



PRĄDOWNICA TURBOMASTER

Turbo Master to prądownica z regulowaną wydajnością. Pozwala uzyskać trzy rodzaje strumienia, płynnie regulować kąt rozwarcia strumienia rozproszonego, a także posiada zintegrowaną funkcję oczyszczania (płukania).

Wydajność regulowana jest przy pomocy obrotowego pierścienia według poniższych przedziałów. Przekręcając pierścień skrajnie w lewo uruchamiamy funkcję oczyszczania – pozwala to na wypłukanie zanieczyszczeń o średnicy do 6 mm.

Turbo Master Ø 52: 100 – 200 – 300 – 400 – płukanie

PRODUCT DESCRIPTION

Cechy Prądownicy Turbomaster Ø 52:

- Cztery nastawy wydajności.
- Płynna, precyzyjna regulacja kształtu strumienia.
- Trzy rodzaje strumienia: zwarty, rozproszony, parasol wodny.
- Odporna na uderzenia żółta, silikonowa główka pyszczka z zintegrowanym znacznikiem/wypustką.
- Znacznik/wypustka na pierścieniu wydajności.
- Wyraźny klik przy zmianie nastaw wydajności prądownicy.
- Słyszalny często-klik na nastawie funkcji płukania.
- Łożyszkowana turbinka wykonana z tworzywa sztucznego odpornego na uszkodzenia.
- Niska waga.
- **Świadectwo dopuszczenia CNBOP-PIB.**

Parametry techniczne Prądownicy Turbomaster Ø 52:

- Regulowana wydajność 100 – 200 – 300 – 400 l/min.
- Funkcja płukania zanieczyszczeń o średnicy do 6mm.
- Waga ok 2,3 kg z nasadą.
- Parasol wodny o kącie 160 stopni chroniący użytkowników przed efektem Flash Over.
- Prądownica może być stosowana do gaszenia instalacji elektrycznych do napięcia 380 kV dla strumienia rozproszonego.

Pomiędzy strumieniem rozproszonym a parasolem ochronnym możliwa jest płynna regulacja kąta rozwarcia strumienia – max 160 stopni. Skrajne położenie, uruchamia parasol wodny ochraniający strażaka przed efektem flash-over (rozgorzenie).

Turbo Master pracujący przy ciśnieniu 6 bar i wydajności 400 l/min wytwarza krople wody o wielkości ok. 0,45 mm. Wyższe ciśnienie i/lub mniejsza wydajność powoduje zredukowanie wielkości kropli do ok. 0,2 mm. Strumień, przy ustawieniu max wydajności, zapewnia wystarczającą ochronę przed efektem “high voltage flash-over” do 380 kV wymaganą przez normę DIN VDE 0132 przy strumieniu rozproszonym.

