

Nasze produkty zostały zaprojektowane w celu użytkowania w prawidłowy sposób, zgodnie z przewidzianym zastosowaniem. Firma Tool Connection nie ponosi odpowiedzialności za użytkowanie któregośkolwiek z naszych produktów w niewłaściwy sposób, a także nie ponosi odpowiedzialności za obrażenia personelu ani uszkodzenia mienia oraz wyposażenia podczas korzystania z narzędzi. Dodatkowo, użytkowanie w niewłaściwy sposób spowoduje unieważnienie gwarancji.

Baza zastosowań oraz wszelkie informacje instruktażowe, jeżeli zostały dołączone, zostały przygotowane jako ogólne wytyczne dotyczące użytkowania danego narzędzia i, mimo że dołożono wszelkich starań odnośnie dokładności danych, nie należy przystępować do realizacji projektu bez skonsultowania się z dokumentacją techniczną producenta (podręcznikiem warsztatowym lub użytkownika) lub skorzystania z uznanej instytucji, takiej jak Autodata.

W związku z naszą polityką ciągłego udoskonalania naszych produktów zastrzegamy sobie prawo wprowadzania zmian w specyfikacjach i komponentach bez wcześniejszego powiadomienia. Użytkownik jest odpowiedzialny za sprawdzenie przed użyciem stosowności narzędzi i informacji.



Safety First. Be Protected.

Gwarancja

W przypadku uszkodzenia produktu ze względu na wadę materiałową lub wykonania prosimy o kontakt telefoniczny z naszym działem serwisowym pod numerem bezpośrednim: **+44 (0) 1926 818186**. Normalne zużycie na skutek użytkowania oraz elementy eksploatacyjne, a także używanie w niewłaściwy sposób nie podlegają gwarancji.



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



5 018341 062637 >

LASER[®]

6263

Ściągacz do młotka pneumatycznego

Instrukcje



**REGISTERED
DESIGN**

www.lasertools.co.uk

www.lasertools.co.uk

Narzędzie to pozwala na wykorzystanie przy wyciąganiu elementów drgań i uderów generowanych przez dłuto/młotek pneumatyczny.

Narzędzie jest zakończone gwintem zewnętrznym 5/8" do połączenia z przesuwным adapterem dłuta wyposażonym w pasujący gwint wewnętrzny.

Firma Tool Connection zaleca stosowanie **młotka pneumatycznego Laser 6031**.

Po połączeniu z odpowiednim adapterem to narzędzie pozwala na wyciąganie:

- wtryskiwaczy w silnikach wysokoprężnych,
- ślepych sworzni, takich jak sworznie w siódłach ciągników siódłowych,
- łożysk o małej średnicy (do 30 mm),
- wgięć karoserii.

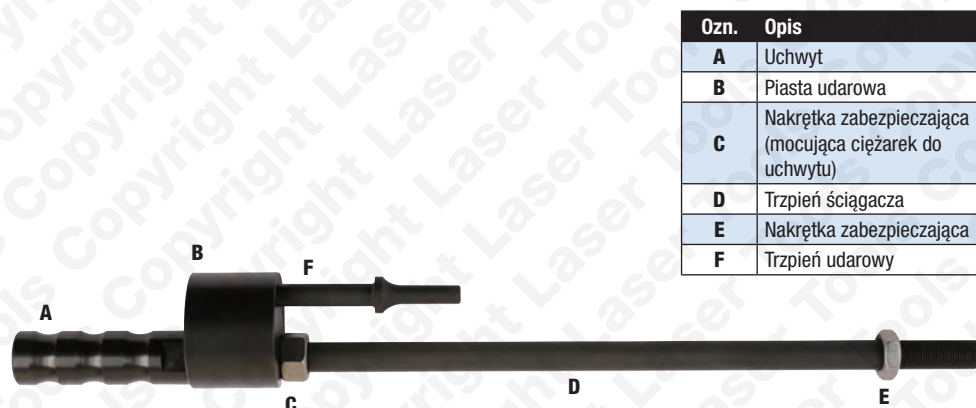
Ciągle pracujemy nad nowymi pomysłami i konstrukcjami — zachęcamy do odwiedzania naszej strony, aby poznać najnowsze akcesoria do tego narzędzia.

Proszę pamiętać:

Przy wyciąganiu z użyciem dłuta/młotka pneumatycznego występują wysokie poziomy uderu i drgań. Z tego powodu należy sprawdzać wszelkie elementy zdemontowane za pomocą tego narzędzia pod kątem przydatności do ponownego montażu.

Firma Tool Connection Limited nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w wyniku stosowania tego narzędzia.

Elementy



Przygotowania i środki ostrożności

- **Podczas używania należy pilnować, aby wszystkie nakrętki zabezpieczające były mocno dokręcone.**
- W trakcie wyciągania należy stosować rękawice i okulary ochronne oraz ochronniki słuchu.

Instrukcje użytkowania (wyciąganie)

- Sprawdzić, czy uchwyt i nakrętka zabezpieczająca (C) są pewnie dokręcone.
- Przykręcić odpowiedni adapter i dokręcić nakrętkę zabezpieczającą (E).
- Zamocować do wyciąganego elementu i dokręcić.
- Włożyć trzpień uderowy (F) do młotka pneumatycznego i upewnić się, że jest mocno zamocowany.
- W miarę możliwości ustawić młotek pneumatyczny na niski poziom drgań.
- Wsunąć trzpień uderowy do końca w piastę uderową.
- Uruchamiać młotek pneumatyczny seriami po 5 sekund, zaczynając od najniższych drgań.
- W miarę potrzeby zwiększać poziom uderów i drgań.
- Gdy wyciągany element zacznie się wysuwać, zwolnić nacisk przyłożony w górę, aby zapobiec nagłemu wyrzuceniu elementu i ściągacza.

MŁOTEK PNEUMATYCZNY I ŚCIĄGACZ NALEŻY ZAWSZE TRZYMAĆ DWOMA RĘKOMA.

NIE WOLNO UŻYWAĆ ŻADNYCH ŚRODKÓW PRZYTRZYMUJĄCYCH PRZYCIŚK SPUSTOWY NARZĘDZIA.

POD ŻADNYM POZOREM NIE WOLNO PROWADZIĆ WYCiąGANIA W KIERUNKU TWARZY.

Inne produkty marki Laser, które można użyć z tym zestawem:



Ozn.	Nr części	Gwint	Opis
A	6118	M25	Wtryskiwacz Siemens z gwintem M25
B	6119	M20	Wtryskiwacz Denso z gwintem M20 (Nissan itp.)
C	6120	M27	Wtryskiwacz Siemens z gwintem M27
D	6121	M12	Gwint wewnętrzny M12 pasujący do starszych konstrukcji wtryskiwaczy z króćcem M12 do podłączenia przewodu wysokociśnieniowego zlokalizowanym w górnej części wtryskiwacza
E	6122	M14	Wewnętrzny Delphi
F	6123	Uniwersalny	Działanie ukośne z kątem 15° i wychylem 30°
G	6231		Ściągacz gniazd zaworowych
H	6255	M16	Adapter Denso
I	5128		Adapter do złącz podwójnych – Bosch
J	4761		Narzędzie do demontażu wtryskiwaczy Bosch

