

Informacje o produkcji:

Chesterton 11K EZ Stack Pack jest uszczelnieniem dwuelementowym stosowanym w aplikacjach hydraulicznych. Uszczelnienie jest wykonane w dwóch różnych materiałach. Zestawienie te umożliwia bezprzeciekową pracę w siłownikach gdzie powierzchnie robocze są wypracowane. 11K nie wymaga ciągłej regulacji dławika i jest uszczelnieniem dzielonym.

- Podstawową funkcję uszczelniającą spełnia pierścień wykonany w materiale **85A Bule Polymer** który dopasowuje się do powierzchni wypracowanych zapewniając bezprzeciekową pracę.

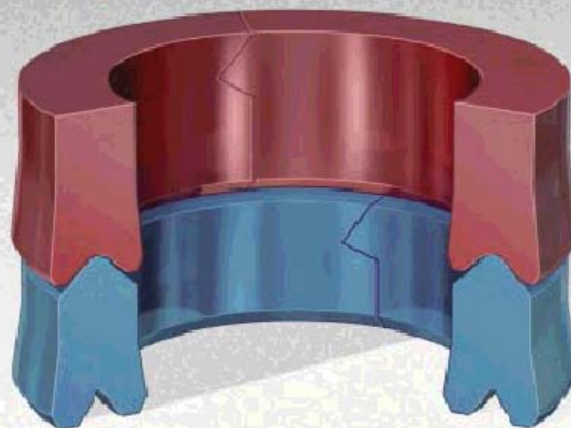
- Drugorzędą rolę uszczelniającą i dodatkowe wsparcie tłoczyska i znakomitą odporność na wyciskanie zapewnia pierścień wykonany z materiału **95A Red Polymer**.

- Konstrukcja uszczelnienia eliminuje potrzebę wtórnej regulacji dławika ograniczając postój urządzenia.

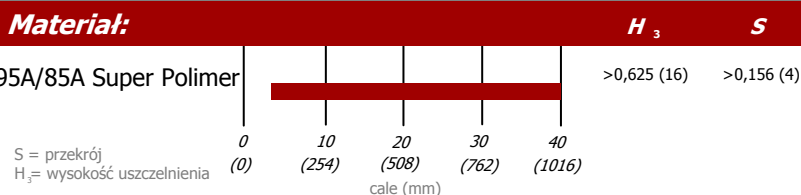
- W porównaniu do tradycyjnych pakietów typu „V”, dwuelementowa konstrukcja uszczelnienia zapewnia łatwość montażu redukując czas postoju maszyny.

- Uszczelnienie jest dostępne w standardowych rozmiarach.

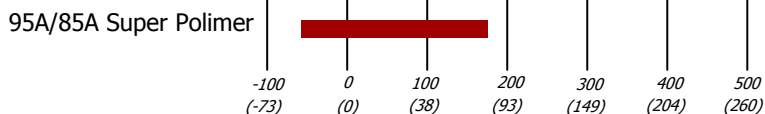
- Możliwość wykonywania na indywidualne zamówienia



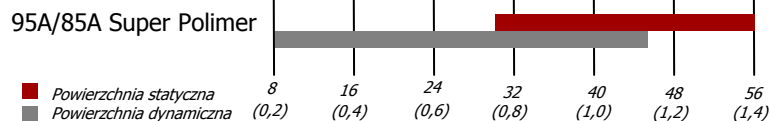
Rodzaj materiału oraz dostępne średnice:



Zakres temperatur - °F (°C)



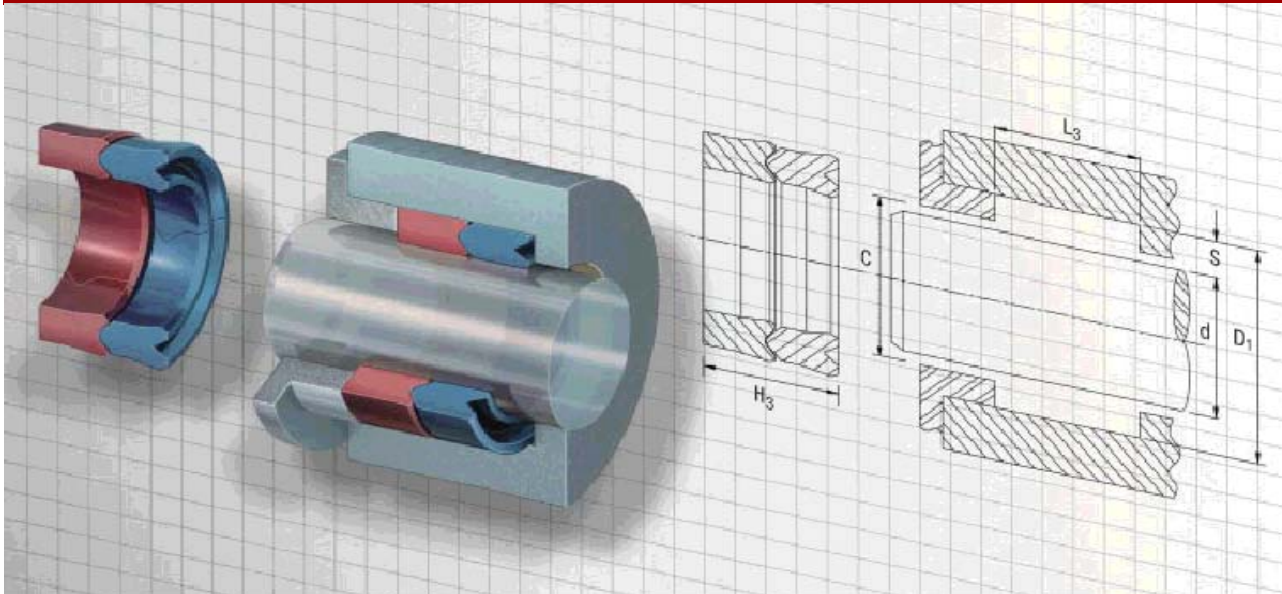
Zalecana gładkość powierzchni:



CHESTERTON®

Hydraulic/Pneumatic Business

Chesterton International Polska Sp. z o. o.



Parametry Techniczne:

Oznaczenia:

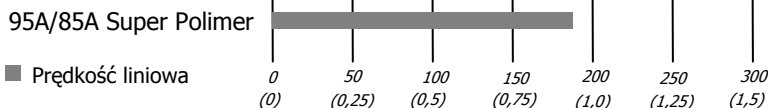
d = średnica tłoka/nurnika
 D₁ = średnica osadzenia
 S = przekrój
 H₃ = wysokość uszczelnienia
 H₃ musi być minimum
 0,125" (3,2 mm) ≥ L₃
 L₃ = rzeczywista wysokość
 gniazda

**Kalkulacja Luzu
 średnicowego:**

Luz średnicowy = C - d

C = wewnętrzna średnica
 dławinicy
 d = średnica tłoczyska

Dopuszczalny zakres prędkości - ft/min (m/sec)



Rekomendowane ciśnienie - psi (bar)

