

**PRESSCONTROL**



**MASCONTROL**



**DESCRIPCIÓN DE MATERIALES**

*Description of materials - Description de matériels*

Descripción <i>Description</i>	Materiales <i>Materials - Matériels</i>
Cuerpo	Poliamida Reforzada
Membrana	EPDM
Muelle	Acero
Valvula de flujo	Latón
Valvula de retén	Poliamida Reforzada
Caja tarjeta electrónica	Resina termoplástica autoextinguible
Circuito impreso	Vetronite

**VENTAJAS**

- ▶ Arranca y para la bomba de forma automática según se abran o cierren los puntos de suministro de agua.
- ▶ Presión constante (en función del caudal solicitado).
- ▶ Bloqueo de seguridad en caso de falta de agua.
- ▶ Rearme automático: En caso de bloqueo durante las 24h sucesivas , el aparato efectúa 10 intentos dobles de rearme de 5 segundos para presurizar la instalación.
- ▶ Función antibloqueo: Si la bomba permanece inactiva durante 24h consecutivas, el aparato pone en marcha la bomba 5 segundos. Si continúa inactiva, repite el proceso cada 24h.
- ▶ Sustituye al tradicional acumulador hidroneumático.
- ▶ No utiliza colchón de aire.
- ▶ Pulsador por accionamiento manual y Reset.
- ▶ No necesita mantenimiento.

Temperatura máxima: 60°  
Índice de protección: IP 65

**Nota:** Es imprescindible el empleo de válvula de retención en la aspiración. Si la columna de agua entre la bomba y el suministro más alto es superior a 15m, el regulador no puede ser montado directamente sobre la bomba, debe ser intercalado en la tubería.

## DATOS ELÉCTRICOS Y MECÁNICOS

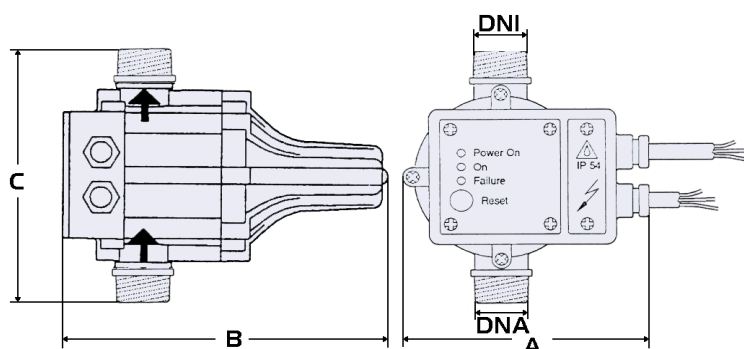
*Electrical and mechanical information - Données électriques et mécaniques*

Modelo Model Modèle	Caudal max. (l/h) Flow max (l/h) debit max (l/h)	Presión arranque (kg/cm <sup>2</sup> ) Start Pressure Pression de départ	Presión paro (kg/cm <sup>2</sup> ) Stop Pressure Pression d'arrêt	Presión max. (kg/cm <sup>2</sup> ) Pressure max Pression max	Homologación
ECOPRESS	7.000	0,8	Máxima de la bomba	10	CE
PRESSCONTROL	7.000	1,5	Máxima de la bomba	10	CE - VDE
MASCONTROL	10.000	1,5	Máxima de la bomba	10	CE - VDE
MASCONTROL 24 V	7.000	1,5	Máxima de la bomba	10	CE - VDE
CONTROLPRES REGULABLE	10.000	1,5	Regulable	10	CE - VDE
RP-90	7.000	1,5	Máxima de la bomba	6	-

Modelo Model Modèle	P (max)		Tensión Voltage Tension	I (A) II 230V
	kW	CV		
ECOPRESS	0,75	1	230	10
PRESSCONTROL	1,1	1,5	230	10
MASCONTROL	2,2	3	230	16
MASCONTROL 24 V	0,75	1	230	16
CONTROLPRES REGULABLE	2,2	3	230	16
RP-90	0,75	1	230	10

## DIMENSIONES Y PESOS

*Dimensions and weights - Dimensions et poids*



Modelo Model Modèle	Dimensiones (mm) Dimensions					Peso (Kg) Weight Poids	Embalaje (mm) Packaging - Emballage		
	DNA	DNI	A	B	C		X	Y	Z
ECOPRESS	1"	1"	155	185	150	0,8	160	157	205
PRESSCONTROL	1"	1"	165	230	160	1,2	170	241	200
MASCONTROL	1 1/4"	1 1/4"	208	250	175	1,8	205	255	205
MASCONTROL 24 V	1"	1"	208	250	175	1,8	205	255	205
CONTROLPRES	1 1/4"	1 1/4"	207	293	208	2,8	210	308	235
RP-90	1"	1"							