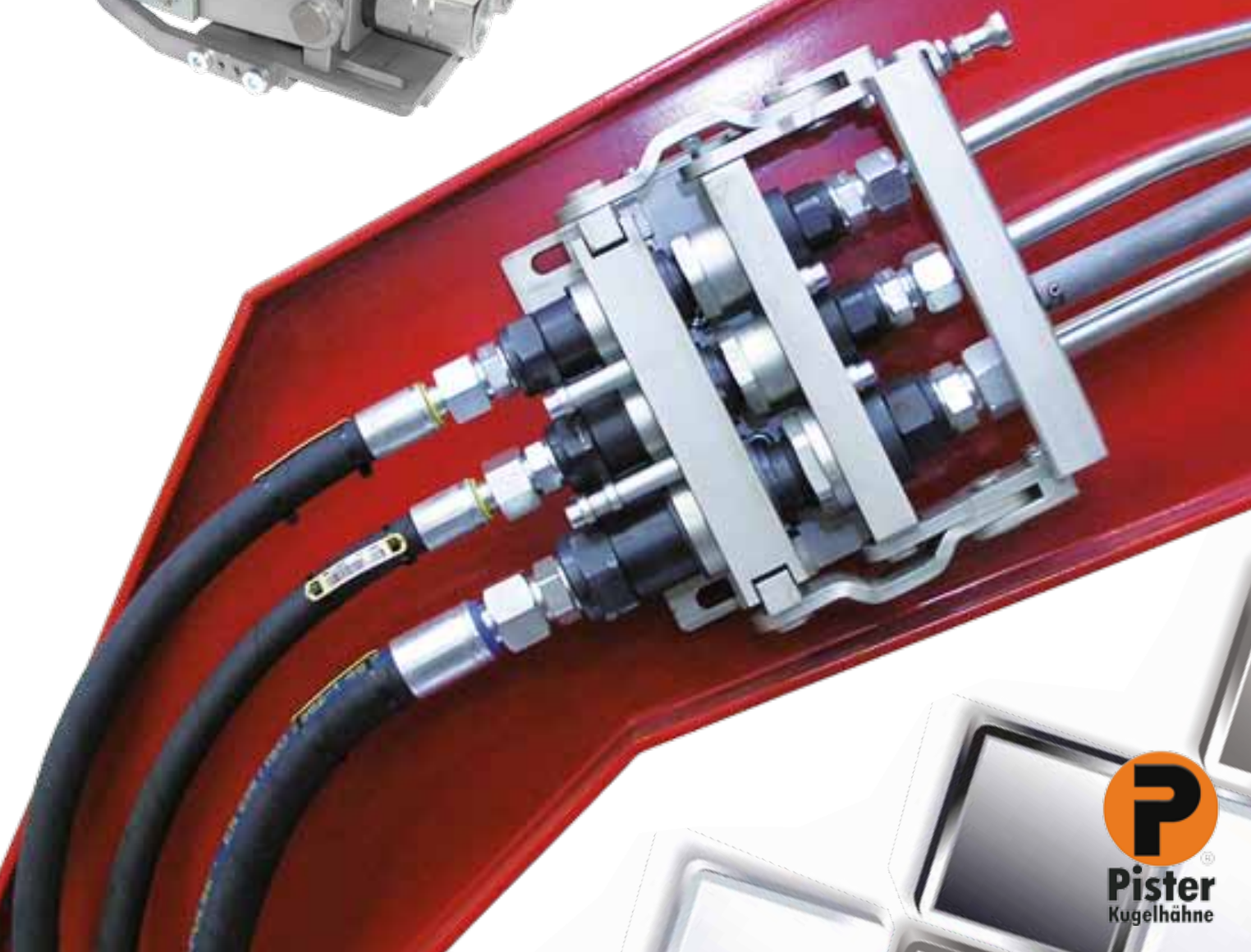
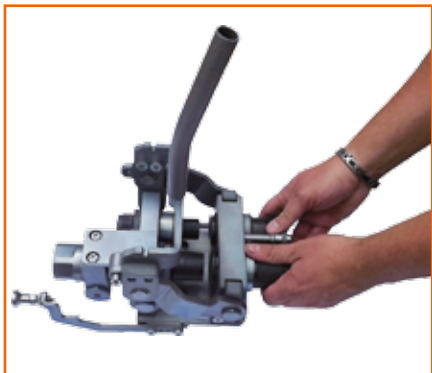


Wielozłącza PMK



Zasada działania - obsługa

Łączenie wielozłącza



Umieścić część gniazdową w zabudowie wielozłącza.



Zamknąć dźwignię.



Po zatrzaśnięciu się pinu blokującego, mechanizm rygluje się, a wielozłącze jest gotowe do pracy.

Rozłączanie wielozłącza



Odblokować mechanizm pociągając za pin blokujący.



Otworzyć dźwignię.



Wyjąć część gniazdową z zabudowy wielozłącza.

Wyposażenie ochronne



Kompatybilna z zabudową wielozłącza płytką ochronną części wtykowej.



Stacja parkująca części gniazdowej.

Stacja parkująca i płytką ochronną zabezpieczają wielozłącze przed uszkodzeniami mechanicznymi, kurzem i brudem.

Budowa – cechy charakterystyczne

- Solidna, modułowa konstrukcja
- Wykonane ze stali hartowanej
- Powłoka cynkowo – niklowa chroniąca przed korozją
- Od strony maszyny (urządzenia): część wtykowa
- Od strony narzędzia: część gniazdowa
- Wielozłącza specjalnej budowy na zapytanie!

Stacja parkująca części gniazdowej

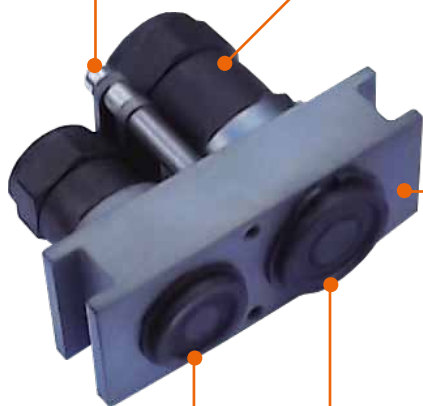


Zdemontowany uchwyt

Od rozmiaru DN20 wielozłącze typu 2 wyposażone jest w hydrauliczną blokadę, która zapobiega przypadkowemu otwarciu się wielozłącza pracującego pod ciśnieniem

Ciśnienie robocze do 450 bar

Ochrona przed ścinaniem (zwiększona żywotność)



Zdemontowana płytki





Wbudowany pin blokujący

Dostępne wielozłącza z różnymi rozmiarami szybkozłączy

Płytki ochronna części wtykowej w zestawie

Ramiona mechanizmu w formie kształtowników zwiększające wytrzymałość wielozłącza

Dane techniczne

| | | | | |
|--|---|---|--|---|
| |  |  |  |  |
| Typ wielozłącza | PMK-13/13-1 PMK-13/10/13-1 | PMK-20/20-1 PMK-20/13/20-1 | PMK-20/20-2 PMK-20/13/20-2 z hydrauliczną blokadą | PMK-25/25-2 z hydrauliczną blokadą |
| Przepływ przy $\Delta p = 3 \text{ bar}$ [l/min] | 50 l/min (DN 10) 90 l/min (DN 13) | 90 l/min (DN 13) 170 l/min (DN 20) | 90 l/min (DN 13) 250 l/min (DN 20) | 650 l/min (DN 25) |
| Przepływ przy $\Delta p = 5 \text{ bar}$ [l/min] | 75 l/min (DN 10) 125 l/min (DN 13) | 125 l/min (DN 13) 220 l/min (DN 20) | 125 l/min (DN 13) 350 l/min (DN 20) | 800 l/min (DN 25) |
| Maks. ciśnienie robocze | 330 bar | 330 bar | 450 bar | 375 bar |
| Zastosowanie (tonaż koparek) | 2,5 t - 8 t* | 10 t - 16 t* | 16 t - 30 t* | Od 30 t* |

* - wartość tonażu zależna od natężenia przepływu i ciśnienia roboczego

