 po  
Entraînement . . . . . 1/2 po carré  
Poids . . . . . 2 kg

## Especificaciones

Consumo promedio de aire . . . . . 96,3 l/min @ 6,2 bar  
Presión de operación . . . . . 6,2 bar  
Torsión máx. . . . . 550 pies-lbs  
Torque de trabajo . . . . . 10,4 kg m - 55,3 kg m  
RPM nominales . . . . . 8,000 RPM  
Velocidad de impacto . . . . . s' 21,7  
Ajustes del regulador  
Reversa . . . . . Vel. máxima  
Adelante . . . . . Máx., media, mín.  
Tipo de mecanismo de impacto . . . . . Martillo Doble  
Capacidad del perno . . . . . 15,9 mm  
Entrada de aire . . . . . 6,4 mm NPT (Hembra)  
Tamaño Mín. de la manguera . . . . . 9,5mm  
Portaherramientas . . . . . 12,7 mm Sq  
Peso . . . . . 2 kg