

Przewód hydrauliczny M20x1,5 złącza proste DN10-2S 330bar 1200mm_89773

Przewód hydrauliczny M20x1,5 złącza proste DN10-2S 330bar 1200mm

Przewód hydrauliczny M20x1,5 złącza proste DN10-2S o długości 1200mm to wysokociśnieniowy element elastyczny, zaprojektowany do pracy w najbardziej wymagających układach hydrauliki siłowej. Dzięki zastosowaniu **dwuoplotowej konstrukcji (2S)**, przewód ten charakteryzuje się wyjątkową wytrzymałością na skoki ciśnienia oraz uszkodzenia mechaniczne, co czyni go idealnym rozwiązaniem dla rolnictwa, budownictwa oraz przemysłu. Precyzyjne zakucia z gwintem metrycznym M20x1,5 zapewniają pełną kompatybilność z typowymi przyłączami stosowanymi w maszynach polskich i zagranicznych.



Kluczową zaletą tego przewodu jest jego **bardzo wysokie ciśnienie robocze wynoszące aż 330 bar**. Pozwala to na bezpieczną pracę w układach o dużym obciążeniu, takich jak systemy wspomagania kierownicy, układy podnoszenia narzędzi rolniczych czy hydraulika zewnętrzna ciągników. Zastosowanie wysokiej jakości gumy odpornej na oleje mineralne, hydrauliczne oraz czynniki atmosferyczne gwarantuje **długą żywotność i szczelność połączeń**, nawet przy częstym zginaniu i pracy w skrajnych temperaturach.



Dane techniczne / Parametry

- **Długość całkowita:** 1200 mm
- **Średnica wewnętrzna węża:** DN10 (10mm)
- **Typ węża:** 2S / 2SC (podwójny oplot stalowy)
- **Ciśnienie robocze:** 330 bar
- **Gwinty przyłączeniowe:** M20x1,5 (proste, oba końce)
- **Rodzaj uszczelnienia:** Stożek 24° (standard rolniczy)
- **Zakres temperatur:** -40°C do +100°C

Zastosowanie w gospodarstwie

Przewód o długości 120cm jest niezwykle uniwersalny i znajdzie zastosowanie w wielu maszynach:

- **Ciągniki rolnicze:** Połączenie rozdzielacza z gniazdami hydraulicznymi tylnego mostu (np. Ursus, MTZ, Case).
- **Tury i ładowacze:** Zasilanie siłowników podnoszenia lub pochyłu osprzętu.
- **Maszyny towarzyszące:** Przewody zasilające w agregatach uprawowych, siewnikach i kosiarkach hydraulicznych.
- **Układy wspomagania:** Jako elastyczne połączenie między pompą wspomagania a orbitrolem lub siłownikiem skrętu.

Najważniejsze cechy i korzyści

- **Wzmocniona konstrukcja 2S:** Podwójny oplot stalowy zapewnia wyższy margines bezpieczeństwa w porównaniu do standardowych węży jednooplotowych.
- **Optymalna elastyczność:** Mimo dużej wytrzymałości, przewód zachowuje promień gięcia pozwalający na łatwy montaż w ciasnych przestrzeniach maszyn.
- **Odporność na ścieranie:** Zewnętrzna warstwa gumy jest przystosowana do pracy w trudnych warunkach (kontakt z glebą, otarcia o metalowe elementy ramy).

- **Standardowe przyłącza:** Najpopularniejszy gwint M20x1,5 eliminuje konieczność stosowania kłopotliwych redukcji w większości polskich maszyn rolniczych.

FAQ

1. Czy ten przewód pasuje do siłowników w Ursusie C-360?

Tak, o ile siłownik lub gniazdo posiada gwint M20x1,5. Jest to standardowy gwint stosowany w wielu polskich maszynach.

2. Czy 330 bar to ciśnienie rozrywające?

Nie, 330 bar to dopuszczalne **ciśnienie robocze**, przy którym przewód może pracować w sposób ciągły. Ciśnienie rozrywające jest kilkukrotnie wyższe, co zapewnia wysoki atest bezpieczeństwa.

3. Czy mogę zamówić taki przewód z jednym końcem kolankowym?

Ten konkretny model (mizar 89773) posiada dwa złącza proste. Jeśli potrzebujesz kolanka 90°, sprawdź inne warianty w naszej ofercie.

Postaw na pewną hydraulikę w swojej maszynie

Wymiana starych, popękanych przewodów na fabrycznie nowe zakucia to gwarancja braku przestojów podczas najważniejszych prac polowych. Wybierając przewód o parametrach 330 bar, inwestujesz w spokój i bezpieczeństwo pracy swojej hydrauliki siłowej. ☐