

Ręczne zaciskarki montażowe (HIP)

HIP 7000 | MCR, HIP 11000 | MCR,
HIP 16000 | MCR

Zalecane do montażu pierścieni zaciskanych wielopunktowo Oetiker ze stali nierdzewnej

Zalety

- Wysokiej jakości konstrukcja
- Łatwe w obsłudze
- Trwałe i niezawodne zaciskanie



HIP 7000 | MCR
Zaciskarka z grzechotką



HIP 11000 | MCR
Zaciskarka wzmocniona



HIP 16000 | MCR
Zaciskarka wzmocniona

Minimalny czas zacisku: szybki i łatwy montaż

Podwójna dźwignia: wysokie przełożenie mechaniczne

Niestandardowe szczęki: dostosowane do wymagań klienta

PRZEGLĄD DANYCH TECHNICZNYCH

Zaciskarka z grzechotką

Nr modelu	HIP 7000 MCR
Nr prod.	Zależnie od rozmiaru
Wymiary:	
Długość	290,0 mm
Szerokość	77,0 mm
Wysokość	23,4 mm
Masa	680 g
Zakres pierścieni zaciskanych wielopunktowo*	
Referencyjna siła szczęki	7000 N

Zaciskarka wzmocniona

Nr modelu	HIP 11000 MCR
Nr prod.	Zależnie od rozmiaru
Wymiary:	
Długość	305,0 mm
Szerokość	108,0 mm
Wysokość	29,0 mm
Masa	1600 g
Zakres pierścieni zaciskanych wielopunktowo*	
Referencyjna siła szczęki	11 000 N

Zaciskarka wzmocniona

Nr modelu	HIP 16000 MCR
Nr prod.	Zależnie od rozmiaru
Wymiary:	
Długość	380,0 mm
Szerokość	120,0 mm
Wysokość	29,0 mm
Masa	2000 g
Zakres pierścieni zaciskanych wielopunktowo*	
Referencyjna siła szczęki	16 000 N

* Uwaga:

Pierścienie określane są zgodnie z wew. średnicą przez zaciskaniem
 Ø szczęki HIP stanowi docelową zewn. średnicę pierścienia po zaciskaniu
 Ø szczęki HIP podana jest na narzędziu

PASUJĄCE OPASKI

Grupa produktów	Rozmiar pierścieni zaciskanych wielopunktowo (mm)	Szerokość taśmy (mm)	Grubość materiału (T)	Narzędzia montażowe:		
				Zaciskarka z grzechotką HIP 7000 MCR	Zaciskarka wzmocniona HIP 11000 MCR	Zaciskarka wzmocniona HIP 16000 MCR
150	5,0–11,0	4,0–6,5	0,5	x	x	-
150	5,0–17,0	4,0–9,0	0,5–0,8	-	-	x

OPIS

Ręczne zaciskarki Oetiker zaprojektowane zostały do montażu spiralnie spawanych pierścieni zaciskanych wielopunktowo ze stali nierdzewnej. Nie są przystosowane do pierścieni zaciskanych wielopunktowo z zamkiem puzzlowym.

Wszystkie zaciskarki do pierścieni zaciskanych wielopunktowo z serii HIP zaprojektowane są tak, aby dostosować się do redukcji średnicy i wybierane są na podstawie siły zaciskania wymaganej do osiągnięcia pożądanego kształtu. Maksymalna redukcja średnicy dwóch zaciskarek ograniczona jest do około dwóch grubości (2T) ścian pierścienia.

Zaciskanie ręczne jest idealne w przypadku zaciskania niewielkiej liczby pierścieni, pracy w terenie oraz badań i opracowywania prototypów.

Niski koszt inwestycji dostosowany jest do zastosowań, w których zaciskana jest niewielka liczba pierścieni, ważne jest ograniczanie kosztów oraz pożądana jest wysoka jakość połączeń pierścieni zaciskanych wielopunktowo.

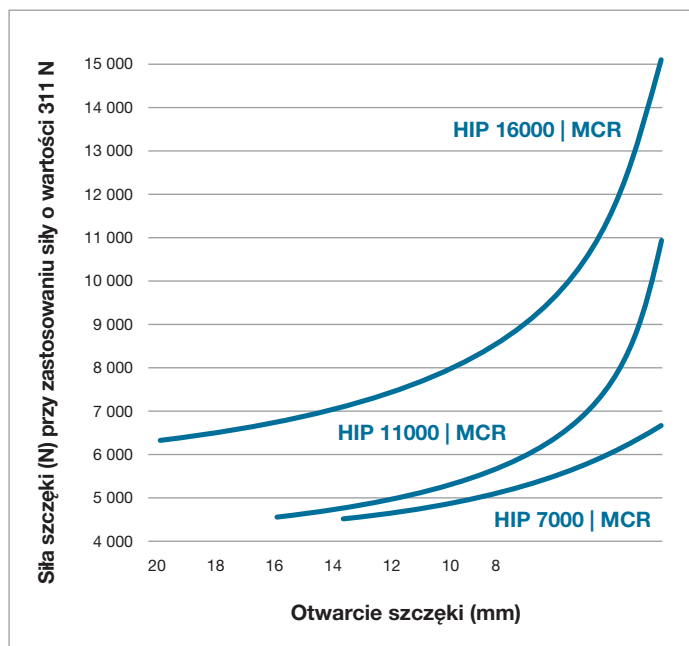
Zaciskarki z grzechotką są lekkie, a ich środkowy uchwyt pozwala na obsługę jedną ręką. Mechanizm grzechotki jest zwalniany po osiągnięciu pełnego zamknięcia. Niezawodność procesu jest wspomagana dzięki zapobieganiu niepełnym zaciskom.

Zaciskarki wzmocnione osiągają bardzo wysokie siły szczęk w celu zaciskania szerszych i grubszych pierścieni w zastosowaniach, które zapewniają wyższą odporność na ściskanie. Wzmocnione zaciskarki wyposażone są w mechanizm nacisku wstępnego oraz blokadę uchwytu wskazującą pełne zamknięcie szczęki, co zapewnia odpowiedni kształt zaciskanego pierścienia.

Firma Oetiker z przyjemnością pomoże dobrać rozwiązanie odpowiednie do Państwa zastosowania. Aby uzyskać szczegółowe informacje, w tym informacje o nr. prod. dla określonych zastosowań, proszę skontaktować się z lokalnym biurem sprzedaży firmy Oetiker.

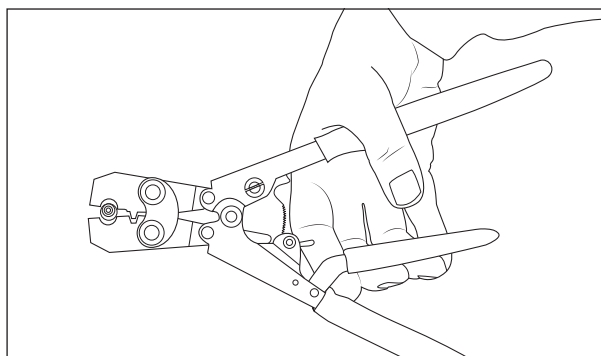
PORÓWNANIE SIŁY ZAMYKANIA

Przełożenie mechaniczne rośnie wraz z zamykaniem szczęk, co zapewnia wysoką siłę zamykania wtedy, gdy jest najbardziej potrzebna.

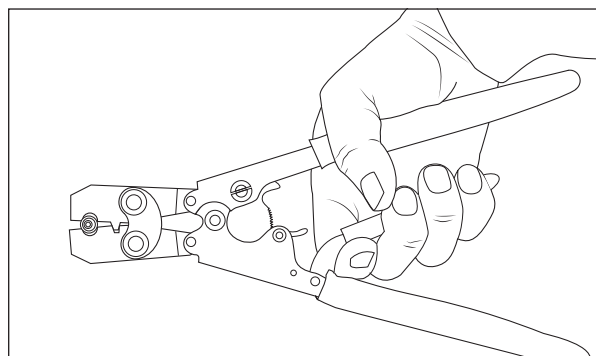


! Uwaga Jednakowa siła zamykania zaciskarki ręcznej nie może być gwarantowana biorąc pod uwagę różną wartość używanej siły. Referencyjna siła szczęki jest jedynie wartością ogólną, faktyczna siła zaciskarki różni się w zależności od użytej siły, zasad bezpieczeństwa i określonych zastosowań. Możliwe jest przekroczenie maksymalnej siły zamykania opaski. Użytkownik jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo pracowników i ostateczną jakość połączenia.

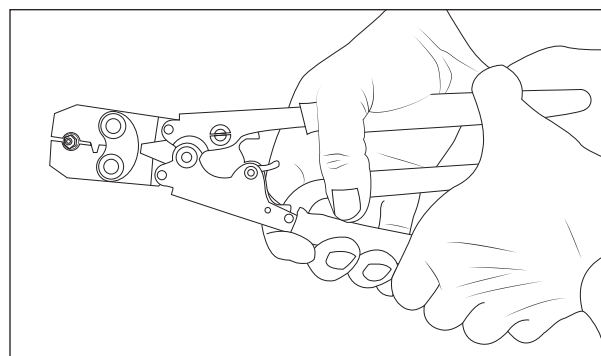
INSTRUKCJA KORZYSTANIA Z ZACISKARKI Z GRZECHOTKĄ HIP 7000 | MCR



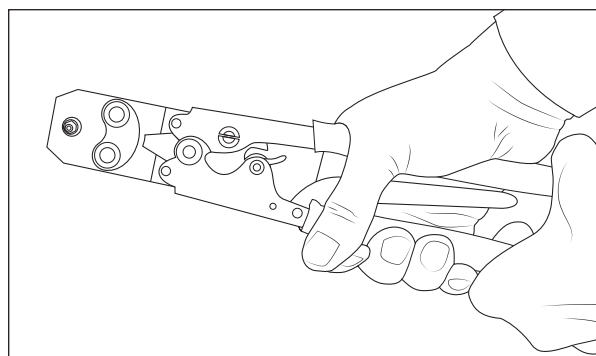
1. Zacząć zaciskanie jedną ręką



2. Ścisnąć uchwyty, aby zacisnąć pierścień



3. Jeśli zaciskanie wymaga więcej siły użyć dwóch rąk



4. Proces jest zakończony, gdy uchwyty zatrzymują się i zwalniają