

DÜSENKÖPFE DIFFUSERS

Vollstrahl, Sprühstrahl und Wasserwand. In eloxiertem Aluminium oder rostfreiem Edelstahl. Motorisiert. Durchflussmenge und Strahlform einstellbar.

Straight stream, attack spray and wide angle spray. In anodised aluminium alloy or stainless steel. Motorised selection of flow pattern and flow rate.

► DÜSENKÖPFE MIT AUTOMATISCHER REGELUNG

DIFFUSERS WITH AUTOREGULATION



DÜSENKOPF AUTOKADOR 5000
DIFFUSER AUTOKADOR 5000



DÜSENKOPF AUTOKADOR INOX 3000
DIFFUSER AUTOKADOR INOX 3000

► DÜSENKÖPFE MIT FIXER DURCHFLUSSRATE

DIFFUSERS WITH FIXED FLOW RATE



DÜSENKOPF POKADOR 2000
DIFFUSER POKADOR 2000



DÜSENKOPF POKADOR INOX 2000
DIFFUSER POKADOR INOX 2000

► DÜSENKOPF MIT WÄHLBARER DURCHFLUSSRATE UND STRAHL FORM

DIFFUSERS WITH SELECTABLE FLOW
RATE AND FLOW PATTERN



DÜSENKOPF DÉBIKADOR 5000
DIFFUSER DÉBIKADOR 5000

KUPLUNGEN COUPLINGS



STORZ



NST



GFR



MACHINO



GOST



DSP



BARCELONA

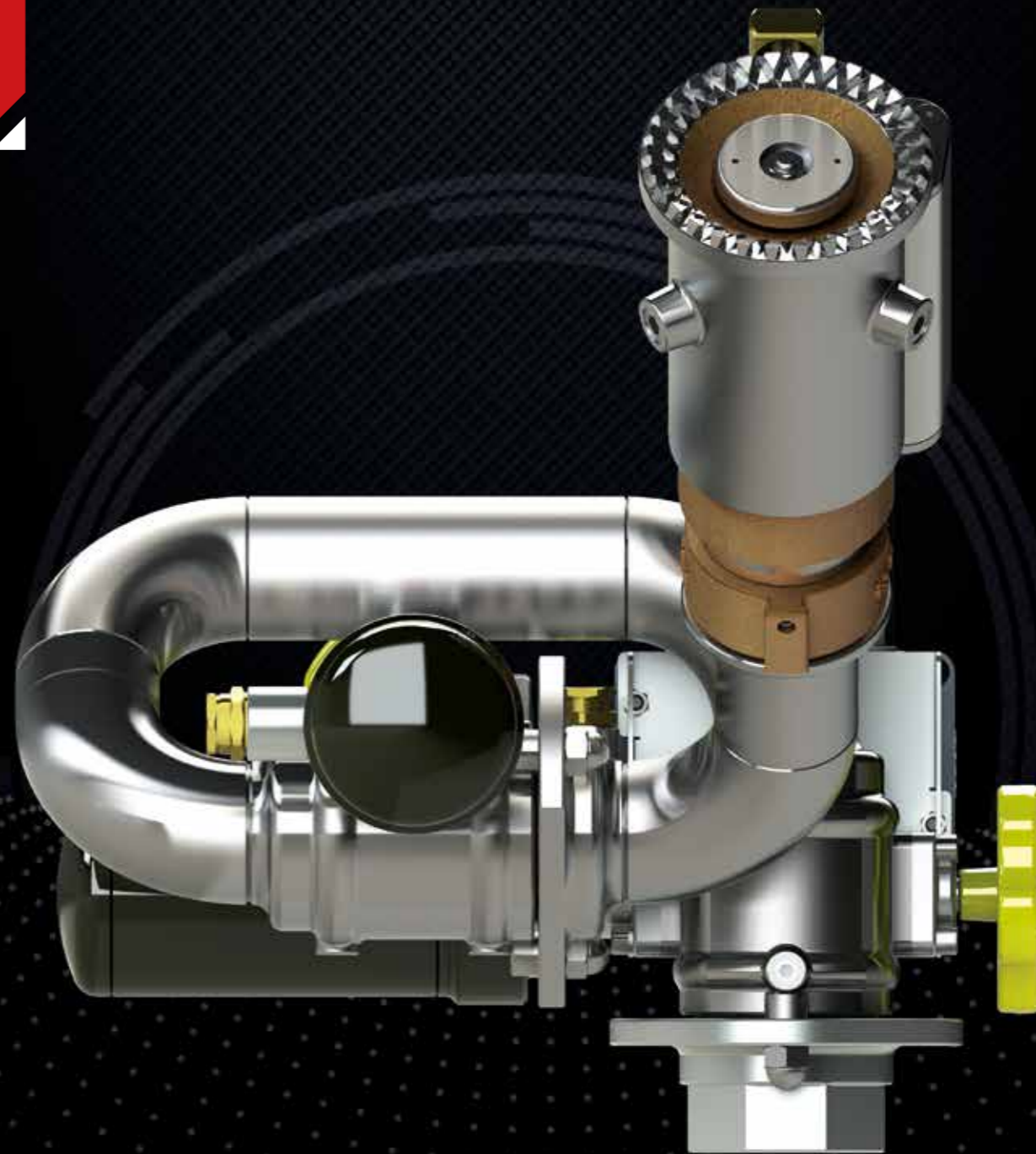


INSTANTANEOUS

PLA_01080_Flyer DE-EN_Motorisierte Monitore_Motorised Monitors



MOTORISIERTE MONITORE
MOTORISED MONITORS



POK SAS

18 Cours Antoine Lavoisier - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCE
Tél. : +33 (0)3 25 39 84 78 Fax : +33 (0)3 25 39 84 90

info@pok.fr export@pok.fr www.pok.fr



YouTube



WIR ERSCHAFFEN MIT LEIDENSCHAFT / WE CREATE WITH PASSION

FERNGESTEUERTE SYSTEME REMOTE CONTROL SYSTEMS

Angefangen mit der einfachsten Version (2 Geschwindigkeiten) bis zur Top-Version (Kontrolle für 5 Achsen), Die größte Auswahl an Ferngesteuerten System am Markt.
Going from the simplest version (2 speed control) to the more complete (up to 5 axes), the most complete range of remote controls on the market.

MCR- Mini Fernsteuerung: Intuitiv und Simpel für eine bessere Motorische Präzision.
MCR - Mini Remote Control: intuitive and simple for a better monitoring precision.



- ▶ Funk mit automatischem Frequenzgenerator (16 Frequenzen) 433 - 434 MHz
- ▶ Radio with automatic frequency synthesiser (16 frequencies) - 433 - 434 MHz
- ▶ Max. Entfernung für das Funksignal: 150m Luftlinie / Range of radio transmission: 150 m in free-field
- ▶ Abmessungen des Transmitters (LxBxH): 155 x 78 x 33 mm
- ▶ Dimensions of the transmitter (LxBxH): 155 x 78 x 33 mm
- ▶ Gewicht des Transmitters: 280g mit Batterie / Weight of the transmitter: 280 g with battery
- ▶ Abmessungen des Empfängers (LxBxH): 155 x 78 x 33 mm
- ▶ Dimensions of the receiver (LxBxH): 155 x 78 x 33 mm
- ▶ Schutzklasse : IP66 / Waterproof protection class: IP66
- ▶ Betriebstemperaturen : -30°C bis +70°C / Operation temperature: from -30°C to +70°C
- ▶ Ferngesteuerte Funktionen: Höhe (Proportionalsteuerung)
- ▶ Horizontal (Proportionalsteuerung mit automatischer sschweiffunktion)
- ▶ Düsenkopf (Ein-Aus Steuerung - Not Aus)
- ▶ Remote-controlled functions: Elevation (proportional control)
- ▶ Horizontal (proportional control with automatic sweeping option)
- ▶ Diffuser (on-off control) - Emergency stop

FULL V2 : le système le plus complet pour la commande de monitor fixes, avec un grand nombre d'options.

FULL V2: the most comprehensive system to control fixed monitors with an extensive number of options.

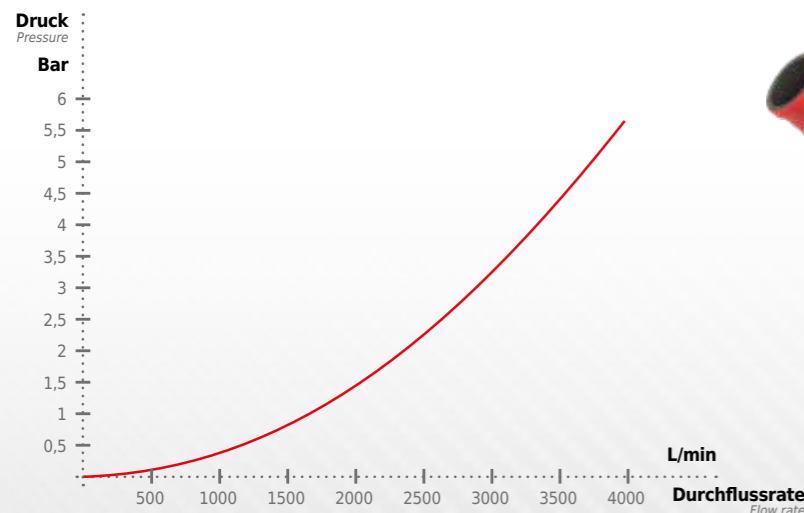
- ▶ Radio à synthétiseur de fréquence automatique (16 fréquences) - 433 - 434 MHz
- ▶ Radio with automatic frequency synthesiser (16 frequencies) - 433 - 434 MHz
- ▶ Portée radio ; 300 m en champ libre / Range of radio transmission: 300 m in free-field
- ▶ Dimensions émetteur (LxBxH) : 170 x 85 x 137 mm
- ▶ Dimensions of the transmitter (LxBxH): 170 x 85 x 137 mm
- ▶ Poids émetteur ; 1,970 Kg avec batterie / Weight of the transmitter: 1,970 Kg with battery
- ▶ Dimensions récepteur (LxBxH) : 224 x 130 x 87 mm
- ▶ Dimensions of the receiver (LxBxH): 224 x 130 x 87 mm
- ▶ Etanchéité : IP66 / Waterproof protection class: IP66
- ▶ Température d'utilisation : -30°C à +70°C / Operation temperature: from -30°C to +70°C
- ▶ Fonctions commandées : Site (commande proportionnelle) - Azimut (commande proportionnelle avec possibilité de balayage automatique) - Diffuseur (commande Tout ou Rien) - Disperseur (commande Tout ou Rien) - Débit variable (commande Tout ou Rien) - Elévateur (montée et descente)
- ▶ Vanne (ouverture / fermeture) - Arrêt d'urgence
- ▶ Remote-controlled functions: Elevation (proportional control) - Horizontal (proportional control with automatic sweeping option) - Diffuser (on-off control) - Blabbermouth (on-off control)
- ▶ Adjustable flow rate (on-off control) - Telescopic tube (up and down) - Valve (open / close) - Emergency stop



DN 65 TRAGBARER MONITOR PORTABLE MONITORS

Komplett eigenständig dank der eingebauten Batterie und der Fernsteuerung, Tragbar, Bietet eine Durchflussrate bis zu 2400 L/min (Sachte Bewegungen mit dem Joystick)
Totally independent thanks to its battery and remote control, transportable, offers a flow rate up to 2400 lpm (gradual movements with the joystick).

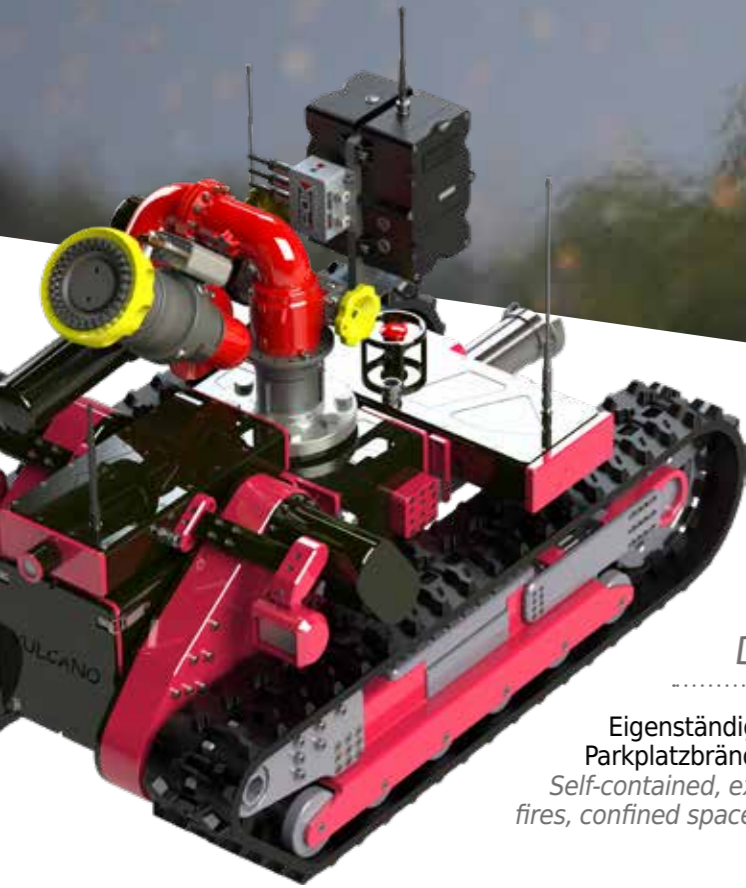
- ▶ Einlass: Männlich 2"1/2 NST-NH / Inlet: male 2.5" NST-NH
- ▶ Ø Wasserleitung : 65 mm / Waterway Ø: 65 mm
- ▶ Nenndruck : PN16 / Nominal pressure: PN 16
- ▶ Material: Aluminium / Material: aluminium alloy
- ▶ Oberflächenbehandlung: Polyesterbeschichtung und harte Eloxierung
- ▶ Surface treatment: polyester coating and hard anodisation
- ▶ Horizontale Ausrichtung 360° / Horizontal movement: over 360°
- ▶ Horizontale Bewegung: Motorisiert mit Fernbedienung und mit Handrad
- ▶ Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Vertikale Ausrichtung von +32° bis +90° / Vertical movement: from +32° to +90°
- ▶ Vertikale Bewegung: Motorisiert mit Fernbedienung und mit Ersatzhandrad/
- ▶ Vertical adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Stromversorgung: 24V CC / Power supply: 24V CC
- ▶ Neigungsgeschwindigkeit : 22°/s / Speed: 22°/s
- ▶ Sicherheit: Stützfüße sperrbar, Verankerungsschlinge
- ▶ Safety: locking of the legs, anchoring strap
- ▶ Tragegriff: JA / Carrying handle: YES
- ▶ Stützfüße klappbar: JA / Foldable legs: YES
- ▶ Optionen: Einlasskupplung, Zubehör für Düsenkopf, Kontrollsystem,
- ▶ Options: inlet coupling, outlet equipment, control system, trolley



TECHNO V2 : DIE Fernsteuerung für Industrielle Anwendungen
TECHNO V2: THE control panel for industrial installations.

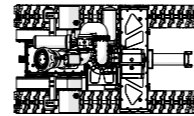
- ▶ Stromzufuhr: 230VAC - 16A - 50 Hz / Power supply: 230 VAC - 16 A - 50 Hz
- ▶ Ersatzbatterien (Optional) 24V - 18 Ah / Spare batteries (optional) 24 V - 18 Ah
- ▶ Arbeitsmodi; Manuell: Bewegungen mit der Fernbedienung steuern - Automatisch: Automatisches Ausrichtung mit Hilfe von externen Informationsquellen (Wärmesensor)
- ▶ Operation modes: Manual: control of the movements with the remote control - Automatic: automatic sweeping actioned from external data source (hot spot detection)
- ▶ Einstellbare Optionen durch Lernfunktion - Angriffsposition des Monitors
- ▶ Ruheposition des Monitors - Positionsanzeige (optional)
- ▶ Configurable functions by learning: Electronic stops - Attack position of the monitor
- ▶ Parking position of the monitor - Position display (optional)
- ▶ Ferngesteuerte Funktionen: Höhe (Abhängig von Schweiß-Funktion)
- ▶ Horizontal (Abhängig von Schweiß-Funktion) - Düsenkopf (EIN/AUS)
- ▶ Ventil (AUF/ZU) - Not Aus
- ▶ Remote-controlled functions: Elevation (proportional control with sweeping option)
- ▶ Horizontal (proportional control with automatic sweeping option) - Diffuser (on-off control)
- ▶ Valve (open / close) - Emergency stop





FAHRBARE MONITORE AUF KETTENGESTELL DRIVEABLE MONITORS

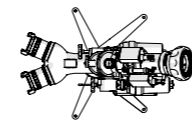
Eigenständig, optimale Geländefähigkeit, Tunnelbrände, Parkplatzbrände, Gefährliche Umfelder
Self-contained, excellent crossing capacity, tunnel fires, parking lot fires, confined spaces, hostile environments.



Hohlstrahlrohrmonitor : LMP65 RC - Réf. : 26544 / Monitor: LMP65 RC - Ref.: 26544
Düsenkopf : Autokador 3000 - Réf. : 29209 / Diffuser: Autokador 3000 - Ref.: 29209

Technische Daten des Roboters / Robot characteristics
Abmessungen (L/H/B): 1230 x 720 x 970 mm / Dimensions (LxH): 1230 x 720 x 970 mm
Gewicht: 200 kg / Weight: 200 kg
Batterielaufzeit: 2/4 Stunden / Duration: 2/4 hours
Nutzlast: 200 kg / Payload: 200 kg
Geschwindigkeit : 4 km/h / Speed: 4 km/h
Bodenfreiheit: 20 cm / Obstacle clearance: 20 cm
Max. Befahrbares Gefälle: 45° / Slope: 45°
Max. Befahrbares Seitliches Gefälle : 35° / Side slope: 35°
Rostschutzbehandelt: JA / Anticorrosion treatment: Yes
Max. Bedien-Entfernung: 300m Luftlinie / Monitoring distance in free field: 300 meters

Optionen: Numerische Video Übertragung
Options: Numeric video transmission
Frontkamera: 720p / Front camera 720p
2 x LED Lampen / 2 x Leds projectors
Kamera mit 3 Steuerbaren Achsen - Zoom x36 (Tag und Nacht)
Video turret 3 axis - Camera with zoom x36 (day and night)
Wärmebildkamera / Thermographic video camera
Sensoren: Gas, Temperatur, Femmessgerät
Sensors: gaz, temperature, laser telemeter
Ersatz-Akku / Extra battery
Doppellader / Double charger



MONTMIRAIL DC, DN 80 TRAGBARE MONITORE PORTABLE MONITORS

Der leichteste seiner Art, leicht tragbar, bietet eine Durchflussrate bsi zu 4000 L/min (Sachte Bewegungen mit dem Joystick).

The lightest of its kind, easily portable, offers a flow rate up to 4000 lpm (gradual movements with the joystick).

Entrées : 2 x Männlich 2.5" BSP / Inlets: 2 x male 2.5" BSP
Ø Wasserleitung : 80 mm / Waterway Ø: 80 mm
Nenndruck : PN16 / Nominal pressure: PN16
Material: Aluminium / Material: aluminium alloy
Oberflächenbehandlung: Polyesterbeschichtung und harte eloxierung
Surface treatment: polyester coating and hard anodisation
Horizontale Ausrichtung: von -180° bis +180°
Horizontale Bewegung: Motorisiert und mit Handrad
Vertikale Ausrichtung : von +25° bis +85°

Vertikale Bewegung: Motorisiert und mit Handrad
Vertical adjustment: motorised and spare handwheel

Drehgeschwindigkeit : 9°/s / Speed: 9°/s

Stromzufuhr: 24V CC / Power supply: 24V CC

Sicherheit: Sperrbare Stützfüße, Verankerungsschlinge

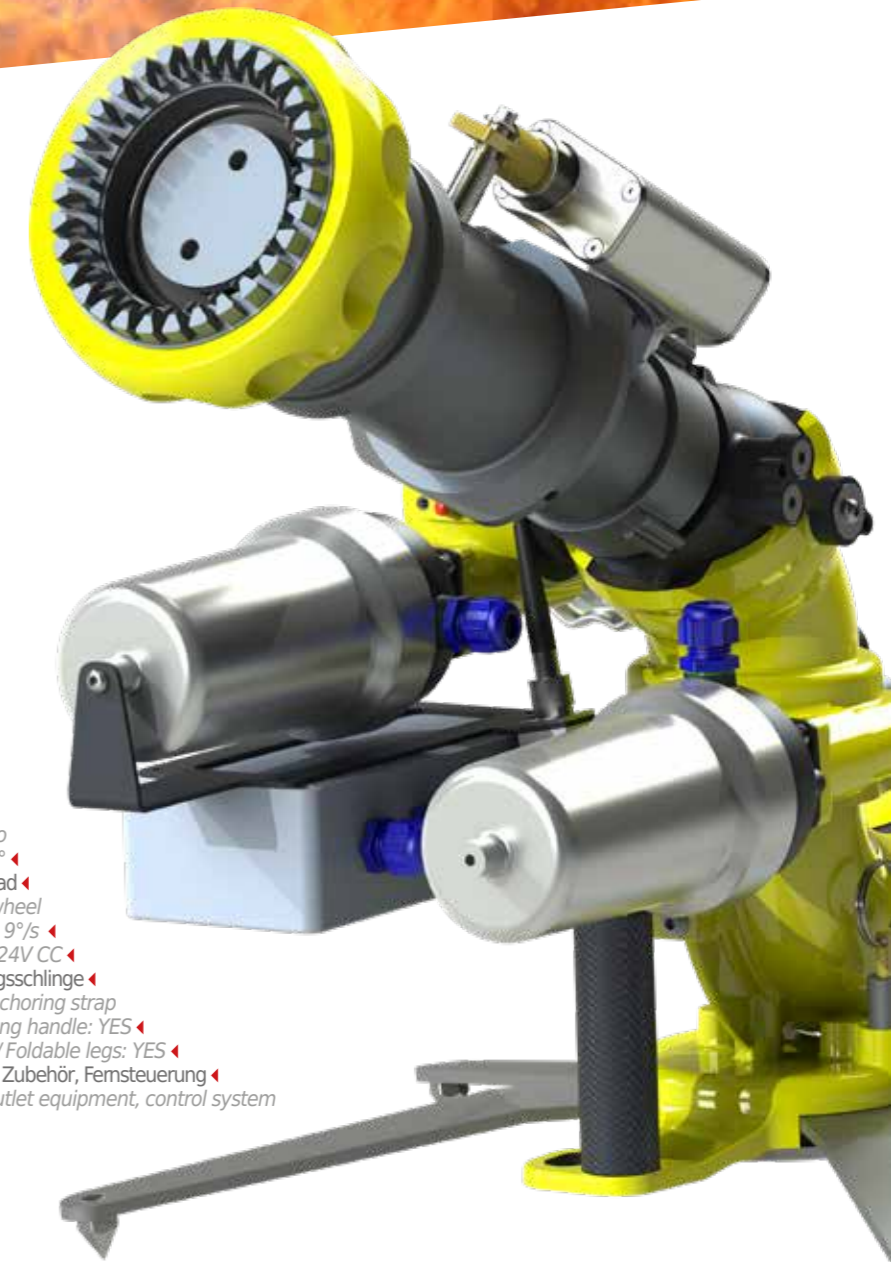
Safety: locking of the legs, anchoring strap

Tragegriff: JA / Carrying handle: YES

Faltbare Stützfüße/ Foldable legs: YES

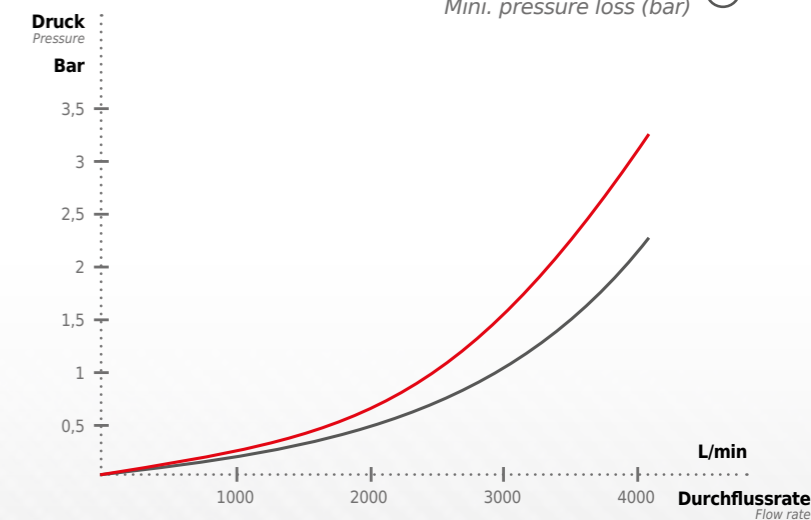
Optionen: Einlasskupplung, Düsenkopf Zubehör, Fernsteuerung

Options: inlet coupling, outlet equipment, control system



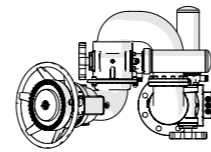
Max. Druckverlust (Bar)
Maxi. pressure loss (bar)

Min. Druckverlust (Bar)
Mini. pressure loss (bar)





DN 100
FIXIERTER MONITOR
 FIXED MONITORS

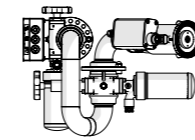


Sehr Kompakt und Komplett Ferngesteuert, bietet eine Durchflussrate bis zu 7500 L/min
 Very compact and entirely remote controlled, it offers a flow rate up to 7500 lpm.

- ▶ Einlass: Flansch 4" ASA 150 - PN20 / Inlet: 4" ASA 150 - PN20 flange
- ▶ Ø Wasserleitung : 100 mm / Waterway Ø: 100 mm
- ▶ Nenndruck : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Material: Aluminium / Material: aluminium alloy
- ▶ Oberflächenbehandlung: Polyesterbeschichtung und harte eloxierung
 Surface treatment: polyester coating and hard anodisation
- ▶ Horizontale Ausrichtung: über360° / Horizontal movement: over 360°
- ▶ Horizontale Bewegung: Motorisiert und mit Handrad / Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Vertikale Ausrichtung von -90 bis +90° / Vertical movement: from -90° to +90°
- ▶ Vertikale Ausrichtung: Motorisiert und mit Handrad / Vertical adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Geschwindigkeit : 9°/s / Speed: 9°/s
- ▶ Stromzufuhr : 24V CC / Power supply: 24V CC
- ▶ Optionen: Einlassflansch, Düsenkopf Zubehör, Fernsteuerung
 Options: inlet flange, outlet equipment, control system



DN40, IN ROSTFREIEM EDELSTAHL
LANCES MONITOR FIXES
 FIXED MONITORS, IN STAINLESS STEEL



Für Anwendungen die eine Durchflussrate von weniger als 1000 L/min verlangen, Komplett Ferngesteuert, Ideal für Fahrzeuge
 For applications that require a small flow rate (1000 lpm), entirely remote controlled, ideal for vehicles.

- ▶ Einlass: Flansch DN40 PN16 / Inlet: DN40 PN16 flange
- ▶ Ø Wasserleitung : 40 mm / Waterway Ø: 40 mm
- ▶ Nenndruck : PN16 / Nominal pressure: PN16
- ▶ Material: Rostfreier Edeltahl / Material: stainless steel
- ▶ Horizontale Ausrichtung : von -170° bis +170° / Horizontal movement: from -170° to +170°
- ▶ Horizontale Bewegung: Motorisiert und mit Handrad / Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Vertikale Ausrichtung : von -90° bis +90° / Vertical movement: from -90° to +90°
- ▶ Vertikale Bewegung: Motorisiert und mit Handrad / Vertical adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Stromzufuhr: 24V CC / Power supply: 24V CC
- ▶ Drehgeschwindigkeit: 12°/s / Speed: 12°/s
- ▶ Optionen: Einlassflansch, Düsenkopf Zubehör, Fernsteuerung
 Options: inlet flange, outlet equipment, control system

