

ZESTAWY PIERŚCIENI PODPOROWYCH WYSOKICH

Mocniejsze i bezpieczniejsze podpory do podnoszenia wyższych i cięższych ładunków dla cylindrów RAR i HCR



SERIA CR

ENERPAC 

▼ **Seria CR, Zestawy pierścieni podporowych wysokich dla cylindrów RAR, HCR**



Kontrolowane układanie w stosy. Zwiększony zasięg.

- Elementy dystansowe do układania w stosy zwiększają zasięg cylindra i zapewniają jego mechaniczne zamocowanie za pomocą pierścieni mocujących.
- Zaciski U-Rings, zapewniające stabilność ładunku, pozwalają na całkowite odejście od prowizorycznych rozwiązań, które wiążą się z dużym ryzykiem.
- U-ring dolny jest również dostępny osobno i może służyć jako element mocujący ładunek.

Unikalna konstrukcja zapewniająca szybszy i bezpieczniejszy montaż

- Innowacyjna konstrukcja widełek z wbudowanym systemem sworzni blokujących pozwala na prawidłowe osadzenie już za pierwszym razem
- Utrzymuje ręce w bezpiecznej odległości od ładunku.
- Ergonomiczny uchwyt pozwala na mocowanie U-ringów pod różnymi kątami, umożliwiając szybsze i bezpieczniejsze zakładanie w ciasnych lub trudno dostępnych miejscach – bez ryzyka upuszczenia elementów i bez opóźnień

Stabilność ładunku utrzymywana przez cały cykl podnoszenia

- System blokujący zapobiega przesunięciom podczas kluczowych faz podnoszenia, zapewniając stabilność i kontrolę nad ładunkiem w sytuacjach, gdy precyzja ma największe znaczenie.

Bezpieczniejsza i szybsza alternatywa dla samodzielnego budowania podpór

- Eliminuje ryzyko związane z używaniem niestabilnych drewnianych klocków, stalowych płyt i innych domowych rozwiązań. W ten sposób zapobiega się przesuwaniu się ładunku, skraca czas przygotowania i minimalizuje ryzyko urazów.

▼ *Podtrzymujące: na zdjęciu górny i dolny pierścień U-ring. Sworzeń ustalający zapewnia prawidłowe osadzenie, obrót i ustawienie pierścieni typu U na cylindrze.*



▼ *Umożliwiają łatwe pozycjonowanie i obracanie U-ringów i elementów dystansowych zdalnie bez umieszczania rąk operatora pod ładunkiem.*



Bezpieczniejsze podpory konstrukcyjne do przenoszenia ładunków cięższych na większą wysokość



Pierścienie podkładowe serii CR

Wypróbuj pierścienie podkładowe Enerpac z serii CR zamiast tradycyjnych metod podkładania. Każdy element charakteryzuje się spójnością wymiarową i został zaprojektowany pod kątem współpracy z pozostałymi, tworząc niezawodną podstawę dla krytycznych operacji podnoszenia, w których awarie, konieczność ponownej obróbki lub niestabilność są niedopuszczalne. Zachęcamy do wyboru zestawu pierścieni wysokich do podnośników, aby uzyskać większy zasięg oraz możliwość podnoszenia dużych ciężarów – do 150 ton na każdy punkt podparcia.



Kompatybilność cylindrów

Wysokie pierścienie podporowe mogą być używane z cylindrami RAR1004, RAR1504, HCR1004, HCR1504



Opcjonalnie, dostępne odłączna widły

Powyższe pozwala na łatwe, zdalne ustawianie i obracanie U-ringów oraz elementów dystansowych

bez konieczności umieszczania rąk operatora pod obciążeniem. Wypukłe wgłębienia i zaczepy ułatwiają obracanie U-ringów. Widły należy zamówić osobno: numer modelu **CRF150**.



W zestawie z siedelkiem stalowym

Aluminiowe U-ringi są wyposażone w stalowe siedelko dla idealnej równowagi wytrzymałości i wagi.

▼ *U-ring dolny jest również dostępny osobno i może służyć jako element mocujący ładunek.*



Zestawy pierścieni podporowych wysokich dla cylindrów RAR, HCR



Pompy z rozdzielonym przepływem serii SFP

W przypadku zastosowań związanych z podnoszeniem i opuszczaniem w wielu punktach pompy typu Split-Flow stanowią

znacznie lepszą alternatywę niż stosowanie pomp sterowanych niezależnie. Tam gdzie akceptowalna jest synchronizacja maksymalnie 4%, pompy Split-Flow są bezpiecznym i ekonomicznym rozwiązaniem.

Zobacz więcej na enerpac.com.

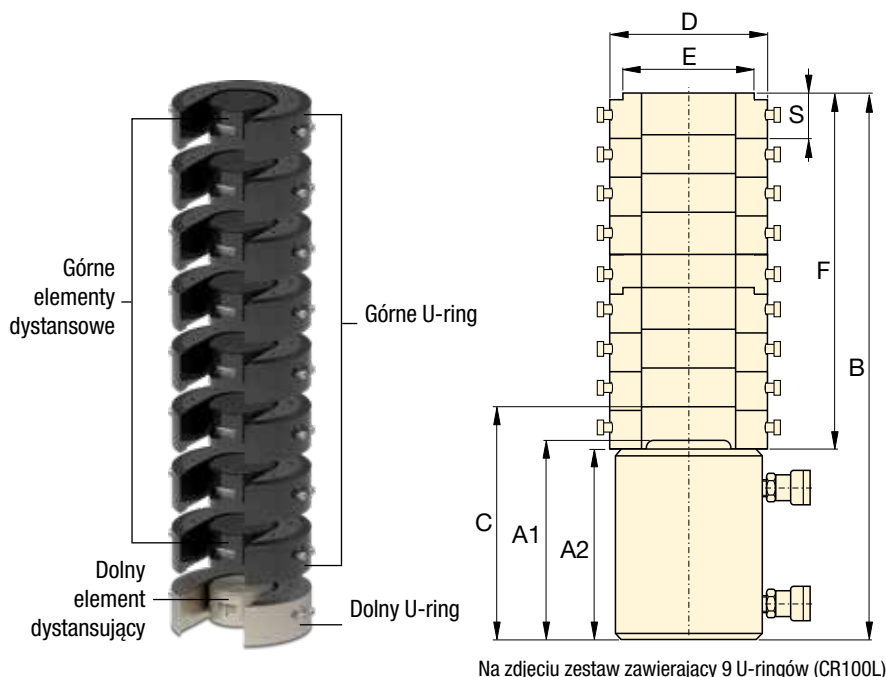


Płyta adaptacyjna do cylindrów o wysokim tonażu

Płyta adaptacyjna CR100A, CR150A jest wymagana do użycia zestawów wysokich pierścieni podporowych w połączeniu z

HCR1004 i HCR1504.

Elementy zestawu pierścieni podparcia	CR100L		CR150L	
	Nr części	Ilość	Nr części	Ilość
Dolny pierścień U	CR100LU1	1	CR150LU1	1
Górny pierścień U	CR100LU2	8	CR150LU2	8
Dolny element dystansowy	CR100LP1	1	CR150LP1	1
Górny element dystansowy	CR100LP2	7	CR150LP2	7



Na zdjęciu zestaw zawierający 9 U-ringów (CR100L)

Seria CR



Dla siłowników serii RAR i HCR – pojemność:

100 - 150 ton

Używaj z cylindrami:

**RAR1004, RAR1504,
HCR1004, HCR1504**

Całkowita wysokość po ułożeniu:

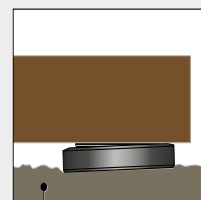
675 mm



WAŻNE!

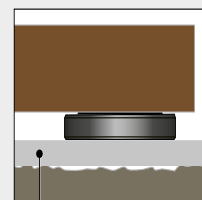
Wszystkie cylindry wymagają stabilnej powierzchni podparcia, aby zapewnić prawidłowe mocowanie. Używanie cylindrów na miękkich lub niestabilnych podłożach, takich jak piasek, błoto lub ziemia, może spowodować ich uszkodzenie.

NIEPRAWIDŁOWO!



Nierówna powierzchnia gruntu

PRAWIDŁOWO!



Płaska, twarda powierzchnia

Więcej instrukcji bezpieczeństwa można znaleźć w naszych „Żółtych Stronach”.



WAŻNE!

Maksymalne obciążenie boczne wynosi 1,5% przy użyciu 9 U-Ringów.

Nr modelu * Zestaw wysoko- kich pierścieni podporowych	Do użyciu z siłownikiem o numerze modelu **	Wysokość minimalna siłownika	Wysokość podstawy siłownika	Całkowita wysokość z wysuniętymi elementami	Wysokość całkowita z 1x U-ringiem	Średnica U-ring	Średnica powierzchni kontaktowej	Całkowita wysokość ułożeniu w stos	Wysokość pojedynczego U-ringa
		A1 (mm)	A2 (mm)	B (mm)	C (mm)	D (mm)	E (mm)	F (mm)	S (mm)
CR100L	RAR1004	301	298	973	373	191	160	675	75
	HCR1004	252	249	924	324	191	160	675	75
CR150L	RAR1504	298	295	970	370	236	200	675	75
	HCR1504	270	267	942	342	236	200	675	75

* Kompletny zestaw zawiera standardowo łącznie 9 U-ringów i 8 elementów dystansowych.

** Cylindry typu RAR i HCR należy zamawiać osobno. Odwiedź enerpac.com, aby uzyskać więcej informacji.



SIŁOWNIKI I PRODUKTY DO PODNOŻENIA

WŁAŚCIWE NARZĘDZIE MA KLUCZOWE ZNACZENIE

Siłowniki hydrauliczne Enerpac są dostępne w setkach różnych konfiguracji. Niezależnie od zastosowania przemysłowego... podnoszenie, pchanie, ciągnięcie, zginanie, przytrzymywanie... niezależnie od wymaganej siły, długości skoku czy ograniczeń wymiarowych... czy to siłowniki jedno- czy dwustronnego działania, z tłokiem pełnym czy drążonym – możesz mieć pewność, że Enerpac oferuje siłownik idealnie dopasowany do Twoich potrzeb w zakresie zastosowań wymagających dużej siły.

Najwyższej klasy narzędzia. Dla profesjonalistów z najwyższej półki.



Siłowniki i produkty do podnoszenia



Zestawy pomp i siłowników



Siłowniki niskie



Zestawy narzędzi MRO na kółkach



Niskie siłowniki teleskopowe



Siłowniki uniwersalne



Siłowniki o dużym udźwigu



Lekkie siłowniki aluminiowe



Pompy hydrauliczne z dzielonym przepływem



Cube Jack samoblokujący podnośnik sześcienny



Cylindry podnoszenia stopniowego



Systemy synchronicznego podnoszenia