

Onze producten moeten correct en met zorg worden gebruikt voor het beoogde gebruik. Tool Connection accepteert geen aansprakelijkheid voor onjuist gebruik van onze producten en kan niet verantwoordelijk worden gehouden voor persoonlijk letsel en schade aan eigendommen of apparatuur als gevolg van het gebruik van de gereedschappen. Bij onjuist gebruik komt tevens de garantie te vervallen.

De toepassingsdatabase en gegeven instructies zijn, indien van toepassing, ontworpen om algemene richtlijnen te bieden voor het gebruik van een bepaald gereedschap, en hoewel we er alles aan doen om correcte gegevens te verstrekken, mag u niet aan projecten beginnen voordat u eerst de technische documentatie van de fabrikant (werkplaats- of instructiehandleiding) of een erkende autoriteit zoals Autodata heeft geraadpleegd.

Het is ons beleid onze producten voortdurend te verbeteren en daarom behouden wij ons het recht voor specificaties en onderdelen zonder voorafgaande kennisgeving aan te passen. Het is de verantwoordelijkheid van de gebruiker om vóór gebruik te controleren of de gereedschappen en informatie geschikt zijn.



**Safety First. Be Protected.**

#### Garantie

Als dit product in gebreke blijft als gevolg van fouten in het materiaal of de afwerking, neemt u direct contact op met onze serviceafdeling via: **+44 (0) 1926 818186**. Normaal gebruik en de daarbij behorende slijtage zijn hiervan uitgesloten, evenals verbruiksartikelen en verkeerd gebruik.



Distributie door Tool Connection Ltd.

Kineton Road, Southam, Warwickshire CV47 0DR  
T +44 (0) 1926 815000 F +44 (0) 1926 815888  
info@toolconnection.co.uk [www.toolconnection.co.uk](http://www.toolconnection.co.uk)



5 018341 060923 >

# LASER<sup>®</sup>

6092



## Extractor voor pneumatische hamer

### Instructies



**EU REGISTERED  
DESIGN**

[www.lasertools.co.uk](http://www.lasertools.co.uk)

[www.lasertools.co.uk](http://www.lasertools.co.uk)

Met dit gereedschap kunnen de trilling en slag van een pneumatische beitel/hamer worden gebruikt om componenten te verwijderen.

Voorzien van een 5/8" buitendraad voor aansluiting op de adapter van een slagtrekker met een gelijke binnendraad.

Tool Connection adviseert het gebruik van de Laser 6031 pneumatische hamer.

In combinatie met de juiste adapter kan dit gereedschap worden gebruikt om het volgende te verwijderen:

- Blinde scharnierpennen, zoals de pennen van de opleggerschotel van een vrachtwagencombinatie.
- Diesilverstuivers.
- Lagers met kleine diameter (minder dan 30 mm).
- Deuken in carrosserie.

Let op:

Het gebruik van een pneumatische beitel/hamer gaat gepaard met een hoog slag- en trillingsniveau. Daarom moet de werking van elk onderdeel dat via deze methode wordt verwijderd goed worden gecontroleerd voordat het weer wordt gemonteerd.

Laser Tools kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die wordt veroorzaakt als gevolg van het gebruik van dit gereedschap.

Onderdelen



The diagram shows the tool assembly with parts labeled A through F. A is the handle, B is the shock block, C is the nut to be removed, D is the extractor, E is the nut, and F is the pin.

| Ref. | Beschrijving                       |
|------|------------------------------------|
| A    | Handgreep                          |
| B    | Stootblok                          |
| C    | Borgmoer (te demonteren onderdeel) |
| D    | Extractoras                        |
| E    | Borgmoer                           |
| F    | Slagpen                            |

Vorbereitung en voorzorgsmaatregelen

- Alle borgmoeren moet strak aangedraaid blijven tijdens gebruik.
- Tijdens extractiewerkzaamheden moeten handschoenen, een veiligheidsbril en gehoorbescherming worden gedragen.

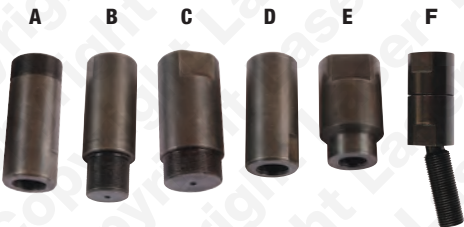
Gebruiksaanwijzing (extractie)

- Controleer of de handgreep en borgmoer (C) strak aangedraaid zijn.
- Monteer de geschikte adapter en draai de borgmoer (E) vast.
- Sluit het gereedschap aan op het te verwijderen onderdeel en draai het vast.
- Steek de slagpen (F) in de pneumatische hamer en controleer of hij vergrendeld is.
- Kies waar mogelijk een lage instelling voor de pneumatische hamer
- Steek de slagpen volledig in het stootblok.
- Bedien de pneumatische hamer steeds gedurende 5 seconden, te beginnen met een lage instelling.
- Verhoog de slagkracht en het trillingsniveau naar behoefte.
- Verminder de fysieke opwaartse druk wanneer het onderdeel begint te bewegen om te voorkomen dat het onderdeel en de extractor plotseling naar buiten schieten.

HOUD DE COMBINATIE VAN PNEUMATISCHE HAMER EN EXTRACTOR ALTIJD MET BEIDE HANDEN VAST.

GEBUIK GEEN TREKKERVERGREDELING. TREK NOOIT NAAR UW GEZICHT TOE.

Ander Laser-gereedschap dat met deze set kan worden gebruikt:



| Ref. | Onderdeelnummer | Schroefdraad | Beschrijving                                                                                               |
|------|-----------------|--------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| A    | 6118            | M25          | Siemens-verstuivers met M25-schroefdraad                                                                   |
| B    | 6119            | M20          | Denso-verstuivers met M20-schroefdraad (Nissan etc.)                                                       |
| C    | 6120            | M27          | Siemens-verstuivers met M27-schroefdraad                                                                   |
| D    | 6121            | M12          | Inwendige M12-schroefdraad voor oudere verstuivers met M12-hogedrukleidingwartelmoer bovenop de verstuiver |
| E    | 6122            | M14          | Inwendig voor Delphi                                                                                       |
| F    | 6123            | Universeel   | Extractie onder een hoek van max. 15° met zwenkbereik van 30°                                              |

