

DIFFUSERS

LANZAS

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

Chorro recto, ataque de spray y spray de gran angular. En la aleación de aluminio anodizado o acero inoxidable. Selección motorizada de patrón de flujo y caudal.

► DIFFUSERS WITH AUTOREGULATION LANZAS AUTOMÁTICAS



DIFFUSER AUTOKADOR 5000
LANZA AUTOKADOR 5000

DIFFUSER AUTOKADOR INOX 3000
LANZA AUTOKADOR INOX 3000

► DIFFUSERS WITH FIXED FLOW RATE LANZA CAUDAL FIJO



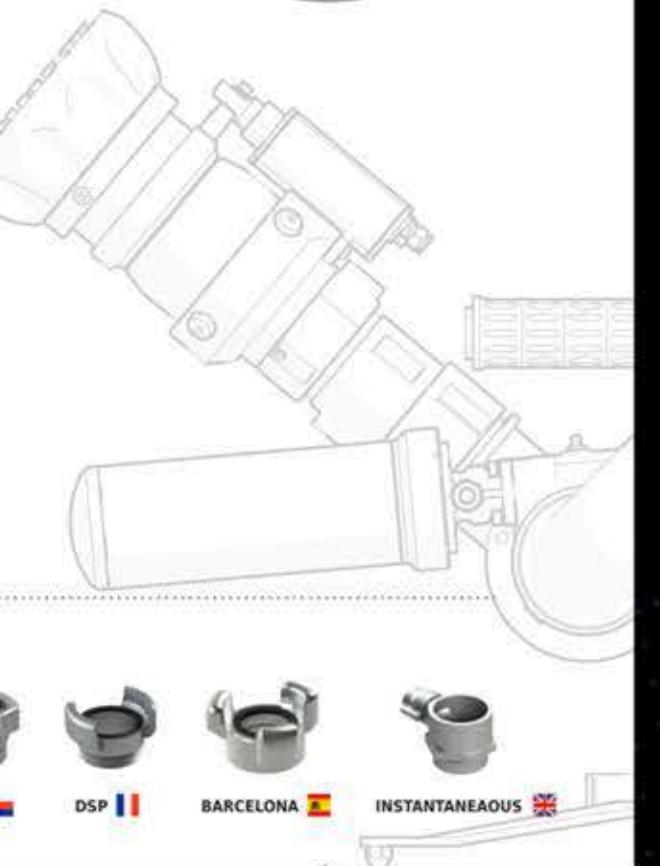
DIFFUSER POKADOR 2000
LANZA POKADOR 2000

DIFFUSER POKADOR INOX 2000
LANZA POKADOR INOX 2000

► DIFFUSERS WITH SELECTABLE FLOW RATE AND FLOW PATTERN LANZA CAUDAL Y CHORRO VARIABLE



DIFFUSER DÉBIKADOR 5000
LANZA DÉBIKADOR 5000



COUPLINGS

ACOPLES



POK SAS

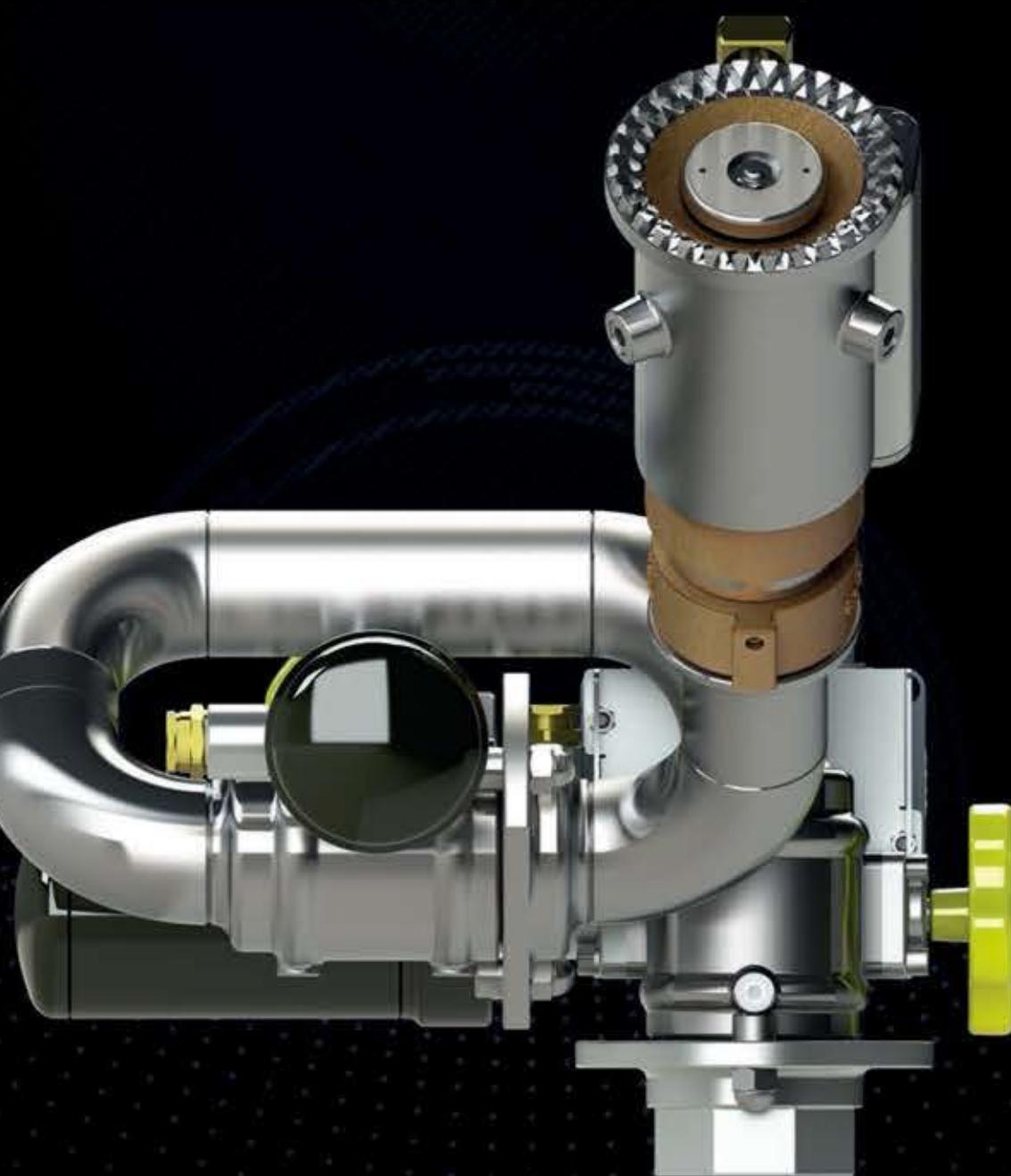
ZI les Guignons - 10400 Nogent-sur-Seine - FRANCE

Tél : +33 (0)3 25 39 84 78 - Fax : +33 (0)3 25 39 84 00

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



MOTORIZED MONITORS MONITORES DE MOTORIZADOS



WE CREATE WITH PASSION / CREAMOS CON PASIÓN

REMOTE CONTROL SYSTEMS SISTEMAS DE CONTROL REMOTO

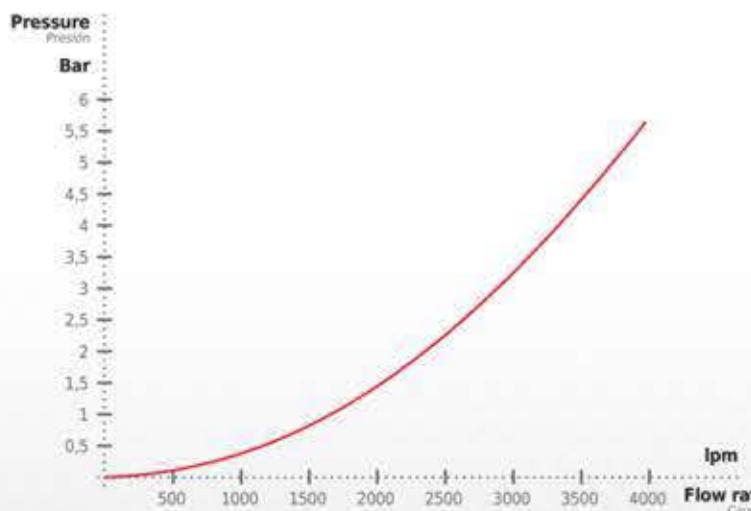
Going from the simplest version (2 speed control) to the more complete (up to 5 axes),
the most complete range of remote controls on the market.
Al pasar de la versión más simple (control de 2 velocidades) para los más completos
(hasta 5 ejes) La gama más completa de controles remotos en el mercado.

DN 65 PORTABLE MONITORS PORTABLE MONITORS

Totally independent thanks to its battery and remote control,
transportable, offers a flow rate up to 2400 lpm (gradual
movements with the joystick).

Totalmente autónomos gracias a su batería y control remoto,
portátil, ofrece caudales de hasta 2400 L/min (movimientos
progresivos).

- ▶ Inlet: male 2.5" NST-NH / Entrada: macho de 2.5 " NST-NH
- ▶ Waterway Ø: 65 mm / Ø de tubo: 65 mm
- ▶ Nominal pressure: PN 16 / Nominal pressure: PN.16
- ▶ Material: aluminium alloy / Material: aleación de aluminio
- ▶ Surface treatment: polyester coating and hard anodisation
- ▶ Tratamiento de superficie: recubrimiento de poliéster y anodizado duro.
- ▶ Horizontal movement: over 360° / Movimiento Horizontal: más de 360 °
- ▶ Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel
- ▶ Ajuste de giro horizontal: motorizado y volante de emergencia
- ▶ Vertical movement: from +32° to +90° / Movimiento Vertical: de + 32 ° a + 90 °
- ▶ Vertical adjustment: motorised and spare handwheel / Ajuste de giro Vertical: motorizado y volante de emergencia
- ▶ Power supply: 24V CC / Fuente de alimentación: DC 24V
- ▶ Speed: 22°/s / Velocidad de giro: 22 °/s
- ▶ Safety: locking of the legs, anchoring strap
- ▶ Sistema de seguridad: pasador de bloqueo de las patas estabilizadoras, correa de anclaje
- ▶ Carrying handle: YES / Asa de transporte: Sí
- ▶ Foldable legs: YES / Patas plegables: Sí
- ▶ Options: inlet coupling, outlet equipment, control system, trolley
- ▶ Opciones: acoples de entrada, equipos de salida, sistema de control, carretilla de transporte



MCR - Mini Control Remoto: intuitivo y sencillo para un control de alta precisión
MCR - Mini Remote Control: intuitive and simple for a better monitoring precision.

Radio with automatic frequency synthesiser (16 frequencies) - 433 - 434 MHZ
Radio con sintetizador automático de frecuencia (16 frecuencias 433-434 MHz)
Range of radio transmission: 150 m in free-field / Alcance radio: 150 m al aire libre
Dimensions of the transmitter (LxWxH): 155 x 78 x 33 mm
Dimensiones del transmisor (LxWxH): 155 x 78 x 33 mm
Weight of the transmitter: 280 g with battery / Peso Transmisor: 280 g con la batería
Dimensions of the receiver (LxWxH): 155 x 78 x 33 mm
Dimensiones del receptor (LxWxH): 155 x 78 x 33 mm
Waterproof protection class: IP66 / Estanqueidad: IP66 grado de protección a prueba de agua
Operation temperature: from -30°C to +70°C / Temperatura de funcionamiento: de -30°C a +70°C
Remote-controlled functions: Elevation (proportional control) - Horizontal (proportional control with automatic sweeping option) - Diffuser (on-off control) - Emergency stop
Funciones controladas: Sitio (control proporcional con posibilidad de exploración automática) - Difusor (controlar Todo o Nada) - Parada de emergencia
Horizontal (control proporcional con la opción de barido automático) - Broadcast (control de encendido y apagado) - Parada de emergencia

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

FULL V2: el sistema más completo para controlar el monitor fijo, con muchas opciones

▶ Radio with automatic frequency synthesiser (16 frequencies) - 433 - 434 MHZ
Radio con sintetizador automático de (16) frecuencias 433-434 MHz
▶ Range of radio transmission: 300 m in free-field / Gama de transmisión de radio: 300 m en campo libre
▶ Dimensions of the transmitter (LxWxH): 170 x 85 x 137 mm
Dimensiones del transmisor (LxWxH): 170 x 85 x 137 mm
▶ Weight of the transmitter: 1.970 Kg with battery / Peso del transmisor: 1.970 kg con la batería del receptor
▶ Dimensions of the receiver (LxWxH): 224 x 130 x 87 mm
Dimensiones del receptor (LxWxH): 224 x 130 x 87 mm
▶ Waterproof protection class: IP66 / Estanqueidad: IP66 grado de protección a prueba de agua
▶ Operation temperature: from -30°C to +70°C / Temperatura de funcionamiento: de -30°C a +70 °C
▶ 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
Funciones controladas: Sitio (control proporcional) - Transmisor (control Todo o Nada) - Mezcla (cualquier control o Nada) - Variable Bit Rate (Control de Todo o Nada) - ascensor (arriba y abajo) - Válvula (apertura / cierre) - Parada de emergencia - Funciones por control remoto: Horizontal (con control proporcional) - Opción de barido automático - Spread (control on-off) - Blabbermouth (control on-off) - Caudal regulable (control de encendido y apagado) - Tubo telescopico (arriba y abajo) - Válvula (abrir / cerrar) - Parada de emergencia



TECHNO V2: THE control panel for industrial installations.
TECHNO V2: CONTROL DE PLANTAS INDUSTRIALES.

Power supply: 230 VAC - 16 A - 50 Hz / Fuent de alimentación: 230 V CA - 16A - 50 Hz
Spare batteries (optional) 24 V - 18 Ah / Baterías de respaldo (opcional) - 24V baterías de 18 Ah
Operation modes: Manual: control of the movements with the remote control
Modos de funcionamiento: Manual: control de los movimientos con el mando a distancia
Automatic: automatic sweeping actioned from external data source (hot spot detection)
Automático: Automático barido accionado desde fuente de datos externa (detección de puntos calientes)
Configurable functions by learning: Electronic stops - Attack position of the monitor
Parking position of the monitor - Position display (optional)
Variables configurables: paradas electrónicas - Posición de almacenamiento de la lanza monitor - Visualización de posiciones -
Remote-controlled functions: Elevation (proportional control with sweeping option) - Horizontal (proportional control with automatic sweeping option) - Diffuser (on-off control)
Funciones por control remoto: Elevación (control proporcional con la opción de barido automático) - Spread (control on-off) - Válvula (cerrar / abrir) - Parada de emergencia





ROBOT WITH MOLITOR FIXED MONITORS

MONITOR ROBOT - MONTORES FIJOS

Self-contained, excellent crossing capacity, tunnel fires, parking lot fires, confined spaces, hostile environments.

Autonomo, una buena capacidad de cruce, para los incendios en túneles, los incendios de estacionamiento, espacios confinados y entornos hostiles.

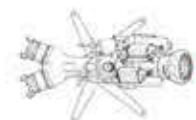
Monitor: LMP65 RC - Ref: 26544 / Monitor: LMP65 RC - Ref: 26544
Diffuser: Autokador 3000 - Ref: 29209 / Lanza: Autokador 3000 - Ref: 29209

Robot characteristics / Características robot
Dimensions (LxWxH): 1230 x 720 x 970 mm
Dimensions (LxWxH): 1230 x 720 x 970 mm
Weight: 200 kg / Peso: 200 kg
Duration: 2/4 hours / Duración de la batería: 2/4 horas
Payload: 200 kg / Carga útil: 200 kg
Speed: 4 km/h / Velocidad: 4 km / H
Obstacle clearance: 20 cm / Capacidad de cruzar: 20 cm
Slope: 45° / Pendiente: 45°
Side slope: 35° / Inclinación lateral: 35°
Anticorrosion treatment: Yes / Tratamiento anticorrosión: Si
Monitoring distance in free field: 300 meters
Distancia Monitoreo en campo libre: 300 metros

Options: numeric video transmission
Opciones: transmisión de Video Digital
Front camera 720p / Cámara frontal: 720p
2 x projector à Leds 2 / 2n x proyector Led
Video turret 3 axis Camera with zoom x36 (night and day)
Video torreta de 3 ejes - cámara con 36x zoom (día y noche)
Thermographic video camera / Cámara de video termográfico
Sensors: gaz, temperature, laser telemeter
Sensores: gas, temperatura, telemetro láser
Extra battery / Batería adicional
Double charger / Cargador doble

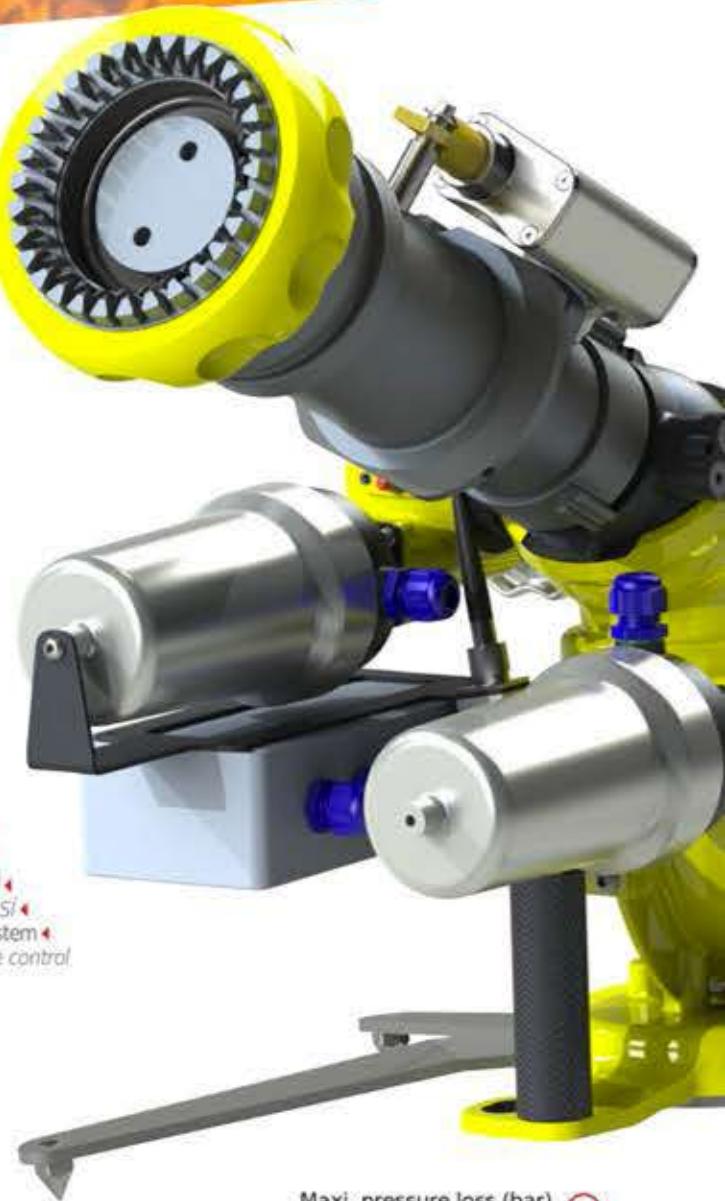


MONTMIRAIL DC, DN 80 PORTABLE MONITORS MONTORES PORTATILES



The lightest of its kind, easily portable, offers a flow rate up to 4000 lpm (gradual movements with the joystick).
El más ligero de su clase, fácil de transportar, ofrece caudales de hasta 4.000 L/min(movimientos graduales controlados por radio).

Inlets: 2x male 2.5" BSP / Entradas: 2x macho 2 1/2" BSP
Waterway Ø: 80 mm / Ø de Tubo: 80 mm
Nominal pressure: PN16 / Presión nominal: PN16
Material: aluminium alloy / Material: Aleación de aluminio
Surface treatment: polyester coating and hard anodisation
Tratamiento de superficie: recubrimiento de poliéster y anodizado duro
Horizontal movement: from -180° to +180°
Movimiento horizontal: desde -180° a + 180°
Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel
Ajuste horizontal: volante motorizado y repuesto
Vertical movement: from +25° to +85° / Movimiento Vertical: de + 25° a + 85°
Vertical adjustment: motorised and spare handwheel
Ajuste Vertical: volante motorizado y emergencia
Speed: 9°/s / Velocidad de giro: 9 °/s
Power supply: 24V CC / Fuente de alimentación: DC 24V
Safety: locking of the legs, anchoring strap
Seguridad: bloqueo de las patas, correa de anclaje
Carrying handle: YES / Asa de transporte: Si
Foldable legs: YES / Patas plegables: Si
Options: inlet coupling, outlet equipment, control system
Opciones: acoplamiento de entrada, el equipo de salida, sistema de control



Maxi. pressure loss (bar)
Pérdida Max. de presión (bar)

Mini. pressure loss (bar)
Pérdida Mini. de presión (bar)



Pressure
Presión

Bar

3,5
3
2,5
2
1,5
1
0,5

lpm

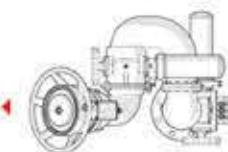
Caudal

RCS : TROYES 90 B 276 - SAS with share capital of 1.000.000 EUR - Photos credits: POK SAS - Non-contractual pictures
Warning: POK reserves the right to prosecute anyone producing or selling POK counterfeits as well as using the POK brand without written authorization. Damages will be claimed against every offender, at least at the level of the damage suffered, by way of court.

RCS : TROYES 90 B 276 - SAS con capital de 1.000.000 EUR - Fotos POK SAS - Fotos sin base en un compromiso
Advertencia: POK se reserva el derecho para procesar a toda sociedad fabricando y/o comercializando imitaciones de productos POK y/o utilizando la marca POK sin autorización escrita previa de su parte. Daños y perjuicios con respecto a todo contraventor, por lo menos al nivel del perjuicio súbito, serán reclamados por vía de justicia.



DN 100 FIXED MONITORS MONITORES FIJOS



Very compact and entirely remote controlled, it offers a flow rate up to 7500 lpm.

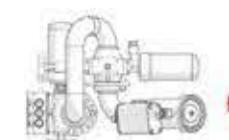
Muy compacto y totalmente controlado a distancia, que ofrece un caudal de hasta 7500 L/min.

- ▶ Inlet: 4" ASA 150 - PN20 flange / Entrada: brida de 4" ASA 150 - PN20
- ▶ Waterway Ø: 100 mm / Ø de Tubo: 100 mm
- ▶ Nominal pressure: PN16 / Presión nominal: PN16
- ▶ Material: aluminium alloy / Material: Aleación de aluminio
- ▶ Surface treatment: polyester coating and hard anodisation
Tratamiento de superficie: recubrimiento de poliéster y anodizado duro
- ▶ Horizontal movement: over 360° / Movimiento Horizontal: más de 360°
- ▶ Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel / Ajuste Horizontal: motorizado y volante de emergencia
- ▶ Vertical movement: from -90° to +90° / Movimiento Vertical: de -90° a +90°
- ▶ Vertical adjustment: motorised and spare handwheel / Ajuste Vertical: motorizado y volante de emergencia
- ▶ Speed: 9°/s / Velocidad de giro: 9 °/s
- ▶ Power supply: 24V CC / Fuente de alimentación: DC 24V
- ▶ Options: inlet flange, outlet equipment, control system
Opciones: bridas de entrada, equipos de salida, sistema de control



DN40, IN STAINLESS STEEL FIXED MONITORS

MONITORES FIJOS, EN ACERO INOXIDABLE



For applications that require a small flow rate (1000 lpm), entirely remote controlled, ideal for vehicles.

Para aplicaciones que requieren un caudal bajo (1000 L/min) Totalmente controlado a distancia, ideal para vehículos.

- ▶ Inlet: DN40 PN16 flange / Entrada: brida DN40 PN16
- ▶ Waterway Ø: 40 mm / Ø de Tubo: 40 mm
- ▶ Nominal pressure: PN16 / Presión nominal: PN16
- ▶ Material: stainless steel / Material: acero inoxidable
- ▶ Horizontal movement: from -170° to +170° / Movimiento horizontal: desde -170° a +170°
- ▶ Horizontal adjustment: motorised and spare handwheel / Ajuste horizontal: motorizado y volante de emergencia
- ▶ Vertical movement: from -90° to +90° / Movimiento Vertical: de -90° a +90°
- ▶ Vertical adjustment: motorised and spare handwheel / Ajuste vertical: motorizado y volante de emergencia
- ▶ Power supply: 24V CC / Fuente de alimentación: DC 24V
- ▶ Speed: 12°/s / Velocidad de giro: 12 °/s
- ▶ Options: inlet flange, outlet equipment, control system
Opciones: bridas de entrada, equipos de salida, sistema de control

