

GŁOWICE WODNE

DIFFUSERS

Strumień zwarty, strumień rozproszony (ataku) i strumień rozproszony (parasol). Wykonane ze stopu aluminium anodowanego lub ze stali nierdzewnej. Strumień regulowany obrotowym pierścieniem głowicy.
 Straight stream, attack spray and wide angle spray. In anodised aluminium or stainless steel. Stream selection by head ring.

▶ GŁOWICE ZE STAŁĄ WYDAJNOŚCIĄ

DIFFUSERS WITH FIXED FLOW RATE



GŁOWICA MAGIKADOR 750
DIFFUSER MAGIKADOR 750



GŁOWICA POKINOR 3000
DIFFUSER POKINOR 3000



GŁOWICA POKATAK 2000-3000
DIFFUSER POKATAK 2000-3000

▶ GŁOWICE Z REGULOWANĄ WYDAJNOŚCIĄ

DIFFUSERS WITH SELECTABLE FLOW RATE



GŁOWICA MAGIKADOR 3000
DIFFUSER MAGIKADOR 3000



GŁOWICA TURBOKADOR 3000
DIFFUSER TURBOKADOR 3000



GŁOWICA DEBIKADOR 6000
DIFFUSER DEBIKADOR 6000

▶ GŁOWICE AUTOMATYCZNE

DIFFUSERS WITH AUTOREGULATION



GŁOWICA TORNADOMATIC 3000
DIFFUSER TORNADOMATIC 3000



GŁOWICA AUTOKADOR 5000
DIFFUSER AUTOKADOR 5000

▶ GŁOWICE ZE STALI NIERDZEWNEJ

DIFFUSERS IN STAINLESS STEEL

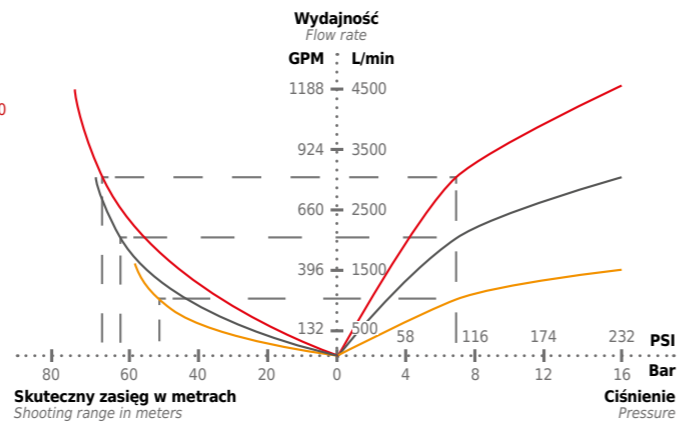


GŁOWICA DEBIKA-INOX 3000
DIFFUSER DEBIKA-INOX 3000



GŁOWICE Z USTALONĄ POZYCJĄ
DIFFUSER SETTED ON POSITION:

- 1000 L/min
- 2000 L/min
- 3000 L/min

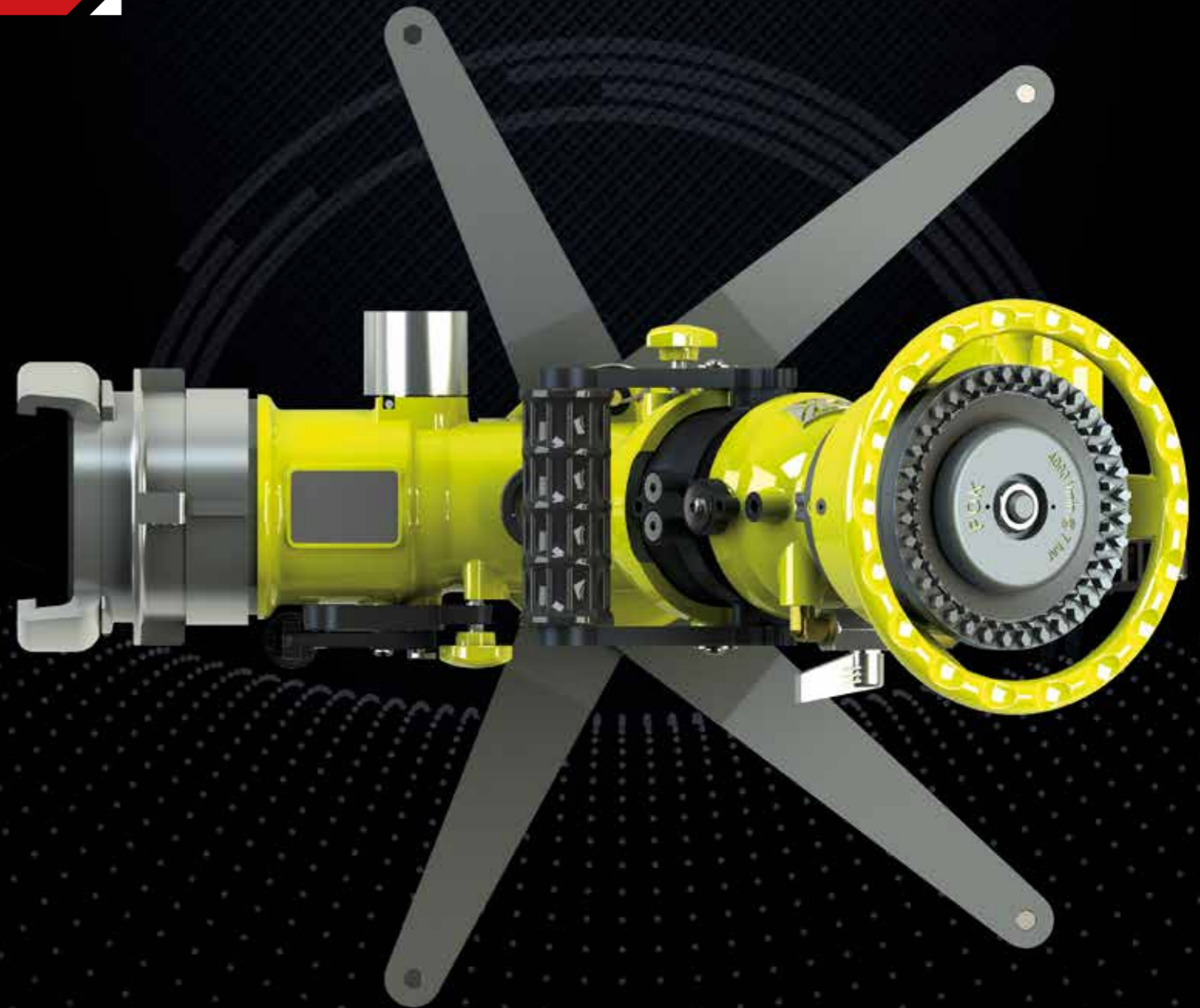


ZŁĄCZKI COUPLINGS



PLA_01079_Flyer PL-EN_DZIAŁKA WODNO-PIANOWE_Manuals Monitors

DZIAŁKA WODNO-PIANOWE
MANUAL MONITORS



HORPOL SP.Z O.O.

ul. Nowa 23, Stara Iwiczna - 05-500 Piaseczno
Tel.: 22 750 62 49

horpol@horpol.com www.horpol.com



YouTube

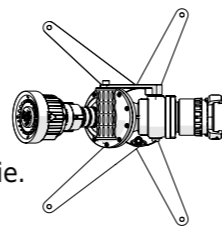


TWORZYMY Z PASJĄ - WE CREATE WITH PASSION

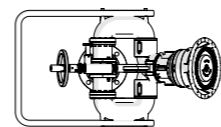


FROGGY DZIAŁKA WODNO-PIANOWE PRZENOŚNE PORTABLE MONITORS

Głowica ze stałą wydajnością 750l/min. łatwe w użyciu, ultrakompaktowe, lekkie.
Diffuser with fixed flow rate 750 lpm. Easy to use, ultra compact, light.



- ▶ Waga: 6 kg / Weight: 6 kg
- ▶ Wejście: męskie 2"1/2 BSP / Inlet: male 2"1/2 BSP
- ▶ Ekwiwalent przelotu : 40 mm / Ø waterway: 40 mm
- ▶ Ciśnienie nominalne : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Materiał : stop aluminiowy / Material: aluminium alloy
- ▶ Typ zaworu: kulowy / Valve type: ball-valve
- ▶ Otwarcie: za pomocą dźwigni / Operation: by lever
- ▶ Ruch poziomy: od -26° do +26° / Horizontal movement: from -26° to +26°
- ▶ Regulacja pozioma: za pomocą przegubu / Horizontal adjustment: by ball
- ▶ Ruch pionowy: od +24° do +76° / Vertical movement: from +24° to +76°
- ▶ Regulacja pionowa: za pomocą przegubu / Vertical adjustment: by ball
- ▶ System bezpieczeństwa: kołek blokujący nóżki stabilizatora, taśma do zawieszania, zawór odcinający
- Safety: locking of the legs, anchoring strap, shutoff
- ▶ Uchwyt: TAK / Carrying handle: YES
- ▶ Składane nóżki: TAK / Foldable legs: YES
- ▶ Opcje : wyposażenie wyjściowe, nasady wejściowe, wspomik do przechowywania
- Options: outlet equipment, inlet couplings, storage bracket



MINOTOR 5000 DZIAŁKA KOŁNIERZOWE FIXED MONITORS

Głowica 5000 l/min. Ruch poziomy 360°, regulacja pionowa za pomocą pokrętki, wydajność maksymalna 5000 l/min.
Diffuser 5000 lpm. Horizontal movement 360°, vertical adjustment by handwheel, maximum flow rate 5000 lpm.

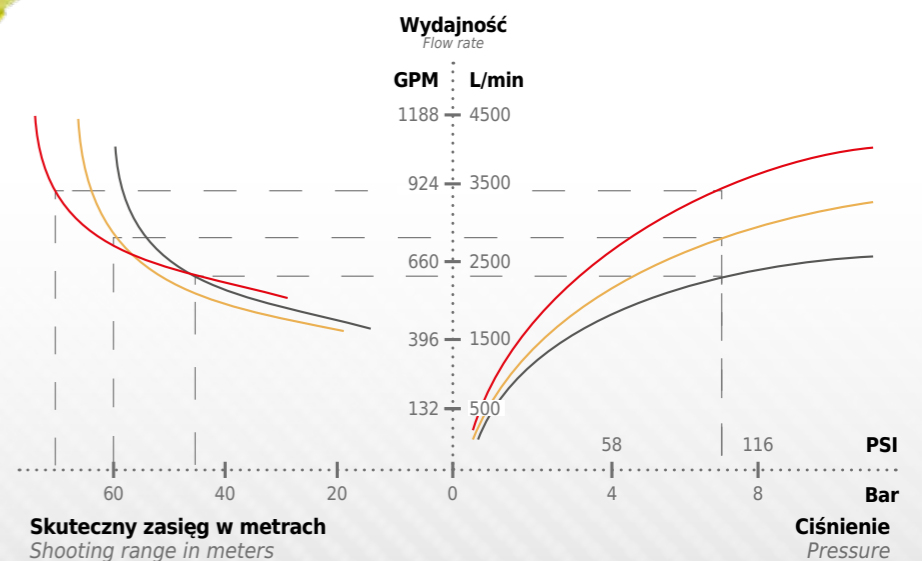


- Ekwiwalent przelotu : 100 mm / Ø waterway: 100 mm
- Ciśnienie nominalne : PN16 / Nominal pressure: PN16
- Materiał : stop aluminiowy / Material: aluminium alloy
- Wykończenie powierzchni: farba poliestrowa / Surface treatment: polyester coating
- Ruch poziomy: na 360° / Horizontal movement: 360°
- Regulacja pozioma: za pomocą uchwytu / Horizontal adjustment: by handwheel
- Ruch pionowy: od +30° do +75° / Vertical movement: from +30° to +75°
- Regulacja pionowa: za pomocą pokrętki / Vertical adjustment: by handwheel
- System bezpieczeństwa: blokowanie pionowe do +30° za pomocą uchwytu, blokowanie poziome za pomocą pokrętki
- Safety: vertical adjustment lockable at 30° by handle, horizontal adjustment locking knobs
- Opcje : wyposażenie wyjściowe, nasady wejściowe / Options: Outlet equipment, inlet couplings



ZASIĘG POZIOMY
HORIZONTAL RANGE
ANGLE 30°

- 4000 L/min ○
- 3000 L/min ○
- 2000 L/min ○

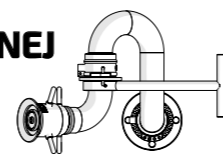




MERCATOR 3000

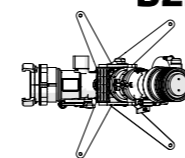
DZIAŁKA KOŁNIERZOWE ZE STALI NIERDZEWNEJ

FIXED MONITORS IN STAINLESS STEEL



Głowica 3000l/min. W całości ze stali nierdzewnej, środowisko morskie, użycie zewnętrzne.
Diffuser 3000 lpm. Entirely made in stainless steel, for marine environment and outdoor use.

- ▶ Ekwiwalent przelotu : 80 mm / Ø waterway: 80 mm
- ▶ Ciśnienie nominalne : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Materiał : Stal nierdzewna / Material: stainless steel
- ▶ Ruch poziomy: 360° / Horizontal movement: 360°
- ▶ Regulacja pozioma: za pomocą uchwyty manewrowego / Horizontal adjustment: by operating handle
- ▶ Ruch pionowy: od -60° do +80° / Vertical movement: from -60° to +80°
- ▶ Regulacja pionowa: za pomocą uchwyty manewrowego / Vertical adjustment: by operating handle
- ▶ Opcje : wyposażenie wyjściowe / Options: outlet equipment



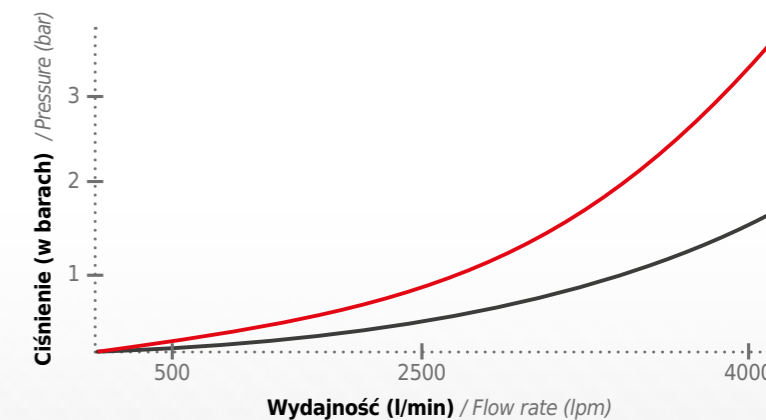
MONTMIRAIL

DZIAŁKA WODNO-PIANOWE PRZENOŚNE

PORTABLE MONITORS

Głowica z automatyczną wydajnością 2000 l/min. Waga poniżej 10 kg, możliwość osiągnięcia 4000 l/min, zabezpieczenie przeciw podnoszeniu, oscylator.
Diffuser with autoregulated flow rate 2000 lpm. Less than 10kg, up to 4000 lpm, safety anti-lifting, automatic sweeping.

- ▶ Wejście: męskie 2"1/2 BSP / Inlet: male 2"1/2 BSP
- ▶ Ekwiwalent przelotu : 80 mm / Ø waterway: 80 mm
- ▶ Ciśnienie nominalne : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Materiał : stop aluminiowy / Material: aluminium alloy
- ▶ Wykończenie powierzchni: wykończenie poliestrowe i anodowanie utwardzające
- ▶ Typ zaworu: kulowy / Valve type: ball-valve
- ▶ Otwarcie: za pomocą dźwigni / Operation: by lever
- ▶ Ruch poziomy: od -22,5° do + 22,5° / Horizontal movement: from -22,5° to + 22,5°
- ▶ Regulacja pozioma oscylacji poziomej za pomocą zaworu / Horizontal adjustment of automatic sweeping by valve
- ▶ Ruch pionowy: od +25° do +85° / Vertical movement: from +25° to +85°
- ▶ Regulacja pionowa: za pomocą uchwyty / Vertical adjustment: by handle
- ▶ System bezpieczeństwa: przeciwpoślizgowy, przeciwpzrzechyłowy, przeciw podnoszeniu, blokowanie nóżek, taśma do wieszania, zawór odcinający
- ▶ Uchwyt: TAK / Carrying handle: YES
- ▶ Składane nóżki: TAK / Foldable legs: YES
- ▶ Opcje : nasady wejściowe, wyposażenie wyjściowe, zbieracz wejściowy
- ▶ Options: Inlet coupling, outlet equipment, inlet siamese



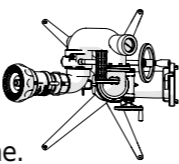
Minimalna strata ciśnienia : (w barach)
Mini. pressure loss (bar)

Maksymalna strata ciśnienia : (w barach)
Maxi. pressure loss (bar)



LMP 80 DZIAŁKA WODNO-PIANOWE PRZENOŚNE PORTABLE MONITORS

Głowica ze zmienną wydajnością 3000 l/min. Stałe i przenośne użycie, mocne, wbudowany manometr, czyszczenie automatyczne.
Diffuser with variable flow rate 3000 lpm. Can be used as fixed or portable, robust, integrated pressure gauge, automatic flush.

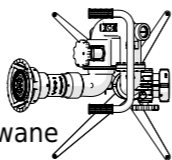


- ▶ Wejście: męskie 4" BSP / Inlet: male 4" BSP
- ▶ Ekwiwalent przelotu : 80 mm / Ø waterway: 80 mm
- ▶ Ciśnienie nominalne : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Materiał : stop aluminiowy / Material: aluminium alloy
- ▶ Wykończenie powierzchni: farba poliestrowa / Surface treatment: polyester coating
- ▶ Ruch poziomy: od -153° do +101° / Horizontal movement: from -153° to +101°
- ▶ Regulacja pozioma: za pomocą pokrętki lub uchwytu / Horizontal adjustment: by handwheel or handle
- ▶ Ruch pionowy: od +0° do +85° / Vertical movement: from +0° to +85°
- ▶ Regulacja pionowa: za pomocą pokrętki / Vertical adjustment: by handwheel
- ▶ System bezpieczeństwa: blokowanie pionowe strumienia do +30° przez kołeczek, blokowanie poziome, kołek do nóżek stabilizatora, taśma do wieszania
Safety: vertical adjustment lockable at 30° by pin, locking knob for horizontal adjustment, locking of the legs, anchoring strap
- ▶ Uchwyt: TAK / Carrying handle: YES
- ▶ Składane nóżki: TAK / Foldable legs: YES
- ▶ Opcje : wyposażenie wyjściowe, nasady wejściowe, wspomnik do przechowywania
Options: outlet equipment, inlet couplings, storage bracket

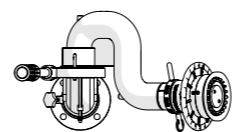
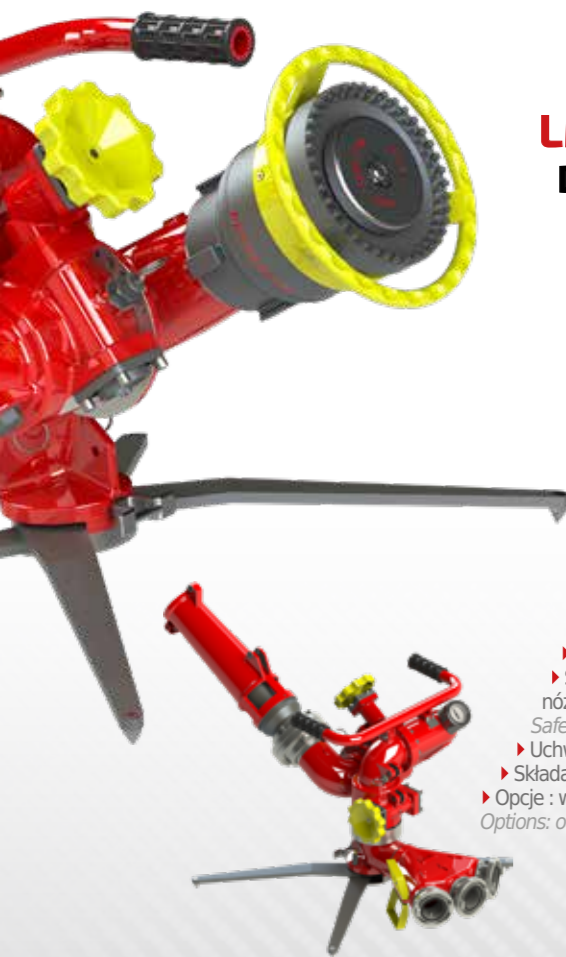


LMP 100 DZIAŁKA WODNO-PIANOWE PRZENOŚNE PORTABLE MONITORS

Głowica 5000 l/min. Działko przenośne dużej wydajności, mocowane na stałe lub przenośne, ruch poziomy 360°.
Diffuser 5000 lpm. Portable monitor with high flow rate, can be used as fixed or portable, horizontal movement 360°.



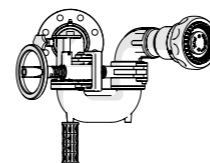
- ▶ Wejście: męskie 4" BSP / Inlet: male 4" BSP
- ▶ Ekwiwalent przelotu : 100 mm / Ø waterway: 100 mm
- ▶ Ciśnienie nominalne : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Materiał : stop aluminiowy / Material: aluminium alloy
- ▶ Wykończenie powierzchni: farba poliestrowa / Surface treatment: polyester coating
- ▶ Ruch poziomy: 360° / Horizontal movement: 360°
- ▶ Regulacja pozioma: za pomocą pokrętki / Horizontal adjustment: by handwheel
- ▶ Ruch pionowy: od +30° do +85° / Vertical movement: from +30° to +85°
- ▶ Regulacja pionowa: za pomocą pokrętki / Vertical adjustment: by handwheel
- ▶ System bezpieczeństwa: pionowe blokowanie strumienia do 30° za pomocą ogranicznika, kołek blokowania nóżek, taśma do wieszania
Safety: vertical adjustment lockable at 30° by stop, locking of the legs, anchoring strap
- ▶ Uchwyt: TAK / Carrying handle: YES
- ▶ Składane nóżki: TAK / Foldable legs: YES
- ▶ Opcje : wyposażenie wyjściowe, nasady wejściowe
Options: outlet equipment, inlet couplings



PRIMATOR 3000 DZIAŁKA KOŁNIERZOWE FIXED MONITORS

Głowica 3000 l/min TurboKador. Łatwe w użyciu, system blokad za pomocą kołków, ruchomość pozioma 360°, stosowane na pomostach lub drabinach.
Diffuser Turbokador 3000 lpm. Easy to use, lockable by pin, horizontal movement on 360°, can be used on a cradle or on a ladder.

- ▶ Ekwiwalent przelotu : 100 mm / Ø waterway: 100 mm
- ▶ Ciśnienie nominalne : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Materiał : stop aluminiowy / Material: aluminium alloy
- ▶ Wykończenie powierzchni: wykończenie poliestrowe / Surface treatment: polyester coating
- ▶ Ruch poziomy: 360° / Horizontal movement: over 360°
- ▶ Regulacja pozioma: za pomocą uchwytu / Horizontal adjustment: by handwheel
- ▶ Ruch pionowy: od -70° do +85° / Vertical movement: from -70° to +85°
- ▶ Regulacja pionowa: za pomocą uchwytu / Vertical adjustment: by handle
- ▶ System bezpieczeństwa: blokowanie pozycji pionowej za pomocą kołeczka, blokowanie pozycji poziomej za pomocą pokrętki
Safety: vertical adjustment lockable by pin, horizontal adjustment lockable by knob
- ▶ Opcje : wyposażenie wyjściowe, nasady wejściowe, statyw samoonośny, wspomnik dla drabiny
Options: outlet equipment, inlet couplings, base, ladder attachment



AZIMUTOR 3000 DZIAŁKA KOŁNIERZOWE FIXED MONITORS

Głowica ze stałą wydajnością 3000 l/min. Regulacja pionowa za pomocą pokrętki, wyposażone w system klap-klap, stosowane na wózku.
Diffuser with fixed flow rate 3000 lpm. Vertical adjustment by handwheel, equipped with klap-klap bracket, transport on trolley.

- ▶ Ekwiwalent przelotu : 80 mm / Ø waterway: 80 mm
- ▶ Ciśnienie nominalne : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Materiał : stop aluminiowy / Material: aluminium alloy
- ▶ Wykończenie powierzchni: farba poliestrowa / Surface treatment: polyester coating
- ▶ Ruch poziomy: 360° / Horizontal movement: over 360°
- ▶ Regulacja pozioma: za pomocą uchwytu / Horizontal adjustment: by handle
- ▶ Ruch pionowy: od +30° do +80° / Vertical movement: from +30° to +80°
- ▶ Regulacja pionowa: za pomocą pokrętki / Vertical adjustment: by handwheel
- ▶ System bezpieczeństwa: blokowanie pionowe strumienia do +30° przez kołeczek, pokrętko zamykające pionowo i poziomo
Safety: vertical adjustment lockable at 30° by pin, vertical and horizontal adjustment locking knobs
- ▶ Uchwyt: TAK / Carrying handle: YES
- ▶ Opcje : wyposażenie wyjściowe, nasady wejściowe
Options: outlet equipment, inlet couplings

