



CATÁLOGO GENERAL



TAIWAN
EXCELLENCE 2020



SERIE	DESCRIPCIÓN	PÁGINA
■ SM DA	INYECTORES INDIVIDUALES DE PRE CARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN	1
■ SM DAV	DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN	26
■ SM DFA	DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN	57
■ SM DM3	DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS	73
■ SM DMV	DISTRIBUIDORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS	87
■ SM DT	DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN	99
■ SM DU-P	DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS (CON INTERRUPTOR DE DETECCIÓN)	110
■ SM DU-T	DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS	131
■ SM DX1	INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN	152
■ SM DXV	DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN	169
■ SM SD	MEZCLADOR DE AIRE + ACEITE PULVERIZADO	182
■ SM SSG-D1	SISTEMA DE LUBRICACIÓN PROGRESIVO DE GRASA (CON COPA DE RESINA/SIN RESORTE)	198
■ SM SSG-D2	SISTEMA DE LUBRICACIÓN PROGRESIVO DE GRASA	208
■ SM SSP-MT1	LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN	215
■ SM SSP-MT2	LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN	222
■ SM SST-B2	SISTEMAS DE LUBRICACIÓN DE ACEITE POR PISTÓN	229
■ SM SST-H2	SISTEMAS DE LUBRICACIÓN DE ACEITE POR PISTÓN	238
■ SM SST-J2	SISTEMAS DE LUBRICACIÓN DE ACEITE POR PISTÓN	251

SERIE SM DA

INYECTORES INDIVIDUALES DE PRE CARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN

SM DA1-0000-00X03

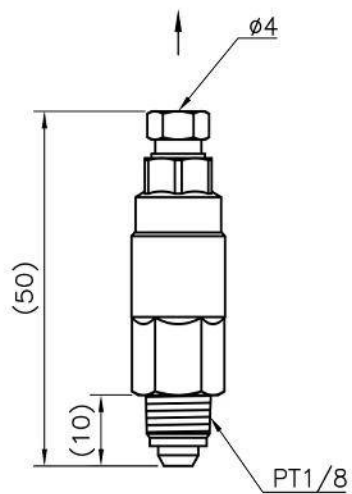
INYECTORES INDIVIDUALES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN



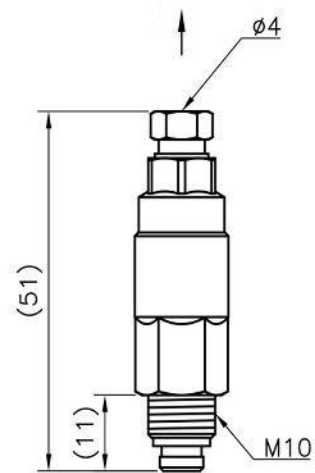


ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



DA1



DA2

Características Y Dimensiones

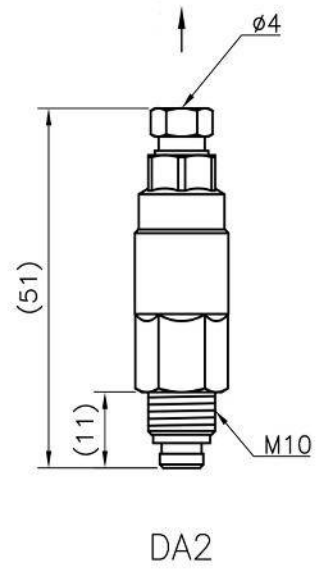
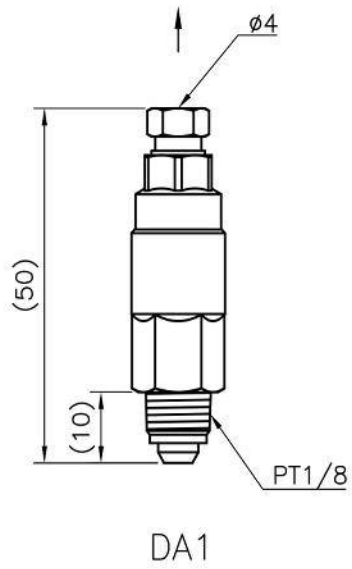
Modelo	Número Impreso En Pieza	Peso	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DA1-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA1-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA1-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA1-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16
DA2-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA2-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA2-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA2-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16

1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4
2.- Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DA1-0000-00X06

INYECTORES INDIVIDUALES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características Y Dimensiones

Modelo	Número Impreso En Pieza	Peso	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DA1-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA1-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA1-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA1-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16
DA2-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA2-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA2-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA2-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16

1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4
2.- Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DA1-0000-00X10

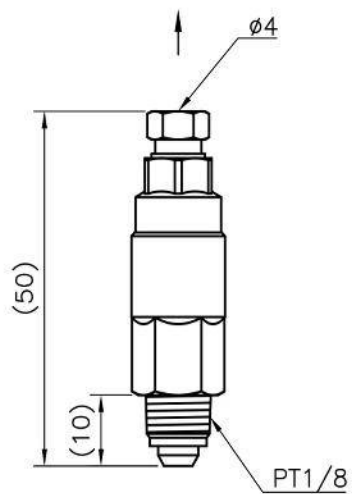
INYECTORES INDIVIDUALES DE
PRE DESCARGA DE ACEITE
PARA SISTEMAS DE PISTÓN



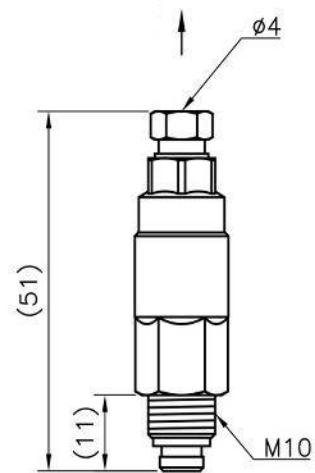


ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



DA1



DA2

Características Y Dimensiones

Modelo	Número Impreso En Pieza	Peso	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DA1-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA1-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA1-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA1-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16
DA2-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA2-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA2-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA2-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16

1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4
2.- Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DA1-0000-00X16

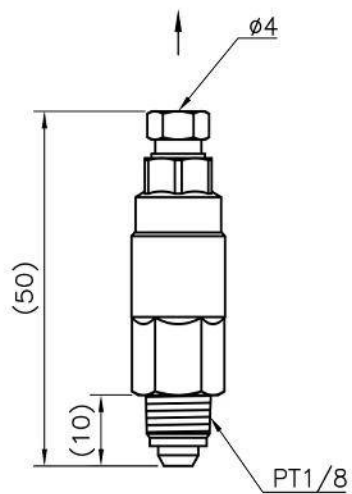
INYECTORES INDIVIDUALES DE
PRE DESCARGA DE ACEITE
PARA SISTEMAS DE PISTÓN



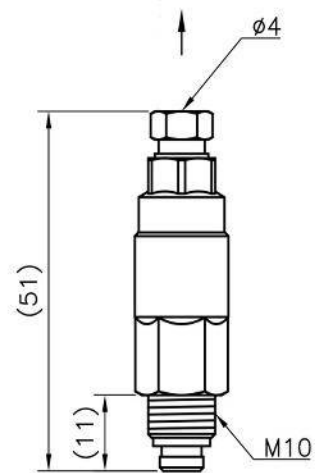


ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



DA1



DA2

Características Y Dimensiones

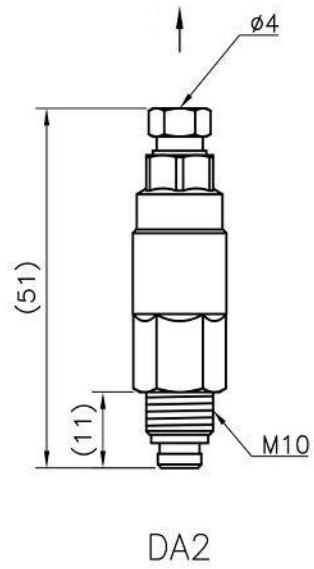
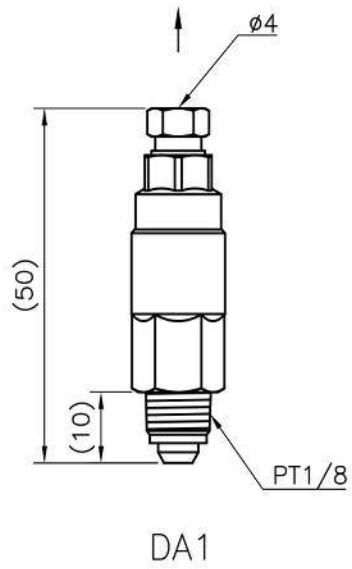
Modelo	Número Impreso En Pieza	Peso	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DA1-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA1-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA1-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA1-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16
DA2-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA2-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA2-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA2-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16

1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4
2.- Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DA2-0000-00X03

INYECTORES INDIVIDUALES DE
PRE DESCARGA DE ACEITE
PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características Y Dimensiones

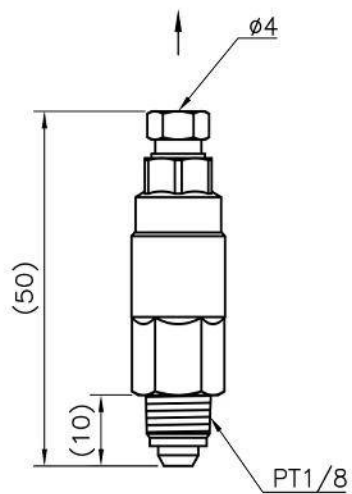
Modelo	Número Impreso En Pieza	Peso	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DA1-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA1-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA1-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA1-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16
DA2-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA2-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA2-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA2-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

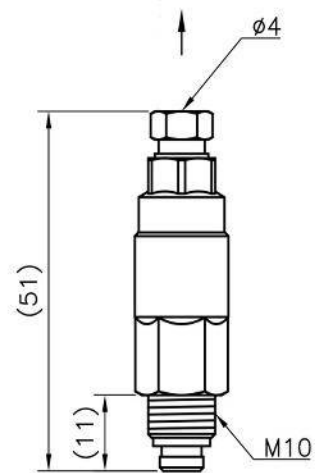
SM DA2-0000-00X06

INYECTORES INDIVIDUALES DE
PRE DESCARGA DE ACEITE
PARA SISTEMAS DE PISTÓN





DA1



DA2

Características Y Dimensiones

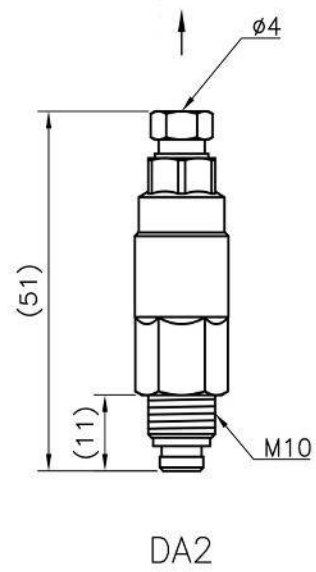
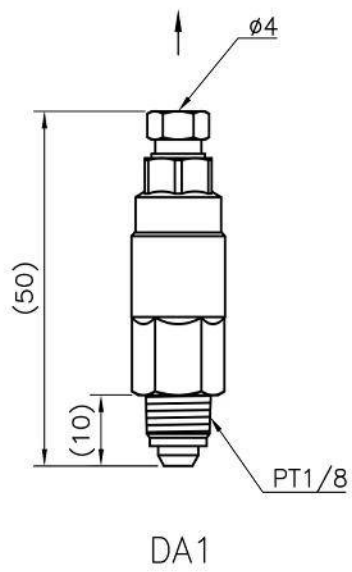
Modelo	Número Impreso En Pieza	Peso	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DA1-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA1-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA1-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA1-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16
DA2-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA2-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA2-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA2-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16

1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4
2.- Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DA2-0000-00X10

INYECTORES INDIVIDUALES DE
PRE DESCARGA DE ACEITE
PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características Y Dimensiones

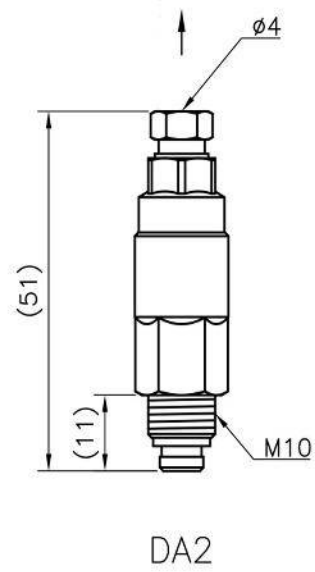
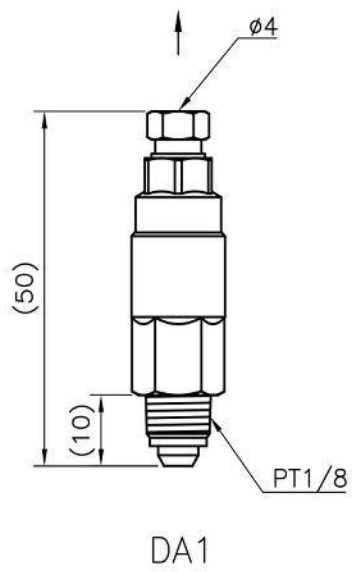
Modelo	Número Impreso En Pieza	Peso	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DA1-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA1-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA1-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA1-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16
DA2-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA2-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA2-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA2-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DA2-0000-00X16

INYECTORES INDIVIDUALES DE
PRE DESCARGA DE ACEITE
PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características Y Dimensiones

Modelo	Número Impreso En Pieza	Peso	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DA1-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA1-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA1-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA1-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16
DA2-0000-00X03	3	36.00 Gr.	0.03
DA2-0000-00X06	6	36.00 Gr.	0.06
DA2-0000-00X10	10	36.00 Gr.	0.10
DA2-0000-00X16	16	36.00 Gr.	0.16

1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4
2.- Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SERIE SM DAV

DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN



SM DAV-0100

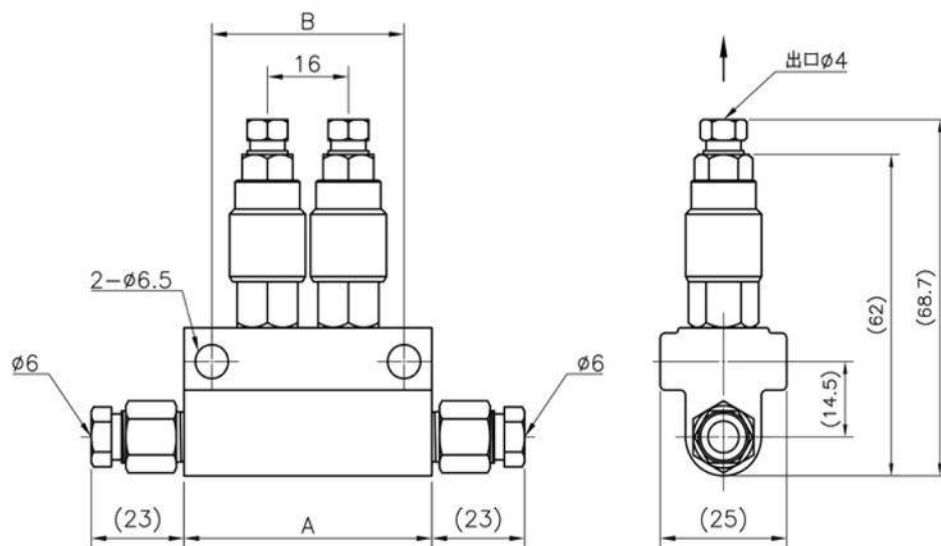
DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-0200

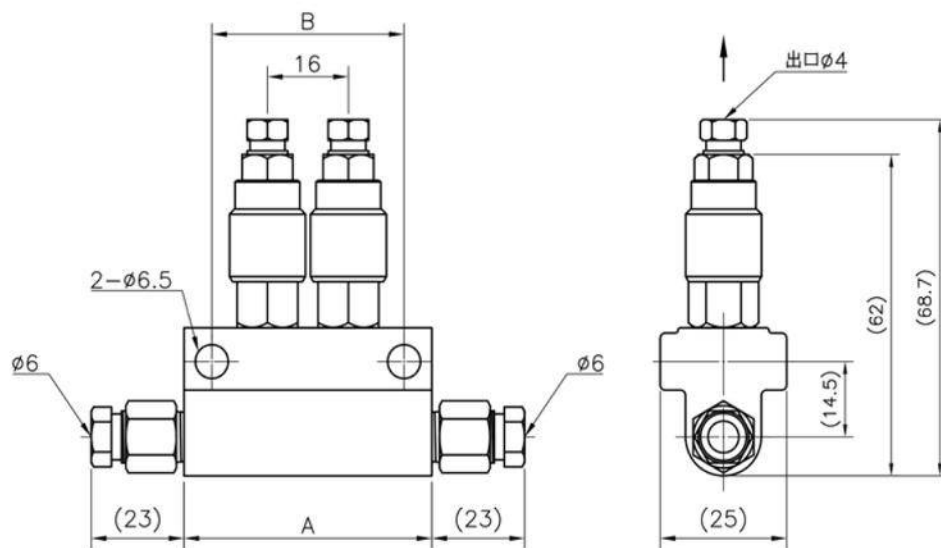
DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-0300

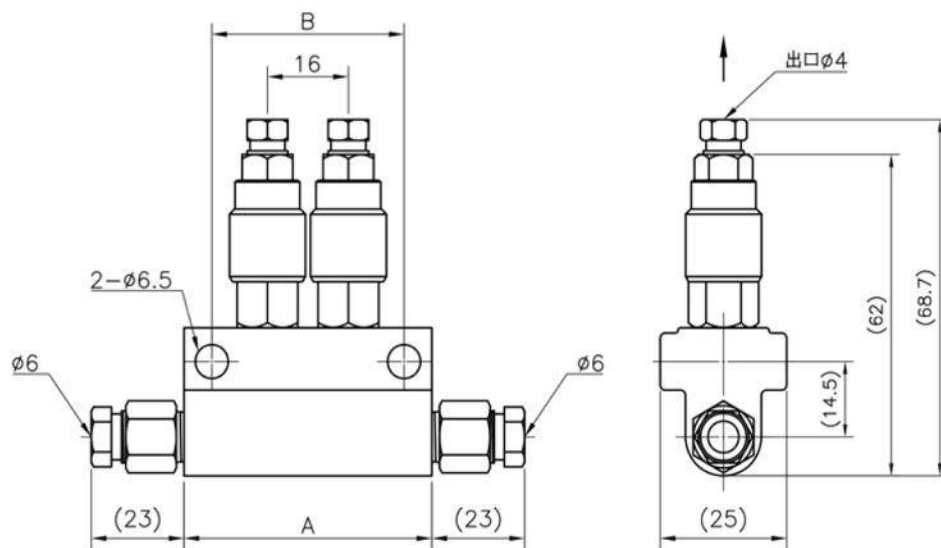
PRE DISTRIBUTORS OIL DISCHARGE FOR PISTON SYSTEMS





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-0400

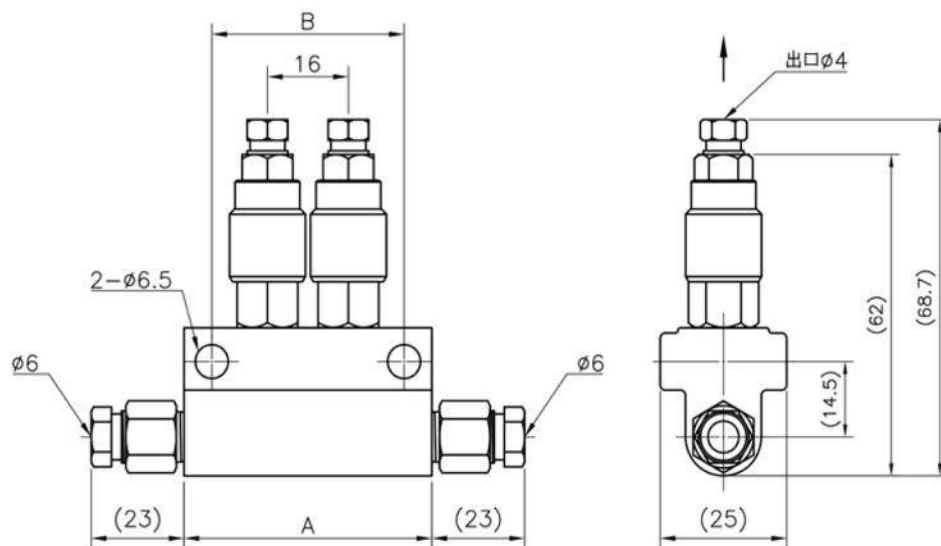
PRE DISTRIBUTORS OIL DISCHARGE FOR PISTON SYSTEMS





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-0500

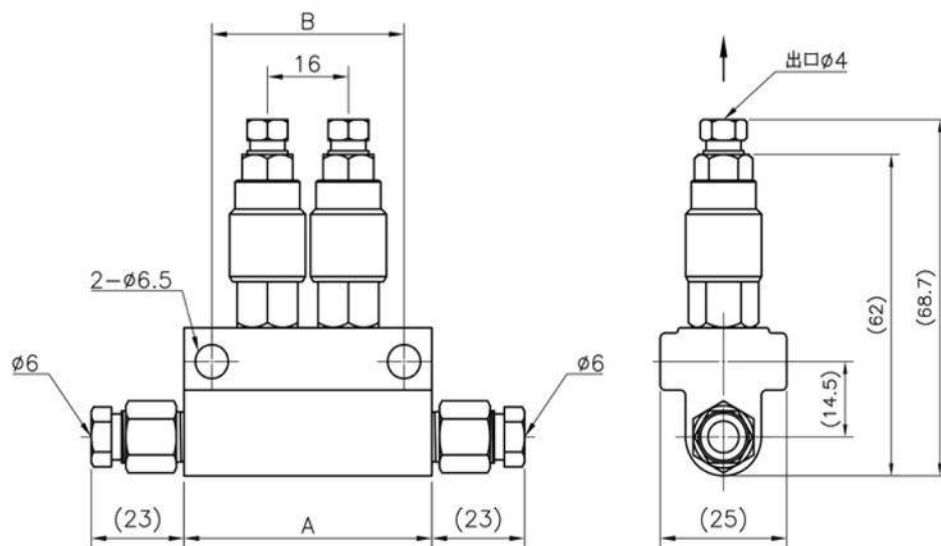
DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-0600

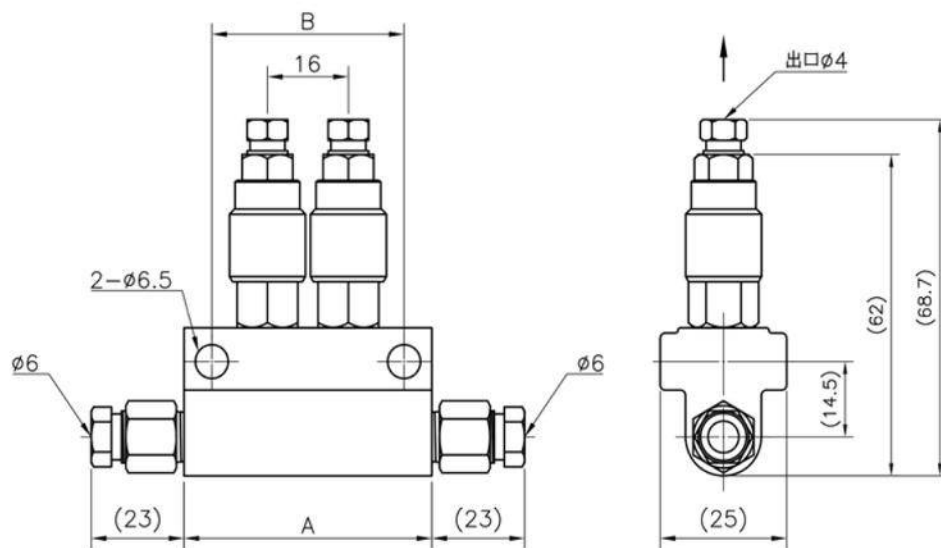
DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-0700

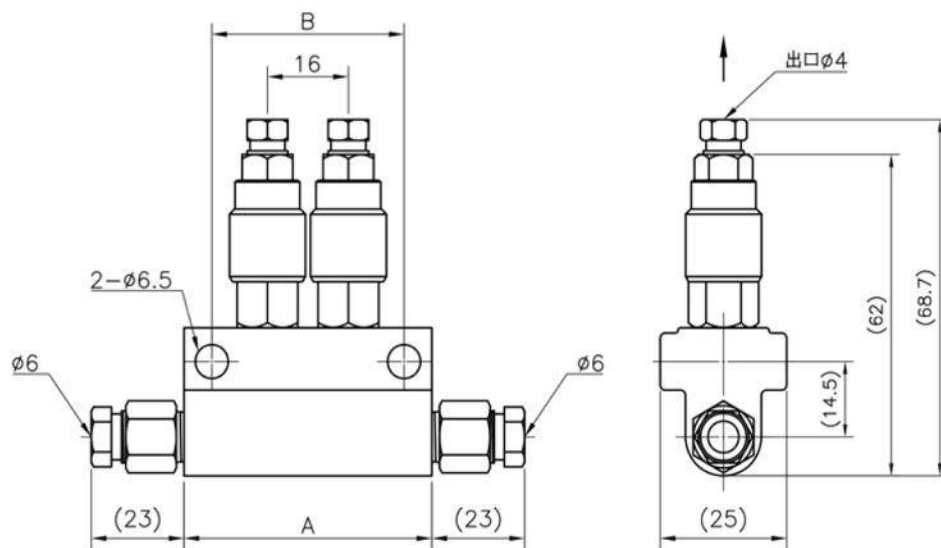
DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-0800

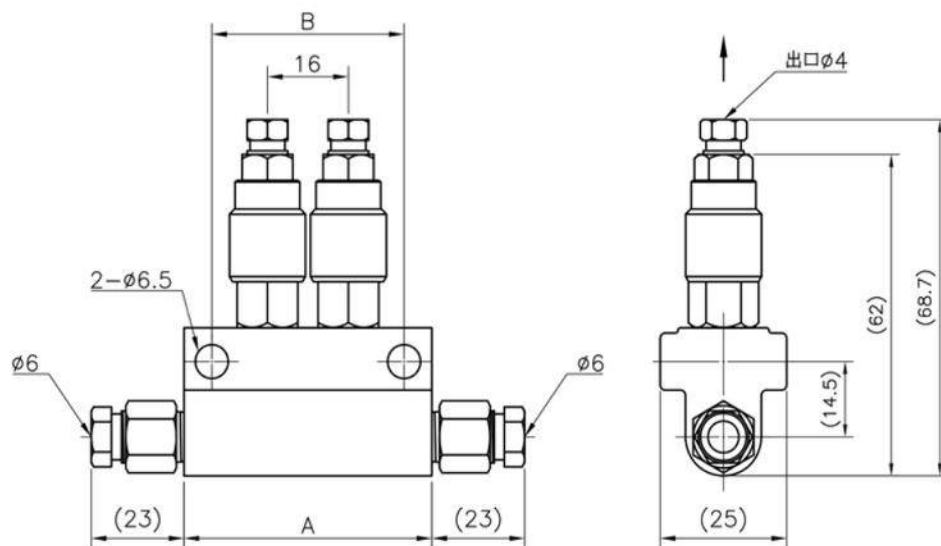
DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-0900

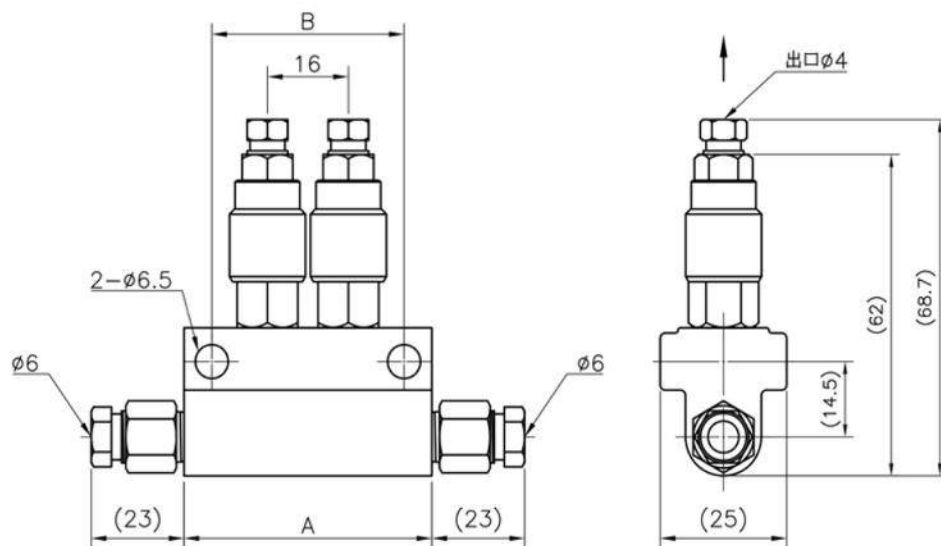
DISTRIBUIDORES DE PRE DESCARGA DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SM DAV-1000

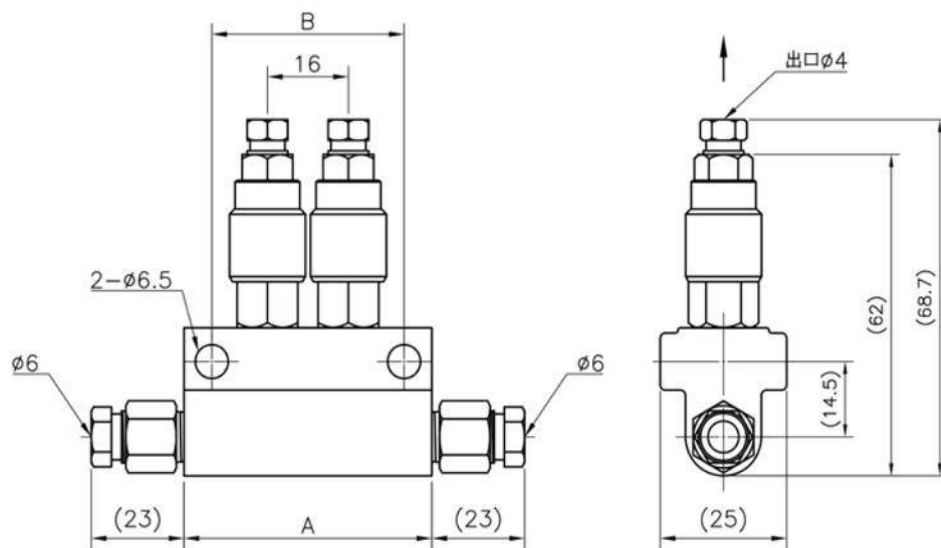
DISTRIBUIDORES DE
PRE DESCARGA DE
ACEITE PARA
SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	Número De Salidas	A	B	Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)
DAV-0100	1	33.00	23.00	0.03 / 0.06 / 0.10 / 0.16
DAV-0200	2	49.00	39.00	
DAV-0300	3	65.00	55.00	
DAV-0400	4	81.00	71.00	
DAV-0500	5	97.00	87.00	
DAV-0600	6	113.00	103.00	
DAV-0700	7	129.00	119.00	
DAV-0800	8	145.00	135.00	
DAV-0900	9	161.00	151.00	
DAV-1000	10	177.00	167.00	

1.- Se cuenta con una opción de salida de **Ø4**
2.- Todas las dimensiones están en **mm**.

SERIE SM DFA

DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN



SM DFA-12

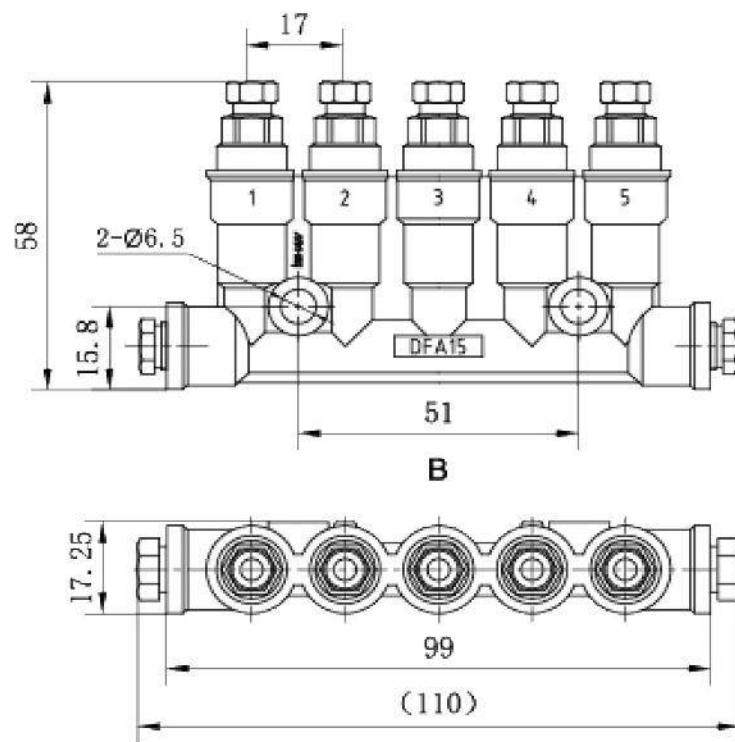
DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	SM DFA12
Número De Salidas	2.00
A	76.00
B	34.00
Volumen Dosificado (cm ³)	0.03, 0.06, 0.10 & 0.16
*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.	

SM DFA-13

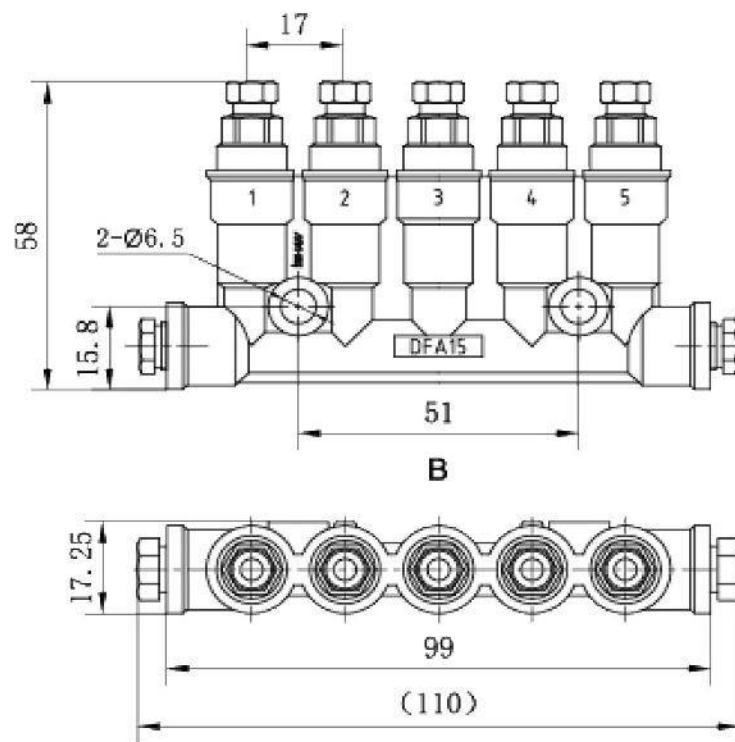
DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	SM DFA13
Número De Salidas	3.00
A	93.00
B	17.00
Volumen Dosificado (cm ³)	0.03, 0.06, 0.10 & 0.16

*** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

SM DFA-14

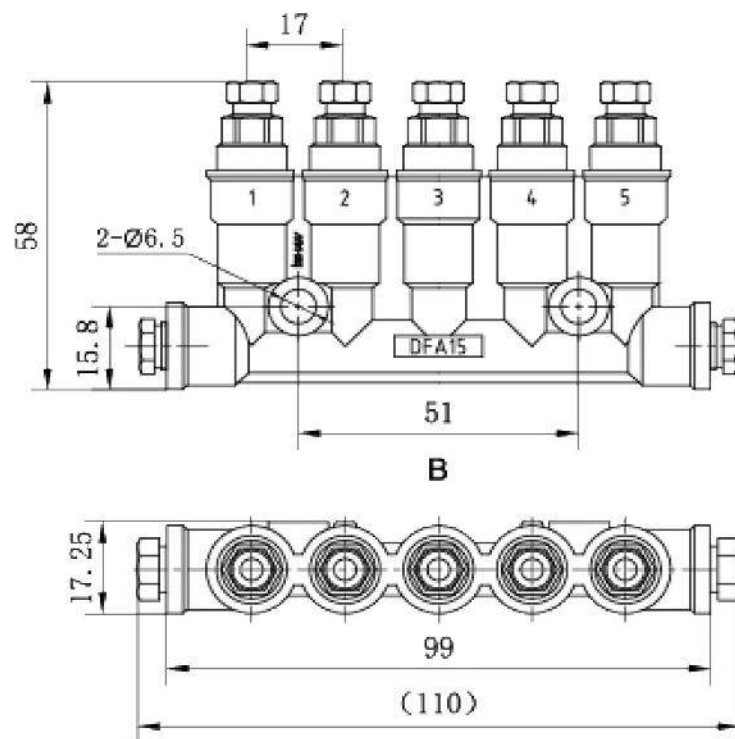
DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	SM DFA14
Número De Salidas	4.00
A	96.00
B	34.00
Volumen Dosificado (cm ³)	0.03, 0.06, 0.10 & 0.16

*** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

SM DFA-15

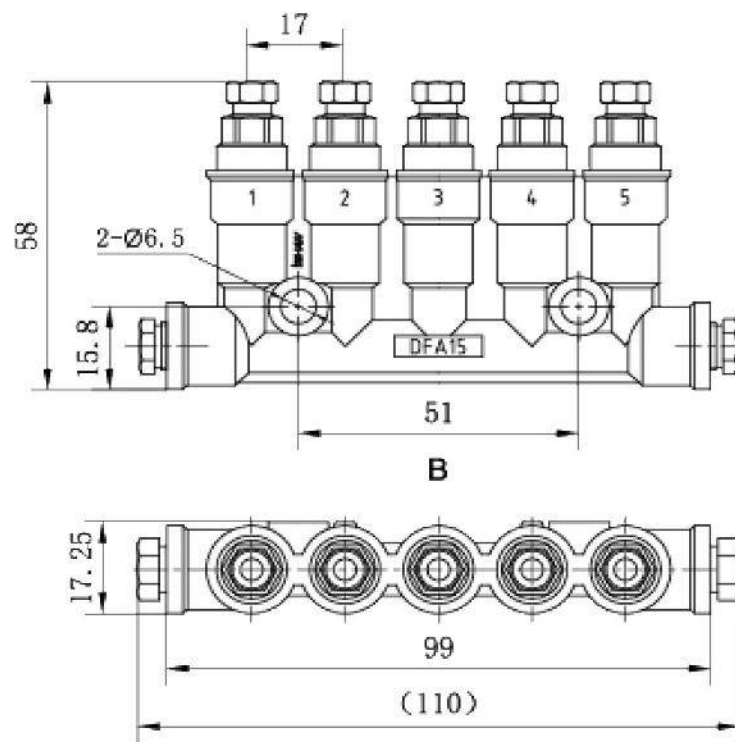
DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	SM DFA15
Número De Salidas	5.00
A	110.00
B	51.00
Volumen Dosificado (cm ³)	0.03, 0.06, 0.10 & 0.16

*** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

SM DFA-16

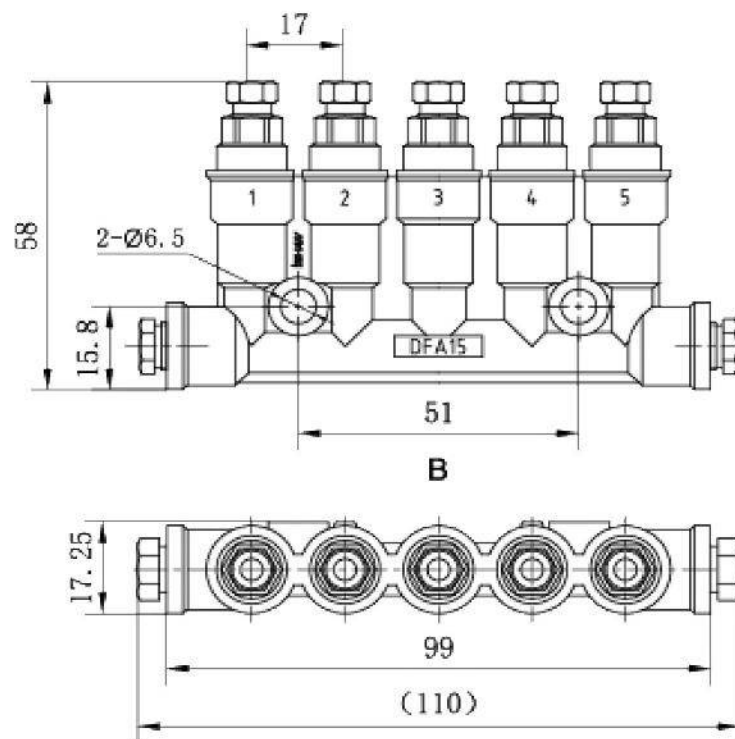
DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	SM DFA-16
Número De Salidas	6.00
A	127.00
B	68.00
Volumen Dosificado (cm^3)	0.03, 0.06, 0.10 & 0.16

*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SERIE SM DM3

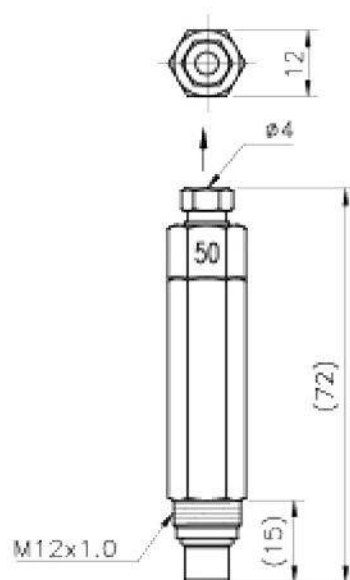
DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS



SM DM3-0000-03

DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características & Dimensiones

Modelo

DM3-0000-03

Valor Quintado En El Dosificador

1

Volumen De Lubricante Dosificado (cm³)

0.03

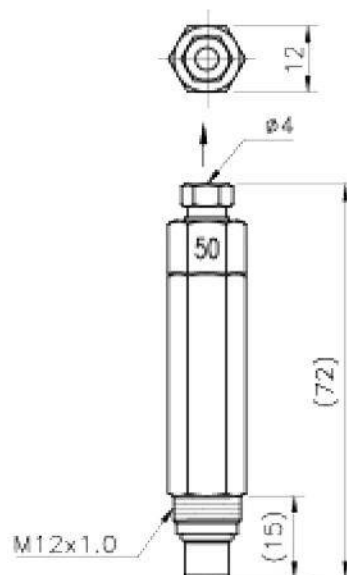
*** Se cuenta con una opción de salida de Ø4.

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DM3-0000-05

DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características & Dimensiones

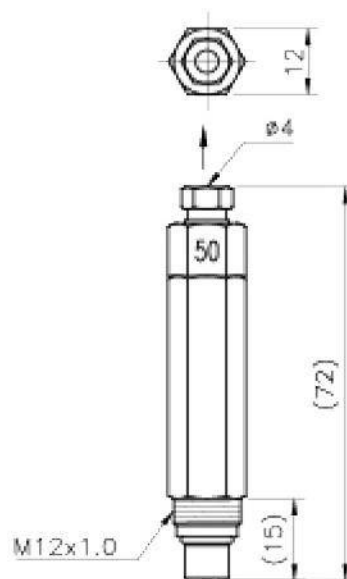
Modelo	DM3-0000-05
Valor Quintado En El Dosificador	2
Volumen De Lubricante Dosificado (cm ³)	0.05

*** Se cuenta con una opción de salida de Ø4.
*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DM3-0000-10

DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características & Dimensiones

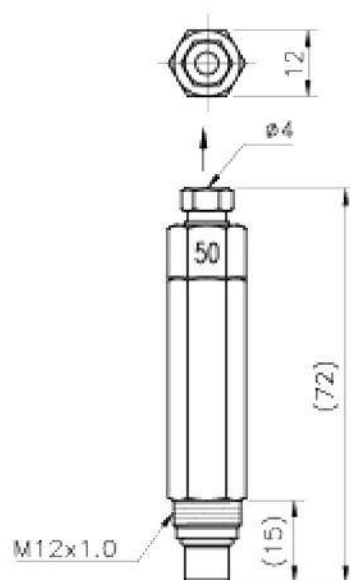
Modelo	DM3-0000-10
Valor Quintado En El Dosificador	3
Volumen De Lubricante Dosificado (cm ³)	0.10

*** Se cuenta con una opción de salida de Ø4.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DM3-0000-20

DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características & Dimensiones

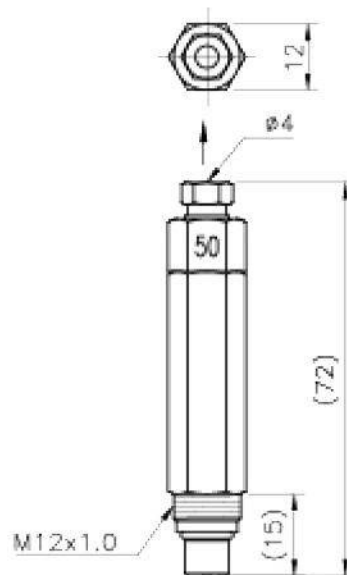
Modelo	DM3-0000-20
Valor Quintado En El Dosificador	4
Volumen De Lubricante Dosificado (cm ³)	0.20

*** Se cuenta con una opción de salida de Ø4.
 **** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DM3-0000-30

DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características & Dimensiones

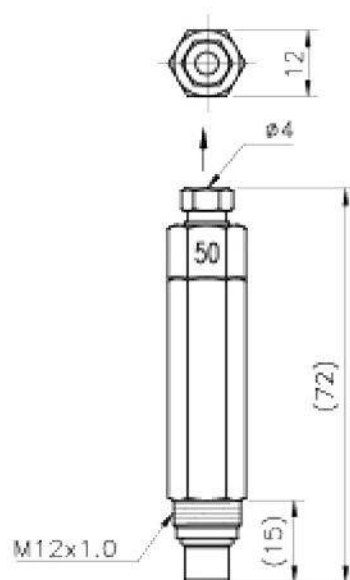
Modelo	DM3-0000-30
Valor Quintado En El Dosificador	5
Volumen De Lubricante Dosificado (cm ³)	0.30

*** Se cuenta con una opción de salida de Ø4.
*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DM3-0000-50

DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características & Dimensiones

Modelo	DM3-0000-50
Valor Quintado En El Dosificador	6
Volumen De Lubricante Dosificado (cm ³)	0.50

*** Se cuenta con una opción de salida de Ø4.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SERIE SM DMV

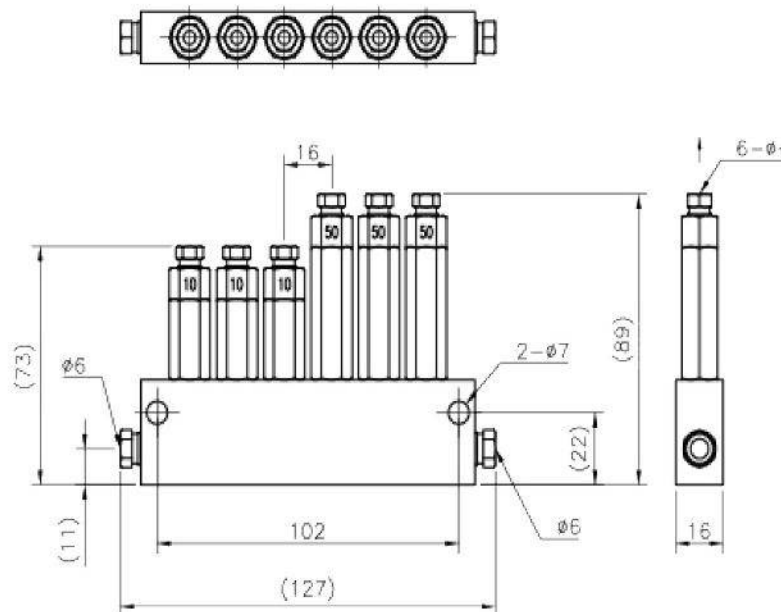
DOSIFICADORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS



SM DMV-0100

DISTRIBUIDORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características Y Dimensiones

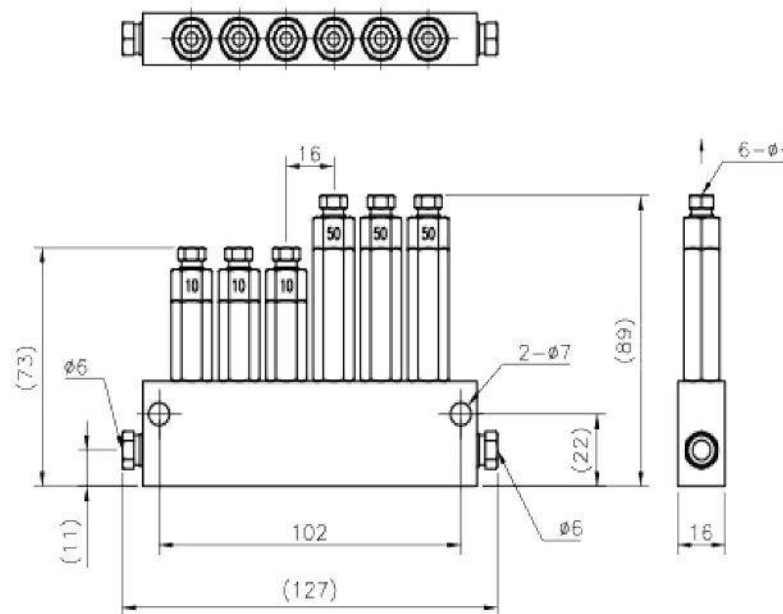
Modelo	DMV-0100
Numero De Salidas (N)	1
A	33.00
B	22.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.03, 0.05, 0.10, 0.20, 0.30, 0.50

1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4
2.- Todas las dimensiones están en mm.

SM DMV-0200

DISTRIBUIDORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





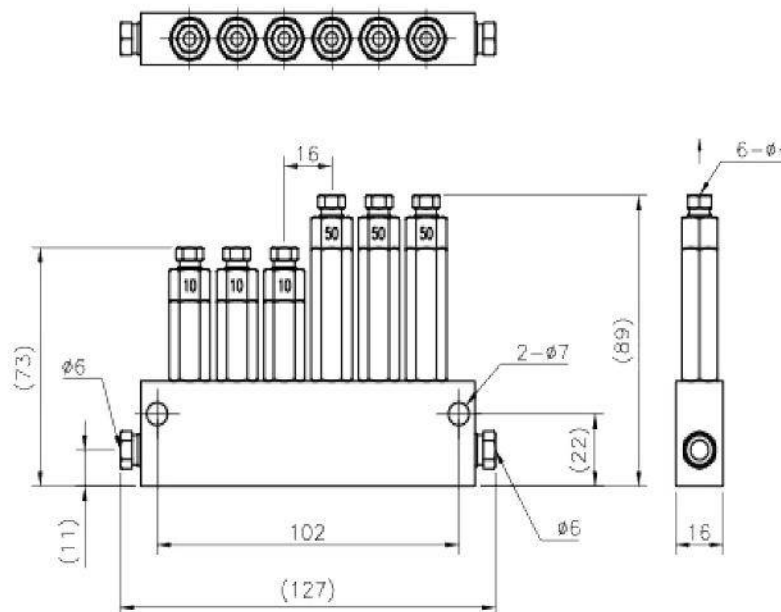
Características Y Dimensiones

Modelo	DMV-0200
Numero De Salidas (N)	2
A	49.00
B	38.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.03, 0.05, 0.10, 0.20, 0.30, 0.50
1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4 2.- Todas las dimensiones están en mm.	

SM DMV-0300

DISTRIBUIDORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





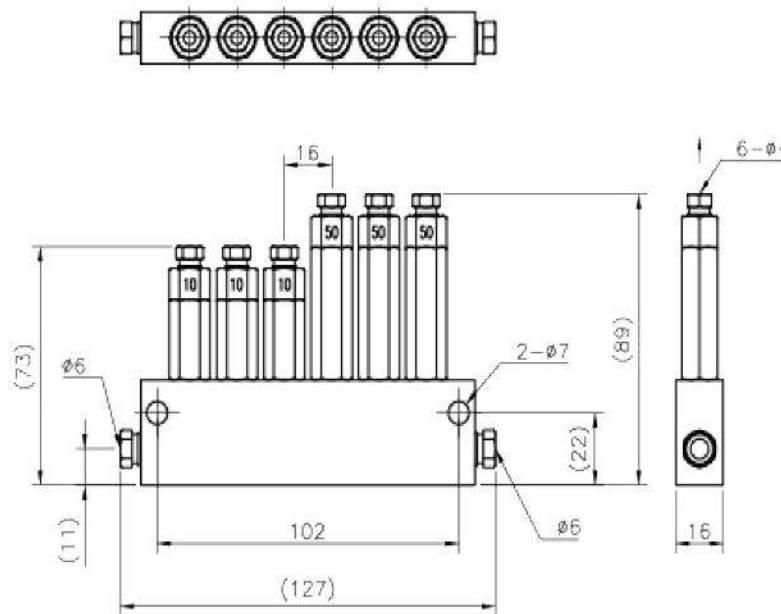
Características Y Dimensiones

Modelo	DMV-0300
Numero De Salidas (N)	3
A	65.00
B	54.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.03, 0.05, 0.10, 0.20, 0.30, 0.50
1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4 2.- Todas las dimensiones están en mm.	

SM DMV-0400

DISTRIBUIDORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características Y Dimensiones

Modelo	DMV-0400
Numero De Salidas (N)	4
A	81.00
B	70.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.03, 0.05, 0.10, 0.20, 0.30, 0.50

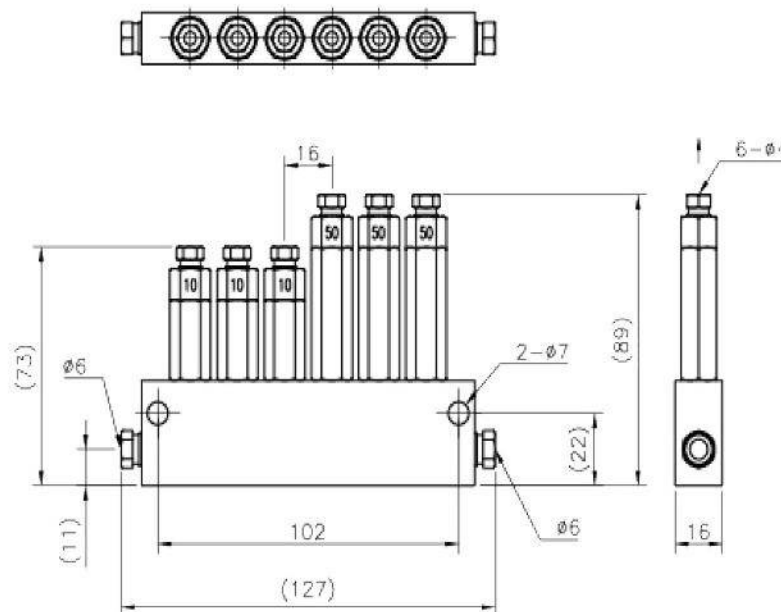
1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4

2.- Todas las dimensiones están en mm.

SM DMV-0500

DISTRIBUIDORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características Y Dimensiones

Modelo

DMV-0500

Numero De Salidas (N)

5

A

97.00

B

86.00

Volumen Dosificado (cm³/pulso)

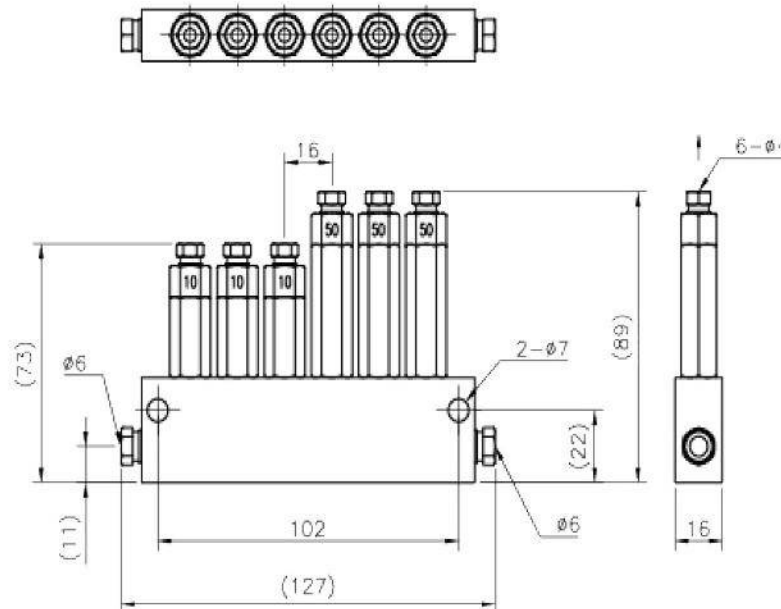
0.03, 0.05, 0.10, 0.20, 0.30, 0.50

1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4
2.- Todas las dimensiones están en mm.

SM DMV-0600

DISTRIBUIDORES DE GRASA PARA SISTEMAS PROGRESIVOS





Características Y Dimensiones

Modelo	DMV-0600
Numero De Salidas (N)	6
A	113.00
B	102.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.03, 0.05, 0.10, 0.20, 0.30, 0.50
1.- Se cuenta con una opción de salida de Ø4 2.- Todas las dimensiones están en mm.	

SERIE SM DT

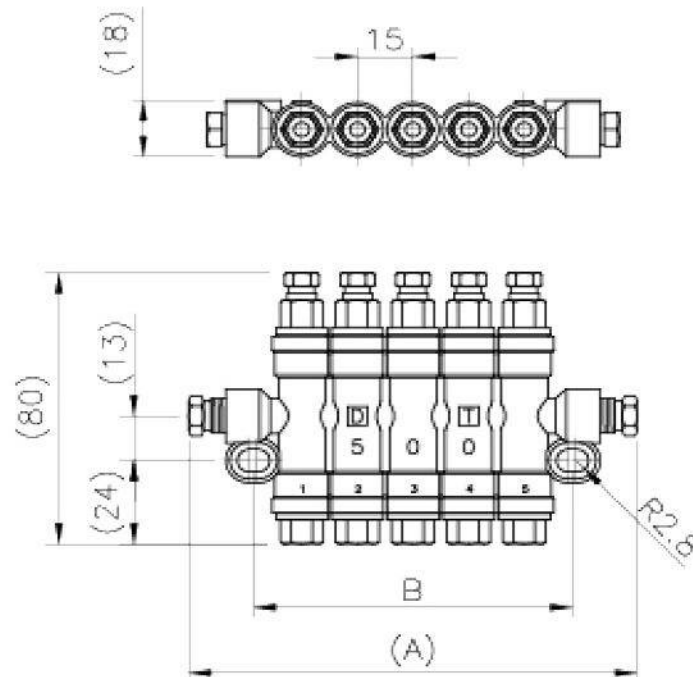
DISTRIBUIDORES DE ACEÍTE PARA SISTEMAS DE PISTÓN



SM DT-0200

DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

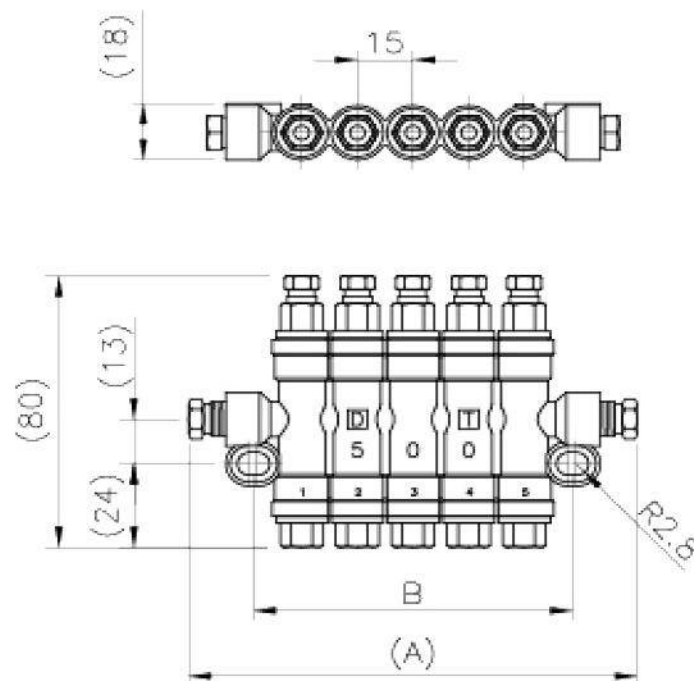
Modelo	SM DT-200
Número De Salidas	2.00
A	75.00
B	39.00 ~ 43.00
Volumen Dosificado (cm ³)	0.10, 0.16, 0.20, 0.30, 0.40 & 0.50

*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DT-0300

DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

Modelo

SM DT-300

Número De Salidas

3.00

A

90.00

B

54.00 ~ 58.00

Volumen Dosificado (cm^3)

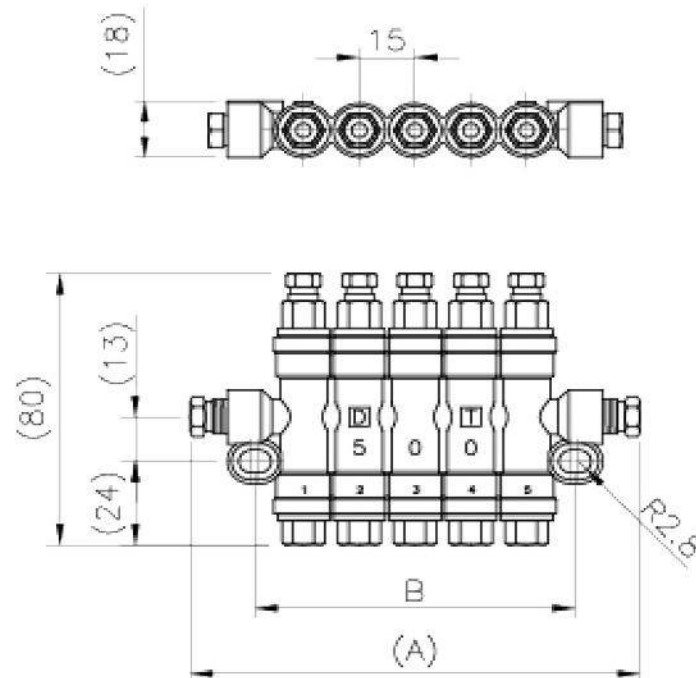
0.10, 0.16, 0.20, 0.30, 0.40 & 0.50

*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DT-0400

DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

SM DT-0400

Número De Salidas	4.00
A	105.00
B	69.00 ~ 73.00
Volumen Dosificado (cm ³)	0.10, 0.16, 0.20, 0.30, 0.40 & 0.50

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DT-0500

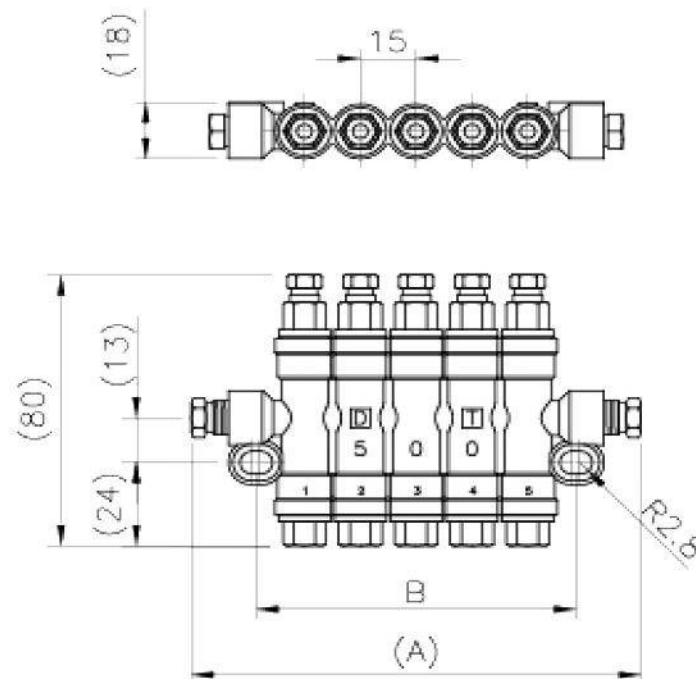
DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN



SM DT-0600

DISTRIBUIDORES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN

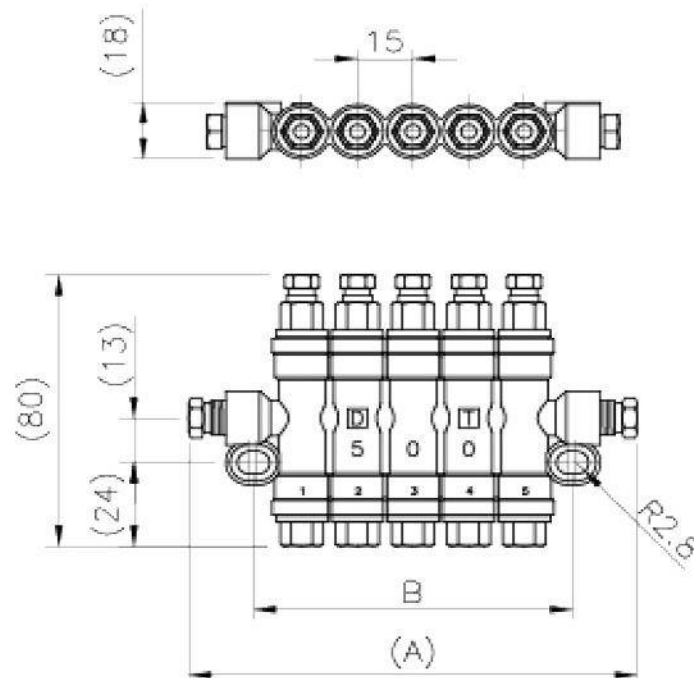




Características & Dimensiones

Modelo	SM DT-500
Número De Salidas	5.00
A	126.00
B	84.00 ~ 88.00
Volumen Dosificado (cm^3)	0.10, 0.16, 0.20, 0.30, 0.40 & 0.50

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.



Características & Dimensiones

Modelo

SM DT-0600

Número De Salidas

6.00

A

135.00

B

99.00 ~ 103.00

Volumen Dosificado (cm^3)

0.10, 0.16, 0.20, 0.30, 0.40 & 0.50

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SERIE SM DU-P

DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS

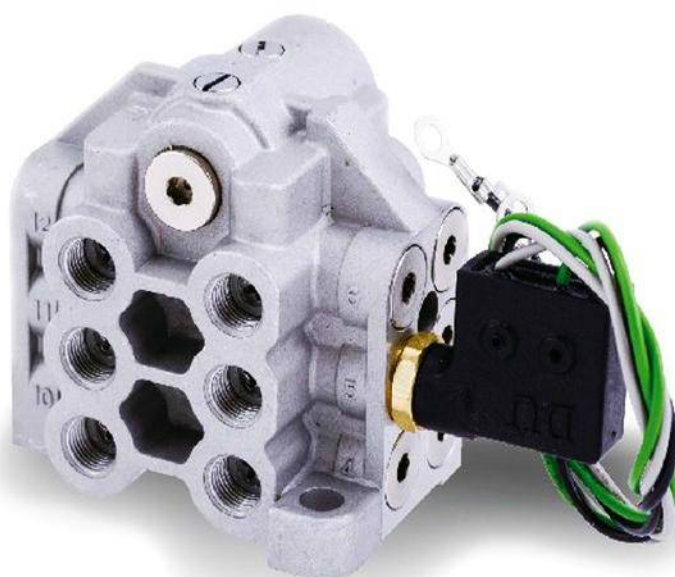
(CON INTERRUPTOR DE DETECCIÓN)



SM DU-4P

DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS

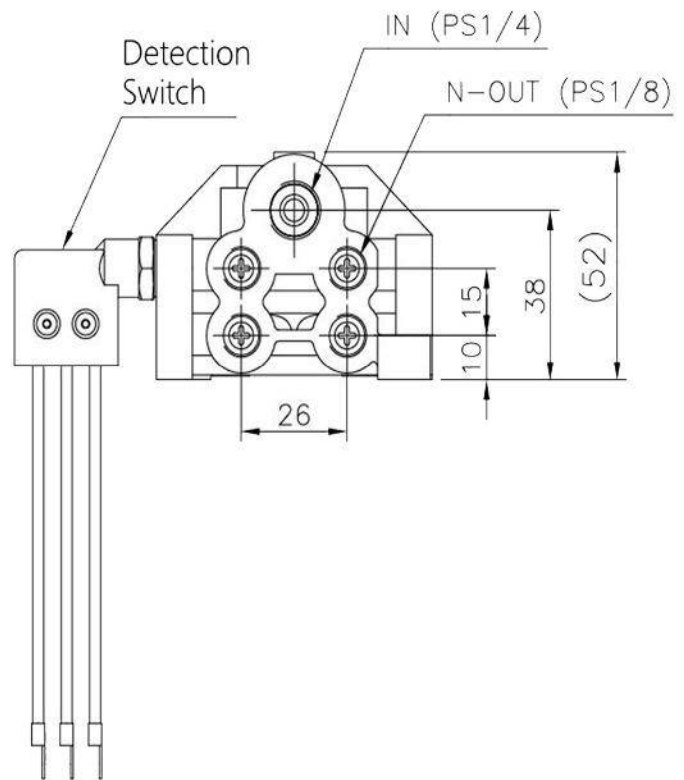
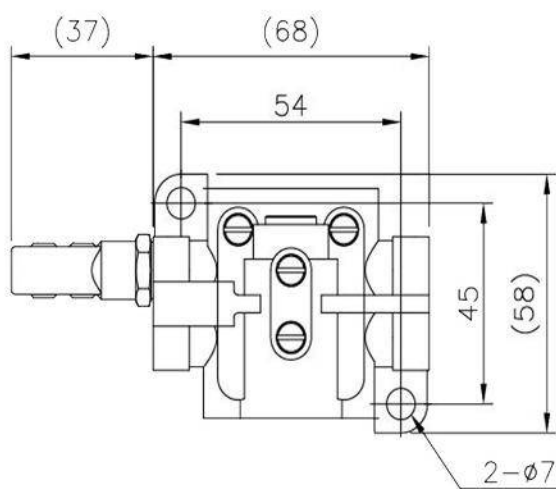
(CON INTERRUPTOR DE DETECCIÓN)





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



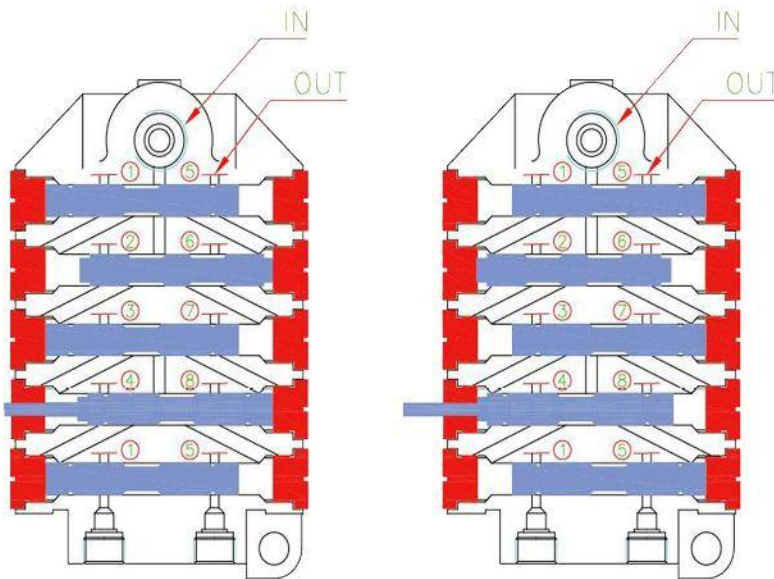
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-4P

Numero De Salidas (N)	4.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	350.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

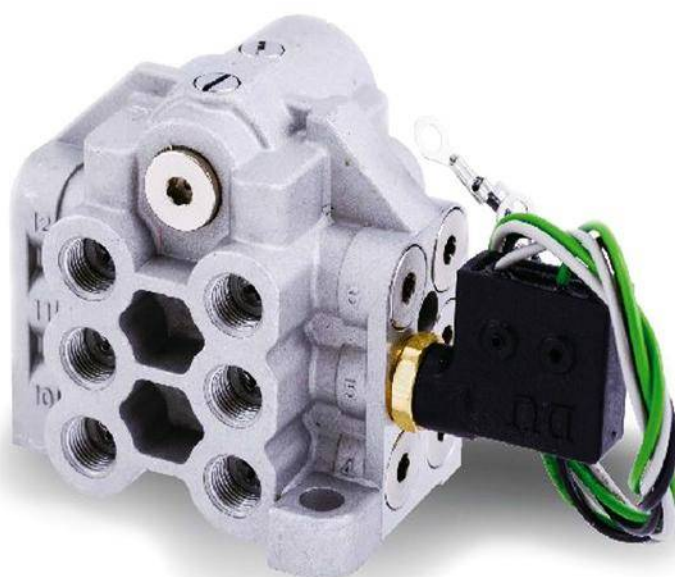
NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SM DU-6P

DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS

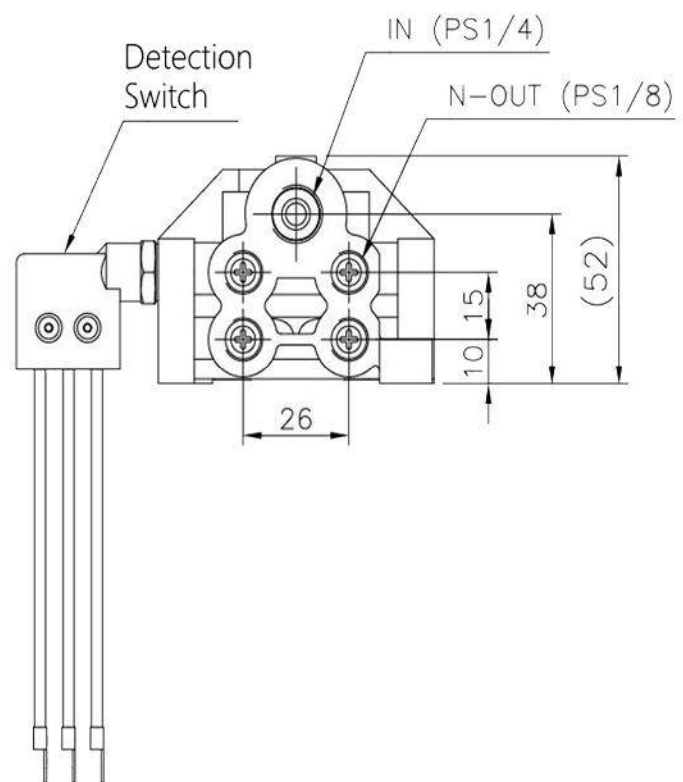
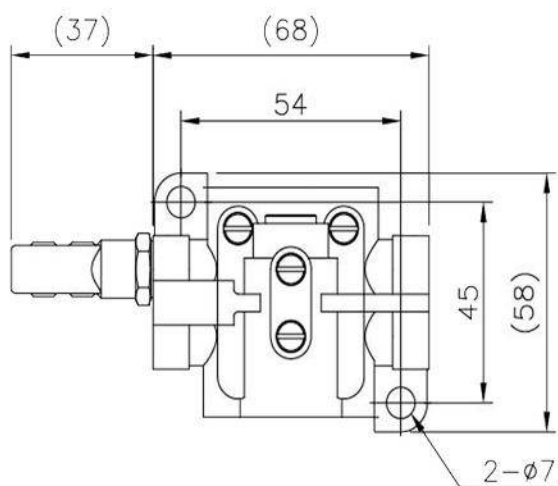
(CON INTERRUPTOR DE DETECCIÓN)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



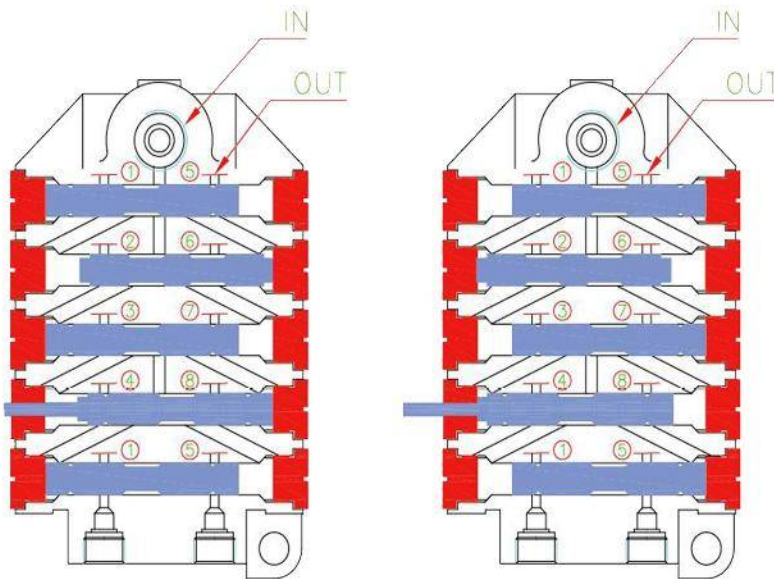
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-6P

Numero De Salidas (N)	6.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	350.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

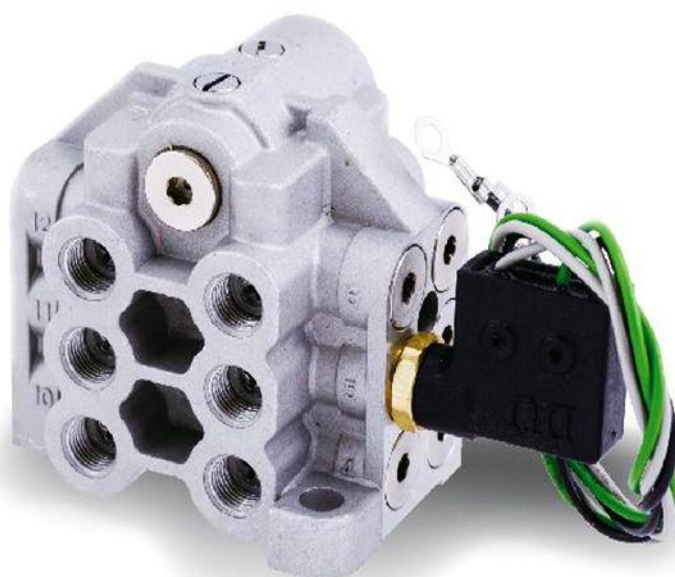
NOTA:

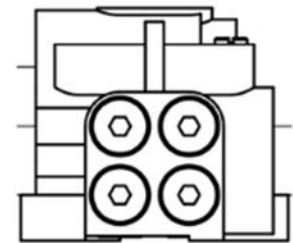
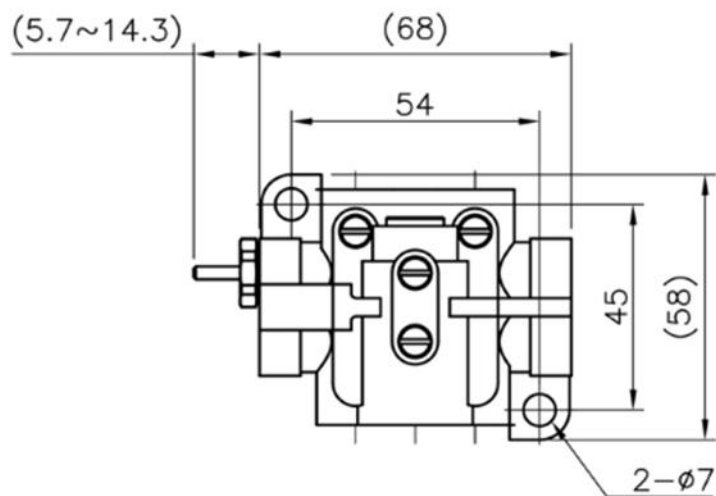
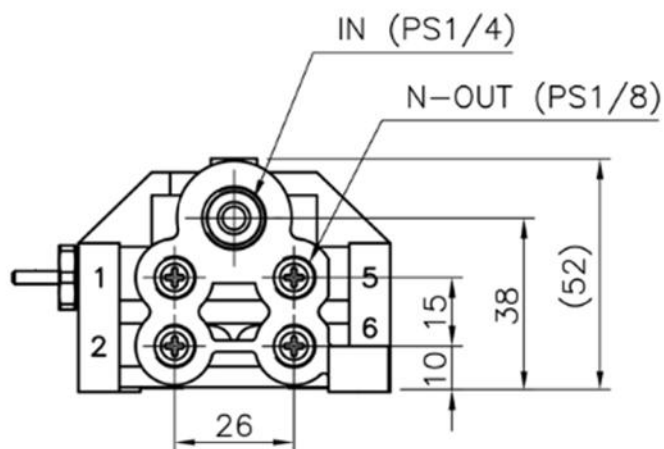
NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SM DU-8P

DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS

(CON INTERRUPTOR DE DETECCIÓN)





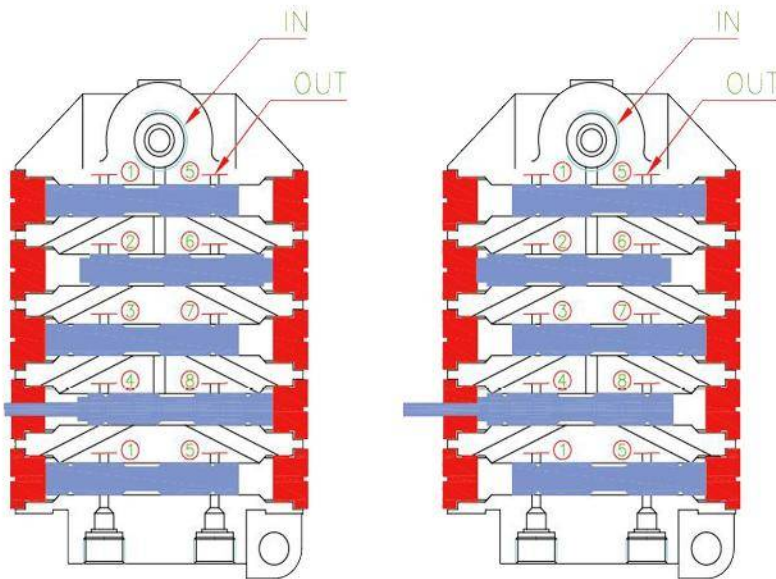
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-8P

Numero De Salidas (N)	8.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	320.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

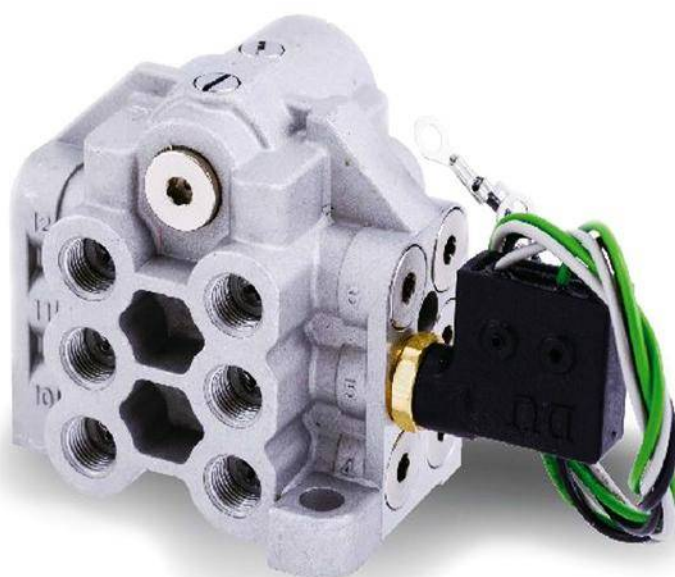
NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SM DU-10P

DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS

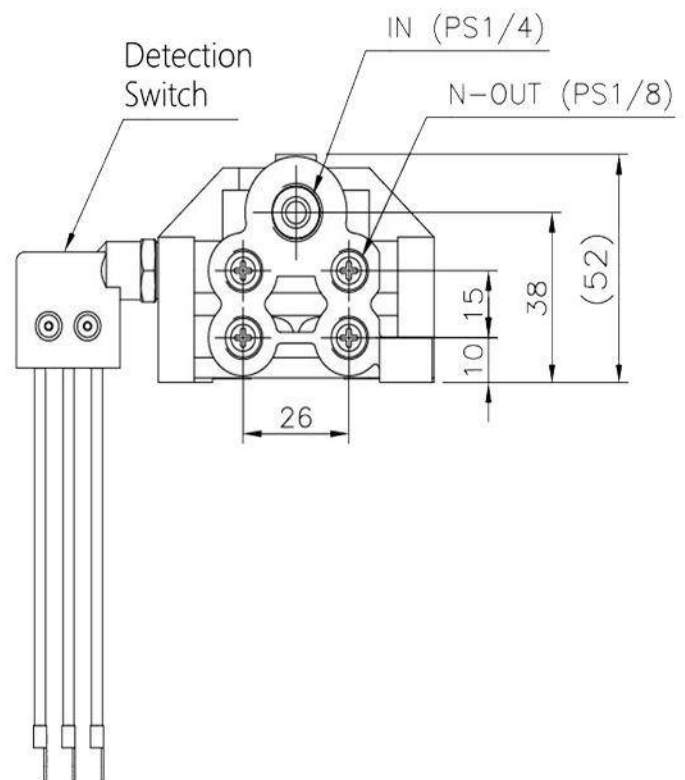
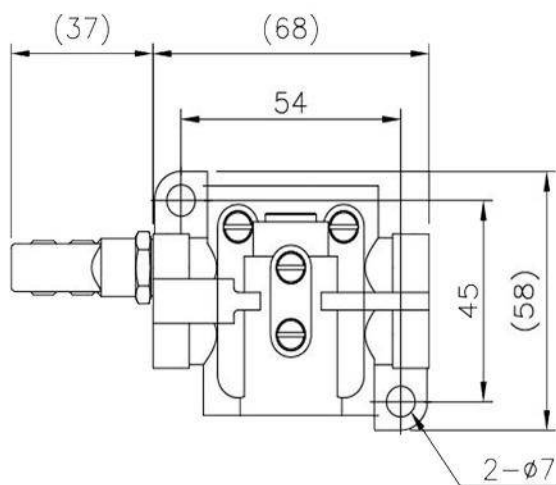
(CON INTERRUPTOR DE DETECCIÓN)





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



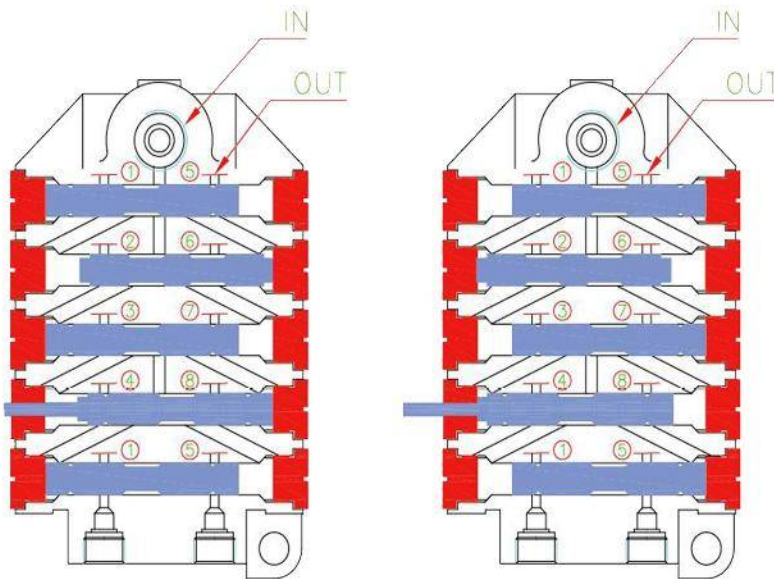
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-10P

Numero De Salidas (N)	10.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	440.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

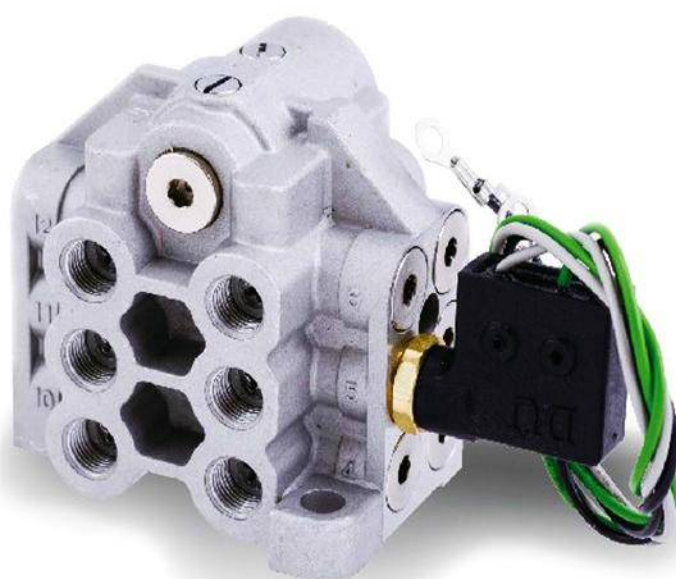
NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SM DU-12P

DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS

(CON INTERRUPTOR DE DETECCIÓN)



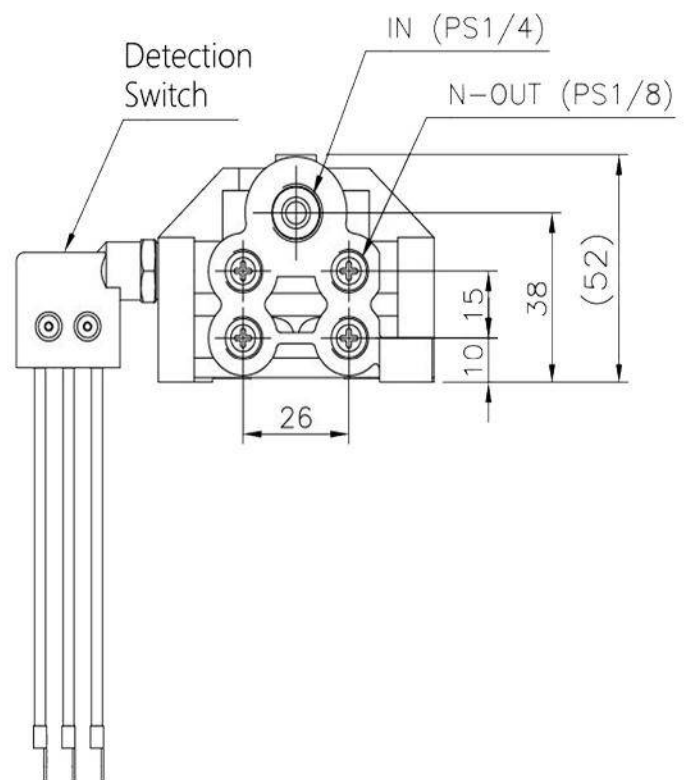
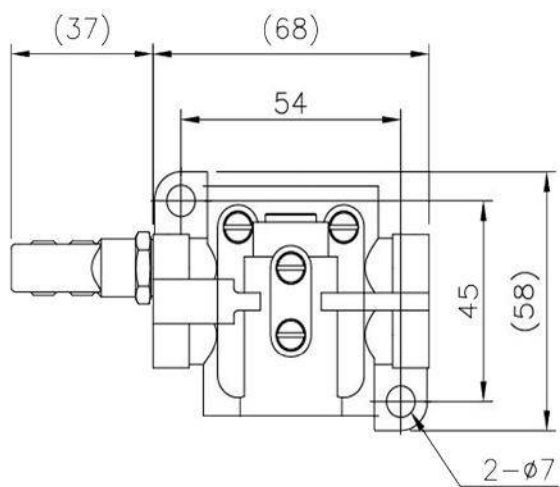


ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



SGS



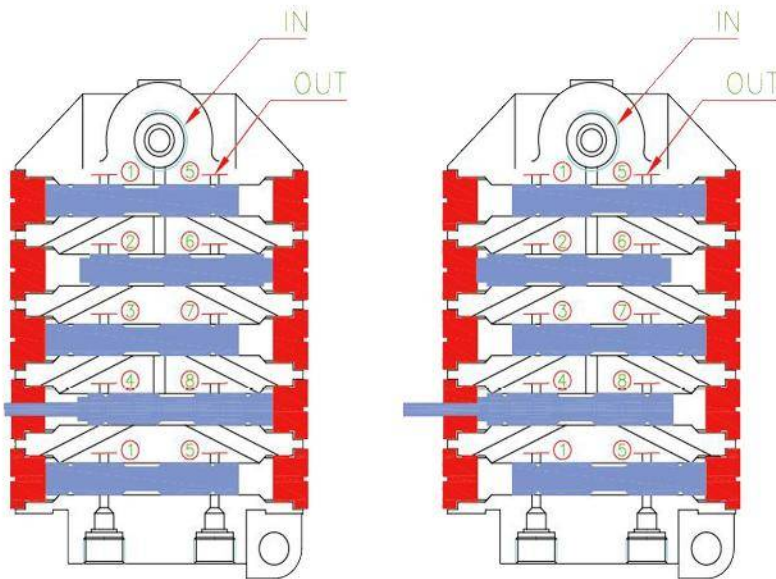
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-12P

Numero De Salidas (N)	12.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	440.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SERIE SM DU-T

DISTRIBUIDORES DE GRASA

PROGRESIVOS



SM DU-4T

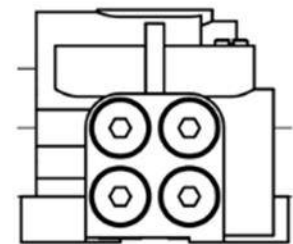
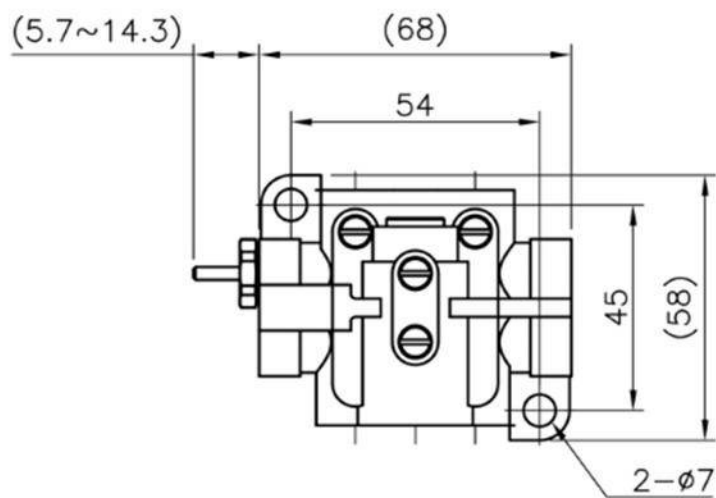
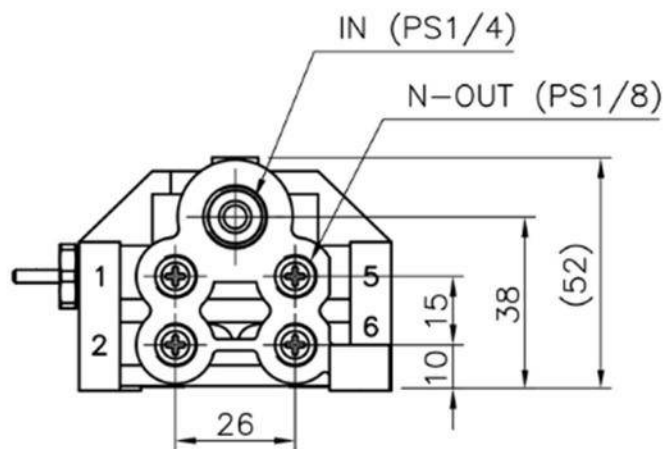
DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



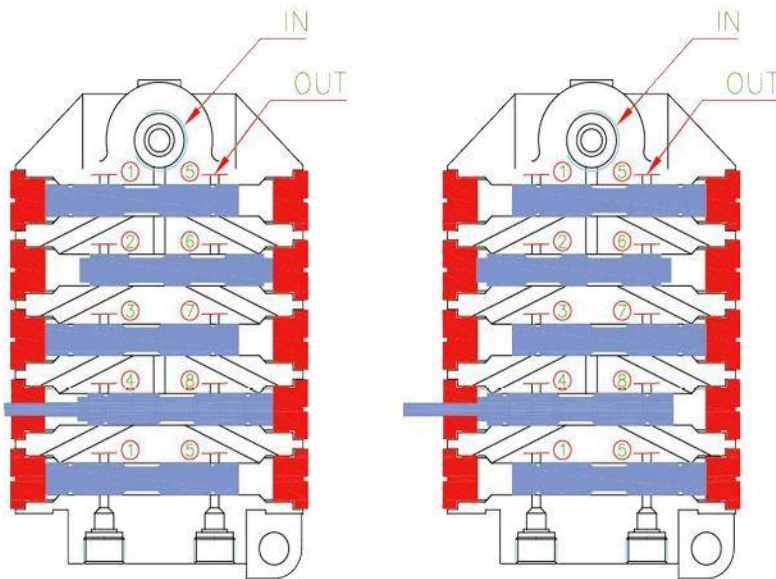
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-4T

Numero De Salidas (N)	4.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	350.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SM DU-6T

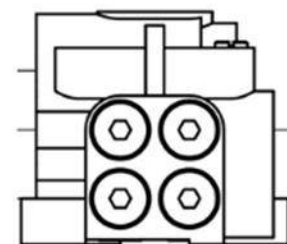
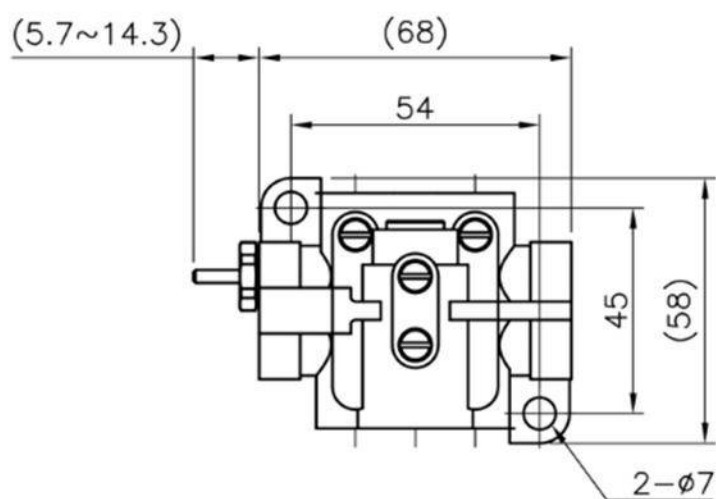
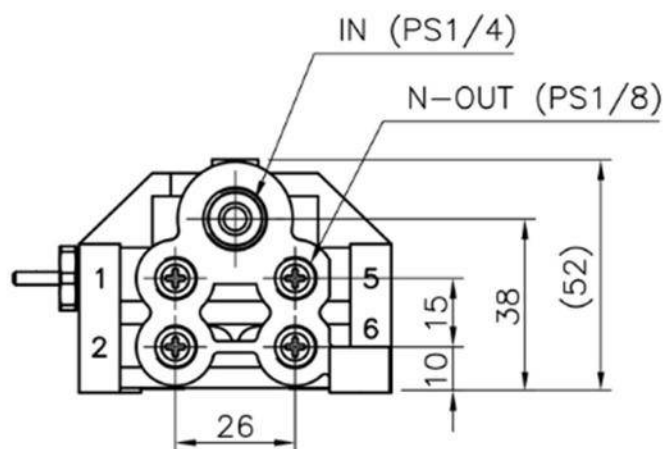
DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



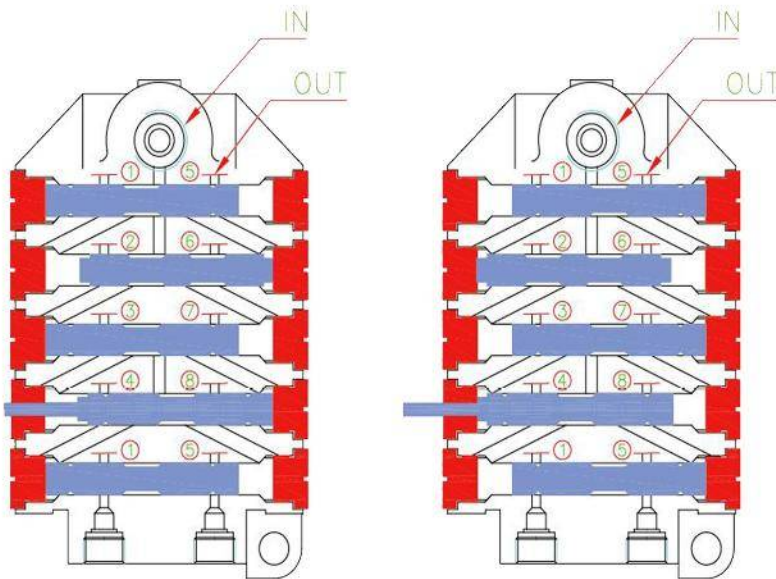
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-6T

Numero De Salidas (N)	6.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	350.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

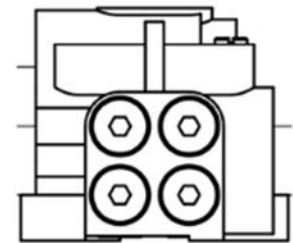
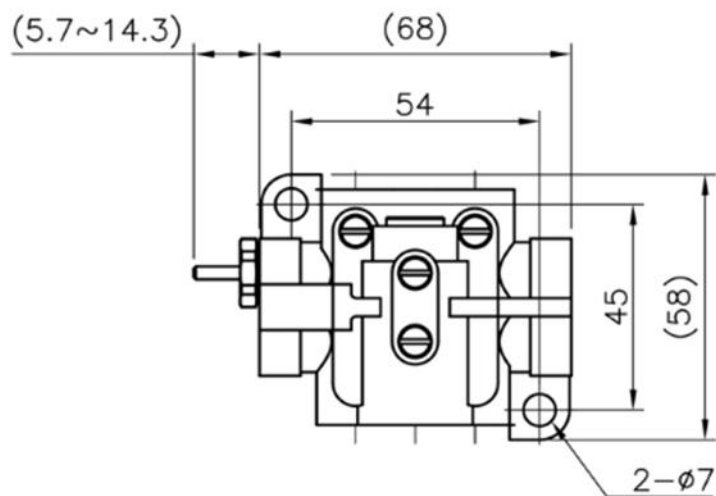
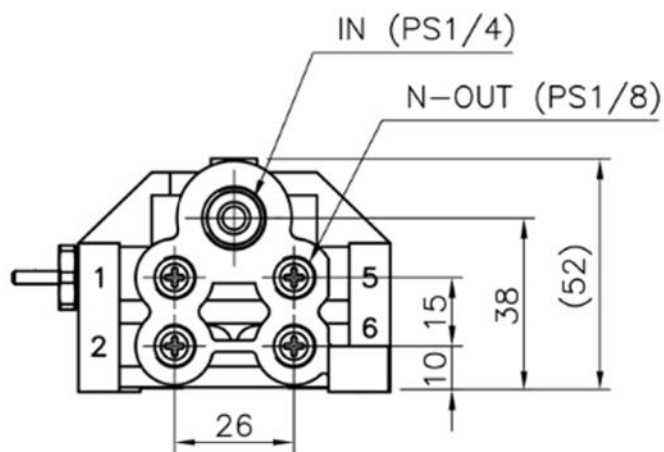
NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SM DU-8T

DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS





Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-8T

Numero De Salidas (N)

8.00

Volumen De Salida (cm³/pulso)

0.33

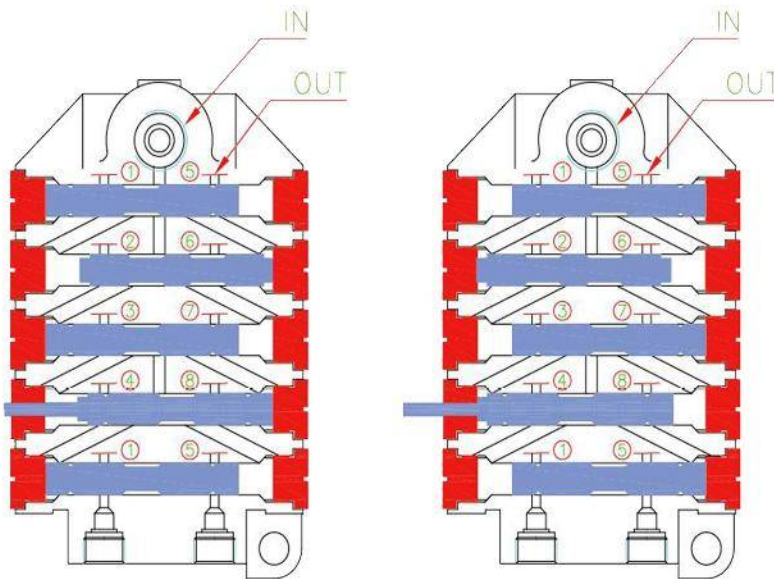
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm²)]

15.00 (150.00)

Peso Neto Del Dispositivo (Kg)

320.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SM DU-10T

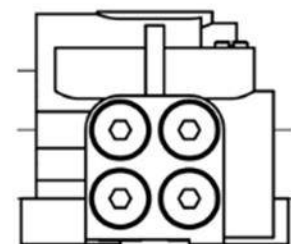
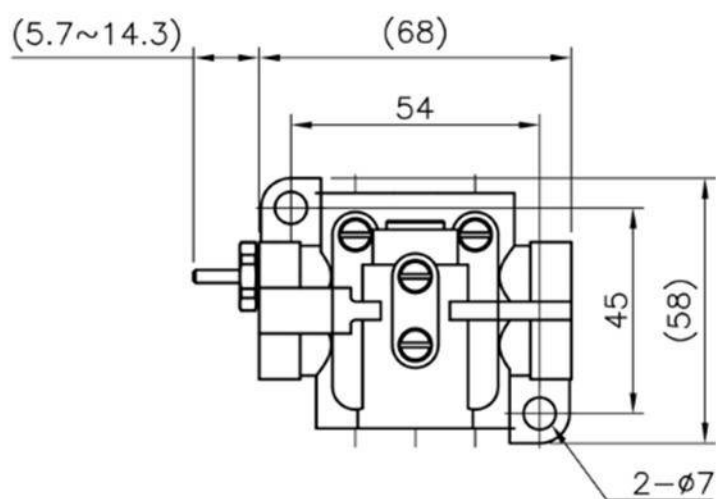
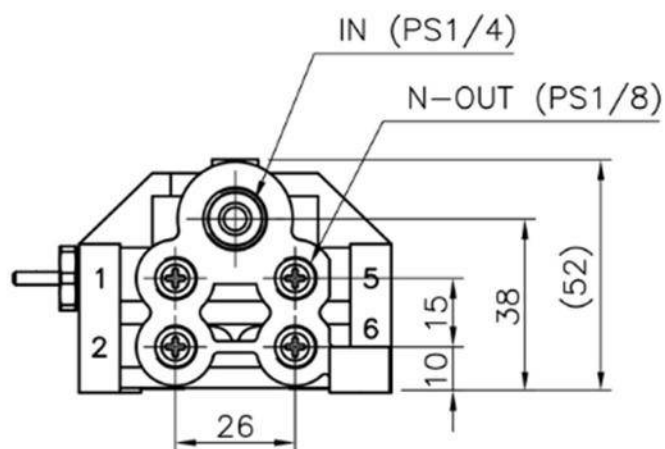
DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



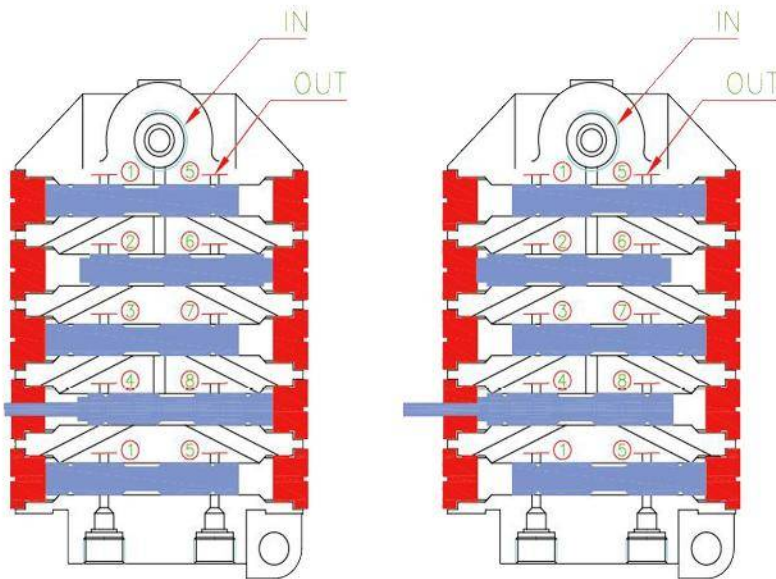
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-10T

Numero De Salidas (N)	10.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	440.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

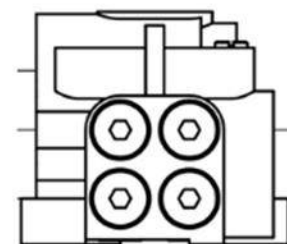
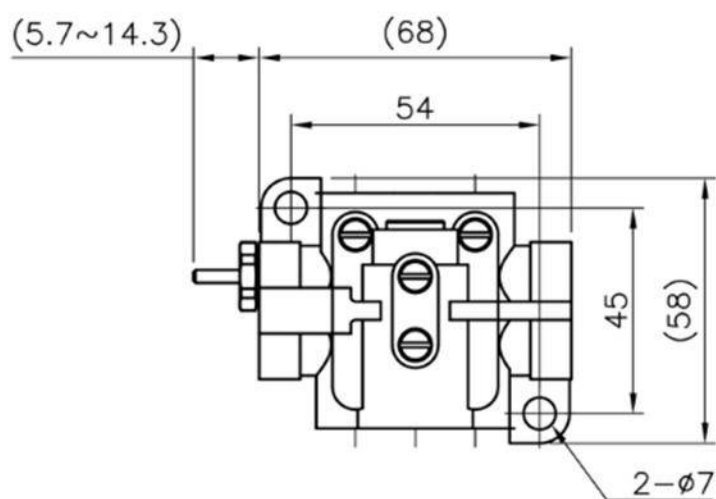
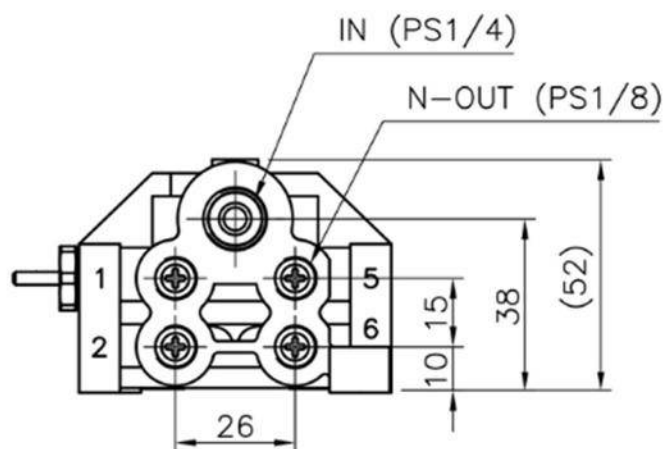
NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SM DU-12T

DISTRIBUIDORES DE GRASA PROGRESIVOS





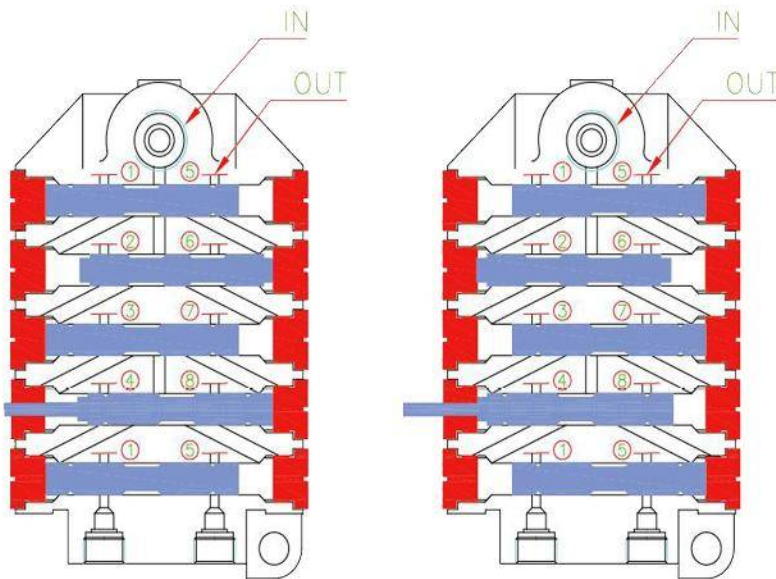
Características Y Dimensiones

MODELO

SM DU-12T

Numero De Salidas (N)	12.00
Volumen De Salida (cm ³ /pulso)	0.33
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	440.00

*** Se puede solicitar un número impar de salidas del dispositivo, bajo pedido especial.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.



OPERACIÓN DE LA SERIE DU

Al pasar la grasa de entrada, cada pistón se balancea según se muestra en el diagrama #1.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #3 y presiona el lado derecho de los pistones #3 - #7 para descargar la grasa en la salida #6.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #3 y la perforación del pistón #4 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #4 se comunican con la salida #3.

La grasa presiona de manera continua la perforación del lado derecho del pistón #4 y presiona los pistones #4 - #8 hacia la izquierda para descargar grasa en la salida #3.

Las perforaciones inclinadas del lado izquierdo de la perforación cerrada del pistón #4 y la perforación del pistón #1 se comunican, y las perforaciones inclinadas del lado derecho se conectas con la salida #8.

La grasa presiona de manera continua el lado izquierdo de las perforaciones del pistón #1 y presiona el lado derecho de los pistones #1 - #5 para descargar la grasa en la salida #8.

La perforaciones inclinadas del lado derecho de la perforación cerrada del pistón #1 y la perforación del pistón #2 son comunicadas, y las perforaciones inclinadas del lado izquierdo del pistón #2 se comunican con la salida #1.

La grasa presiona de manera continua el lado derecho de las perforaciones de los pistones #2 - #6 y presiona los pistones hacia la izquierda para descargar la grasa en la salida #1.

La primera parte del ciclo de descarga es completado, se muestra la posición final en el diagrama #2. La segunda parte del ciclo es prácticamente igual.

NOTA:

NO conectar ninguna salida al dispositivo ninguna salida ya que el distribuidor no puede operar en estas condiciones.

SERIE SM DX1

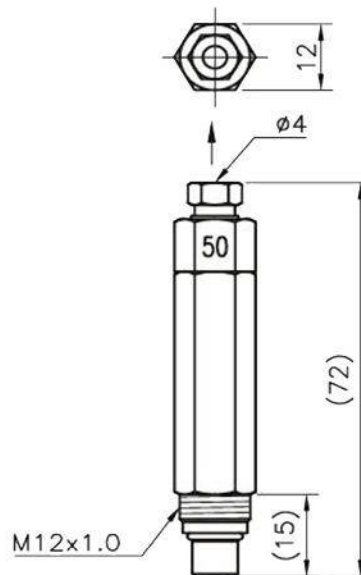
INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN



SM DX1-0000-02

INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

Modelo

SM DX1-0000-02

Valor Quintado En La Pieza

2.00

Volumen Dosificado (cm³ /pulso)

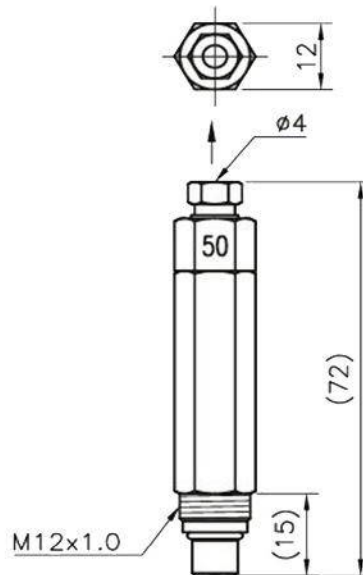
0.02

**** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

SM DX1-0000-06

INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





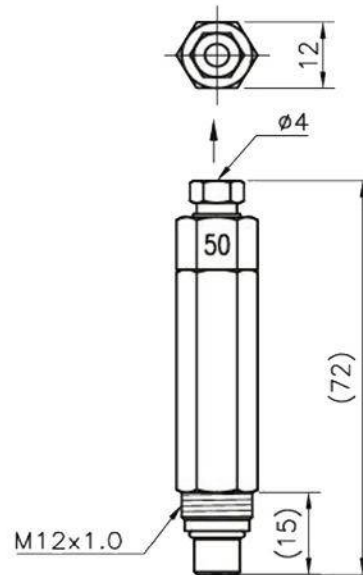
Características & Dimensiones

Modelo	SM DX1-0000-06
Valor Quintado En La Pieza	6.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.06
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.	

SM DX1-0000-10

INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

Modelo

SM DX1-0000-10

Valor Quintado En La Pieza

10.00

Volumen Dosificado (cm³ /pulso)

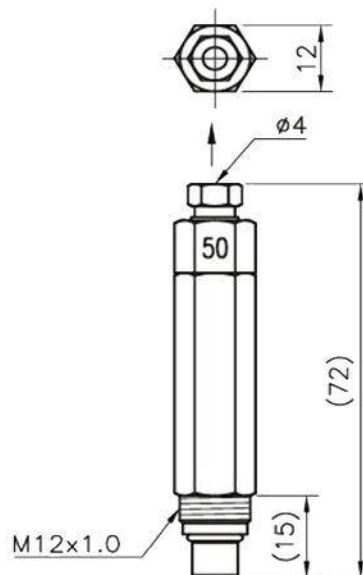
0.10

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DX1-0000-16

INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

Modelo

SM DX1-0000-16

Valor Quintado En La Pieza

16.00

Volumen Dosificado (cm³ /pulso)

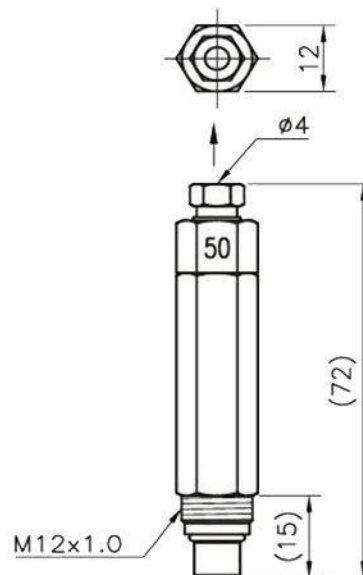
0.16

**** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

SM DX1-0000-20

INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

SM DX1-0000-20

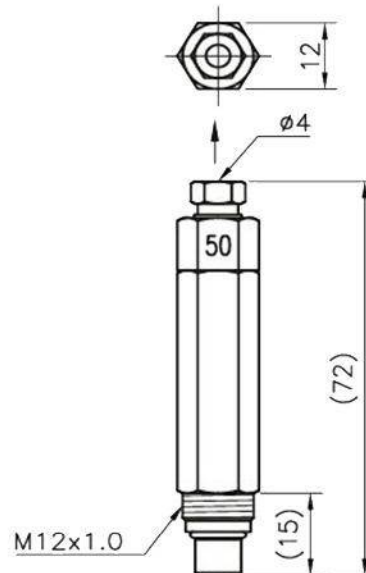
Valor Quintado En La Pieza	20.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.20

**** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

SM DX1-0000-30

INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

SM DX1-0000-30

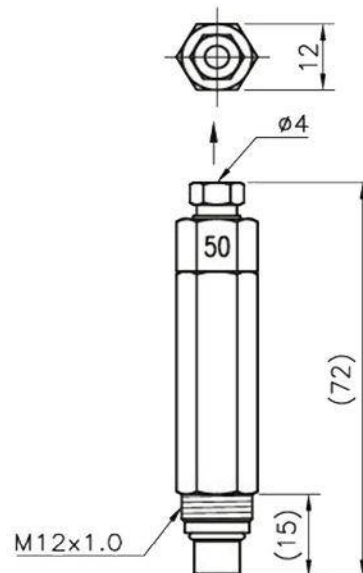
Valor Quintado En La Pieza	30.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.30

*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DX1-0000-40

INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

Modelo

SM DX1-0000-40

Valor Quintado En La Pieza

40.00

Volumen Dosificado (cm³ /pulso)

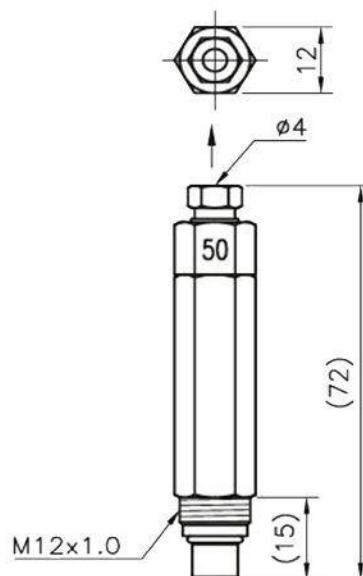
0.40

**** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

SM DX1-0000-50

INYECTORES INDEPENDIENTES DE ACEITE PARA SISTEMAS DE PISTÓN





Características & Dimensiones

Modelo

SM DX1-0000-50

Valor Quintado En La Pieza

50.00

Volumen Dosificado (cm³ /pulso)

0.50

**** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

SERIE SM DXV

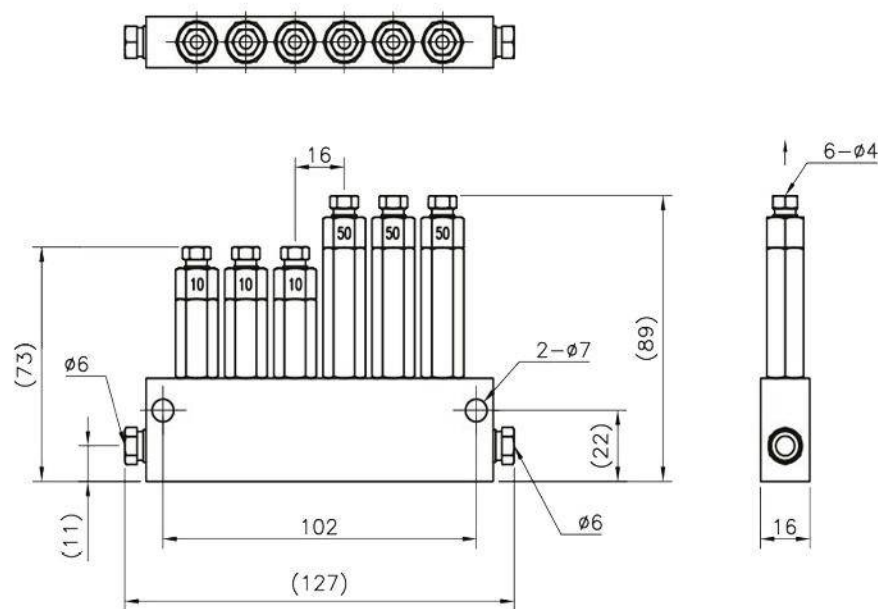
DISTRIBUIDORES DE ACEÍTE PARA SISTEMAS DE PISTÓN



SM DXV-0100

DISTRIBUIDORES DE ACEITE POR PISTÓN





Características Y Dimensiones

Modelo

SM DXV-0100

Número De Salidas

1.00

A

33.00

B

22.00

Volumen Dosificado (cm^3/pulso)

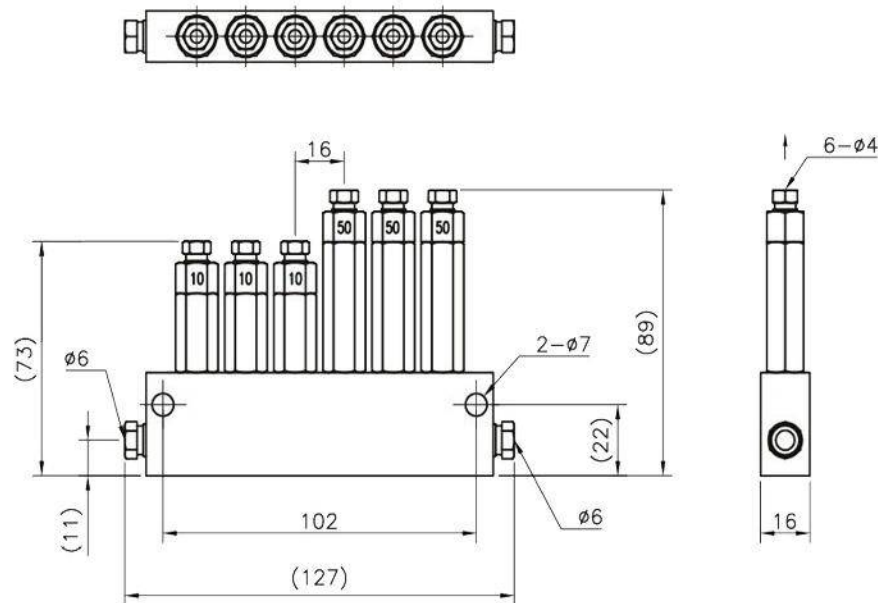
0.02 cm^3 , 0.06 cm^3 , 0.10 cm^3 , 0.16 cm^3 , 0.20 cm^3 , 0.30 cm^3 , 0.40 cm^3 , 0.50 cm^3

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DXV-0200

DISTRIBUIDORES DE ACEITE POR PISTÓN





Características Y Dimensiones

Modelo

SM DXV-0200

Número De Salidas

2.00

A

47.00

B

37.00

Volumen Dosificado (cm^3/pulso)

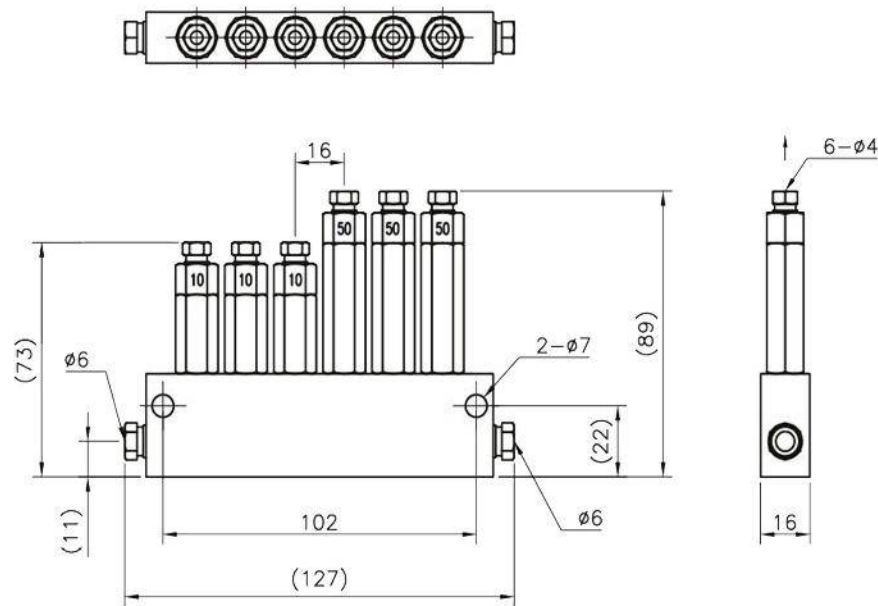
0.02 cm^3 , 0.06 cm^3 , 0.10 cm^3 , 0.16 cm^3 , 0.20 cm^3 , 0.30 cm^3 , 0.40 cm^3 , 0.50 cm^3

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DXV-0300

DISTRIBUIDORES DE ACEITE POR PISTÓN





Características Y Dimensiones

Modelo

SM DXV-0300

Número De Salidas

3.00

A

62.00

B

52.00

Volumen Dosificado (cm^3/pulso)

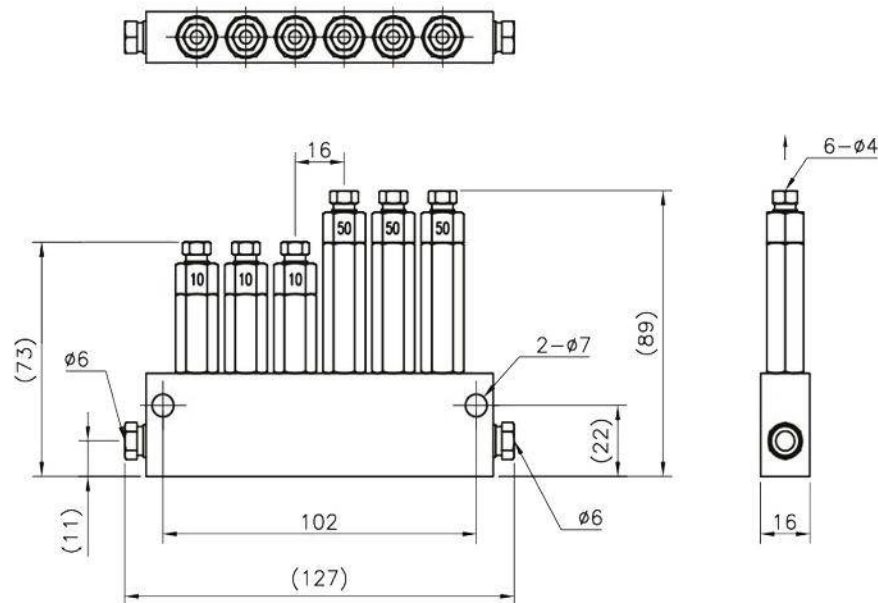
0.02 cm^3 , 0.06 cm^3 , 0.10 cm^3 , 0.16 cm^3 , 0.20 cm^3 , 0.30 cm^3 , 0.40 cm^3 , 0.50 cm^3

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DXV-0400

DISTRIBUIDORES DE ACEITE POR PISTÓN





Características Y Dimensiones

Modelo

SM DXV-0400

Número De Salidas

4.00

A

77.00

B

67.00

Volumen Dosificado (cm^3/pulso)

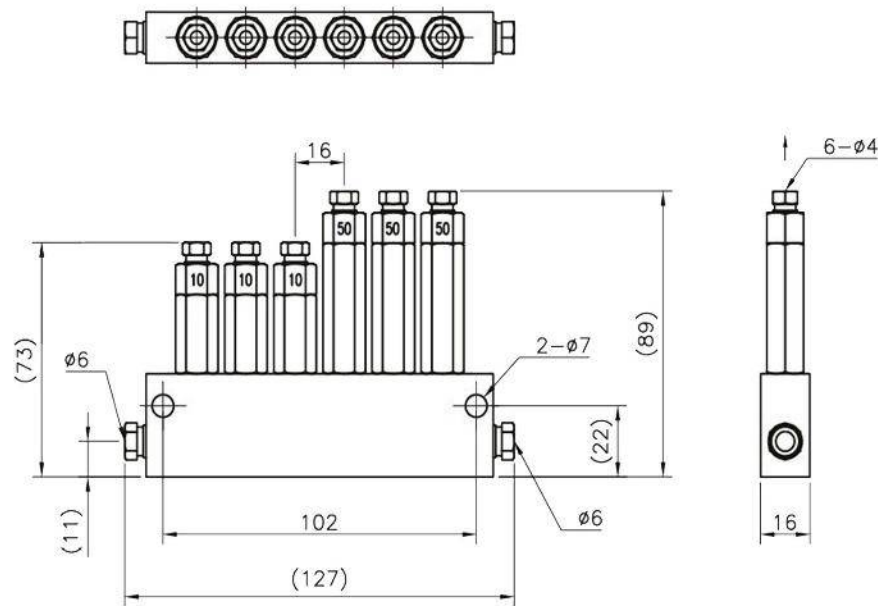
0.02 cm^3 , 0.06 cm^3 , 0.10 cm^3 , 0.16 cm^3 , 0.20 cm^3 , 0.30 cm^3 , 0.40 cm^3 , 0.50 cm^3

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DXV-0500

DISTRIBUIDORES DE ACEITE POR PISTÓN





Características Y Dimensiones

Modelo

SM DXV-0500

Número De Salidas

5.00

A

92.00

B

82.00

Volumen Dosificado (cm^3/pulso)

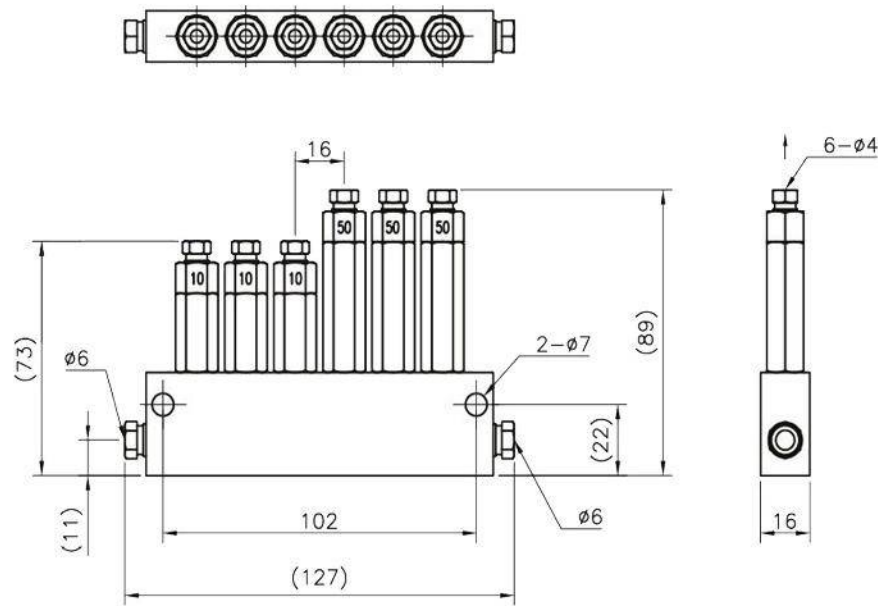
0.02 cm^3 , 0.06 cm^3 , 0.10 cm^3 , 0.16 cm^3 , 0.20 cm^3 , 0.30 cm^3 , 0.40 cm^3 , 0.50 cm^3

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM DXV-0600

DISTRIBUIDORES DE ACEITE POR PISTÓN





Características Y Dimensiones

Modelo

SM DXV-0600

Número De Salidas

6.00

A

107.00

B

97.00

Volumen Dosificado (cm^3/pulso)

0.02 cm^3 , 0.06 cm^3 , 0.10 cm^3 , 0.16 cm^3 , 0.20 cm^3 , 0.30 cm^3 , 0.40 cm^3 , 0.50 cm^3

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SERIE SM SD

MEZCLADOR DE AIRE + ACEITE

PULVERIZADO



SM SD-1

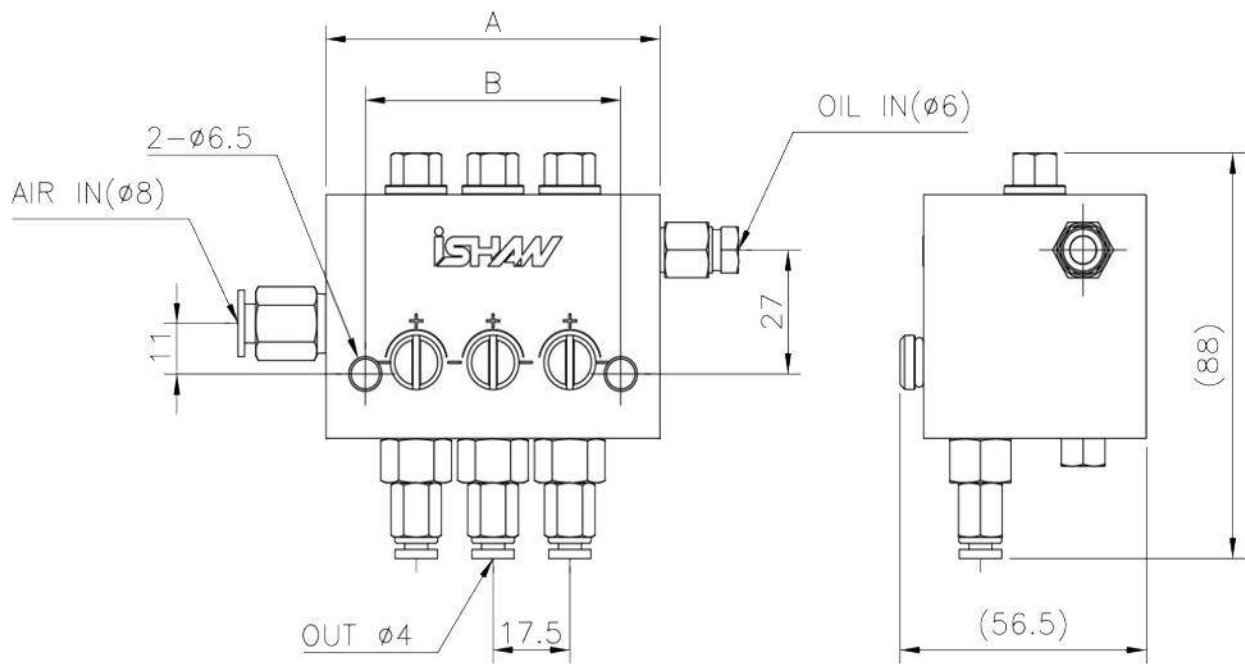
MEZCLADOR DE AIRE+ACEITE PULVERIZADO





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características & Dimensiones

MODELO	SM SD-1
Número De Salidas	1.00
A	41.20
B	23.00
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.10
	0.16
	0.20
	0.30
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.	

SM SD-2

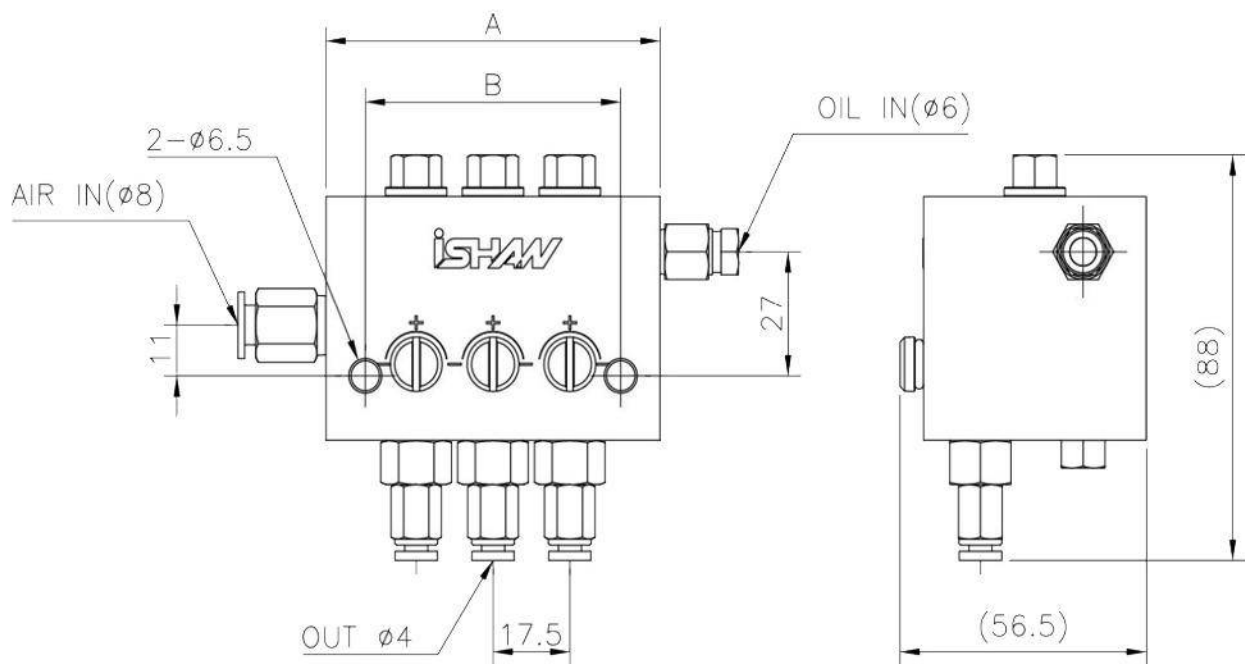
MEZCLADOR DE AIRE+ACEITE PULVERIZADO





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características & Dimensiones

MODELO	ISH SD-2
Número De Salidas	2.00
A	58.70
B	40.70
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.10
	0.16
	0.20
	0.30
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.	

SM SD-3

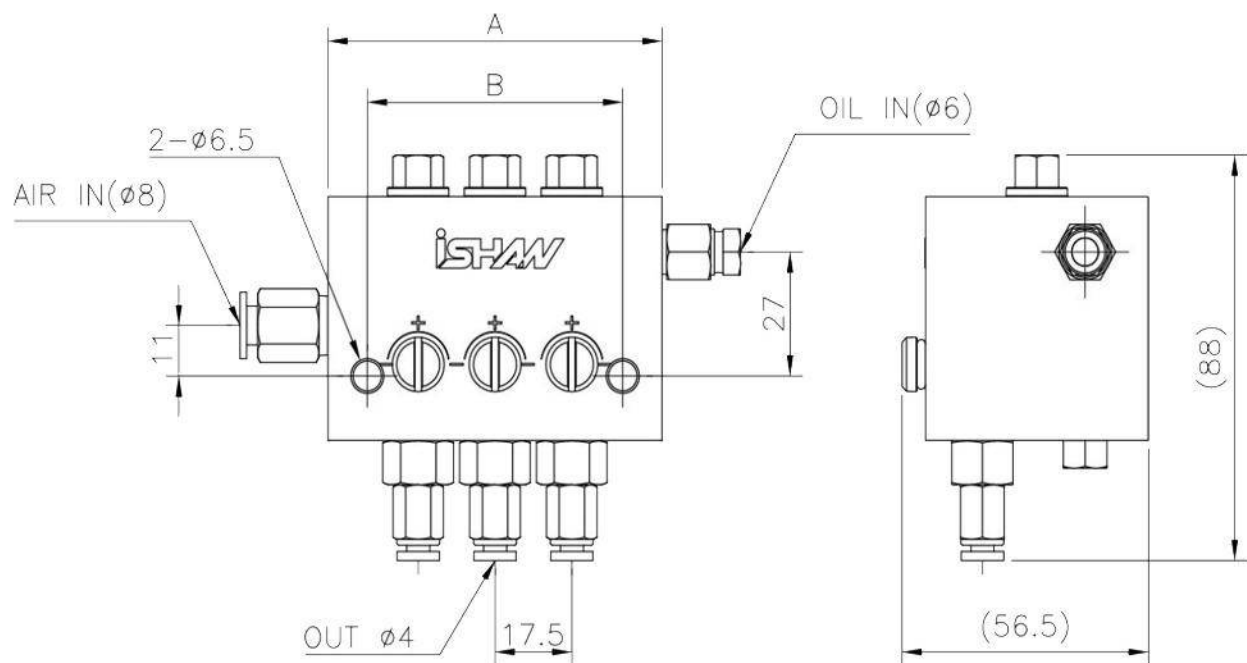
MEZCLADOR DE AIRE+ACEITE PULVERIZADO





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características & Dimensiones

MODELO	SM SD-3
Número De Salidas	3.00
A	76.20
B	58.20
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.10
	0.16
	0.20
	0.30
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.	

SM SD-4

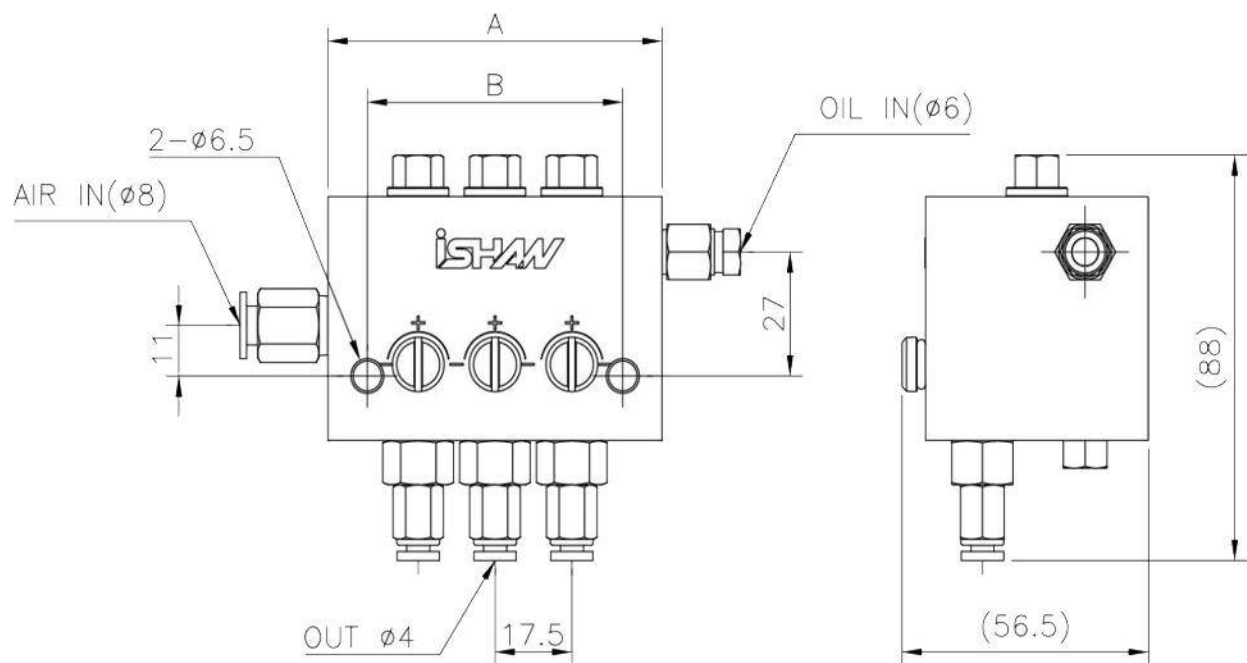
MEZCLADOR DE AIRE+ACEITE PULVERIZADO





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características & Dimensiones

MODELO	SM SD-4
Número De Salidas	4.00
A	93.70
B	75.70
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.10
	0.16
	0.20
	0.30
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.	

SM SD-5

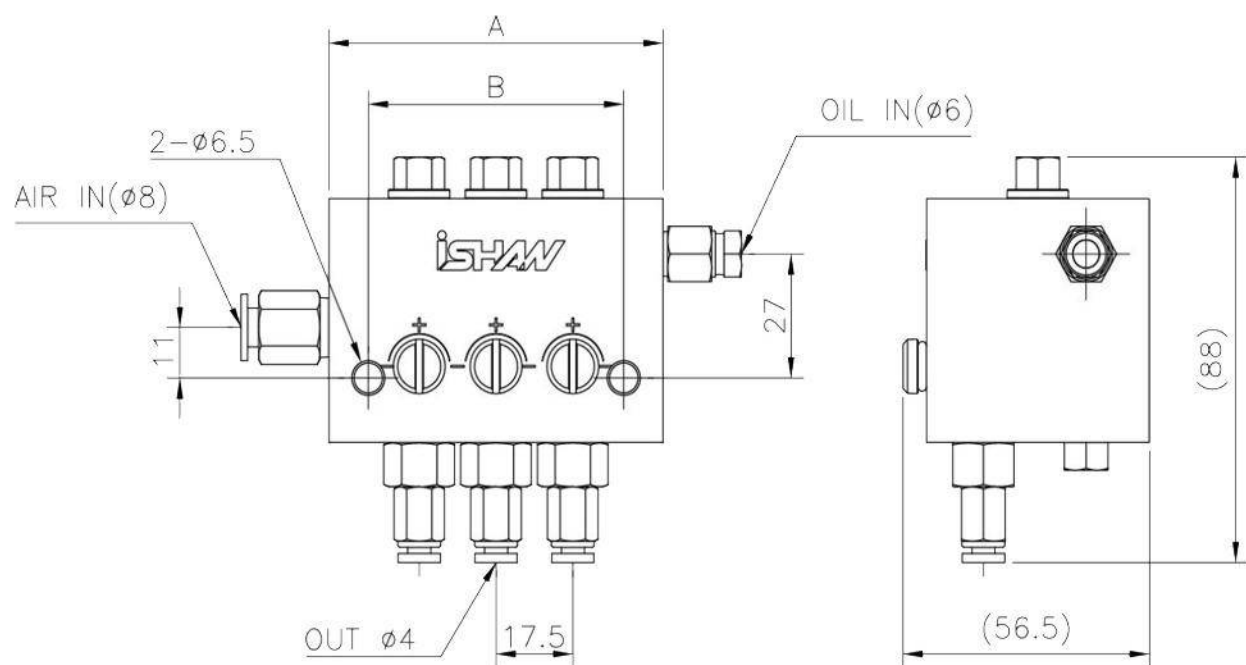
MEZCLADOR DE AIRE+ACEITE PULVERIZADO





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características & Dimensiones

MODELO	SM SD-5
Número De Salidas	5.00
A	111.20
B	93.20
Volumen Dosificado (cm ³ /pulso)	0.10
	0.16
	0.20
	0.30
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.	

SERIE SM SSG-D1

SISTEMA DE LUBRICACIÓN PROGRESIVO DE GRASA

(CON COPA DE RESINA/SIN RESORTE)



ISH SSG-D1

SISTEMA DE LUBRICACION PROGRESIVO DE GRASA

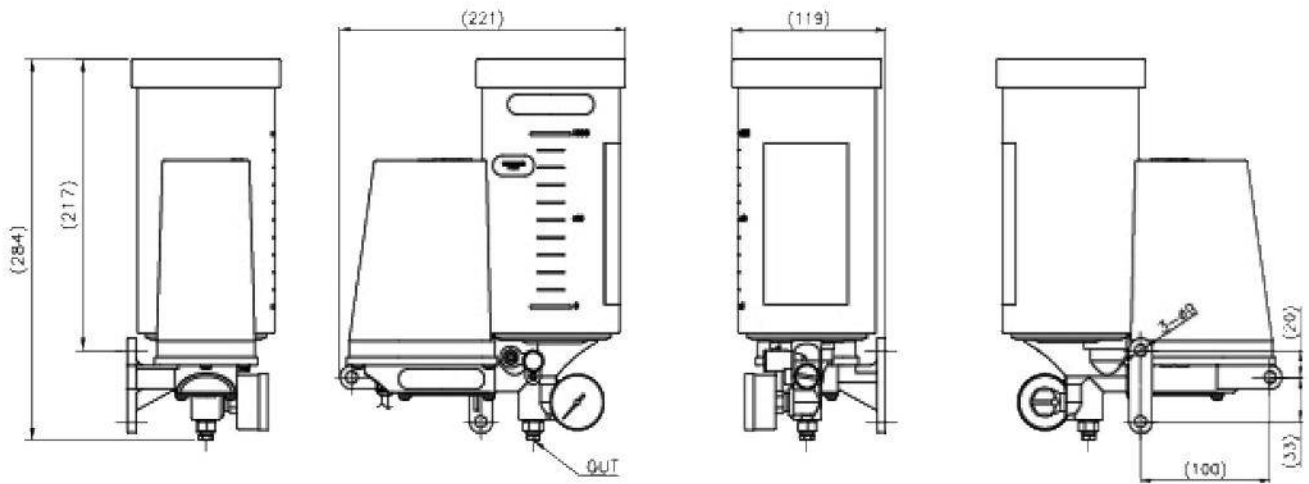
(CON COPA DE RESINA
SIN RESORTE)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	SSG-D1 (Copa De Resina Sin Resorte)
Distribuidores De Flujo Compatibles	<i>Serie DU</i>
Voltaje En Una Sola Fase	24V DC
Consumo De Potencia (watts)	93.00
Potencia De Salida (watts)	45.00
Consumo De Corriente Máximo (Amp)	4.00
Diametro De Salida	Ø6
Descarga De Máxima De Presión [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Volumen De Descarga (cm ³ /min)	Superior a 20.00
Interruptor De Flotación	<i>Opcional</i>
Interruptor De Presión	<i>No Incluido</i>
Medidor De Presión	Mpa & Kg/cm²
Capacidad De La Copa (cm ³)	1,000.00
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	2.10
Grasa Compatible Con El Sistema	No. 000
	No. 00
	No. 0
	No. 1
*** Se cuenta con una opción de salida de Ø4 *** Todas las dimensiones están dadas en milímetros. **** Las dimensiones son las mismas que el dispositivo SIN Resorte.	

ISH SSG-D1

SISTEMA DE LUBRICACION PROGRESIVO DE GRASA

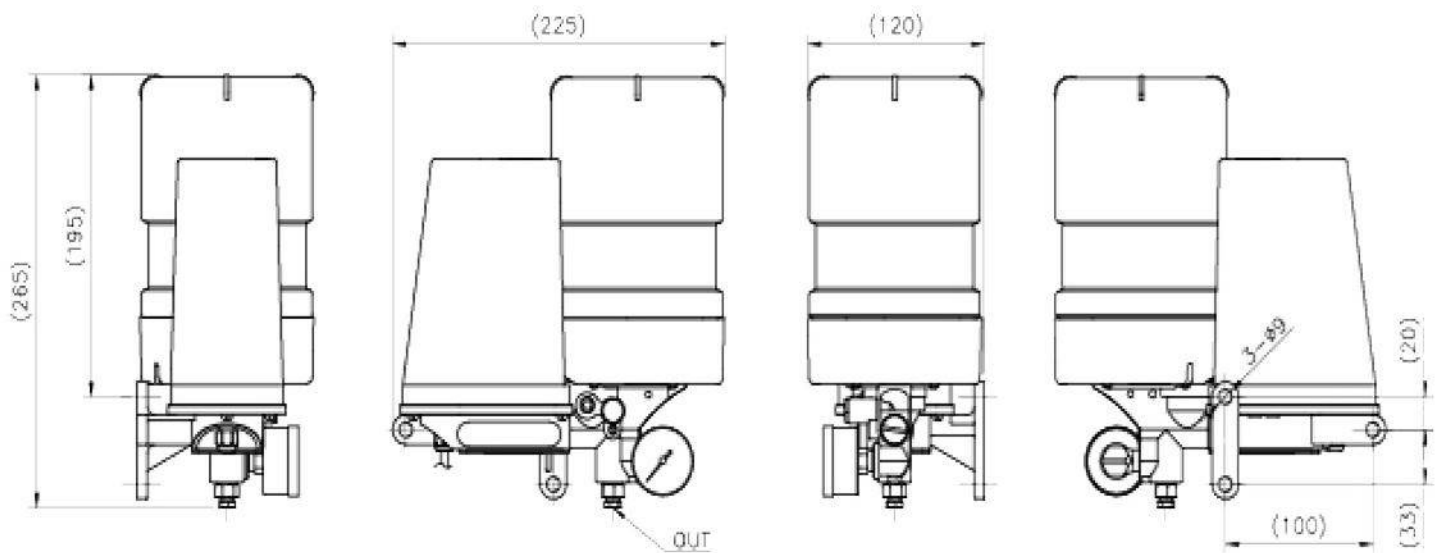
(CON COPA DE PLÁSTICO
SIN RESORTE)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo		SSG-D1 (Copa De Plástico Sin Resorte)	
Distribuidores De Flujo Compatibles		Serie DU	
Voltaje En Una Sola Fase		24V DC	
Consumo De Potencia (watts)		93.00	
Potencia De Salida (watts)		45.00	
Consumo De Corriente Máximo (Amp)		4.00	
Díametro De Salida		Ø6	
Descarga De Máxima De Presión [Mpa(Kgf/cm²)]		15.00 (150.00)	
Volumen De Descarga (cm³/min)		Superior a 20.00	
Interruptor De Flotación		Opcional	
Interruptor De Presión		No Incluido	
Medidor De Presión		Mpa & Kgf/cm²	
Capacidad De La Copa (cm³)		700.00	
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)		2.10	
Grasa Compatible Con El Sistema	No. 000 00	No. 1	No. No. 0
** Se cuenta con una opción de salida de Ø4			
*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.			
**** Las dimensiones son las mismas que el dispositivo SIN Resorte.			

ISH SSG-D1

SISTEMA DE LUBRICACION PROGRESIVO DE GRASA

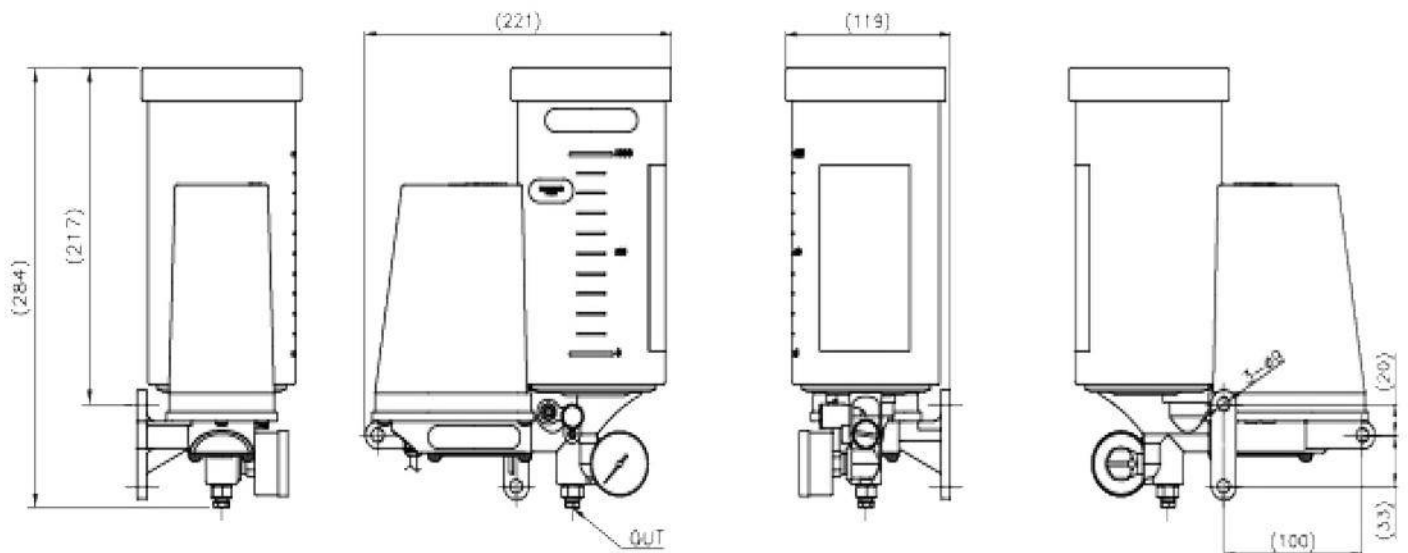
(CON COPA DE RESINA
CON RESORTE)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	SSG-D1 (Copa De Resina Con Resorte)
Distribuidores De Flujo Compatibles	<i>Serie DU</i>
Voltaje En Una Sola Fase	24V DC
Consumo De Potencia (watts)	93.00
Potencia De Salida (watts)	45.00
Consumo De Corriente Máximo (Amp)	4.00
Diametro De Salida	Ø6
Descarga De Máxima De Presión [Mpa(Kgf/cm ²)]	15.00 (150.00)
Volumen De Descarga (cm ³ /min)	Superior a 20.00
Interruptor De Flotación	Opcional
Interruptor De Presión	No Incluido
Medidor De Presión	Mpa & Kgf/cm ²
Capacidad De La Copa (cm ³)	1,000.00
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	2.10
Grasa Compatible Con El Sistema	No. 2

** Se cuenta con una opción de salida de Ø4

*** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

**** Las dimensiones son las mismas que el dispositivo SIN Resorte.

SERIE SM SSG-D2

SISTEMA DE LUBRICACIÓN PROGRESIVO DE GRASA



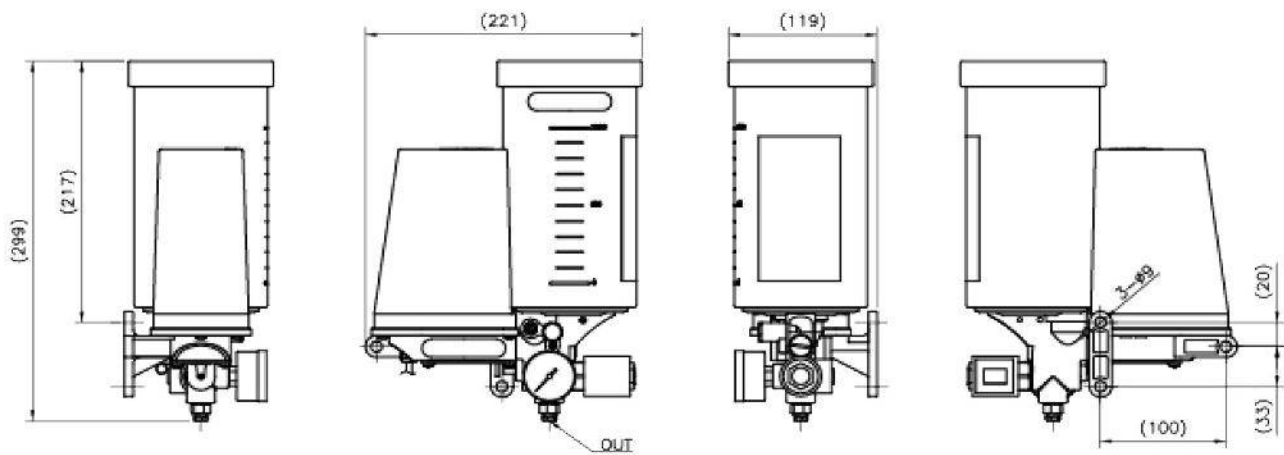
SISTEMA DE LUBRICACIÓN PROGRESIVO DE GRASA





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SSG-D2 (CP)
Distribuidores De Flujo Compatibles	<i>Serie DG</i>
Voltaje En Una Sola Fase	24V DC
Consumo De Potencia (Watts)	93.00
Potencia De Salida (Watts)	45.00
Consumo De Corriente Máximo (Amp)	4.00
Diámetro De Salida	Ø6
Descarga Máxima De Presión [Mpa(Kgf/cm ²)]	10.00 (100.00)
Volumen De Descarga (cm ³ /min)	Superior A 20.00
Interruptor De Flotación	Opcional
Interruptor De Presión	Opcional (Externo)
Medidor De Presión	Mpa & Kgf/cm²
Capacidad De La Copa (cm ³)	700.00
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	2.60
Grasa Lubricante Compatible Con El Sistema	No. 000, 000, 0, 1

*** Se cuenta con una opción con salida de **Ø4**.
 **** Todas las dimensiones están dadas en **milímetros**.

ISH SSG-D2 (CP)

SISTEMA DE LUBRICACION PROGRESIVO DE GRASA

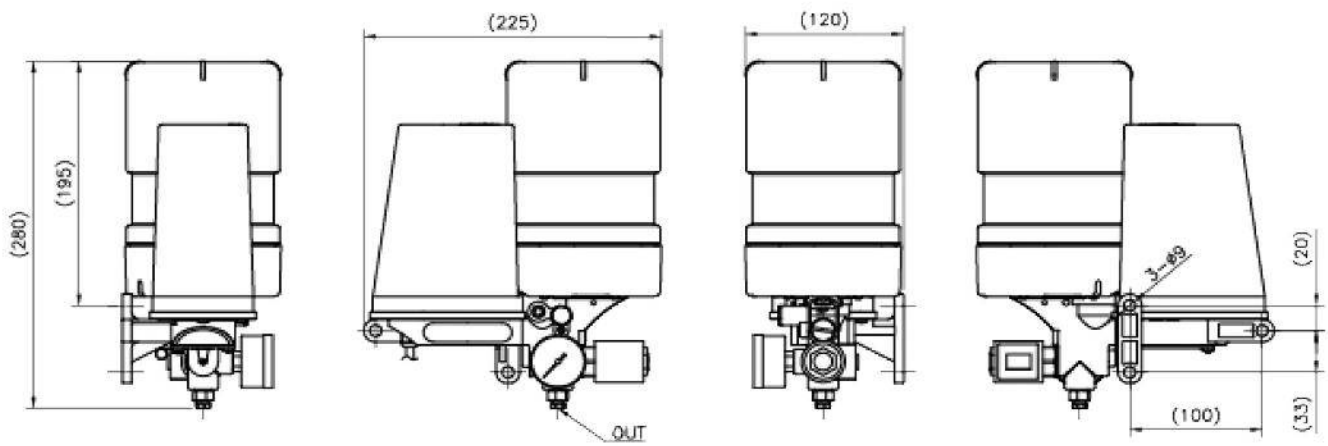
(CON COPA DE PLÁSTICO)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

Modelo	SSG-D2
Distribuidores De Flujo Compatibles	Serie DG
Voltaje En Una Sola Fase	24V DC
Consumo De Potencia (watts)	93.00
Potencia De Salida (watts)	45.00
Consumo De Corriente Máximo (Amp)	4.00
Diametro De Salida	Ø6
Descarga De Máxima De Presión [Mpa (Kgf/cm ²)]	10.00 (100.00)
Volumen De Descarga (cm ³ /min)	Superior a 20.00
Interruptor De Flotación	Opcional
Interruptor De Presión	Opcional (Externo)
Medidor De Presión	Mpa & Kgf/cm²
Capacidad De La Copa (cm ³)	1,000.00
Peso Neto Del Dispositivo (Kg)	2.60
Grasa Compatible Con El Sistema	No. 000, 00, 0, 1

*** Se cuenta con una opción con salida de Ø4.
**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SERIE SM SSP-MT1

LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN



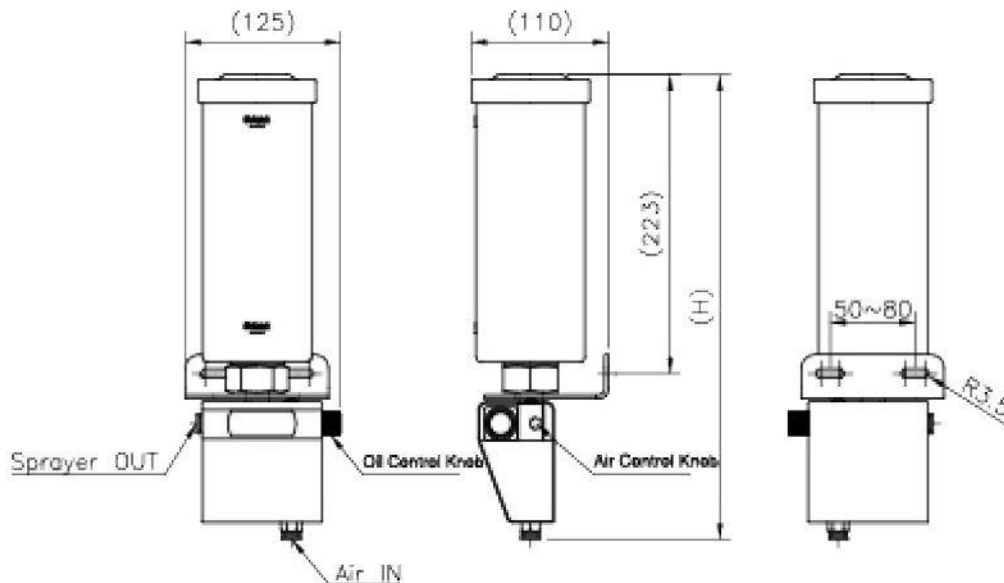
ISHAN 伊山精密工業股份有限公司
LUBRICATION SYSTEM ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



SM SSP-MT1-1

Lubricadores De
Neblina Por
Micro Volumen





Características & Dimensiones

Modelo	SM SSP-MT1-1
Rango De Presión De Entrada De Aire (Kgf/cm^2)	3.00 ~ 8.00
Rango De Volumen De Salida (cm^3/ciclo)	0.003 ~ 0.03
Gradiente De Ajuste Del Volumen De Salida (cm^3)	0.0005
Tiempo De Ajuste Mas Largo** (seg)	20.00
Capacidad Del Tanque De Lubricante (cm^3)	800.00
Diametro De Salida (mm)	PT 1/8"
Rango Recomendado De Viscosidad Del Lubricante (Cst)	10.00 ~ 68.00
H (mm)	350.00

** Puede variar por diferencia del aire y viscosidad de los lubricantes.

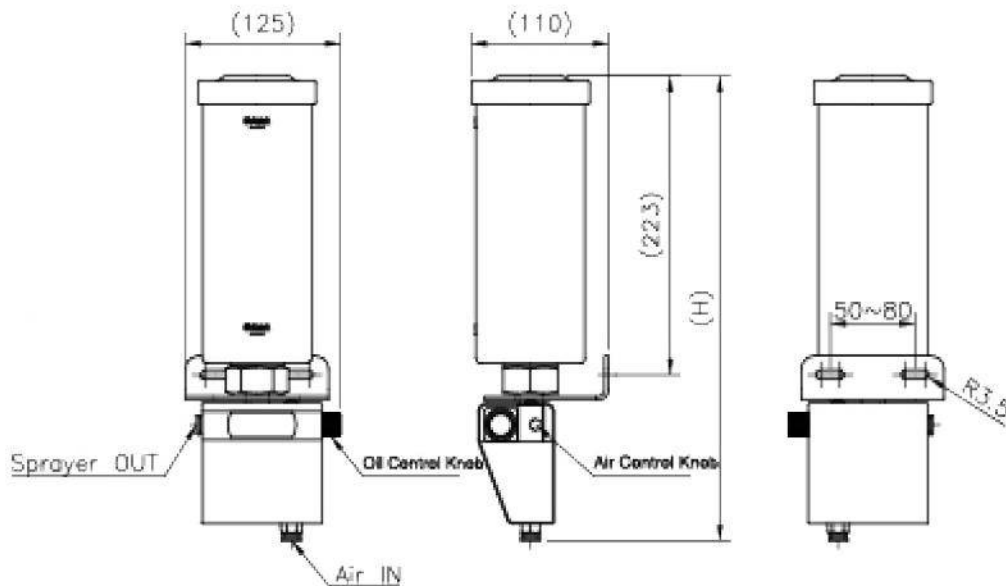
*** Esto bajo la entrada de presión de aire de 4.00 Kgf/cm^2

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM SSP-MT1-2

LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN





Características & Dimensiones

SM SSP-MT1-2

Rango De Presión De Entrada De Aire (Kgf/cm ²)	3.00 ~ 8.00
Rango De Volumen De Salida (cm ³ /ciclo)	0.003 ~ 0.03
Gradiente De Ajuste Del Volumen De Salida (cm ³)	0.0005
Tiempo De Ajuste Mas Largo** (seg)	20.00
Capacidad Del Tanque De Lubricante (cm ³)	800.00
Diametro De Salida	PT1/8"
Rango Recomendado De Viscosidad Del Lubricante (cst)	10.00 ~ 68.00
H	377.00

** Puede variar por diferencia del aire y viscosidad de los lubricantes.

*** Esto bajo la entrada de presión de aire de 4.00 Kgf/cm²

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM SSP-MT1-3

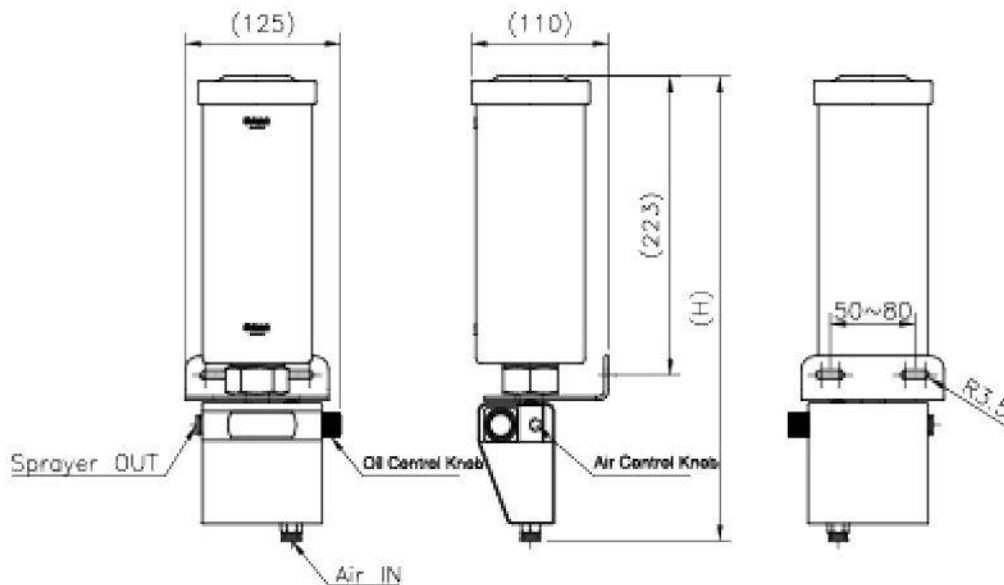
LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN



ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD





Características & Dimensiones

Modelo

SM SSP-MT1-3

Rango De Presión De Entrada De Aire (Kgf/cm^2)	3.00 ~ 8.00
Rango De Volumen De Salida (cm^3/ciclo)	0.003 ~ 0.03
Gradiente De Ajuste Del Volumen De Salida (cm^3)	0.0005
Tiempo De Ajuste Mas Largo** (seg)	20.00
Capacidad Del Tanque De Lubricante (cm^3)	800.00
Diametro De Salida (mm)	PT 1/8"
Rango Recomendado De Viscosidad Del Lubricante (Cst)	10.00 ~ 68.00
H (mm)	404.00

** Puede variar por diferencia del aire y viscosidad de los lubricantes.

*** Esto bajo la entrada de presión de aire de 4.00 Kgf/cm^2

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SERIE SM SSP-MT2

LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN



ISHAN 伊山精密工業股份有限公司
LUBRICATION SYSTEM ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



SM SSP-MT2-1

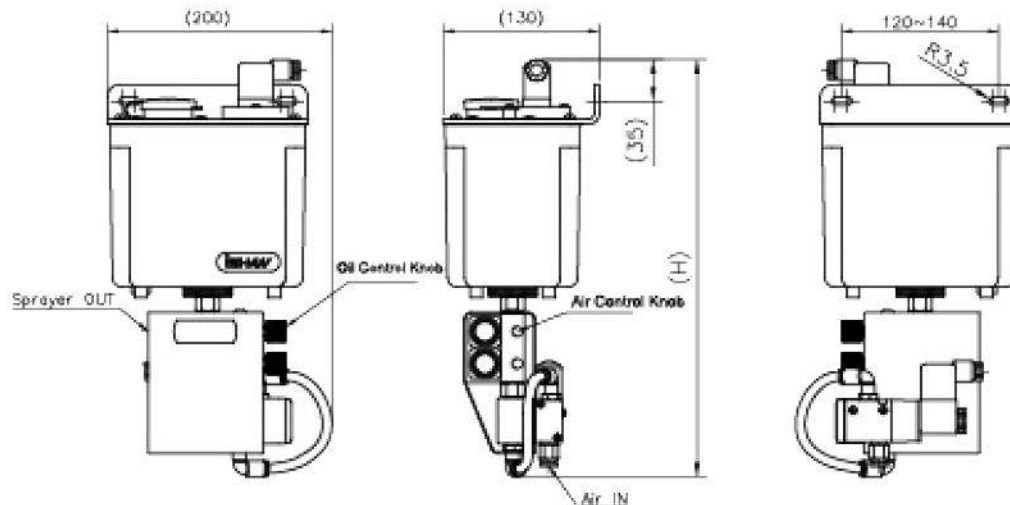
LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN



ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD





Características & Dimensiones

Modelo	SM SSP-MT2-1
Rango De Presión De Entrada De Aire (Kg/cm^2)	3.00 ~ 8.00
Rango De Volumen De Salida (cm^3/ciclo)	0.003 ~ 0.03
Gradiente De Ajuste Del Volumen De Salida (cm^3)	0.0005
Tiempo De Ajuste Mas Largo** (seg)	20.00
Capacidad Del Tanque De Lubricante (cm^3)	2000.00
Diametro De Salida (mm)	PT 1/8"
Rango Recomendado De Viscosidad Del Lubricante (Cst)	10.00 ~ 68.00
H (mm)	325.00

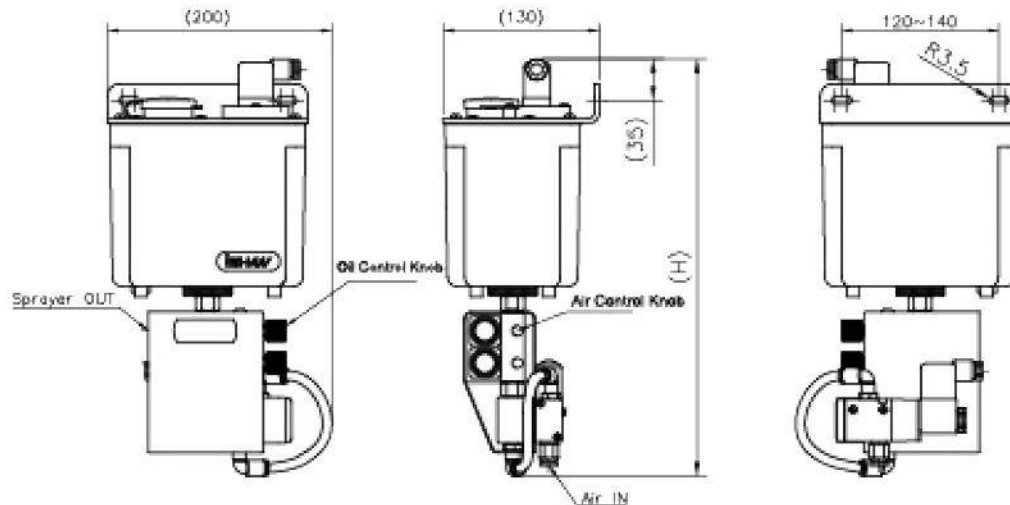
** Puede variar por diferencia del aire y viscosidad de los lubricantes.

*** Esto bajo la entrada de presión de aire de $4.00 \text{ Kg}/\text{cm}^2$

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN





Características & Dimensiones

Modelo	SM SSP-MT2-3
Rango De Presión De Entrada De Aire (Kg/cm^2)	3.00 ~ 8.00
Rango De Volumen De Salida (cm^3/ciclo)	0.003 ~ 0.03
Gradiente De Ajuste Del Volumen De Salida (cm^3)	0.0005
Tiempo De Ajuste Mas Largo** (seg)	20.00
Capacidad Del Tanque De Lubricante (cm^3)	2000.00
Diametro De Salida (mm)	PT 1/8"
Rango Recomendado De Viscosidad Del Lubricante (Cst)	10.00 ~ 68.00
H (mm)	379.00

** Puede variar por diferencia del aire y viscosidad de los lubricantes.

*** Esto bajo la entrada de presión de aire de $4.00 \text{ Kg}/\text{cm}^2$

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SM SSP-MT2-3

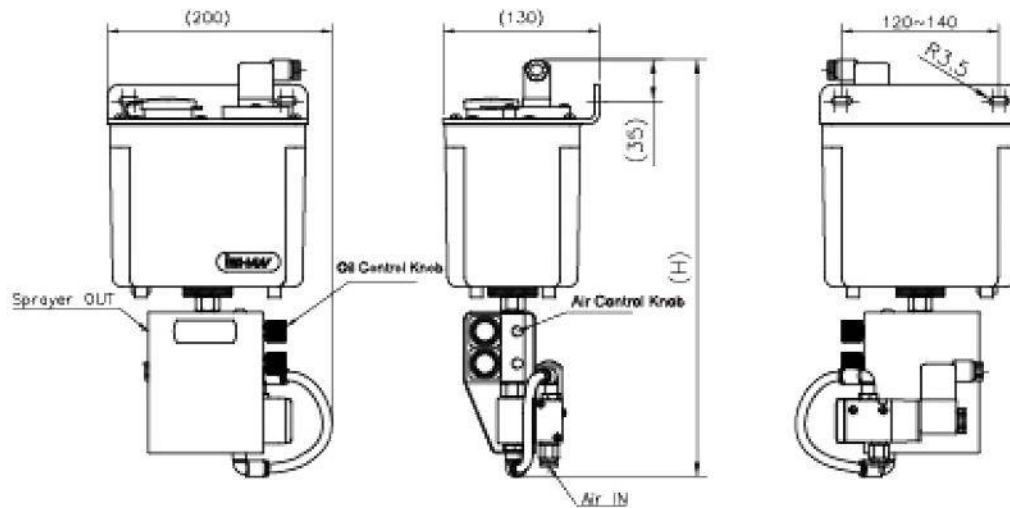
LUBRICADORES DE NEBLINA POR MICRO VOLUMEN



ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD





Características & Dimensiones

Modelo	SM SSP-MT2-2
Rango De Presión De Entrada De Aire (Kg/cm^2)	3.00 ~ 8.00
Rango De Volumen De Salida (cm^3/ciclo)	0.003 ~ 0.03
Gradiente De Ajuste Del Volumen De Salida (cm^3)	0.0005
Tiempo De Ajuste Mas Largo** (seg)	20.00
Capacidad Del Tanque De Lubricante (cm^3)	2000.00
Diametro De Salida (mm)	PT 1/8"
Rango Recomendado De Viscosidad Del Lubricante (Cst)	10.00 ~ 68.00
H (mm)	352.00

** Puede variar por diferencia del aire y viscosidad de los lubricantes.

*** Esto bajo la entrada de presión de aire de $4.00 \text{ Kg}/\text{cm}^2$

**** Todas las dimensiones están dadas en milímetros.

SERIE SM SST-B2

SISTEMAS DE LUBRICACIÓN DE ACEITE POR PISTÓN



SM SST-B2

SISTEMA DE LUBRICACIÓN DE ACEITE POR PISTÓN

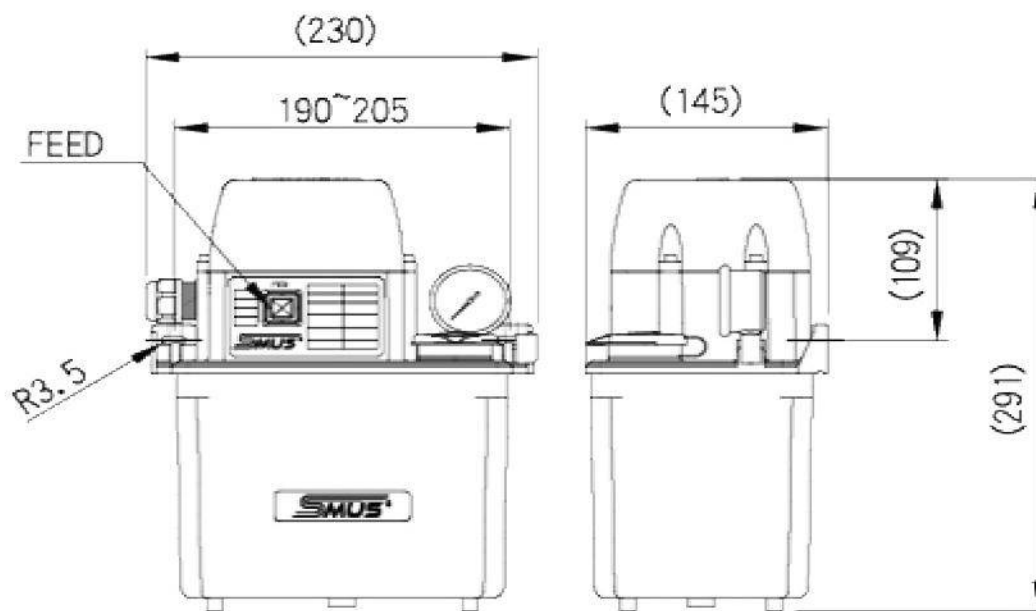
(DE 3 LITROS)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-B2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	100.00
Potencia De Salida (Watts)	10.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Período de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Período De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo o Derecho
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	1.50
Volumen De Salida (c.c./min)	150.00
Dispositivo De Liberación De Presión	O
Sistema De Flotación	O
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	O
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	3.00L (P)

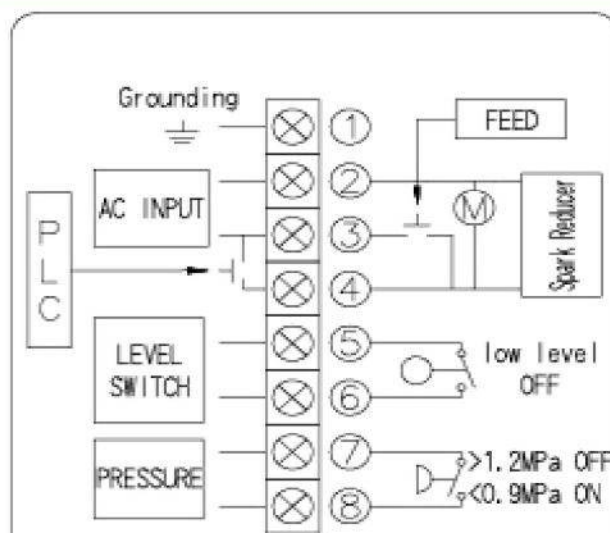
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40°C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



SM SST-B2

SISTEMA DE LUBRICACIÓN DE ACEITE POR PISTÓN

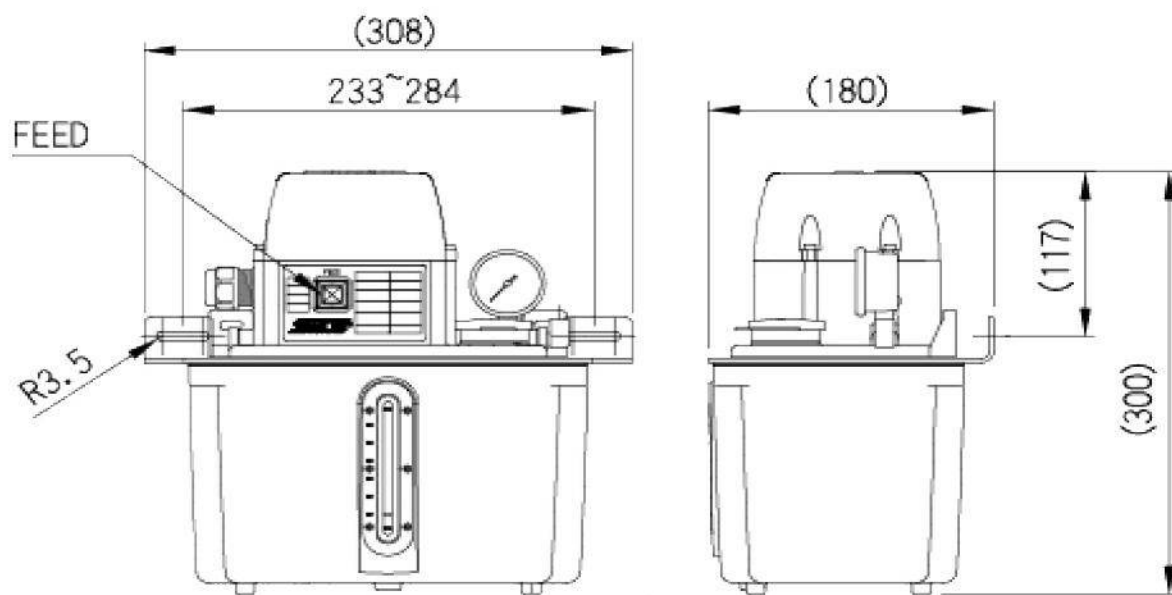
(DE 4 LITROS)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-B2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	100.00
Potencia De Salida (Watts)	10.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Período de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Período De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo o Derecho
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	1.50
Volumen De Salida (c.c./min)	150.00
Dispositivo De Liberación De Presión	O
Sistema De Flotación	O
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	O
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	4.00L (P)

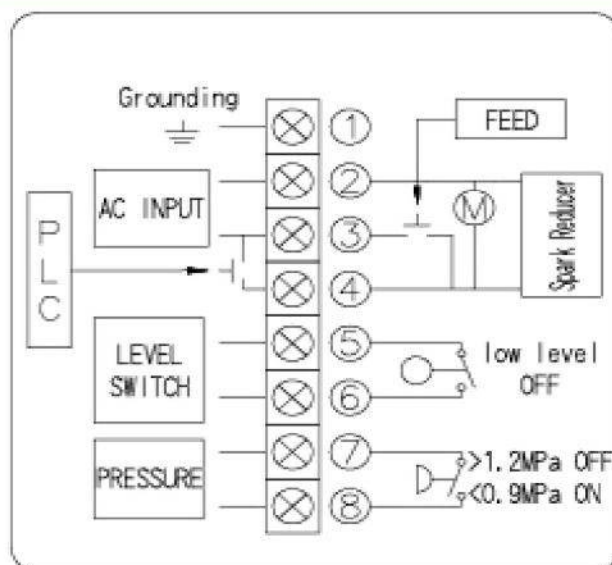
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40°C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



SERIE SM SST-H2

SISTEMAS DE LUBRICACIÓN DE ACEITE POR PISTÓN



SM SST-H2

Sistema De Lubricación De Aceite Por Pistón

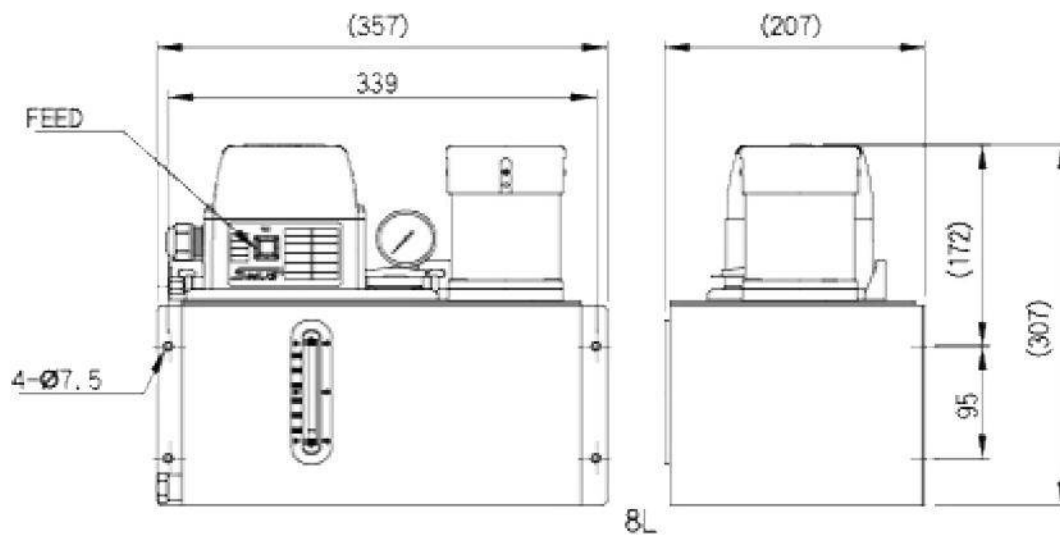
(De 8 Litros)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-H2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	210.00
Potencia De Salida (Watts)	90.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Período de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Periodo De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	3.00 (30.00)
Volumen De Salida (c.c./min)	600.00
Dispositivo De Liberación De Presión	Incluido
Sistema De Flotación	Incluido
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	Incluido
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	8.00L (P)

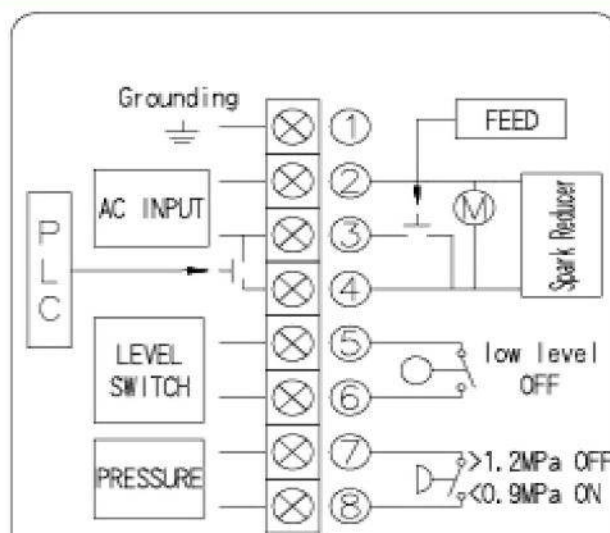
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40° C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



SM SST-H2

Sistema De Lubricación De Aceite Por Pistón

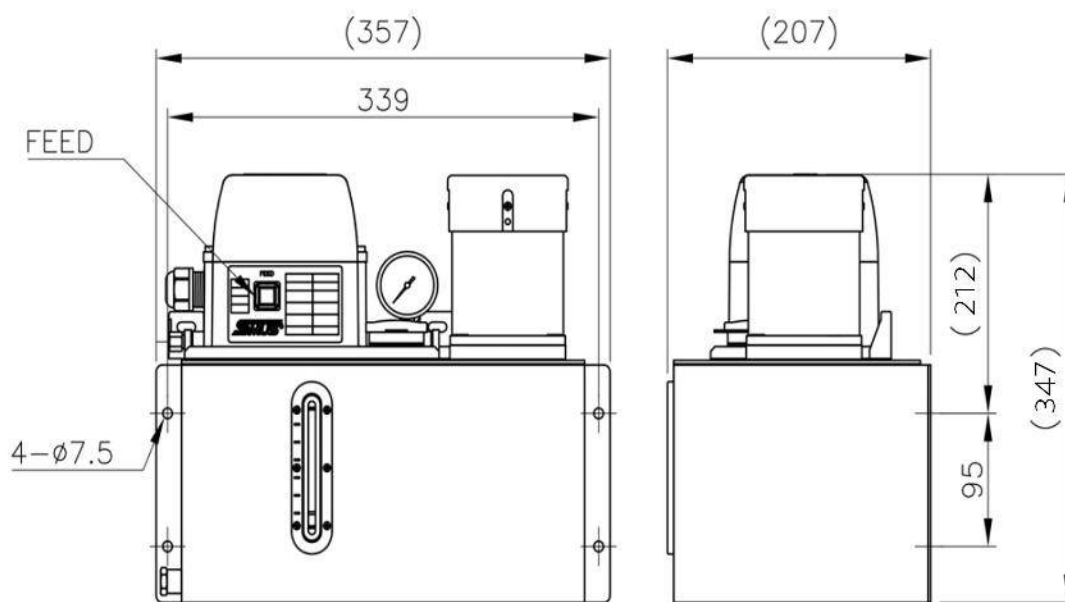
(De 10 Litros)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-H2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	210.00
Potencia De Salida (Watts)	90.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Período de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Periodo De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	3.00 (30.00)
Volumen De Salida (c.c./min)	600.00
Dispositivo De Liberación De Presión	Incluido
Sistema De Flotación	Incluido
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	Incluido
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	10.00L (P)

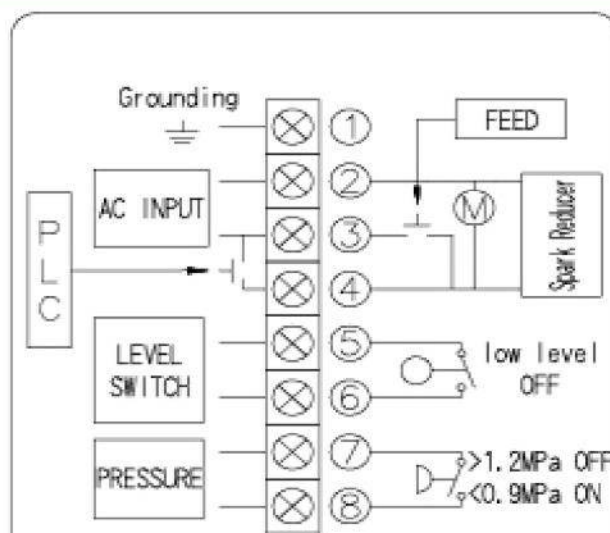
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40°C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



SM SST-H2

Sistema De Lubricación De Aceite Por Pistón

(De 20 Litros)

SMUS

ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

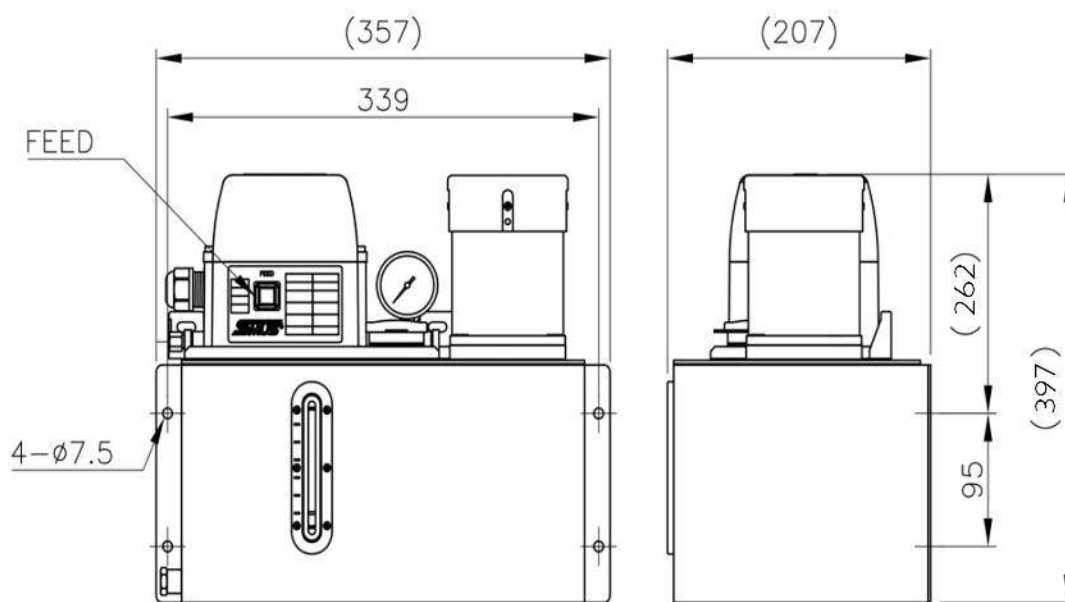
伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-H2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	210.00
Potencia De Salida (Watts)	90.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Período de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Periodo De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	3.00 (30.00)
Volumen De Salida (c.c./min)	600.00
Dispositivo De Liberación De Presión	Incluido
Sistema De Flotación	Incluido
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	Incluido
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	20.00L (P)

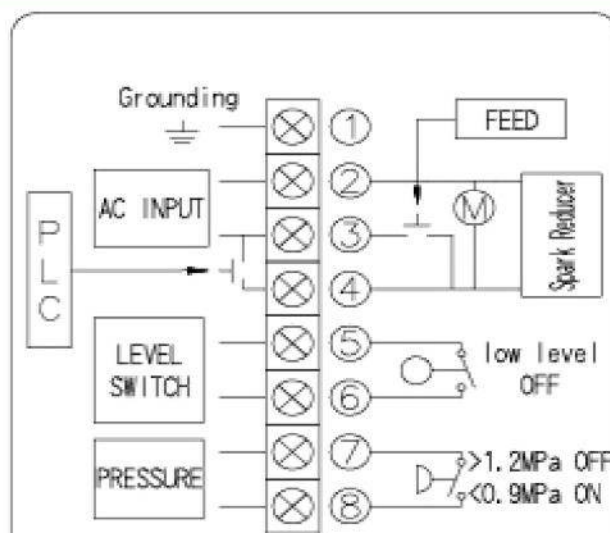
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40°C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



SERIE SM SST-J2

SISTEMAS DE LUBRICACIÓN DE ACEITE POR PISTÓN



ISH SST-J2

SISTEMA DE LUBRICACION DE ACEITE POR PISTÓN

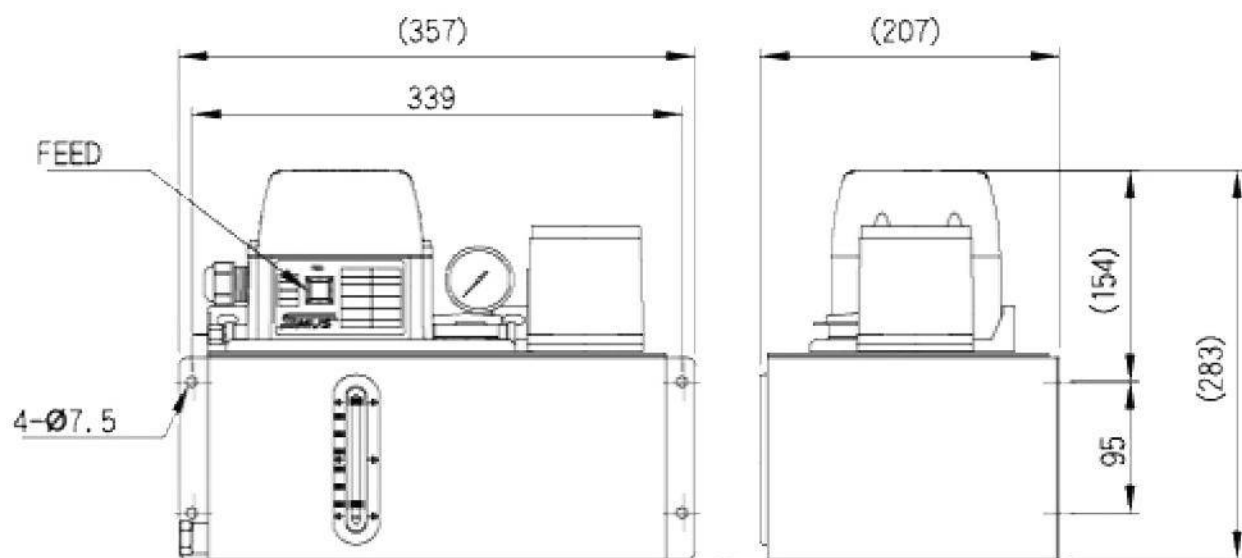
(DE 6 LITROS)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-J2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	56.00
Potencia De Salida (Watts)	25.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Período de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Período De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	2.00 (20.00)
Volumen De Salida (c.c./min)	150.00
Dispositivo De Liberación De Presión	Incluido
Sistema De Flotación	Incluido
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	Incluido
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	6.00L (P)

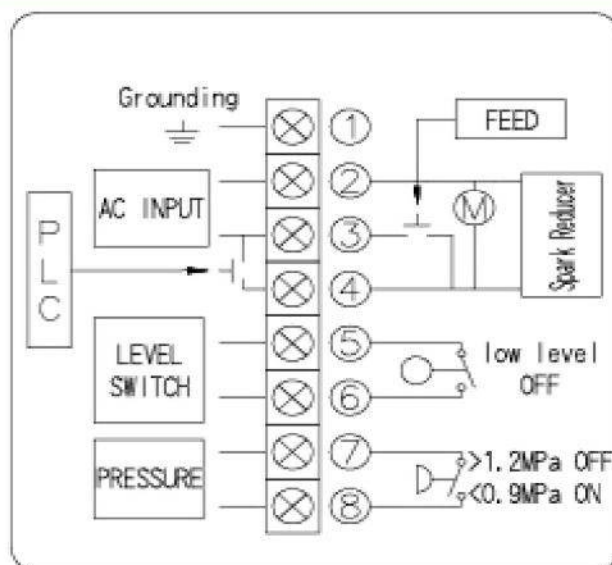
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40°C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



ISH SST-J2

SISTEMA DE LUBRICACION DE ACEITE POR PISTÓN

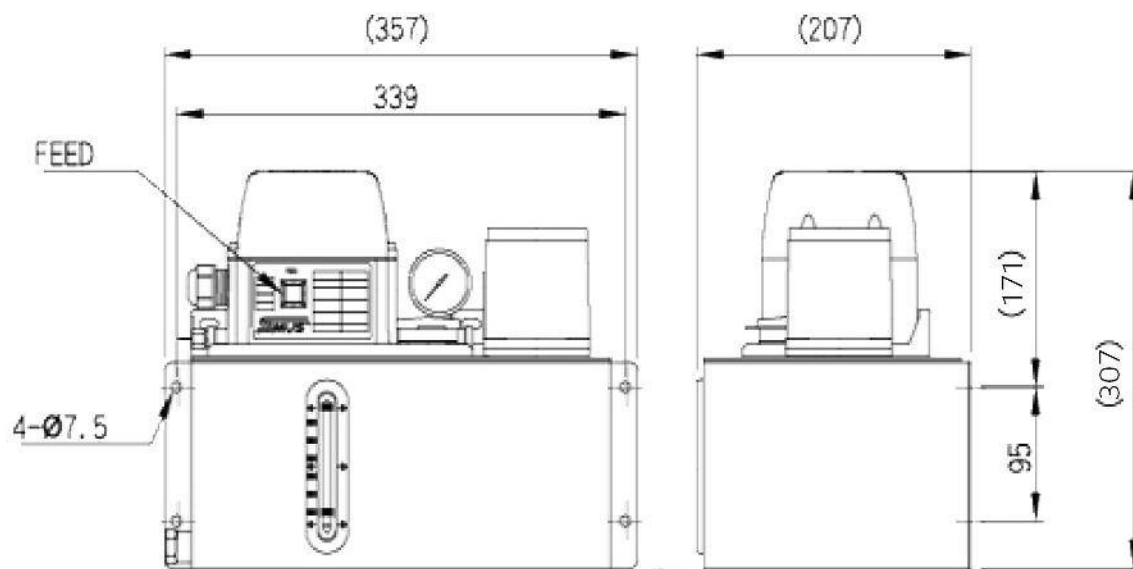
(DE 8 LITROS)





ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-J2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	56.00
Potencia De Salida (Watts)	25.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Periodo de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Periodo De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	2.00 (20.00)
Volumen De Salida (c.c./min)	150.00
Dispositivo De Liberación De Presión	Incluido
Sistema De Flotación	Incluido
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	Incluido
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	8.00L (P)

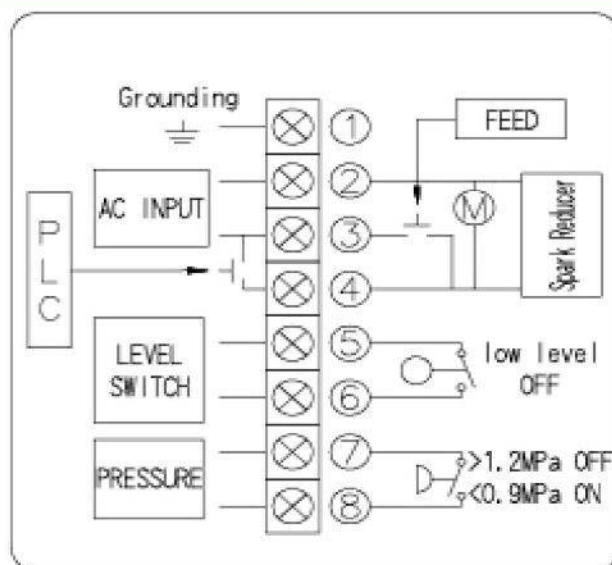
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40°C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



ISH SST-J2

SISTEMA DE LUBRICACION DE ACEITE POR PISTÓN

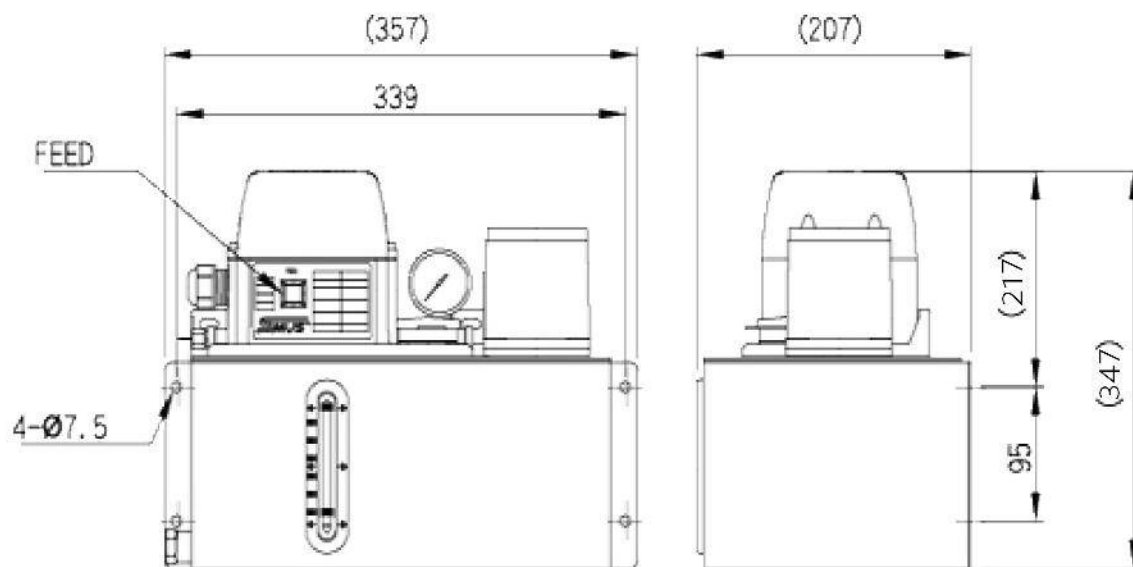
(DE 10 LITROS)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-J2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	56.00
Potencia De Salida (Watts)	25.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Periodo de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Periodo De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	2.00 (20.00)
Volumen De Salida (c.c./min)	150.00
Dispositivo De Liberación De Presión	Incluido
Sistema De Flotación	Incluido
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	Incluido
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	10.00L (P)

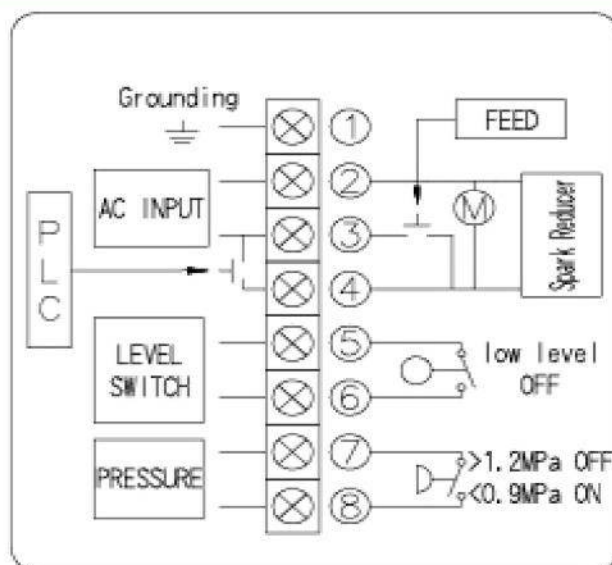
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40°C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



ISH SST-J2

SISTEMA DE LUBRICACION DE ACEITE POR PISTÓN

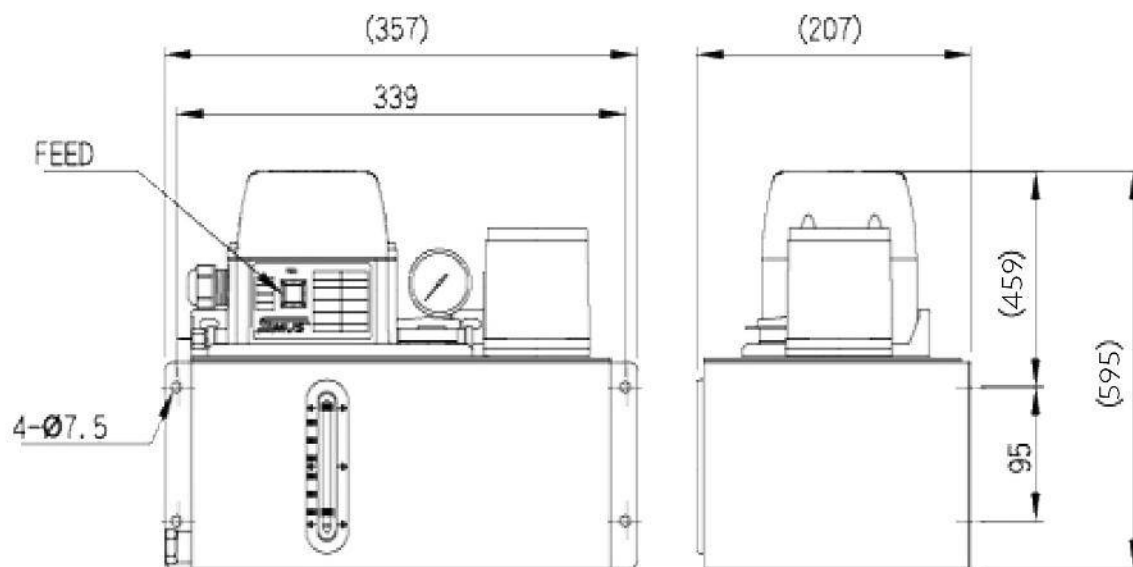
(DE 20 LITROS)





ISHAW
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO., LTD



Características Y Dimensiones

MODELO	SM SST-J2
Voltaje En Una Sola Fase	110V/60Hz o 220V/60Hz
Consumo De Energía (Watts)	56.00
Potencia De Salida (Watts)	25.00
Capacidad Terminal de Salida (Amp)	0.30 (INTERRUPTOR DE FLOTACIÓN) 5.00 (INTERRUPTOR DE PRESION)
Período de Lubricación	En combinación con el control mediante el PLC.
Período De Intermitencia	En combinación con el control mediante el PLC.
Dirección De La Salida	Izquierdo
Diámetro De Salida	Ø4 Ø6
Presión Máxima De Salida [Mpa(Kgf/cm ²)]	2.00 (20.00)
Volumen De Salida (c.c./min)	150.00
Dispositivo De Liberación De Presión	Incluido
Sistema De Flotación	Incluido
Interruptor De Presión (Kgf/cm ²)	12.00 ~ 9.00 (NC)
Medidor De Presión	Incluido
Capacidad Del Deposito De Aceite (Litros)	20.00L (P)

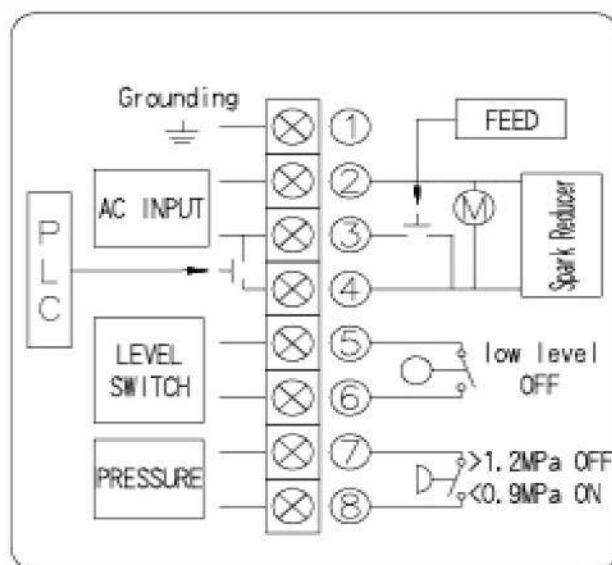
* (P) Deposito de aceite de plástico.

** Viscosidad del aceite a 40°C: 30 ~ 450 cSt.

*** El volumen de salida y la presión máxima de salida anterior, esta basada en una viscosidad del aceite de 68 cSt.

**** El volumen de salida estándar esta basado en una corriente de 60Hz. A 110V | 220V.

Diagrama De Conexiones Serie SM SST-B2



4Man

Elements For Manufa



ISHAN
LUBRICATION SYSTEM

伊山精密工業股份有限公司
ISHAN PRECISION INDUSTRY, CO, LTD



MEXICO BRANCH OFFICE

Roberto Diaz No. 401
Ciudad Industrial
Aguascalientes, Ags.
México
20290

4ManPro@4ManPro.com
+52 (449) 171 3420
www.4ManPro.com/SPA/



USA BRANCH OFFICE

708 Main St.
10th Floor
Houston, Tx, USA
77002

4ManPro_USA@4ManPro.com
+1 (832) 871 5022
www.4ManPro.com/ENG/

*Elements For
Manufacturing Processes*