

## INTRODUCCION

Desde nuestros inicios, nuestra filosofía ha consistido en crear una red de distribuidores, los cuales se sientan orgullosos de contribuir al desarrollo, de un sector en alza y en constante evolución, como es la aspiración centralizada.

Somos conscientes de tratar con un producto innovador, con evidentes ventajas sobre el bienestar en nuestra vida cotidiana. Sin olvidar el valor añadido que aporta a nuestra vivienda.

Nuestras acciones van dirigidas, a mantener la confianza que han depositado en nuestros productos, tanto nuestros distribuidores así como los usuarios finales de nuestros sistemas de aspiración centralizada.

Con una fuerte implantación en 34 países y un activo de más de 1.000 instalaciones trifásicas, donde las prestaciones del sistema, son extremadamente relevantes, nuestro compromiso nos lleva a proponer la solución más idónea para cada instalación, teniendo en cuenta las exigencias de la vivienda, así como las singularidades arquitectónicas de dicha vivienda o edificio.

En colaboración con nuestro distribuidor exclusivo para España SGI SISTEMAS, estamos en condiciones de acometer cualquier proyecto, ya sea para el sector doméstico, así como para el sector terciario o industrial.

Por lo cual ponemos en sus manos el presente catálogo, el cual no dudamos que será una eficaz herramienta de trabajo para localizar todos los productos que usted necesite.

Monika Sanftl

Administrador DISAN

Jordi Hernandez

Administrador SGI SISTEMAS



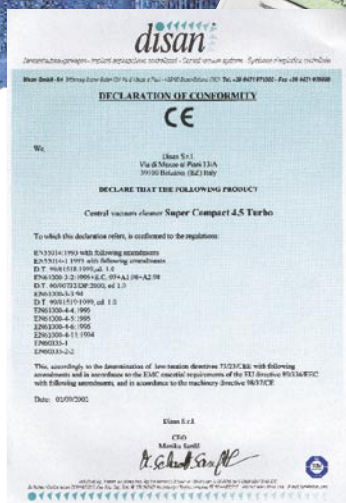
Tuberías y raccords en PVC



Centrales Monofásicas y Trifásicas



Certificado de empresa



PRODUCTOS CERTIFICADOS  
GARANTIA DE CALIDAD

CENTRALES ASPIRACION SERIE DOMESTICA

ZSA 18/1	3
ZSA 25/1	4
ZSA 25/2	5
ZSA 45/2	6
ZSA 45/3	7
EVO 200	8
EVO 500	9

CENTRALES ASPIRACION SERIE COMPACT

Super Compact 1,5 e Turbo 2,2 monofasica	10
Super Compact 2,2 e Turbo 4,5i trifasica	11

CENTRALES ASPIRACION SERIE MODULAR

A01	12
B01	13
B02	14
BC100i	15
C03	16
CD125i	17
D02	18
F03	19
H02	20

CALCULO APROXIMADO DE MATERIALES 21

ELECCION DE LA CENTRAL DE ASPIRACION 21

TOMAS DE ASPIRACION

Toma aspiración rectangular Mod. Universal	22
Toma aspiración cuadrada Mod. Majestic	23
Toma aspiración cuadrada Mod. Olympia	24
Toma aspiración cuadrada Mod. Royal	24
Toma aspiración de pared o de suelo	25
Toma aspiración de suelo	25
Toma aspiración de zócalo	25
Toma aspiración de servicio	26

TERCIARIO AVANZADO 26

ACCESORIOS DE LIMPIEZA

Kits completos	27
Kits especiales	29
Accesorios suplementarios para limpieza	30

MATERIALES PARA INSTALACION

Tubos y racords en PVC	31
Materiales complementarios para instalación	31
Materiales para instalación eléctrica	32
Materiales para montaje y fijación	32
Kits para instalación	33
Materiales para pruebas	33

MATERIAL DE MARKETING 34

Los siguientes simbolos sirven para facilitar la selección y el ámbito de aplicación de las centrales .

Sector doméstico



Sector profesional



Terciario avanzado



## NOVEDAD

tamaño reducido  
para pequeñas  
instalaciones

Opcional

Silencioso opcional  
cod. GE270

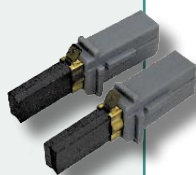


Repuestos

Motor de aspiracion  
cod. ER710



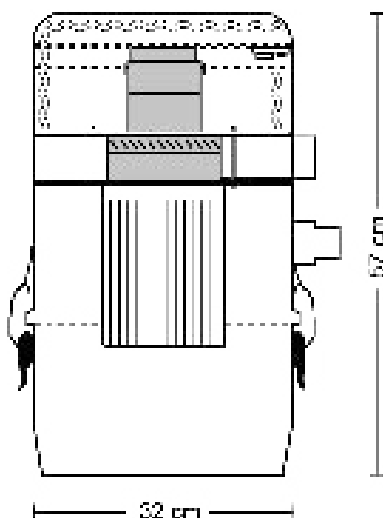
Par de escobillas  
cod. ER670



Filtro cartucho  
cod. ER622  
en poliester  
cod. ER623



Circuito electrónico  
cod. ER902



cod. ZA181

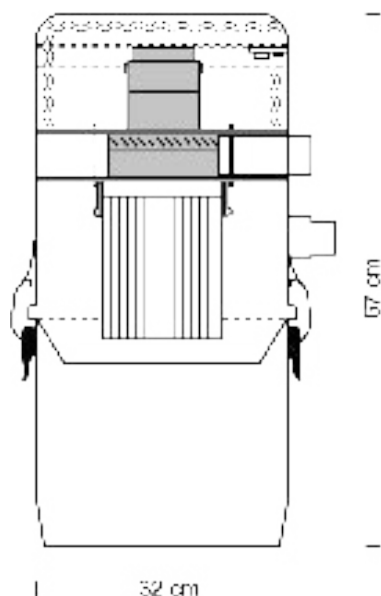
Central de aspiración en plancha barnizada con pintura epoxi, contenedor de polvo en plástico, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, motor by-pass radial, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, filtro de cartucho, raccords para enlace de tuberías, soporte para montaje en pared, marcado CE.

### Condiciones de empleo aproximadas

Superficie hasta	m <sup>2</sup>	90 max
Longitud máxima de tubería	m	40 ca
Número aproximado de tomas	nr	3-5

### Características técnicas

Potencia motor	Kw	1,25
Número turbinas	nr	2
Tension de alimentación	V	230
Grado de protección motor CE		IP44
Depresion max	mbar	260
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	191
Airwatt @ Ø32mm	W	341
Separador ciclonico	nr	-
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	5.400
Materiales cuerpo maquina		Metal/ABS
Capacidad contenedor de polvo	l	15
Dimensiones	cm	57 x 32Ø
Nivel sonoro	dB	60
Peso con embalaje/ neto	kg	11,5/8,5



cod. ZA251

Central de aspiración en plancha barnizada con pintura epoxi, contenedor de polvo en plástico, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, motor by-pass radial, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, ciclón, filtro de cartucho, raccords para enlace de tuberías, soporte para montaje en pared, tensor de bolsa, 2 bolsas de plástico para recogida de polvo, marcado CE..

## Condiciones de empleo aproximadas

Superficie hasta	m <sup>2</sup>	130 max
Longitud máxima de tubería	m	40 ca
Número aproximado de tomas	nr	3-5

## Características técnicas

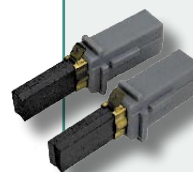
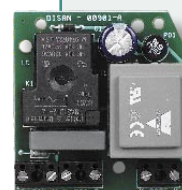
Potencia motor	Kw	1,25
Número turbinas	nr	2
Tension de alimentación	V	230
Grado de protección motor CE		IP44
Depresion max	mbar	260
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	191
Airwatt @ Ø32mm	W	341
Separador ciclonico	nr	1
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	5.400
Materiales cuerpo maquina		Metal/ABS
Capacidad contenedor de polvo	l	25
Dimensiones	cm	67 x 32Ø
Nivel sonoro	dB	60
Peso con embalaje/neto	kg	12,8/9,8



Opcional

Silencioso opcional  
cod. GE270

Repuestos

Motor de aspiracion  
cod. ER710Par de escobillas  
cod. ER670Filtro cartucho  
cod. ER622  
en poliester  
cod. ER623Bolsa de plastico  
para el polvo  
cod. ER627Tensor de bolsa  
cod. ER624Circuito electrónico  
cod. ER902



**Incluido**

Silencioso  
cod. GE270

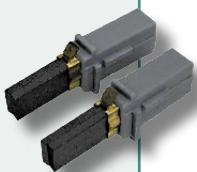


**Repuestos**

Motor de aspiracion  
cod. ER720



Par de escobillas  
cod. ER680



Filtro cartucho  
cod. ER610  
en poliester  
cod. ER611



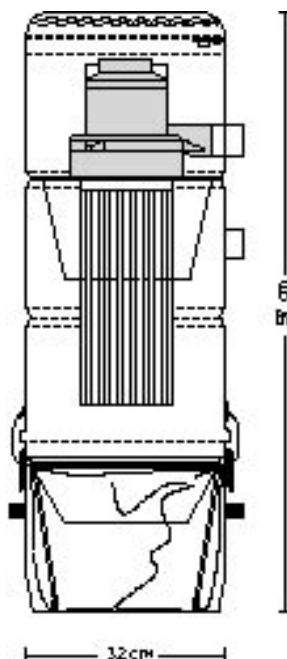
Bolsa de plastico  
para el polvo  
cod. ER627



Tensor de bolsa  
cod. ER624



Circuito electrónico  
cod. G2700901



cod. ZA252

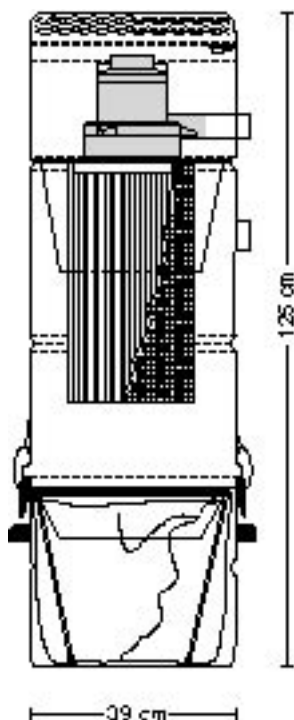
Central de aspiración en plancha barnizada con pintura epoxi, contenedor de polvo en plástico, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, doble ciclón, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, filtro de cartucho, raccords para enlace de tuberías, silencioso externo, soporte para montaje en pared, tensor de bolsa, 2 bolsas de plástico para recogida de polvo, marcado CE.

**Condiciones de empleo aproximadas**

Superficie aconsejada	m <sup>2</sup>	120-150
Longitud máxima de tubería	m	50 ca
Numero aproximado de tomas	nr	5-9

**Características técnicas**

Potencia motor	Kw	1,4
Numero turbinas	nr	2
Tensión de alimentación	V	230
Grado de protección motor CE		IP44
Depresion max	mbar	336
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	198
Airwatt @ Ø32mm	W	421
Separador ciclonico	nr	2
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	10.250
Materiales cuerpo maquina		Metal/ABS
Capacidad contenedor de polvo	l	25
Dimensiones	cm	97 x 32Ø
Nivel sonoro	dB	61
Peso con embalaje/neto	kg	22,5/17,5



cod. ZA452

Central de aspiración en plancha barnizada con pintura epoxi, contenedor de polvo en metal, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, doble ciclón, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, filtro de cartucho, rejilla de protección filtro, raccords para enlace de tuberías, silencioso externo, soporte para montaje en pared, tensor de bolsa, 2 bolsas de plástico para recogida de polvo, marcado CE

## Condiciones de empleo aproximadas

Superficie aconsejada	m <sup>2</sup>	150-350
Longitud máxima de tubería	m	70 ca
Numero aproximado de tomas	nr	7-12

## Características técnicas

Potencia motor	Kw	1,4
Numero turbinas	nr	2
Tensión de alimentación	V	230
Grado de protección motor CE		IP44
Depresion max	mbar	336
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	215
Airwatt @ Ø32mm	W	505
Separador ciclónico	nr	2
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	19.600
Material cuerpo maquina		Metal
Capacidad contenedor de polvo	l	45
Dimensiones	cm	125 x 39Ø
Nivel sonoro	dB	61
Peso con embalaje/neto	kg	37,2/29,4

Incluido

Silencioso  
cod. GE270

Repuestos

Motor de aspiracion  
cod. ER730Par de escobillas  
cod. ER690Filtro cartucho  
cod. ER620  
en poliester  
cod. ER621Bolsa de plastico  
para el polvo  
cod. ER628Circuito electrónico  
cod. G2700901

Incluido

Silencioso  
cod. GE270

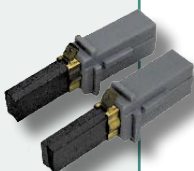


Repuestos

Motor de aspiracion  
cod. ER740



Par de escobillas  
cod. ER695



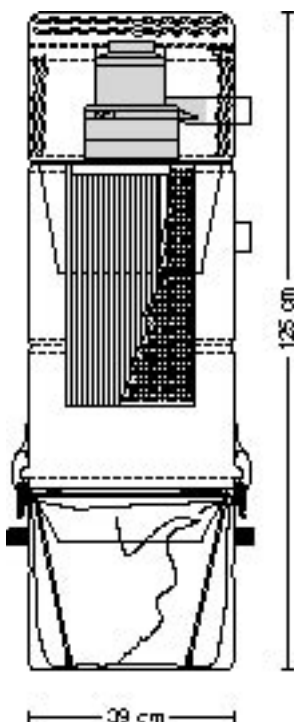
Filtro cartucho  
cod. ER620  
en poliester  
cod. ER621



Bolsa de plastico  
para el polvo  
cod. ER628



Circuito electrónico  
cod. G2700901



cod. ZA453

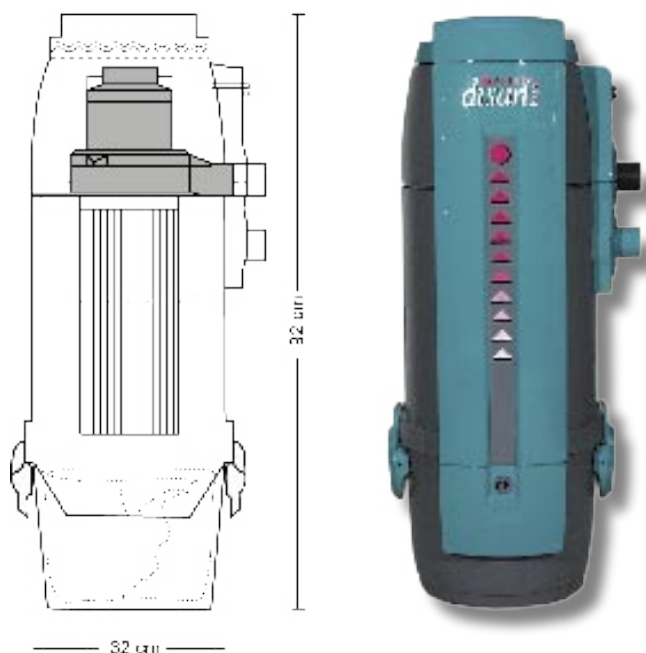
Central de aspiración en plancha barnizada con pintura epoxi, contenedor de polvo en metal, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, doble ciclón, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, filtro de cartucho, rejilla de protección filtro, raccords para enlace de tuberías, silencioso externo, soporte para montaje en pared, tensor de bolsa, 2 bolsas de plástico para recogida de polvo, marcado CE

Condiciones de empleo aproximadas

Superficie aconsejada	m <sup>2</sup>	200-500
Longitud máxima de tubería	m	110 ca
Numero aproximado de tomas	nr	10-15

Características técnicas

Potencia motor	Kw	1,5
Numero turbinas	nr	3
Tensión de alimentación	V	230
Grado de protección motor CE		IP44
Depresion max	mbar	341
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	230
Airwatt @ Ø32mm	W	552
Separador ciclonico	nr	2
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	19.600
Material cuerpo maquina		Metal
Capacidad contenedor de polvo	l	45
Dimensiones	cm	125 x 39Ø
Nivel sonoro	dB	60
Peso con embalaje/neto	kg	37,5/29,7



cod. EVO200

Central de aspiración en material plástico, contenedor de polvo en plástico, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, ciclón, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, filtro de cartucho, raccords para enlace de tuberías, silencioso externo, soporte para montaje en pared, entrada/salida red de tubería modificable derecha o izquierda, marcado CE

#### Condiciones de empleo aproximadas

Superficie aconsejada	m <sup>2</sup>	150 max
Longitud máxima de tubería	m	45 ca
Numero aproximado de tomas	nr	4-5

#### Características técnicas

Potencia motor	Kw	1,1
Numero turbinas	nr	2
Tensión de alimentación	V	230
Grado de protección motor CE		IP40
Depresion max	mbar	270
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	182
Airwatt @ Ø32mm	W	369
Separador ciclónico	nr	1
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	8.000
Material cuerpo maquina		ABS
Capacidad contenedor de polvo	l	20
Dimensiones	cm	92 x 32Ø
Nivel sonoro	dB	60
Peso con embalaje/neto	kg	17,5/13,5

#### Incluido

Silencioso  
cod. GE270

#### Repuestos

Motor de aspiracion  
cod. ER750

Par de escobillas  
cod. ER672

Filtro cartucho  
en poliester  
cod. ER630

Bolsa de plastico  
para el polvo  
cod. ER628

Tensor de bolsa  
cod. ER624

Circuito electrónico  
cod. ER770



Incluido

Silencioso  
cod. GE270

Repuestos

Motor de aspiracion  
cod. ER670

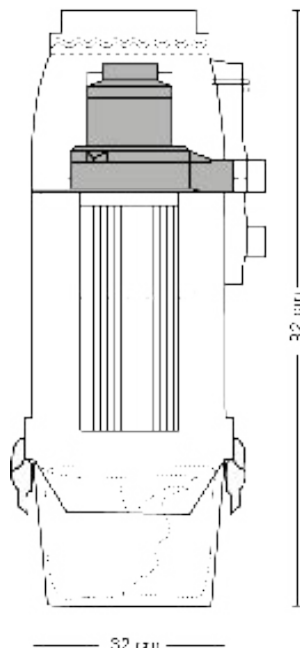
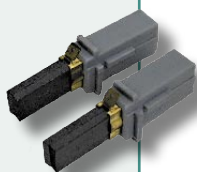
Par de escobillas  
cod. ER673

Filtro cartucho  
en poliester  
cod. ER630

Bolsa de plastico  
para el polvo  
cod. ER628

Tensor de bolsa  
cod. ER624

Circuito electrónico  
cod. ER770



cod. EV500

Central de aspiración en material plástico, contenedor de polvo en plástico, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, ciclón, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, filtro de cartucho, raccords para enlace de tuberías, silencioso externo, soporte para montaje en pared, entrada/salida red de tubería modificable derecha o izquierda, marcado CE

Condiciones de empleo aproximadas

cod. EV500

Superficie aconsejada	m <sup>2</sup>	400 max
Longitud máxima de tubería	m	100 ca
Numero aproximado de tomas	nr	10-15

Características técnicas

Potencia motor	Kw	1,5
Numero turbinas	nr	2
Tension de alimentacion	V	230
Grado de protección motor CE		IP40
Depresion max	mbar	330
Caudal de aire	m <sup>3</sup> /h	220
Airwatt @ Ø32mm	W	523
Separador ciclonico	nr	1
Superficie filtrante	cm <sup>2</sup>	8.000
Material cuerpo maquina		ABS
Capacidad contenedor de polvo	l	20
Dimensiones	cm	92 x 320
Nivel sonoro	dB	60
Peso con embalaje/neto	kg	20/16



Dimensiones cm 40x54x161

Central de aspiracion en plancha barnizada y pintura epoxi, con turbina monofásica, con canal lateral de induccion, carece de transmisiones, guardamotor magnetotérmico, circuito electrónico, mando para toma a 12 Volt y vacuometro incorporado, contenedor de polvo, camara filtrante con doble ciclón, filtro en tejido de derivación industrial, con gran retención, agitador de filtro manual, toma de servicio incorporada, panel de control, raccords para enlace de tuberías, marcado CE, grado de proteccion IP54



## UN USUARIO

Mod. Super Compact 1,5 - MONOFASE		cod. 6405
Potencia motor	Kw	1,5
Tension de alimentacion	V	220-240
Rpm motor	rpm	2880
Depresion max	mbar	300
Caudal de aire max	m³/h	251
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	180
Airwatt @ Ø32mm	W	574
Capacidad camara filtrante	l	70
Capacidad contenedor de polvo	l	40
Superficie filtrante	cm²	5.700
Nivel sonoro	dB	65
Peso con embalage/neto	kg	91/81,2

## DOS USUARIOS

Mod. Super Compact Turbo 2,2 - MONOFASICO		cod. 6409
Potencia motor	Kw	2,2@50Hz
Tension de alimentacion	V	220-240
Rpm motor	rpm	2880 - 3480
Depresion max	mbar	320
Caudal de aire max	m³/h	306
Caudal de aire 140 mbar	m³/h	244 - 285
Airwatt @ Ø32mm	W	688
Capacidad camara filtrante	l	70
Capacidad contenedore de polvo	l	40
Superficie filtrante	cm²	7.100
Nivel sonoro	dB	68
Peso con embalage/neto	kg	94/84,2

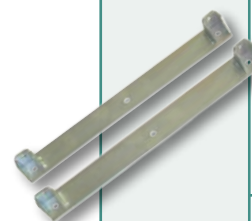
## NOVEDAD

electronica  
profesional,  
amplia gama  
civil

## Opcional



Dispositivo  
autolimpieza filtro  
cod. IS91



Soporte para  
montaje en pared  
cod. IS90



Tensor de bolsa  
cod. 24-640



Bolsa de plastico  
cod. ER628

La central compacta,  
con mayor número  
de imitaciones .

Opcional

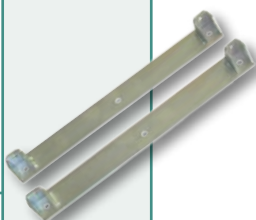
Dispositivo  
autolimpieza filtro  
cod. IS91

Soporte para  
montaje en pared  
cod. IS90

Tensor de bolsa  
cod. 24-640

Bolsa de plástico  
cod. ER628

Filtro en Teflon®  
de clase "C"  
cod. ER639



Dimensiones cm 40x54x161

Central de aspiracion en plancha barnizada y pintura epoxi, con turbina trifásica, con canal lateral de induccion, inverter electrónico para el control constante del rendimiento de la turbina, carece de transmisiones, guardamotor magnetotérmico, circuito electrónico, mando para toma a 12 Volt y vacuometro incorporado, contenedor de polvo, camara filtrante con doble ciclón, filtro estrella en tejido de derivación industrial, con gran retención, agitador de filtro manual, toma de servicio incorporada, panel de control, raccords para enlace de tuberías, marcado CE, grado de proteccion IP54



#### UN USUARIO

Mod. Super Compact 2,2 - TRIFASICA cod. 6406

Potencia motor	Kw	2,2
Tension de alimentacion	V	380-400
Rpm motor	rpm	2880
Depresion max	mbar	320
Caudal de aire max	m³/h	320
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	270
Airwatt @ Ø32mm	W	638
Capacidad camara filtrante	l	70
Capacidad contenedor de polvo	l	40
Superficie filtrante	cm²	5.700
Nivel sonoro	dB	67
Peso con embalage/neto	kg	98,8/99

#### DOS USUARIOS

Mod. Super Compact Turbo 4,5i - TRIFASICA con inverter cod. 6408

Potencia motor	Kw	4,5@50Hz
Tension de alimentacion	V	380-400
Rpm motor	rpm	2170 - 5000
Depresion max	mbar	360
Caudal de aire max	m³/h	520
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	150 - 450
Airwatt @ Ø32mm	W	825
Capacidad camara filtrante	l	70
Capacidad contenedor de polvo	l	40
Superficie filtrante	cm²	7.100
Nivel sonoro	dB	68
Peso con embalage/neto	kg	108/99



Grupo de aspiracion compuesto de:

- Una turbina SIEMENS silenciosa con canal lateral, carece de trasmision, con motor trifasico, montado sobre una base fija y con grado de proteccion IP55;
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, camara filtrante con filtro estrella en tejido de alta retención de derivación industrial, deflector ciclónico para la separación mecanico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plástico, sistema de compensación de presión en saco de recogida de polvo, agitador de filtro manual;
- Cuadro electrico de mando con grado de protección IP55, realizado con norma CEI, con salida 12 Volt y esquema completo para el montaje .
- Raccords para enlace de tuberias.

#### Caracteristicas tecnicas

Potencia motor	Kw	2,2
Tension de alimentacion	V	380-400
Depresion max	mbar	320
Caudal de aire max	m³/h	316
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	224
Nivel sonoro	dB	68
Peso motor	kg	49
Dimensiones del motor AxLxP	cm	50x47,5x65
Mod. DS A01 100		cod. A100
Capacidad camara filtrante	l	160
Capacidad contenedor de polvo	l	100
Superficie filtrante	cm²	16.500
Peso separador	kg	57
Dimensiones separador AxLxP	cm	153x65x63
Mod. DS A01 125		cod. A125
Capacidad camara filtrante	l	210
Capacidad contenedor de polvo	l	125
Superficie filtrante	cm²	35.000
Peso separador	kg	95
Dimensiones separador AxLxP	cm	157x80x72

Bajo pedido, todas las turbinas trifasicas estan disponibles a 500 Volt

Opcional  
ver también  
accesorios  
en la pag. 30



Dispositivo  
autolimpieza filtro  
completo con cuadro  
electrico  
mod. 100 I cod. IS92  
mod. 125 I cod. IS01



Parrilla y depresor  
completo con 2 bol-  
sas de plastico  
mod. 100 I cod. IS05  
mod. 125 I cod. IS07



Bolsa de plastico  
para:  
mod. 100 I cod. IE601  
mod. 125 I cod. IE602



Deflector ciclónico  
mod. 100 I cod. IS08



Silencioso galvaniza-  
do ø 70mm completo  
con 2 manguitos  
cod. IS10





Opcional  
ver también  
accesorios  
en pag. 30

Dispositivo  
autolimpieza filtro  
completo con cuadro  
electrico  
mod. 100 I cod. IS92  
mod. 125 I cod. IS01



Parrilla y depresor  
completo con 2 bol-  
sas de plastico  
mod. 100 I cod. IS05  
mod. 125 I cod. IS07



Bolsa de plastico  
para:  
mod. 100 I cod. IE601  
mod. 125 I cod. IE602



Deflector ciclonico  
mod. 100 I cod. IS08



Silencioso galvaniza-  
do completo con 2  
manguitos  
ø 70mm cod. IS10  
ø 100mm cod. IS11



Grupo de aspiracion compuesto de:

- Una turbina SIEMENS silenciosa con canal lateral, carece de transmision, con motor trifasico, arranque estrella-triángulo, montado sobre una base fija y con un grado de protección IP55;
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, camara filtrante, con filtro estrella, en tejido de alta retención de derivación industrial, deflector ciclónico para la separación mecanico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plastico, sistema de compensación de presión en saco de recogida de polvo, agitador de filtro manual.
- Cuadro electrico de mando con grado de protección IP55, realizado con norma CEI con salida 12Vol y esquema completo para el montaje.
- Raccords para enlace de tuberías.

#### Características técnicas

Potencia motor	Kw	5,5
Tension de alimentacion	V	380-400
Depresion max	mbar	360
Caudal de aire max	m³/h	552
Caudal de aire@ 140 mbar	m³/h	407
Nivel sonoro	dB	78
Peso motor	kg	156
Dimensiones motor AxLxP	cm	65x59,5x96
Mod. DS B01 100 I	cod. B100ST	
Capacidad camara filtrante	l	160
Capacidad contenedor de polvo	l	100
Superficie filtrante	cm²	16.500
Peso separador	kg	57
Dimensiones separador AxLxP	cm	153x65x63
Mod. DS B01 125 I	cod. B125ST	
Capacidad camara filtrante	l	210
Capacidad contenedor de polvo	l	125
Superficie filtrante	cm²	35.000
Peso separador	kg	95
Dimensiones separador AxLxP	cm	157x80x72



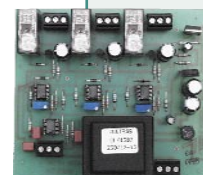
Grupo de aspiracion compuesto de:

- Dos turbinas SIEMENS silenciosas con canal lateral, carece de transmisión, con motor trifasico, montado sobre una base fija y con grado de proteccion IP55;
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, camara filtrante con filtro estrella en tejido de alta retención de derivación industrial, deflector ciclonico para la separación mecanico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plastico, sistema de compensación de presión, en saco de recogida de polvo, agitador de filtro manual;
- Cuadro electrico de mando con grado de protección IP55, realizado con norma CEI, con salida 12 Volt y esquema completo para el montaje;
- Raccords para enlace de tuberías.6

#### Caracteristicas tecnicas

Potencia motor	Kw	2x2,2
Tension de alimentacion	V	380-400
Depresion max	mbar	320
Caudal de aire max	m³/h	632
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	440
Nivel sonoro	dB	68
Peso motor	kg	106
Dimensiones motor AxLxP	cm	97x47,5x65
Mod. DS B02 100 I		cod. B200
Capacidad camara filtrante	l	160
Capacidad contenedor de polvo	l	100
Superficie filtrante	cm²	16.500
Peso separador	kg	57
Dimensiones separador AxLxP	cm	153x65x63
Mod. DS B02 125 I		cod. B225
Capacidad camara filtrante	l	210
Capacidad contenedor de polvo	l	125
Superficie filtrante	cm²	35.000
Peso separador	kg	95
Dimensiones separador AxLxP	cm	157x80x72

#### Accesorios

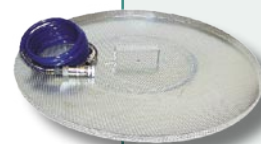


Dispositivo electronico- sistema de arranque para 2 motores cod. IS02

Opcional  
ver también  
accesorios  
en la pag. 30



Dispositivo  
autolimpieza filtro  
completo con cuadro  
electronico  
mod. 100 I cod. IS92  
mod. 125 I cod. IS01



Parrilla y depresor  
completo con 2 bol-  
sas de plastico  
mod. 100 I cod. IS05  
mod. 125 I cod. IS07



Bolsa de plastico para  
mod. 100 I cod. IE601  
mod. 125 I cod. IE602



Deflector ciclonico  
mod. 100 I cod. IS08



Silencioso galvani-  
zado completo con 2  
manguitos  
ø 70mm cod. IS10  
ø 100mm cod. IS11

## NOVEDAD

pre-programada  
para el empleo  
inmediato, sin instalacion  
electronica

No necesita de dispo-  
sitivo de arranque



## Incluido

Dispositivo  
autolimpieza filtro



Silencioso galvanizado  
Ø 70mm completo



Parrilla y depresor



Bolsa de plastico  
cod. IE601



Grupo de aspiracion compuesto de:

- Una turbina SIEMENS silenciosa con canal lateral, carece de transmision, con motor trifasico montado sobre base fija;
- Inverter electrónico para la modulacion continua de la frecuencia i de más parámetros del motor, (para aplicaciones en ambito civil e industrial);
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, camara filtrante con filtro estrella en tejido de alta retencion de derivacion industrial, deflector ciclonico para la separacion mecanico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plastico , sistema de compensacion de presion, en saco de recogida de polvo;
- Dispositivo de limpieza automatica del filtro, por medio de agitacion programable;
- Cuadro electrico de mando con grado IP55, realizado con norma CEI, con salida 12 Volt incorporado, toma de conexion a la alimentacion trifasica;
- Silenciador en metal Ø 70 para amortiguacion de ruido;
- Raccords para enlace de tuberias .

Mod. DS BC 100i

cod. BC100i

Potencia motor nominal	Kw	4,5@50Hz
Consumo electrico max	Kw	7,47@84Hz
Consumo electrico min	Kw	2,96@34Hz
Tension de alimentacion	V	380-400
Depresion max	mbar	340
Caudal de aire max	m³/h	690
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	165-565
Capacidad camara filtrante	l	160
Capacidad contenedor de polvo	l	100
Superficie filtrante	cm²	16.500
Peso motor	kg	65
Dimensiones motor AxLxP	cm	58x47,5x53
Peso separador	kg	61,8
Dimensiones separador AxLxP	cm	153x65x63
Nivel sonoro	dB	68



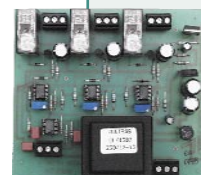
Grupo de aspiración compuesto de:

- Tres turbinas SIEMENS silenciosas con canal lateral ,carece de transmisión, con motor trifásico, montado sobre base fija y con grado de protección IP55;
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, cámara filtrante con filtro estrella en tejido de alta retención de derivación industrial, deflector ciclónico para la separación mecánico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plástico, sistema de compensación de presión, en saco de recogida de polvo, agitador de filtro manual;
- Cuadro eléctrico de mando con grado de protección IP55, realizado con norma CEI, con salida 12 Volt y esquema completo para el montaje;
- Raccords para enlace de tuberías.

#### Características técnicas

Potencia motor	Kw	3x2,2
Tensión de alimentación	V	380-400
Depresión max	mbar	320
Caudal de aire max	m³/h	942
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	655
Nivel sonoro	dB	68
Peso motor	kg	157
Dimensiones motor AxLxP	cm	144x47,5x65
Mod. DS C03 100 I		cod. C100
Capacidad cámara filtrante	l	160
Capacidad contenedor de polvo	l	100
Superficie filtrante	cm²	16.500
Peso separador	kg	57
Dimensiones separador AxLxP	cm	153x65x63
Mod. DS C03 125 I		cod. C125
Capacidad cámara filtrante	l	210
Capacidad contenedor de polvo	l	125
Superficie filtrante	cm²	35.000
Peso separador	kg	95
Dimensiones separador AxLxP	cm	157x80x72

#### Accesorios



Dispositivo electrónico - sistema de arranque para 3 motores  
cod. IS03

Opcional  
ver también  
accesorios  
en la pag. 30



Dispositivo autolimpieza filtro completo con cuadro eléctrico  
mod. 100 I cod. IS92  
mod. 125 I cod. IS01



Parrilla y depresor completo con 2 bolsas de plástico  
mod. 100 I cod. IS05  
mod. 125 I cod. IS07



Bolsa de plástico :  
mod. 100 I cod. IE601  
mod. 125 I cod. IE602



Deflector ciclónico  
mod. 100 I cod. IS08



Silencioso galvanizado ø 100mm completo con 2 manguitos  
cod. IS11



## NOVEDAD

pre-programada para el empleo inmediato, sin instalación eléctrica

No necesita de dispositivo de arranque

## Incluido

Dispositivo autolimpieza filtro



Silencioso galvanizado Ø 100mm completo



Parrilla y depresor



Bolsa de plástico cod. IE602



Grupo de aspiración compuesto de:

- Una turbina SIEMENS silenciosa con canal lateral, carece de transmisión, con motor trifásico montado sobre base fija;
- Inverter electrónico para la modulación continua de la frecuencia, rango de 34 a 84 Hz, (para aplicaciones en ámbito civil e industrial);
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, cámara filtrante con filtro estrella en tejido de alta retención de derivación industrial, deflector ciclónico para la separación mecánico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plástico, sistema de compensación de presión en saco de recogida de polvo;
- Dispositivo de limpieza automática del filtro, por medio de agitación programable;
- Cuadro eléctrico de comando con grado IP55, realizado con norma CEI, con salida 12 Volt incorporado, toma de conexión a la alimentación trifásica;
- Silenciador en metal Ø 100 para amortiguación de ruido;
- Raccords para enlace de tuberías.

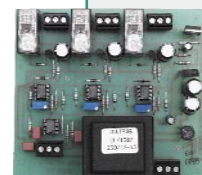
Mod. DS CD 125i

cod. CD125i

Potencia motor nominal	Kw	5,5@50Hz
Consumo eléctrico max	Kw	8,65@83Hz
Consumo eléctrico min	Kw	3,69@34Hz
Tensión de alimentación	V	380-400
Depresión max	mbar	360
Caudal de aire max	m³/h	868
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	223-784
Capacidad cámara filtrante	l	210
Capacidad contenedor de polvo	l	125
Superficie filtrante	cm²	35.000
Peso motor	kg	163
Dimensiones motor AxLxP	cm	65x67x97
Peso separador	kg	105
Dimensiones separador AxLxP	cm	160x80x72
Nivel sonoro	dB	71



## Accesorios

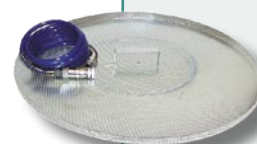


Dispositivo electrónico - sistema de arranque para 2 motores  
cod. IS02

Opcional  
ver también  
accesorios  
en lapag. 30



Dispositivo autolimpieza filtro completo con cuadro eléctrico  
mod. 100 I cod. IS92  
mod. 125 I cod. IS01



Parrilla y depresor completo con 2 bolsas de plástico  
mod. 100 I cod. IS05  
mod. 125 I cod. IS07



Bolsa de plástico  
mod. 100 I cod. IE601  
mod. 125 I cod. IE602



Deflector ciclónico  
mod. 100 I cod. IS08



Silencioso galvanizado 100mm completo con 2 manguitos  
cod. IS11

Grupo de aspiración compuesto de:

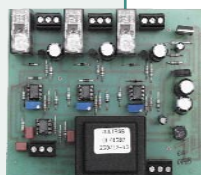
- Dos turbinas SIEMENS silenciosas con canal lateral, carece de transmisión, con motor trifásico con arranque estrella - triángulo, montado sobre base fija y con grado de protección IP55;
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, cámara filtrante con filtro estrella en tejido de alta retención de derivación industrial, deflector ciclónico para la separación mecánico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plástico, sistema de compensación de presión en saco de recogida de polvo, agitador de filtro manual;
- Cuadro eléctrico de mando con grado de protección IP55, realizado con norma CEI, con salida 12 Volt y esquema completo para el montaje;
- Raccords para enlace de tuberías.

### Características técnicas

Potencia motor	Kw	2x5,5
Tensión de alimentación	V	380-400
Depresión max	mbar	360
Caudal de aire max	m³/h	1100
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	805
Nivel sonoro	dB	78
Peso motor	kg	325
Dimensiones motor AxLxP	cm	125x59,5x96
Mod. DS D02 100 I		cod. D100
Capacidad cámara filtrante	l	160
Capacidad contenedor de polvo	l	100
Superficie filtrante	cm²	16.500
Peso separador	kg	57
Dimensiones separador AxLxP	cm	153x65x63
Mod. DS D02 125 I		cod. D125
Capacidad cámara filtrante	l	210
Capacidad contenedor de polvo	l	125
Superficie filtrante	cm²	35.000
Peso separador	kg	95
Dimensiones separador AxLxP	cm	157x80x72

## Accesorios

Dispositivo electrónico - sistema de arranque para 3 motores  
cod. IS03



Opcional  
ver también  
accesorios  
en la pag. 30

Dispositivo  
autolimpieza filtro  
completo con cuadro  
eléctrico  
cod. IS01



Parrilla y depresor  
completo con 2 bol-  
sas de plástico  
cod. IS07



Bolsa de plástico  
cod. IE602



Display control  
remoto  
Cod. IE280



Silencioso galvaniza-  
do ø 100mm comple-  
to con 2 manguitos  
cod. IS11



Grupo de aspiración compuesto de:

- Tres turbinas SIEMENS silenciosas con canal lateral carece de transmisión, con motor trifásico con arranque estrella - triángulo, montado sobre base fija y grado de protección IP55;
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, cámara filtrante con filtro estrella en tejido de alta retención de derivación industrial, deflector ciclónico para la separación mecánico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plástico, válvula de seguridad, sistema de compensación de presión en saco de recogida de polvo, agitador de filtro manual, sistema de autolimpieza de filtro;
- Cuadro eléctrico de mando con grado protección IP55, realizado con norma CEI, con salida 12Volt y esquema completo para el montaje.
- Raccords para enlace de tuberías.

Mod. DS F03 125 I

cod. F125ST

Potencia motor	Kw	3x5,5
Tensión de alimentación	V	380-400
Depresión max	mbar	360
Caudal de aire max	m³/h	1.640
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	1.210
Capacidad cámara filtrante	l	210
Capacidad contenedor de polvo	l	125
Superficie filtrante	cm²	35.000
Peso motor	kg	486
Dimensiones motor AxLxP	cm	185x59,5x97
Peso separador	kg	95
Dimensiones separador AxLxP	cm	157x80x72
Nivel sonoro	dB	78



## NOVEDAD

equipo para grandes instalaciones

Dispositivo electrónico- sistema de arranque para 2 motores cod. IS02

Opcional  
ver también  
accesorios  
en la pag. 30

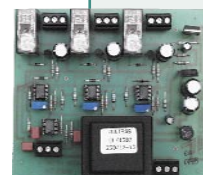
Dispositivo autolimpieza filtro completo con cuadro eléctrico cod. IS01

Parrilla y depresor completo con 2 bolsas de plástico cod. IS07

bolsa de plástico  
cod. IE602

Display control remoto  
Cod. IE280

Silencioso galvanizado ø 100mm completo con 2 manguitos cod. IS11



Grupo de aspiración compuesto de:

- Dos turbinas SIEMENS en doble V, silenciosas con canal lateral, carece de transmisión, con motor trifásico con arranque estrella - triángulo, montado sobre base fija y grado protección IP55;
- Separador en plancha perfilada, contenedor en pintura epoxi, montado sobre base fija, cámara filtrante con filtro estrella con tejido de alta retención de derivación industrial, deflector ciclónico para la separación mecánico-gravitacional del polvo, contenedor de polvo con bolsa de plástico, válvula de seguridad, sistema de compensación de presión en saco de recogida de polvo, agitador de filtro manual, sistema de autolimpieza de filtro;
- Cuadro eléctrico de mando con grado protección IP55, realizado con norma CEI, con salida 12 Volt y esquema completo para el montaje;
- Raccords para enlace de tuberías.

Mod. DS H02125 I

cod. H125ST

Potencia motor	Kw	2x7,5
Tensión de alimentación	V	380-400
Depresión max	mbar	380
Caudal de aire max	m³/h	1.810
Caudal de aire @ 140 mbar	m³/h	1.470
Capacidad cámara filtrante	l	210
Capacidad contenedor de polvo	l	125
Superficie filtrante	cm²	35.000
Peso motor	kg	369
Dimensiones motor AxLxP	cm	145x59,5x97
Peso separador	kg	95
Dimensiones separador AxLxP	cm	157x80x72
Nivel sonoro	dB	78



## CALCULO APROXIMADO DE MATERIALES

Para el calculo de la instalación de un sistema de aspiración centralizada, se aconseja leer atentamente nuestro manual de proyectos, instalación y enlaces de tuberías, disponible en versión de aspiración doméstica y profesional.

Para una primera aproximación en base al número de tomas establecidas en la fase del proyecto, se adjunta la siguiente tabla de materiales necesarios. Deberá de tenerse en cuenta, la disposición de las tomas, así como la longitud del tubo flexible, (7,5 mt., 9 mt. o 11 mt). Se recomienda una disposición planimétrica en fase de anteproyecto.

Toma aspiración	Contratoma	Tira tubo (2 metros)	Curva 45° F/M	Curva 45° F/F	Derivación 45° F/F/F	Manguito	cableado electrico	cola 125gr	bridafijacion
A elegir	segun toma	VR050	VR051	VR052	VR053	VR055	EM025	KM125	EM034
1	1	5 (10m)	3	3		2	1	1	9
2	2	8 (16m)	6	6	1	4	1	1	6
3	3	11 (22m)	9	9	2	6	2	2	23
4	4	15 (30m)	12	12	3	8	2	2	30
5	5	18 (36m)	15	15	4	10	2	3	36
6	6	21 (42m)	18	18	5	12	3	3	43
7	7	25 (50m)	21	21	6	14	3	4	50
8	8	28 (56m)	24	24	7	16	4	4	57
9	9	31 (62m)	27	27	8	18	4	5	63
10	10	36 (72m)	30	30	9	20	4	5	72
11	11	39 (78m)	33	33	10	22	5	6	79
12	12	42 (84m)	36	36	11	24	5	6	86
13	13	46 (92m)	39	39	12	26	6	7	93
14	14	50 (100m)	42	42	13	28	6	7	99
15	15	52 (104m)	45	45	14	30	6	8	106

Nota:

El calculo de los materiales de la tabla,son aproximados. Para condiciones particulares de la distribución de la red se recomienda contactar con nuestro departamento tecnico.

## ELECCIÓN DE LA CENTRAL DE ASPIRACIÓN

Para una correcta instalacion de un sistema de aspiracion se recomienda leer atentamente nuestro manual de proyecto Asimismo nuestro departamento tecnico SGI SISTEMAS colaborara en la planificacion de la instalacion y le aconsejara sobre la central de aspiracion que mejor se adapte a sus necesidades. En instalaciones terciarias se recomienda tener en cuenta los operadores simultaneos del sistema.

© Copyright by Disan Srl

Queda prohibida cualquier reproduccion total o parcial del presente catalogo sin autorizacion por escrito, Disan Srl y SGI SISTEMAS se reservan el derecho a emprender las acciones legales pertinentes ante cualquier quebrantamiento del presente aviso.

Todas las fotografias, datos técnicos y descripcion de articulos son a titulo informativo y por lo tanto no tienen valor contractual. Disan Srl se reserva el derecho a modificar el presente catalogo tanto en sus caracteristicas técnicas, textos y fotografias sin necesidad de preaviso.

## Contratoma rectangular

Contratoma universal  
para empotrar en pared .

- Tapon hermético de cierre incluido
- Tapa de protección de obra
- Doble fondo con reducción de la profundidad (solo 66mm)
- Posibilidad de utilización también como caja eléctrica
- Curva técnica posterior para mejorar el caudal de aire
- Apertura reversible arriba-abajo



Contratoma con  
raccord de 90°  
cod. SD101



Contratoma con  
raccord recto  
cod. SD102

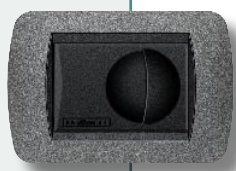
## Toma rectangular mod. Universal

Nueva serie de tomas con diseño moderno y linea elegante, combina con todas las placas electricas más comercializadas. Técnica y robustez reforzada asegura una resistencia perfecta bajo cada condición. Con apertura ergonómica, contactos para tele-arranque, disponible con cierre protegido. Compatible con la antigua contratoma Disan Classic y con la más común contratoma del mercado.



Prolongación universal  
cod. SD802

Contratoma para  
bTicino  
International  
color negro  
cod. SD110



contratoma para  
bTicino  
Luna y Matix  
color blanco  
cod. SD113



Contratoma para  
bTicino  
Light  
color blanco  
cod. SD113



Contratoma para  
bTicino  
Light Tech  
color gris tech  
cod. SD114



Toma Vimar  
Idea y Rondò  
color blanco  
cod. SD121



Toma par Vimar  
Idea y Rondò  
color negro  
cod. SD120



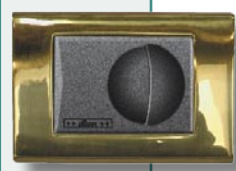
Toma para Vimar  
Plana  
color blanco  
cod. SD113



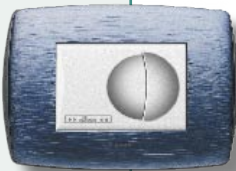
Toma para Ave  
Banquise  
color marfil  
cod. SD132



Toma para Ave  
Sistema 45  
color negro  
cod. SD130  
color blanco  
cod. SD131



Toma para Legrand  
Vela, Mosaic, Cross  
color marfil  
cod. SD150



Toma para Gewis  
Playbus Young  
color negro  
cod. SD140



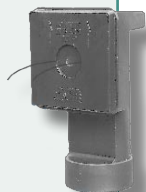
Nota:

- placa decorativa no incluida.
- todas las tomas del catalogo están disponibles sobre demanda con resistencia incorporada, para la salida secuencial del motor (Añadir "R" al código, es SD113R)

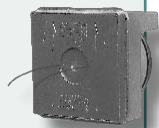
Contratoma y prolongación para toma cuadrada

Contratoma con tapa de proteccion de obra, provista de “bigotes” para facilitar la búsqueda bajo enlucido y tapón hermético de cierre ya incluido. Reversible . Compatible con los 3 modelos de tomas indicados en esta pagina (Majestic, Olympia, Royal).

Contratoma de fijación  
con raccord de 90°  
cod. SD501



Contratoma de fijación  
con raccord recto  
cod. SD502



Contratoma para panel  
de pladur y raccord 90°  
cod. SD504



Contratoma para panel  
de pladur y raccord recto  
cod. SD505



Prolongación minima  
(1,8 cm)  
para toma cuadrada  
cod. SD824



Prolongación 5 cm  
para toma cuadrada  
cod. SD822



Toma modelo Majestic

Extremadamente sólida y funcional, recomendada para instalaciones profesionales. Diseño ideal para acoplamiento de toma en el interruptor tipo Berker, disponible en gran variedad de colores, con microinterruptor o contacto para tele-arranque.

Toma aspiración  
blanca con contacto  
cod. SD512  
con microrruptor  
cod. SD510



Toma aspiración  
con contacto  
oro brillante  
cod. SD512MG



Toma aspiración  
con contacto  
niquel cromo  
cod. SD512MN



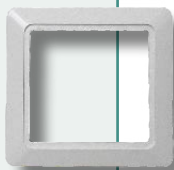
Toma aspiración  
con contacto  
plata brillante  
cod. SD512MS



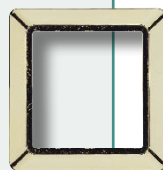
Toma aspiración  
con contacto  
gris satinado (Tech)  
cod. SD512MM



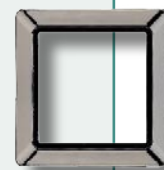
Marco blanco  
cod. SD823



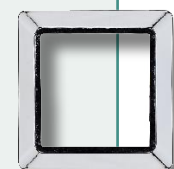
Marco  
oro brillante  
cod. SD823MG



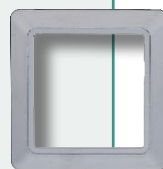
Marco  
niquel cromo  
cod. SD823MN



Marco  
plata brillante  
cod. SD823MS



Marco  
gris satinado(Tech)  
cod. SD823MM



REPUESTO  
microrruptor  
cod. SD803  
junta para tapa  
cod. C6510  
arandela  
cod. C8510



## Toma modelo Olympia



Diseño único y exclusivo., con apertura no visible "soft-touch" para evitar aperturas indeseadas. Retardo de apertura en caso de que el sistema tenga una depresion. Todos los modelos están disponibles con micro-ruptor o contacto para tele-arranque.

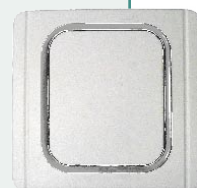
Toma aspiración  
color blanco  
anillo blanco  
con contacto  
cod. SD531OW  
con microruptor  
cod. SD530OW



Toma aspiración  
color blanco  
anillo oro  
con contacto  
cod. SD531OG  
con microruptor  
cod. SD530OG



Toma aspiración  
color blanco  
anillo plata  
con contacto  
cod. SD531OS  
con microruptor  
cod. SD530OS



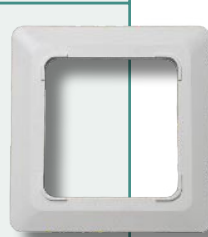
Toma aspiración  
color blanco  
anillo niquel negro  
con contacto  
cod. SD531OB  
con microruptor  
cod. SD530OB



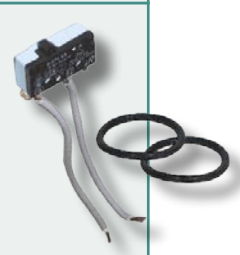
Anillo decorativo  
blanco cod. OW  
oro cod. OG  
plata cod. OS  
niquel negro cod. OW



Marco  
para toma aspiración  
cod. SD825



REPUESTO  
microruptor  
cod. SD803  
arandela para toma  
cod. C8523  
arandela para contratoma  
cod. C8521



## Toma modelo Royal

Diseño único y exclusivo., con apertura no visible "soft-touch" para evitar aperturas indeseadas. Retardo de apertura en caso de que el sistema tenga una depresion. Todos los modelos están disponibles con microruptor o contacto para tele-arranque.

Toma aspiración  
color blanco  
anillo blanco  
con contacto  
cod. SD521RW  
con microruptor  
cod. SD520RW



Toma aspiración  
color blanco  
anillo oro  
con contacto  
cod. SD521RG  
con microruptor  
cod. SD520RG



Toma aspiración  
color blanco  
anillo plata  
con contacto  
cod. SD521RS  
con microruptor  
cod. SD520RS



Toma aspiración  
color blanco  
anillo niquel negro  
con contacto  
cod. SD521RB  
con microruptor  
cod. SD520RB



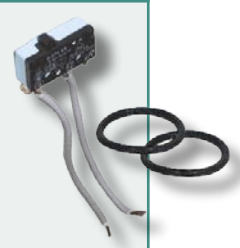
Anillo decorativo  
blanco cod. RW  
oro cod. RG  
plata cod. RS  
niquel negro cod. RW



Marco  
para toma aspiración  
cod. SD825



REPUESTO  
microruptor  
cod. SD803  
arandela para toma  
cod. C8523  
arandela para contratoma  
cod. C8521





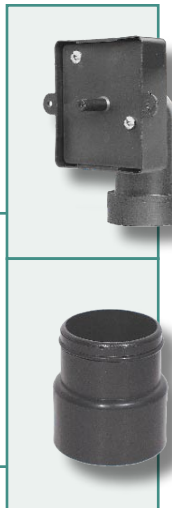
Toma para pared o para suelo

Diseño simple y elegante, el cuerpo de la toma y la tapa son en acero Inox. Montándola en el suelo, se ha conseguido posicionarla en áreas poco estables. (ángulos, muebles o en bordes de pared).  
Dispone de contactos para tele-arranque.

Toma aspiración en acero inox cod. SD911

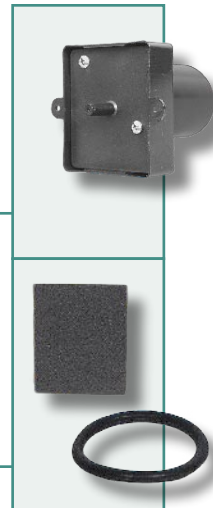


Contratoma con raccord de 90° cod. SD901



Prolongación para toma inox 2,5cm cod. SD801

Contratoma con raccord recto cod. SD902



Junta para tapa cod. C8601  
Arandela para toma inox cod. C8602

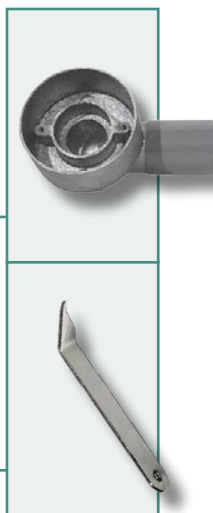
Toma para suelo

Modelo también fabricado en resina especial, menos inestable y es muy resistente al peso. Ideal también para aplicaciones del terciario avanzado. Disponible con microrruptor

Toma aspiración para suelo cod. SD915

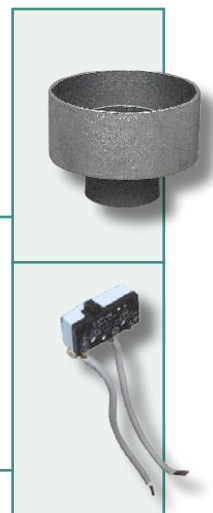


Contratoma con raccord de 90° cod. SD914



Llave de apertura para para toma aspiración cod. SD919

Contratoma con raccord recto cod. SD917

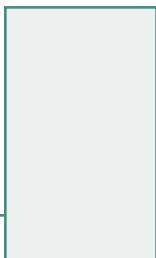


Microrruptor cod. SD903

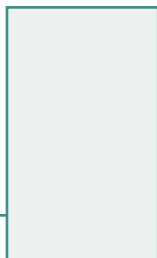
Toma de aspiración para zócalo

Toma recoge-migas, ideal para la instalación en muebles de cocina.

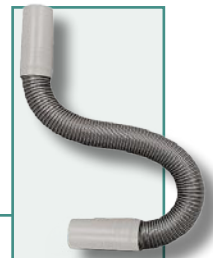
Toma aspiración para zócalo blanca cod.



Toma aspiración para zócalo negra cod.



Flexible para fijación a la tubería cod. SD916



## Toma aspiración superficie

Es aconsejable instalar una toma externa, próxima a la central de aspiración, por ejemplo en el garaje etc. Para evitar fenómenos asociados a la corriente estática de la tubería, es aconsejable la utilización de nuestro disipador metálico (cod. EM035).

Toma aspiración  
modelo Free  
cod. SD720



Toma aspiración  
modelo Hobby  
con curva 90°  
cod. SD724



Toma aspiración  
modelo Hobby  
con raccord recto  
cod. SD723



## TERCIARIO AVANZADO (apendice)

Disan es especialista en aspiración centralizada doméstica, así como locales residenciales, hoteles, industrias, etc. La similitud de productos de otros fabricantes, hace que se puedan emplear comodamente y con éxito los sistemas Disan. Aquí se muestran algunos artículos entre los más comunes, otros productos, así como tuberías y accesorios en metal pueden suministrarse bajo demanda.

Toma externa  
en nylon ø40  
sin interruptor  
cod. SD930  
con interruptor  
cod. SD931



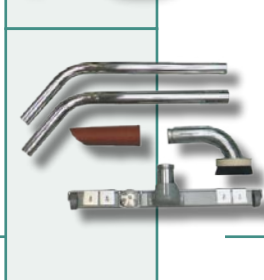
Toma para suelo  
en resina ø40  
con interruptor  
cod. SD915GW  
(contratoma en pag. 25)



Filtro en Teflon®  
de clase "C"  
para mod.  
Compact cod. ER244  
para mod. 100 l cod. ER245  
para mod. 125 l cod. ER246



Kit técnico de limpieza ø40  
- 8m flexible especial  
- enpuñadora cromada  
- cepillo de 40cm  
- tronco conico  
engomado  
- panel para maqui-  
naria cod. SZ380



Cepillo ø40  
para tubos y vigas  
diam. 100 cod. SZ371  
diam. 200 cod. SZ372



Kit limpieza horno ø40  
cod. SZ390





Los kits de accesorios de aspiración están compuestos de un tubo flexible y de una serie de cepillos para la limpieza normal del polvo. Es muy común, crear kits personalizados, gracias a la gran gama de cepillos para diversos empleos. Para una buena aspiración es muy importante utilizar el cepillo adecuado.

## Kit Deluxe

con tubo flexible de 7,5m : cod. SZN301

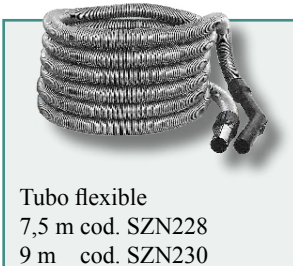
con tubo flexible de 9m : cod. SZN303



## Kit Standard

con tubo flexible de 7,5m : cod. SZN302

con tubo flexible de 9m : cod. SZN308



## Kit Deluxe Super

con tubo flexible de 7,5m : cod. SZN301S  
con tubo flexible de 9m : cod. SZN303S  
con tubo flexible de 11m : cod. SZN305S



## Kit Standard Super

con tubo flexible de 7,5m : cod. SZN302S  
con tubo flexible de 9m : cod. SZN308S





## Kit Garage

con tubo flexible de 9m: cod. SZN307



Ideal para la limpieza del automovil en espacios reducidos. Un kit creado especialmente para interiores y tapicerías. Dotado de tubo flexible de alta visibilidad y antiestático.



Soporte flexible de pared  
cod. SZN822



Tubo flexible antiestático  
cod. KG233



Tubo 2 piezas ABS  
cod. KG451



Cepillo para alfombras  
cod. KG341



Boquilla para fisuras plana  
cod. KG343



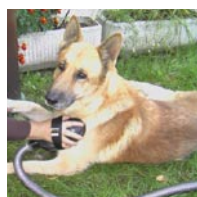
Cepillo para salpicadero  
cod. KG333



Cepillo para suelo  
cod. SZN355

## Kit limpieza de Animales

con tubo flexible de 9m: cod. SZN347



Practico y funcional, indispensable para quien viva con un amigo de cuatro patas.



Cepillo  
cod. SZN454



Peine  
cod. SZN455



Rascador  
cod. SZN456



Tubo flexible completo  
cod. SZN239

## Kit Profesional

con tubo flexible de 9 m : cod. SZN309



Una linea dedicada a la exigencia profesional.



Tubo flexible de 9 m  
cod. SZN230



Tubo telescópico de aleación ligera  
cod. SZN318



Cepillo para suelos  
cod. SZN355



Boquilla rincones plana  
cod. SZN342



Cepillo para muebles  
cod. SZN334



Turbo cepillo alfombras y moquetas profesional  
cod. SZN315

			
Tubo flexible en rollos de 30 mts. cod. SZ306	Terminal hembra cod. SZ310 Terminal macho con aro m. cod. SZ313	Empuñadura con regulador de depresión cod. SZN312 (plastico) cod. SZN312M (metal)	Empuñadura con interruptor y regulador cod. SZN360
			
Soporte cepillos para tubo telescópico cod. SZ454	Gancho para prolongación telescópica cod. GE821	Revestimiento tubo flexible 7,5 m cod. SZ332 9 m cod. SZ333	Tubo flexible alargable cod. SZN223
			
Cepillo para suelos cod. SZN355	Cepillo para parquets, suelos delicados cod. SZN352	Turbo cepillo para sofás cod. SZN300	Turbo cepillo alfombras y moquetas profesional cod. SZN315
			
Cepillo combinado para parquets y suelos duros cod. SZN329	Cepillo para suelos profesional de 45 cm cod. SZN362	Cepillo para venecianas cod. SZN336	Ventosa para líquidos cod. SZN350
			
Ventosa para líquidos profesional de 45 cm cod. SZN363	Carro porta separadores y accesorios. cod. SZ303	Micro Kit cod. SZN324	Kit limpieza de cristales cod. SZN354

## Accesorios Suplementarios

			
Separador de líquidos fijo 100 en inox cod. SZN361	Carro porta accesorios profesional cod. SZN383	Separador para cenizas completo cod. SZN349	Separador de líquidos móvil con accesorios y ventosa cod. SZN348
			
		soporte giratorio fijo para tubo flexible cod. GE601	Telecomando de arranque centrales cod. IE213

## Tubo y accesorios standard en PVC

Tubería y accesorios en PVC rígido y autoextinguible, color azul, tipo UNI 301, para la aspiración de polvo y conductos de expulsión de aire, conformes a los requisitos del capítulo IIP basado en la norma UNI 7443 + F.A. 178.

Curva PVC 45° M/H  
 ø 50 mm cod. VR051  
 ø 63 mm cod. VR061  
 ø 80 mm cod. VR081  
 ø 100 mm cod. VR101



Derivación PVC  
 ø 50 mm cod. VR053  
 ø 63 mm cod. VR063  
 ø 80 mm cod. VR083  
 ø 100 mm cod. VR103



Curva PVC 45° H/H  
 ø 50 mm cod. VR052  
 ø 63 mm cod. VR062  
 ø 80 mm cod. VR082  
 ø 100 mm cod. VR102



Curva 90° H/H  
 ø 50 mm cod. VR952



Tubo PVC longitud 2 m  
 ø 50 mm sp. 2,2 mm cod. VR050  
 ø 63 mm sp. 3 mm cod. VR060  
 ø 80 mm sp. 3 mm cod. VR080



Manguito PVC H/H  
 ø 50 mm cod. VR055  
 ø 63 mm cod. VR065  
 ø 80 mm cod. VR085  
 ø 100 mm cod. VR105



Derivación a 90° H/H/H  
 ø 50 mm cod. VR953



## Raccords y complementos para la instalación

El departamento técnico de Disan, está a su disposición para la elaboración de un proyecto en Cad con simulación del sistema y una indicación de los componentes y tuberías a utilizar en la instalación.

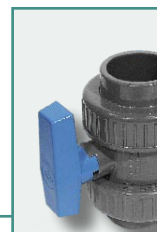
Tapón de inspección PVC  
 ø 50 mm cod. VR059  
 ø 63 mm cod. VR069  
 ø 80 mm cod. VR089  
 ø 100 mm cod. VR109



manguito de dilatación PVC  
 ø 50 mm cod. VR056  
 ø 63 mm cod. VR064  
 ø 80 mm cod. VR084  
 ø 100 mm cod. VR104



Valvula  
 ø 50 mm cod. CE117  
 ø 63 mm cod. CE118  
 ø 80 mm cod. CE119  
 ø 100 mm cod. CE120



Aumento excentrico PVC H/M  
 ø 50/63 mm cod. VR057  
 ø 50/80 mm cod. VR087  
 ø 50/100 mm cod. VR106



Reducción conica PVC M/H  
 ø 100/50 mm cod. VR150  
 ø 100/63 mm cod. VR163  
 ø 100/80 mm



Abrazadera cortafuegos  
 ø 50 mm cod. TE101  
 ø 63 mm cod. TE102  
 ø 80 mm cod. TE103  
 ø 100 mm cod. TE104



Valvula de salidas completa con reducción conica PVC  
 ø 50 mm cod. VR058  
 ø 63 mm cod. VR068  
 ø 80 mm cod. VR088  
 ø 100 mm cod. VR108



Rejilla de salida completa con reducción conica PVC  
 ø 50 mm cod. VR158  
 ø 63 mm cod. VR168  
 ø 80 mm cod. VR188  
 ø 100 mm cod. VR208



Valvula sobrepresión  
 ø 63 mm cod. VR105  
 ø 100 mm cod. VR107





# MATERIAL DE INSTALACION

## Complementos para instalacion electrica

Los componentes electricos y tubos precableados son conformes a las directivas comunitarias de baja tensión 72/23/CE y 93/68/CE y marcado CE y IMQ.

Caja de derivación para empotrar  
cod. EM032



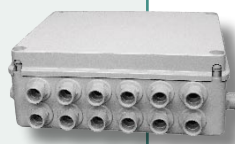
Regletas de conexión  
cod. EM030



Tubo flexible precableado 2x1 mm. antiinflamable ø 16 mm  
Rollo 25 m cod. EM025  
Rollo 50 m cod. EM050  
Rollo 100 m cod. EM100



Cuadro de agrupación líneas electricas 12V  
cod. IE212



Placa resistiva para 4 tomas  
cod. IS06



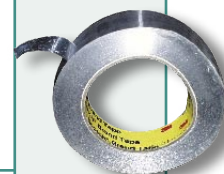
Tubo flexible precableado especial  
Rollo 25 m cod. EM025G  
Rollo 50 m cod. EM050G  
Rollo 100m cod. EM100G



Caja de derivación superficie  
cod. EM031



Cinta adhesiva disipadora electrostática  
cod. EM035



## Complementos para montaje y fijacion

Cortatubos PVC  
ø 63 mm cod. GE801  
ø 100mm cod. GE803



Cuchillas de repuesto para cortatubos  
ø 63 mm cod. GE802  
ø 100mm cod. GE804



Abrazaderas de enganche rapido  
ø 50 mm cod. KM601  
ø 63 mm cod. KM602  
ø 80 mm cod. KM603  
ø 100 mm cod. KM604



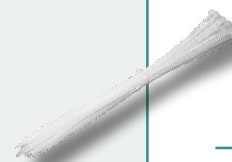
Abrazaderas en PVC  
ø 50 mm cod. KM701  
ø 63 mm cod. KM702  
ø 80 mm cod. KM703  
ø 100mm cod. KM704



Abrazaderas en acero antivibracion  
ø 50 mm cod. KM801  
ø 63 mm cod. KM802  
ø 80 mm cod. KM803  
ø 100mm cod. KM804



Bridas de sujeción 36 cm  
cod. EM034



Tubo pegamento gr. 125  
cod. KM125  
Bote pegamento gr. 500  
cod. KM500  
Pincel para pegamento  
cod. KM600



Abrazaderas en acero  
ø 50 mm cod. KM501  
ø 63 mm cod. KM502  
ø 80 mm cod. KM503  
ø 100 mm cod. KM504



Bomba para pegamento gr. 300  
cod. GE805





# MATERIAL DE INSTALACION

## Kits de instalacion

Todo el material en una comoda y unica caja, para instalar tantas tomas como sean necesarias.



Kit completo 3 tomas  
rectangulares  
Cod. 98003

Kit completo 3 tomas  
cuadradas  
Cod. 99003

### CONTENIDO

3 Contratomas con curva 90°  
9 Curva PVC 45° M/H  
9 Curva PVC 45° H/H  
6 Manguito PVC  
2 Derivación  
10 Tubo PVC long. 2m  
1 Tubo pegamento 125 gl  
1 Rollo tubo flex precableado 25m  
1 Valvula de salida  
1 Manual de montaje.



Kit complementario 2  
tomas rectangulares  
Cod. 98002

Kit complementario 2  
tomas cuadradas  
Cod. 99002

### CONTENIDO

2 Contratomas con curva 90°  
6 Curva PVC 45° M/H  
6 Curva PVC 45° H/H  
4 Manguito PVC  
2 Derivación  
7 Tubo PVC long. 2m  
1 Tubo pegamento 125 gl  
1 Rollo tubo flex precableado 25m



Box en metal ligero con  
material de instalación  
para tomas rectangulares  
Cod. GE901

Box en metal ligero con  
material de instalación  
para tomas cuadradas  
Cod. GE902

### CONTENIDO

12 Contratomas con curva 90°  
40 Curva PVC 45° M/H  
30 Curva PVC 45° H/H  
30 Manguito PVC  
12 Derivación  
34 Tubo PVC long. 2m  
4 Tubo pegamento 125 gl  
2 Rollo tubo flex precableado 50m  
1 Tapón de inspección PVC  
1 Manual de montaje

## Accesorios para comprobaciones

Para una comprobación óptima de la instalación, consulte nuestros manuales.

Aspirador de pruebas  
cod. GE815



Tapones de cierre her-  
mético para contratomas  
Cod. C9010



Anemometro (para  
mediciones de caudal  
de aire)  
Cod. GE950

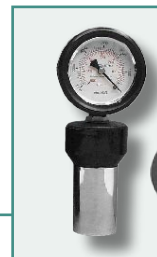


Kit para inspección de  
tuberías compuesto de  
sonda con telecamara.  
Maletin con monitor y  
accesorios.  
Cod. GE903



Vacuómetro  
Cod. GE800

Adaptador para  
vacuómetro (para  
pruebas en instalaciones  
trifásicas)Cod. GE807



Nota: en caso de necesidad están disponibles instrumentos especiales, para solucionar problemas de atascos y pérdidas de aire en las tuberías.

## Materiales de marketing y varios

Es nuestro afán dar la mejor orientación y servicio, a nuestros clientes y colaboradores. Para alcanzar éstos objetivos y una óptima presentación de los productos, ya sea en una sala de exposiciones, tiendas, ferias, etc... Disponemos de múltiples equipos que facilitan la comprensión de una instalación de aspiración centralizada.

Panel de exposición con central de aspiración mod. ZSA 25/2-P, accesorios varios para demostraciones y material publicitario  
Cod. GE811



Curva transparente H/M  
Cod. VR111

Tubo transparente  
ø 50 mm long. 2,5 m  
Cod. VR110

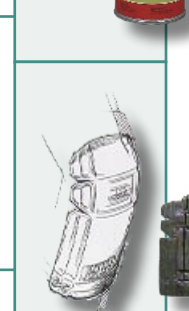


Mono de trabajo Partner Disan (XXL, XL, M)  
Cod. GE817

Bote spray color turquesa Disan RAL 5018  
Cod. PR030



Rodillera para mono de trabajo  
Cod. GE818



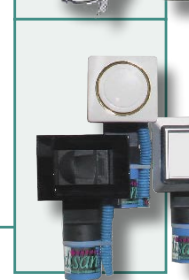
Paneles de exposición 100x70cm en forex rígido (4 modelos)  
cod. PR306



Expositor de sobremesa  
cod. PR401



Tomas de muestra:  
modelo Universal  
cod. PR110  
modelo Majestic  
cod. PR512  
modelo Royal  
cod. PR521



Portada Disan cod. PR028

Bloc carta milimetrada cod. PR005

Expositor flexible cod. PR011

Carpeta Disan cod. PR012

Boligrafo Disan cod. PR006

Expositor rígido cod. PR031

Para un buen planteamiento de una instalación, son fundamentales las informaciones de caracter técnico y comercial. Disan és uno de los fabricantes que cuenta con la más basta y acreditada literatura sobre sistemas de aspiración centralizada. Esta información está a disposición ya sea: de estudios técnicos, instaladores, proyectistas y clientes finales.

Catalogo de producto  
cod. PR014  
Lista precios  
cod. PR015



Dossier para estudio tecnico .  
Colección completa con dibujos técnicos y referencias, CD-Rom  
cod. PR001



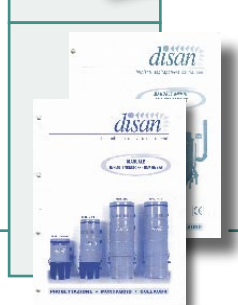
Folleto comercial sector domestico  
cod. PR034  
sector profesional  
cod. PR035  
Folleto de bolsillo  
cod. PR033



Folleto tecnico gama domestica  
cod. PR092  
gama Compact  
cod. PR094  
gama profesional  
cod. PR095



Manual de planteamiento para instalaciones monofasicas  
cod. PR022  
Manual de planteamiento para instalaciones trifasicas  
cod. PR042



Manual de utilización gama domestica  
cod. PR021  
gama Compact  
cod. PR041  
gama profesional  
cod. PR051





Distribuido por:



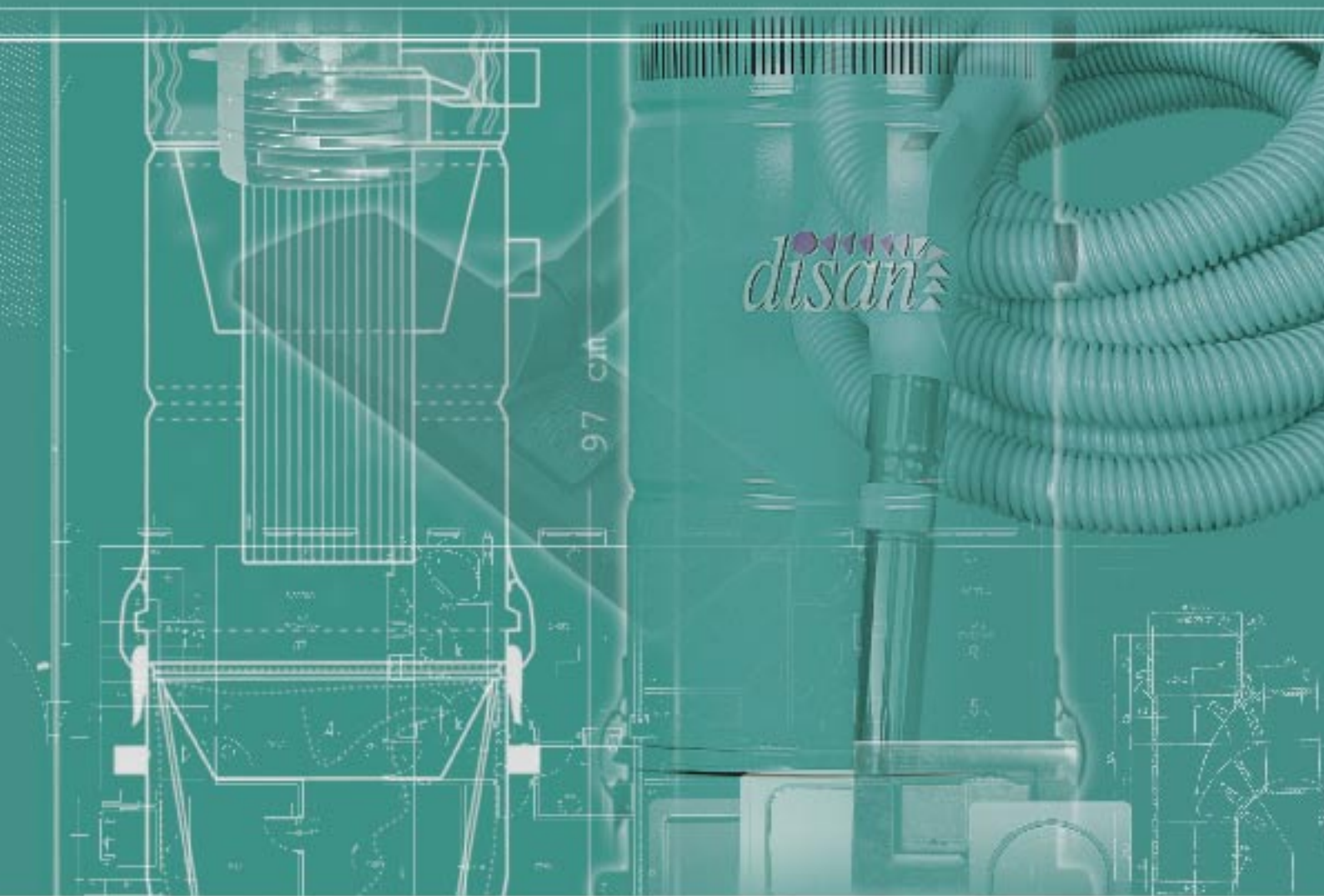
C/ Montserrat, 122, 1-1

08140 - CALDES DE MONTBUI

Tel. +34 93 8626332 - Fax. +34 93 8653503

e-mail: [sgi@sgisistemas.com](mailto:sgi@sgisistemas.com)

[www.sgisistemas.com](http://www.sgisistemas.com)



CATALOGO DE PRODUCTO