

Działko wodno-pianowe ALCO Alco PowerFighter 2,5-C

z prądownicami piany ciężkiej typu SW i prądownicami regulowanymi
na strumień zwarty i rozproszony typu MZ

Dzięki swojej prostej konstrukcji, działko Power Fighter 2.5-C jest nadzwyczajnie odpornym urządzeniem pożarniczym. Ma wiele zastosowań: do stałych instalacji na samochodach pożarniczych, w różnego rodzaju obiektach a także jako działko przenośne. Zakres różnorodności obejmuje również użytkowanie: jako działko wodne, pianowe bądź proszkowe o wydajności do 2.000 l/min (proszek gaśniczy do ok. 25 kg/s).



Dane mechaniczne:

Wydajność:	do 2000 l/min
Ciśnienie robocze max.:	16 bar
Wlot:	kołnierz DN 80 PN 16 z manometrem
Wylot:	gwint 2 1/2" zewnętrzny
Zakres obrotu działka:	
w poziomie:	360° (bezstopniowo)
w pionie:	-45° do +80°
zakres ruchu z blokadą:	+25°
Manometr glicerynowy w standardzie.	

Działko może być zatrzymane w każdej pozycji w poziomie lub w pionie przy pomocy dźwigni zaciskowej.

Jednostka bazowa ma bardzo niską wagę całkowitą. Do celów transportowych działko można rozłożyć, aby łatwiej było umieścić je na pojeździe. W przypadku stosowania w obiektach ruchomych, urządzenie można kilkoma ruchami zmontować z jednostką bazową.

Droga wodna jest hydraulicznie zoptymalizowana poprzez płetwy sterujące przepływem, co umożliwia osiągnięcie dalekich zasięgów strumienia przy niskich stratach ciśnienia.

Dla jednostki bazowej dostępna jest szeroka gama opcjonalnych akcesoriów.

Specyfikacja techniczna działek z serii 2.5-C:

- Wszystkie elementy zaprojektowane z dużymi marginesami bezpieczeństwa,
- Łatwe w serwisowaniu i konserwacji. Jest to szczególna przewaga tych działek oferująca długą żywotność serwisową urządzeń,
- Prace serwisowe i konserwacyjne mogą być przeprowadzone przy pomocy standardowych, powszechnie dostępnych narzędzi,
- Osie wyposażone są w łożyska kulowe, natłuszczane przez smarowniczkę,
- Działko może być zatrzymane w dowolnej pozycji (bezstopniowo) przy pomocy śrub blokujących,
- Kąt nachylenia pokrętła można ustawiać. Oznacza to możliwość dostosowania działka do pracy w optymalnej pozycji dla operatora a także oszczędność miejsca dla celów transportowych.

Przykłady:



Działko sterowane dźwignią ręczną.
Z prądownicą wodną na strumień zwarty.
Wejście: kołnierz DN80.