

Precauzioni

La coppia massima che la chiave pneumatica può applicare è 40Nm. Non è consigliabile applicare un valore di coppia più elevato di questo (ad es. utilizzando una chiave pneumatica più potente o un palanchino) in quanto è probabile che ciò causi la tranciatura della testa della candelella.

Lubrificare l'attrezzo prima di utilizzarlo o quotidianamente.



Safety First. Be Protected.



www.lasertools.co.uk



Distributed by The Tool Connection Ltd
Kington Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR
T: +44 (0) 1926 815000 F: +44 (0) 1926 815888
info@toolconnection.co.uk www.toolconnection.co.uk

Guarantee

If this product fails through faulty materials or workmanship, contact our service department direct on: **+44 (0) 1926 818186**. Normal wear and tear are excluded as are consumable items and abuse.

6035

LASER®



Kit chiave pneumatica per la rimozione delle candelelle
1/4"D | 9pz

Istruzioni



www.lasertools.co.uk

Set di attrezzi pneumatici a impulso per valori di coppia bassi

Chiave pneumatica a impulso per valori di coppia bassi progettata specificamente per rimuovere candele di motori diesel ingrippate o difficili da svitare. La chiave ha quattro valori di coppia pre-impostati ed è reversibile.

Il set comprende cinque bussole in acciaio CR MO (12mm, 11mm, 10mm, 9mm e 8mm), un giunto universale da 1/4"D per poter usare la chiave quando l'accesso è limitato, una prolunga da 100mm e una da 50mm.

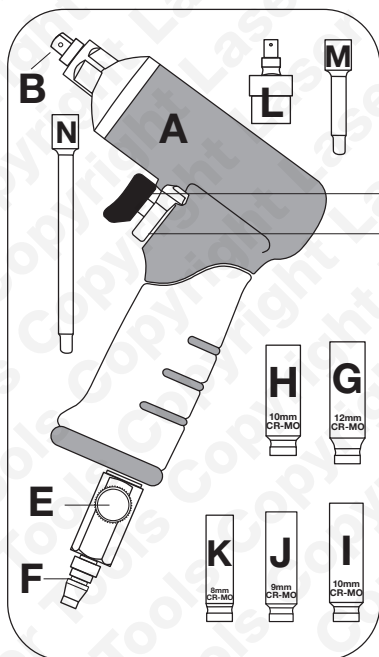
Può essere utilizzata con altre bussole per allentare e svitare elementi di fissaggio con valori di coppia bassi nei casi in cui determinate condizioni (corrosione, depositi carboniosi) abbiano reso gli elementi difficili da svitare o ne abbiano causato l'ingrippamento.

Il set comprende:

- Chiave pneumatica per valori di coppia bassi (1/4"D)
- Giunto universale da 1/4"D
- Prolunga da 50mm
- Prolunga da 100mm
- Bussola per candele (12mm)
- Bussola per candele (11mm)
- Bussola per candele (10mm)
- Bussola per candele (9mm)
- Bussola per candele (8mm)
- Connettore alimentazione pneumatica

Fornito con protezione in schiuma espansa all'interno di un astuccio metallico.

Componenti del set



Rif.	Descrizione
A	Chiave pneumatica
B	1/4"D
C	Grilletto
D	Avanti/Indietro
E	Regolatore coppia/velocità
F	Connettore alimentazione pneumatica
G	Bussola 12 mm
H	Bussola 11 mm
I	Bussola 10 mm
J	Bussola 9mm
K	Bussola 8mm
L	Giunto universale
M	Prolunga da 50mm
N	Prolunga da 100mm

Funzionamento

Leggere sempre attentamente le istruzioni/documentazione del costruttore prima di tentare di rimuovere/rimontare la candele.

Il giunto universale è fornito per facilitare l'inserimento della chiave sulla bussola quando l'accesso è limitato. Cercare di tenere la chiave il più dritta possibile rispetto alla bussola in quanto la coppia e gli impulsi si riducono con l'aumentare dell'angolo.

Prima di utilizzarla per la prima volta lubrificare la chiave pneumatica applicando all'interno del connettore (F) qualche goccia dell'olio per impianti pneumatici consigliato, collegare poi l'alimentazione pneumatica al connettore e far girare l'attrezzo un po' di volte.

Pressione consigliata per l'alimentazione pneumatica: 90psi (minimo).

Scegliere e montare la bussola corretta per la candele da rimuovere.

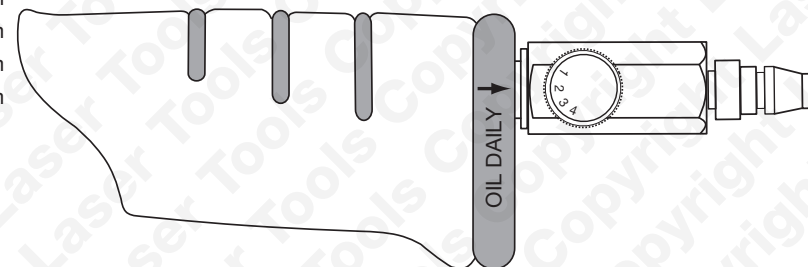
Fare riferimento al diagramma di regolazione coppia/velocità. L'allentamento della candele è una funzione della vibrazione ma anche della coppia applicata e si deve quindi tenere conto anche del fattore tempo.

Allineare l'indicatore di posizione (1, 2, 3 o 4) alla freccia situata sul manico inferiore (fare riferimento al diagramma).

Il regolatore di velocità si inserirà in posizione con un clic.

La coppia disponibile per ogni posizione del regolatore è la seguente:

- 1: 10 Nm
- 2: 20 Nm
- 3: 30 Nm
- 4: 40 Nm



Iniziare dalla posizione di velocità 1 e lasciare che la chiave applichi gli impulsi alla candele per almeno 30 secondi. Aumentare gradualmente la coppia girando il regolatore di velocità in senso orario e portandolo con un clic nella posizione successiva e poi continuare ad applicare gli impulsi/coppia per almeno 30 secondi in ogni posizione preimpostata fino a quando non si avverte che la candele si sta svitando. Se la candele continua a opporre resistenza allo svitamento è consigliabile continuare ad applicare impulsi.