



Kod produktu: PPS1RSIM5049



Zawór kulowy z jednostronnym gwintem zew. równoległy Prevost 50mm R1 1/2 PPS1 RSIM5049

542,35 zł

~~602,61 zł~~

**Zawór kulowy z jednostronnym gwintem zew. równoległy Prevost 50mm R1 1/2 PPS1
RSIM5049**

Dane techniczne:

- średnica zew.: 50 mm
- gwint zew. BSPT: 1 1/2
- wymiary: **A** - 84 mm, **B** - 215 mm, **C** - 122,5 mm, **D** - 50 mm
- PPS Grip Concept: system mocowania za pomocą zębów.
- zakres ciśnienia roboczego: od -0.98 bar do 16 bar
- zakres temperatury: od -20^{°C} do 80^{°C}
- korpus i nakrętka: 100% aluminium, EN AB 46 100
- obudowa wykonana z mosiądzu

Korpus i nakrętka są **w całości wykonane z aluminium**. „Zejście” jest elementem niezmiernie kompaktowym i wyposażonym w **system anty-rotacyjny** oraz otwieraną obejmę.

Nawiercanie może odbywać się bez demontażu. „Zejście” dostarcza suche powietrze do stacji roboczej poprzez zasysanie powietrza ze ścianki rury i zabezpiecza przed zassaniem kondensatu. Woda znajdująca się w dolnej części głównej rury będzie odpływać do spustu kondensatu, który powinien znajdować się w najniższym punkcie instalacji.

Korpus i nakrętka mogą zostać dokręcone za pomocą standardowych narzędzi. Aby mieć pewność, że nakrętki zostały dokręcone poprawnie zaleca się stosowanie kluczy firmy Prevost. Moment skręcający może zostać ustawiony za pomocą klucza dynamometrycznego.

Firma Prevost projektuje i wytwarza w 100% aluminiowe złącza PPS1 aby mieć pewność, że są **najbardziej kompaktowe i najskuteczniejsze na rynku**. **Nowa koncepcja** – rury trzymają się mocno w złączce za pomocą „**PPS Grip Concept**”. Ta nowa koncepcja bazuje na zastosowaniu pierścienia z zębami, wykonanego ze stali nierdzewnej, który idealnie wsuwa się w aluminium. **Nowy wyprofilowany kształt oraz teflonowe uszczelnienie** gwarantuje perfekcyjnie szczelne działanie instalacji.

Cała instalacja Systemu Rurowego Prevost wraz ze wszystkimi złączami jest **kompaktowa, lekka i odporna na korozję**. **System jest szybki i prosty w instalacji** a przede wszystkim może zostać niezwłocznie napełniony i uruchomiony. System Rurowy Prevost zapewnia:

- zasilanie **czystym, wysokiej jakości powietrzem**
- **szczelną** instalację z **optymalną prędkością przepływu**
- z maksymalnym ciśnieniem roboczym 16 bar.

Instalacja zapewnia długą eksploatację i łatwo może zostać skonfigurowana w taki sposób, aby każde stanowisko pracy było dobrze zasilane, dostępne i zorganizowane.

Zalety nowego asortymentu Systemu Rurowego Prevost: