

Ściągacz do wyciągania wtryskiwaczy w silnikach wysokoprężnych z zestawem adapterów

Nasze produkty zostały zaprojektowane w celu użytkowania w prawidłowy sposób, zgodnie z przewidzianym zastosowaniem. Firma Tool Connection nie ponosi odpowiedzialności za użytkowanie któregokolwiek 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.

829003



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 przesuwym 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 siódlach ciągników siódlowych,
- łożysk o małej średnicy (do 30 mm),
- wgłęć karoserii.

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

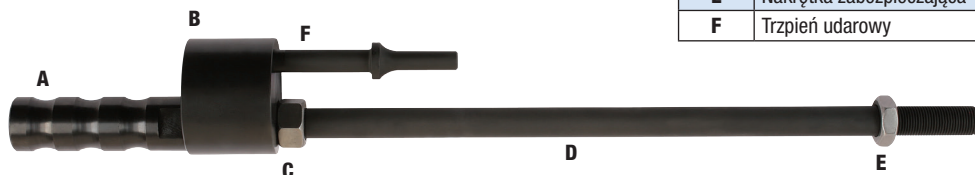
Proszę pamiętać:

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

Firma Sonic Equipment nie ponosi odpowiedzialności za uszkodzenia powstałe w wyniku stosowania tego narzędzia.

Elementy

| Ozn. | Opis |
|------|---|
| A | Uchwyt |
| B | Piasta udarowa |
| C | Nakrętka zabezpieczająca (mocująca ciężarek do uchwytu) |
| D | Trzpień ściągacza |
| E | Nakrętka zabezpieczająca |
| F | Trzpień udarowy |



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.

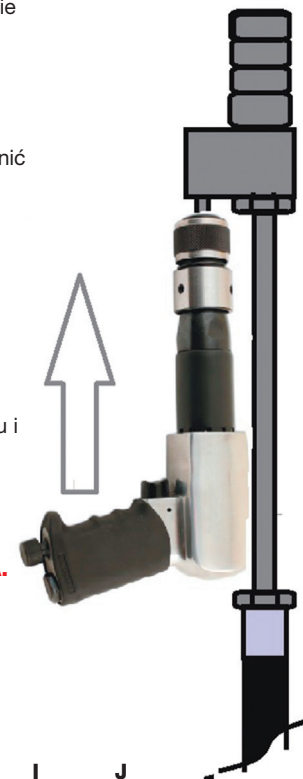
Instrukcje użytkowania (wyciąganie)

- 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 udarowy (F) do młotka pneumatycznego i upewnić się, że jest mocno zamocowany.
- W miarę możliwości ustawić młotek pneumatyczny na niski poziom drgań.
- Wsunąć trzpień udarowy do końca w piastę udarową.
- 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.

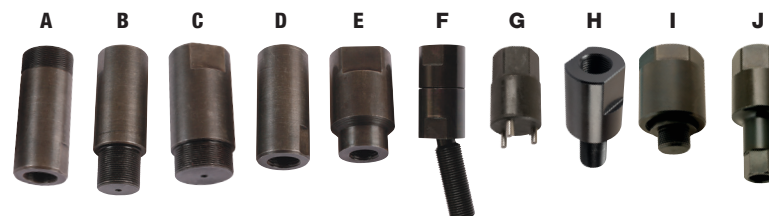
MŁOTEK PNEUMATYCZNY I ŚCIĄGACZ NALEŻY ZAWSZE TRZYMAĆ DWOMA RĘKOMA.

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 krótcem M12 do podłączenia przewodu wysokociśnieniowego zlokalizowanym w górnej części wtryskiwacza |
| E | 6122 | M14 | Wewnętrzny Delphi |
| F | 6123 | Uniwersalny | Działanie ukośnie 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 |