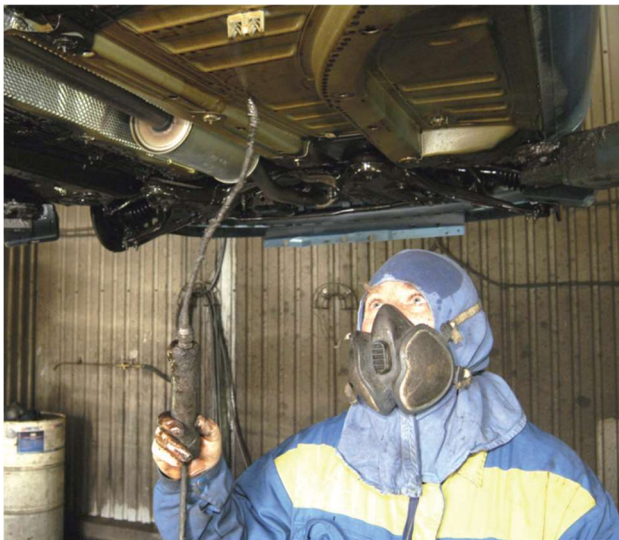


## SPRZĘT DO ZABEZPIECZEŃ ANTYKOROZYJNYCH



Na sprzęt do zabezpieczeń antykorozyjnych składają się:

- pompy do płynów antykorozyjnych i akcesoria do nich
- elastyczne przewody doprowadzające płyn do zaworów pistoletowych
- końcówki rurowe (lance) do dozowania płynów w różne miejsca zakończone dyszami do różnych aplikacji.

Oferowane są kompletne zestawy składające się z pomp do opakowań o różnej pojemności, wózków transportowych do beczek i zaworów

odcinających. Zestawy najczęściej zakończone są zaworami pistoletowymi z szybkozłączkami do których można podłączyć końcówki rurowe (lance) zakończone dyszami.

Oprócz tego, ze oferowane są gotowe komplety, każdy klient może samodzielnie skonfigurować cały zestaw wybierając samodzielnie wszystkie jego elementy.

### Pompy



Pneumatyczna pompa tłokowa o przełożeniu 1:26.

Pompa jest przeznaczona do zestawów, w których nie jest stosowane powietrze do rozpylania środków antykorozyjnych.

Pompa jest przeznaczona do cieczy o lepkościach niskich, średnich i wysokich mocno zagęszczonych,

często na bazie bitumenów i akrylatów.

Wydajność pompy: 2,5 L/min

Ciśnienie powietrza: 0,3 do 1,0 MPa

Ciśnienie dozowania: 20,8 MPa przy ciśnieniu powietrza 0,8 MPa

Materiał konstrukcyjny: Anodowane aluminium, stal, stal kwasoodporna, mosiądz, plastik

Uszczelnienia: Kauczuk Nitrylowy, Viton.

W zależności od zastosowanej rury ssącej pompa jest dedykowana do opakowań 16-20 kg, beczek 50 – 60 kg i 170 – 200 kg.

Do pompowania środków antykorozyjnych na bazie wody zaleca się stosować wersję pompy wykonaną ze stali kwasoodpornej.



Pneumatyczna pompa tłokowa o przełożeniu 1:3.

Pompa jest przeznaczona do zestawów w których nie jest stosowane sprężone powietrze do rozpylania środków antykorozyjnych o niskiej

lepkości.

Wydajność pompy: 20 L/min

Ciśnienie powietrza: 0,3 do 1,0 MPa

Ciśnienie dozowania: 2,4 MPa przy ciśnieniu powietrza 0,8 MPa

Materiał konstrukcyjny: Anodowane aluminium, stal, stal kwasoodporna, miedź, plastik

Uszczelnienia: Kauczuk Nitylowy, Viton.



Do tej pompy dostarczane są rury ssące z tworzywa sztucznego, które samodzielnie można obciąć na wymaganą długość, rury ssące stalowe do dużych beczek, a także rury ssące o długości 1700 mm i 1200 mm do bardzo głębokich zbiorników.

Do obydwu pomp dostępne są mocowania rur w pokrywach do beczek z otworami 2" i same pokrywy przystosowane do opakowań od 5 do 200 kg.

**Dla obydwu pomp dostępne są zestawy naprawcze oraz zestawy uszczelniające, obejmujące te części pomp, które zużywają się w trakcie eksploatacji. Korzystając z tych zestawów zakup pompy Assalub jest zakupem na długie lata.**

Następnym elementem zestawów są zawory sterujące (pistoletowe) do bezpośredniego natryskiwania środków antykorozyjnych.

Dostępne są szybkozłączki, filtry do płynów o dużej i małej gęstości, a także do cieczy tiksotropowych. Dostępne są przyłącza skrętne wysokociśnieniowe.



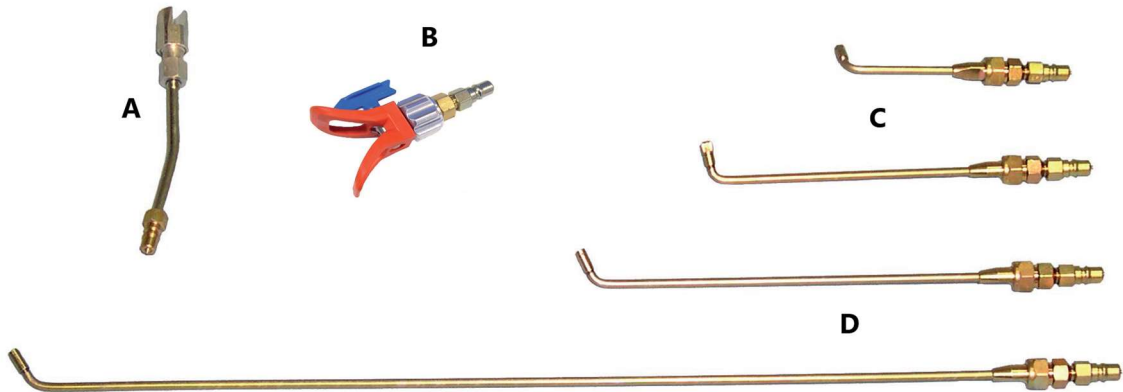
Dostępne są węże do smarowania wysokociśnieniowego w komplecie ze złączkami tulejowymi.

Max. Ciśnienie: 31 MPa

Długości węży: 1,5m, 2m, 3m, 4m, 5m, 8m, 10m

Dostępne są wózki dostosowane do różnych wielkości beczek i całe zestawy do pompowania razem z wózkami i bez.

Zakończenie każdego zestawu pompującego do aplikacji zabezpieczeń antykorozyjnych składa się z rur wylotowych (lancy) na których końcu znajdują się dysze rozpylające płyny antykorozyjne.



**A** – rura wylotowa z kolankiem 45° z dyszą do zewnętrznego rozpylania.

Dostarczana jest w 3-ch wersjach:

- Dla rzadkich płynów z dyszą o kącie natrysku: płaski 40° i średnicy dyszy 0,28 mm
- Dla gęstych płynów z dyszą o kącie natrysku: płaski 65° i średnicy dyszy 0,38 mm
- Dla płynów tiksotropowych z dyszą o kącie natrysku: płaski 65° i śred. dyszy 0,28 mm

**B** – dysza obrotowa dla łatwego czyszczenia. Także dostępne z dyszami o różnych kątach natrysku i średnicach dedykowanych dla płynów rzadkich, gęstych i tiksotropowych.

**C** – rura wylotowa z kolankiem 45° z dyszą super jet do zewnętrznego rozpylania. Dostępne są w 2-ch długościach dla płynów rzadkich i gęstych:

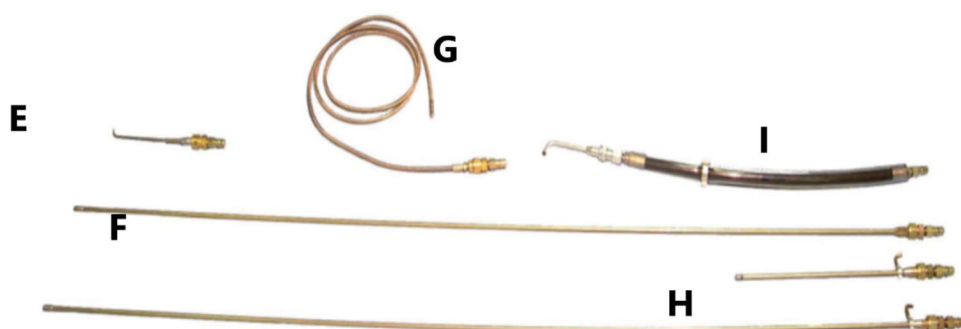
- 300 mm
- 700 mm

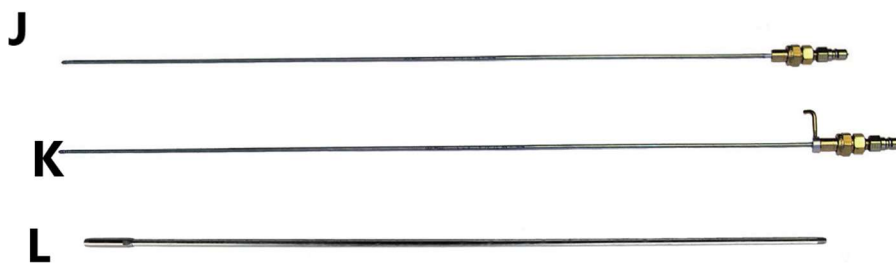
**D** – rura wylotowa z kolankiem 90° z dyszą super jet do wewnętrznego rozpylania w belkach, dostępne są w 2-ch długościach:

- 100 mm i o średnicy rury 8 mm
- 200 mm i o średnicy rury 8 mm

Każda z długości jest dostępna z 3-ma różnymi dyszami:

- stożkowa o kącie natrysku 50°
- stożkowa o kącie natrysku 80°
- stożkowa o kącie natrysku 150°





**E** – Kolankowa rura wylotowa z dyszą do natryskiwania w obszarze trudno dostępnym

**F** – Dysze z rurami o długim zasięgu

- 1500 mm
- 2000 mm

**G** – Stalowa zbroja ochronna dla dyszy o dużym zasięgu

**H** – Dysze z kątkiem prowadzącym do spryskania wnętrza drzwi

Średnica rury: 6 mm

Kąt natrysku: 180°

2 długości lanc:

- 300 mm
- 1500 mm

**I** – Dysze z rurą z kolankiem do natrysku wewnątrz belek

**J** - Dysze o dużym zasięgu

Średnica rury: 4 mm

Kąt natrysku: 360°

2 długości lanc:

- 700 mm
- 1500 mm

**K** - Dysze o dużym zasięgu z kątkiem prowadzącym

Średnica rury: 4 mm

Kąt natrysku: 180°

2 długości lanc:

- 400 mm
- 2000 mm

**L** – Wydłużka lancy (średnica rury: 6 mm, długość: 650 mm)

Wszystkie dysze mogą być również kupowane osobno.



Wszystkie bardziej szczegółowe informacje dotyczące sprzętu do zabezpieczeń antykorozyjnych, numery części, dokładne wymiary, przykłady połączeń można znaleźć w katalogu „Assalub sprzęt do zabezpieczeń antykorozyjnych – Rust proofing equipment”