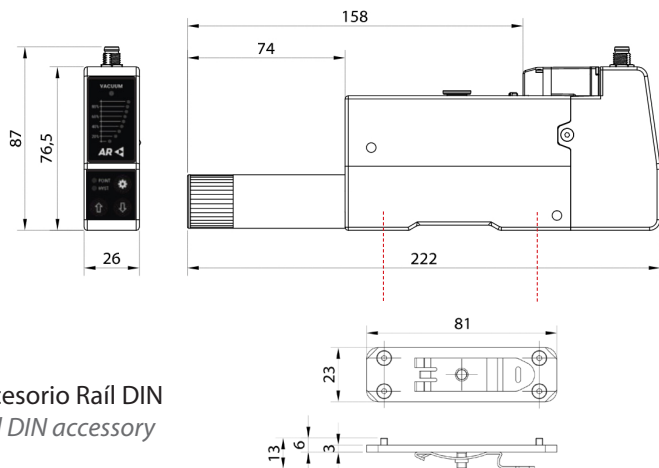


FAB

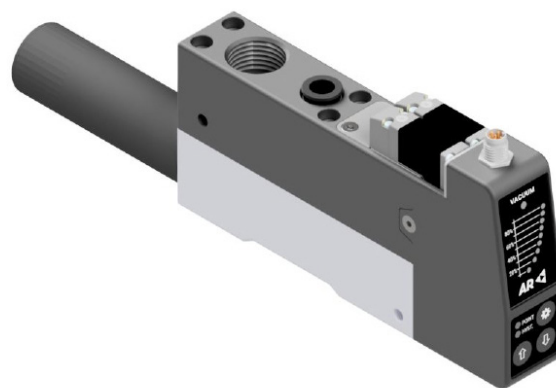
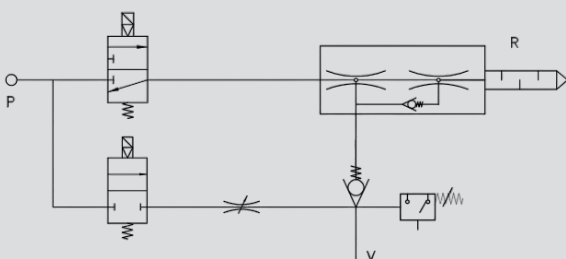
Eyector multietapa con control electrónico de vacío
Multistage ejector with vacuum electronic control

DIMENSIONES • DIMENSIONS



Accesorio Raíl DIN
Rail DIN accessory

ESQUEMA NEUMÁTICO • PNEUMATIC DIAGRAM



ESQUEMA ELÉCTRICO • ELECTRICAL DIAGRAM

PIN PIN	DESCRIPCIÓN DESCRIPTION	COLOR COLOUR
1	Tensión de alimentación a +24 V CC Supply voltage. +24 V DC	Marrón Brown
2	Vacío Vacuum	Blanco White
3	Común 0 V Common 0 V	Azul Blue
4	Soplado Blowing	Negro Black
5	Salida PNP. Carga máxima 125 mA PNP output. Max load 125 mA	Gris Grey



CARACTERÍSTICAS • CHARACTERISTICS

		STD	AQ
Depresión máxima <i>Max vacuum degree</i>	[mbar]	-930	-830
Máx. caudal aspirado <i>Max suction flow</i>	[NL/min]	240	290
Caudal consumido <i>Air flow consumption</i>	[NL/min]	63	67
Presión de alimentación <i>Supply pressure</i>	[Bar]	4...6	4...8
Nivel de ruido en carga <i>Working noise level</i>	[dB]	75	
Pot. absorbida electrov. <i>Solenoid power consumption</i>	[W]	3 / 0.7	
Tensión pilotaje <i>Pilot voltage</i>	[V]	24 (DC)	
Puerto de Alimentación <i>Supply port</i>		T8	
Puerto de vacío <i>Vacuum port</i>		G1/2"	
Materiales <i>Materials</i>		Al, latón, PEAD, PP, otros <i>Al, brass, PEAD, PP, others</i>	
Temperatura de trabajo <i>Working temperature</i>	[°C]	-20 ... 70	
Peso <i>Weight</i>	[g]	463	
Cableado <i>Wiring</i>		M8x5Pins	
Histéresis <i>Hysteresis</i>		Ajustable <i>Adjustable</i>	
Salidas <i>Outputs</i>		PNP 125 mA	
Protección <i>Protection</i>		IP50	

CÓMO PEDIR • HOW TO ORDER

Eyector multietapa con control electrónico de vacío
Multistage ejector with vacuum electronic control

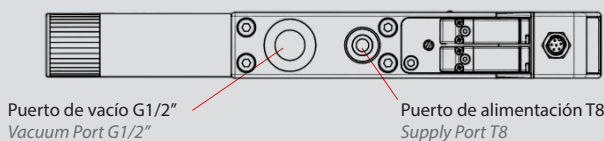
EVFAB1

Eyector multietapa de alto caudal con control electrónico de vacío
High flow multistage ejector with vacuum electronic control

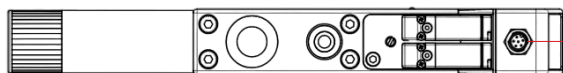
EVFAB1AQ

ENCENDIDO DEL EYECTOR • EJECTOR START-UP

1. Conexión neumática Pneumatic connection

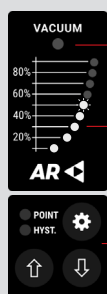


2. Conexión eléctrica Electrical connection



Conector M8x5 pines tipo B a 24V DC
M8x5pins B-Coding connector (24 V DC)

3. Indicadores y controles Indicators and controls overview



Led vacío OK
(salida PNP ON)
Vacuum OK LED
(PNP Output ON)

Nivel de vacío
(0, 5%, 10%, 15%, 20%...)
Vacuum level
(0, 5%, 10%, 15%, 20%...)

Ajustes
Settings

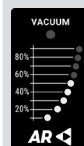
Configuración inicial Initial setup

Pulsar  para configurar nivel de vacío
Press  to set point



La luz "POINT" se encenderá
The "POINT" light will turn on

Pulsar   para seleccionar nivel de vacío de la salida PNP
Press   to set PNP output vacuum value pressing



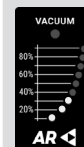
Los leds encendidos indicarán el nivel de vacío seleccionado
The lit leds will indicate the selected vacuum level

Pulsar  para configurar histéresis
Press  to set hysteresis value



La luz "HYST." se encenderá
The "HYST." light will turn on

Pulsar   para seleccionar nivel de histéresis
Press   to set hysteresis value

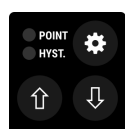


Los leds encendidos indicarán el nivel de histéresis seleccionado
The lit leds will indicate the selected hysteresis level

Pulsar  para finalizar
Press  to finish

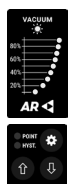
4. Configuración energy saving Energy saving configuration

Activación energy saving • Energy saving activation

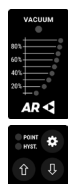


Pulsar  y 
5 segundos

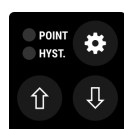
Press  and 
5 seconds



Se encenderán todos los leds en orden ascendente y después se apagarán
All leds will turn on in ascending order and then turn off



Desactivación energy saving • Energy saving deactivation



Pulsar  y 
5 segundos

Press  and 
5 seconds



Se encenderán todos los leds y después se apagarán orden descendente
All leds will turn on and then turn off in descending order



RECAMBIOS Y ACCESORIOS • SPARE PARTS AND ACCESSORIES

Silenciador *Silencer*

SILRL1/2

Electroválvula *Solenoid valve*

PCTSSWVAMW0.65

Cable conexión M8 *M8 cable connector*

EVFABM85PCBL3CON