

INTRODUCCION

Desde nuestros inicios, nuestra filosofía a 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 idonea 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

ACCESSORIOS DE LIMPIEZA

| | |
|--|----|
| Kits completos | 27 |
| Kits especiales | 29 |
| Accessorios 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 simblos 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

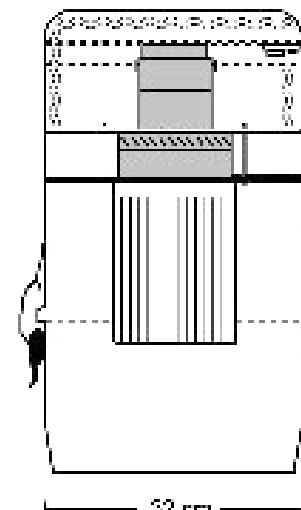
 Silencioso opcional
cod. GE270

Repuestos

 Motor de aspiracion
cod. ER710

 Par de escobillas
cod. ER670

 Filtro cartucho
cod. ER622
en poliéster
cod. ER623

 Circuito electrónico
cod. ER902


57 cm

32 cm



cod. ZA181

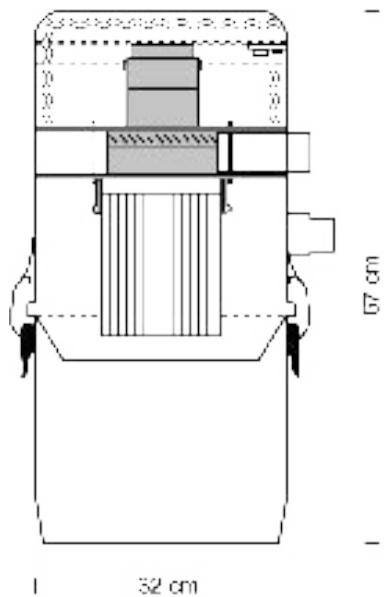
Central de aspiración en plancha barnizada con pintura epoxi, contenedor de polvo en plástico, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, motor by-pass radial, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, filtro de cartucho, raccords para enlace de tuberías, soporte para montaje en pared,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

Condiciones de empleo aproximadas

| | | |
|----------------------------|----------------|--------|
| Superficie hasta | m ² | 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 |
| Tensión de alimentación | V | 230 |
| Grado de protección motor CE | | IP44 |
| Depresión max | mbar | 260 |
| Caudal de aire | m ³ /h | 191 |
| Airwatt @ Ø32mm | W | 341 |
| Separador ciclónico | nr | - |
| Superficie filtrante | cm ² | 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, ciclon, 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 ² | 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 |
| Tensión de alimentación | V | 230 |
| Grado de protección motor CE | | IP44 |
| Depresión max | mbar | 260 |
| Caudal de aire | m ³ /h | 191 |
| Airwatt @ Ø32mm | W | 341 |
| Separador ciclónico | nr | 1 |
| Superficie filtrante | cm ² | 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 |

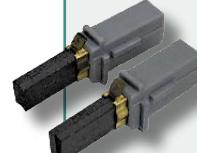


Opcional

Silencioso opcional
cod. GE270



Motor de aspiración
cod. ER710



Par de escobillas
cod. ER670



Filtro cartucho
cod. ER622
en poliéster
cod. ER623



Bolsa de plástico
para el polvo
cod. ER627

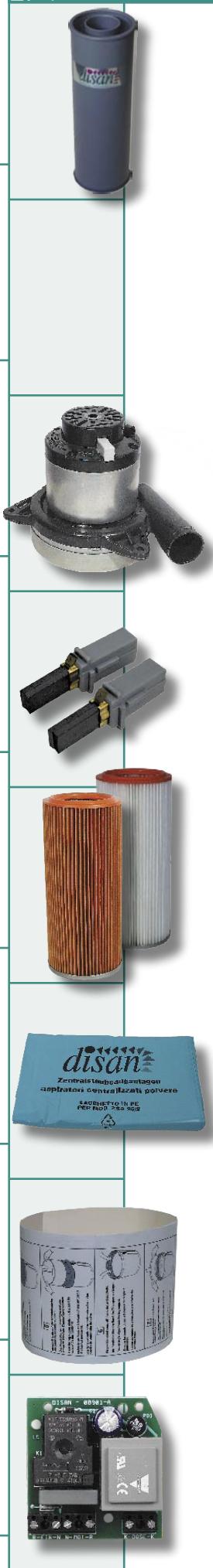


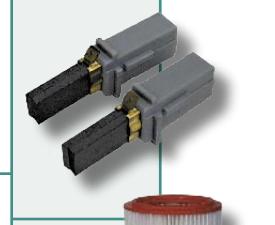
Tensor de bolsa
cod. ER624



Circuito electrónico
cod. ER902


Incluido

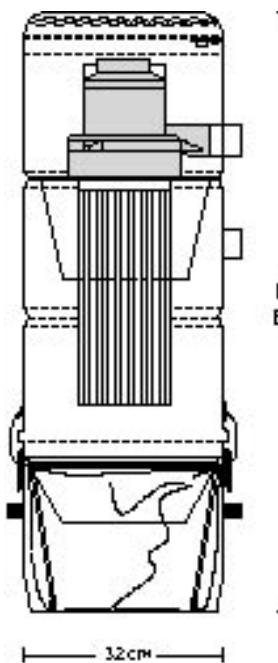
Silencioso
cod. GE270

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

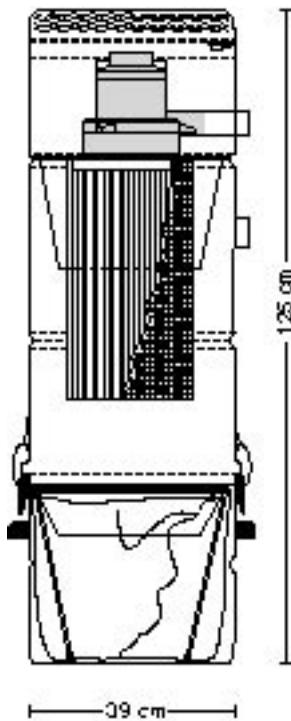
Central de aspiración en plancha barnizada con pintura epoxi, contenedor de polvo en plástico, circuito electrónico de mando a 12 voltios incorporado, doble ciclón, motor silencioso, guardamotor térmico, fusible, filtro de cartucho, raccords para enlace de tuberías, silencioso externo, soporte para montaje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

Condiciones de empleo aproximadas

| | | |
|----------------------------|----------------|---------|
| Superficie aconsejada | m ² | 120-150 |
| Longitud máxima de tubería | m | 50 ca |
| Número aproximado de tomas | nr | 5-9 |

Características técnicas

| | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------|
| Potencia motor | Kw | 1,4 |
| Número turbinas | nr | 2 |
| Tensión de alimentación | V | 230 |
| Grado de protección motor CE | | IP44 |
| Depresión max | mbar | 336 |
| Caudal de aire | m ³ /h | 198 |
| Airwatt @ Ø32mm | W | 421 |
| Separador ciclónico | nr | 2 |
| Superficie filtrante | cm ² | 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 ² | 150-350 |
| Longitud máxima de tubería | m | 70 ca |
| Numero aproximado de tomas | nr | 7-12 |

Características técnicas

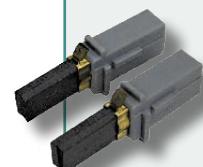
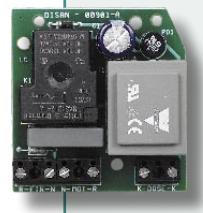
| | | |
|-------------------------------|-------------------|-----------|
| Potencia motor | Kw | 1,4 |
| Numero turbinas | nr | 2 |
| Tensión de alimentación | V | 230 |
| Grado de protección motor CE | | IP44 |
| Depresión max | mbar | 336 |
| Caudal de aire | m ³ /h | 215 |
| Airwatt @ Ø32mm | W | 505 |
| Separador ciclónico | nr | 2 |
| Superficie filtrante | cm ² | 19.600 |
| Material cuerpo maquina | | Metal |
| Capacidad contenedor de polvo | l | 45 |
| Dimensiones | cm | 125 x 390 |
| Nivel sonoro | dB | 61 |
| Peso con embalaje/neto | kg | 37,2/29,4 |



Incluido

Silencioso
cod. GE270

Repuestos

Motor de aspiración
cod. ER730Par de escobillas
cod. ER690Filtro cartucho
cod. ER620
en poliéster
cod. ER621Bolsa de plástico
para el polvo
cod. ER628Circuito electrónico
cod. G2700901



Incluido



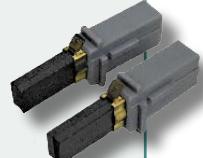
Silencioso
cod. GE270

Repuestos



Motor de aspiración
cod. ER740

Par de escobillas
cod. ER695



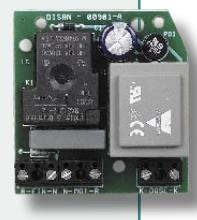
Filtro cartucho
cod. ER620
en poliéster
cod. ER621



Bolsa de plástico
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 ² | 200-500 |
|-----------------------|----------------|---------|

| | | |
|----------------------------|---|--------|
| Longitud máxima de tubería | m | 110 ca |
|----------------------------|---|--------|

| | | |
|----------------------------|----|-------|
| Número aproximado de tomas | nr | 10-15 |
|----------------------------|----|-------|

Características técnicas

| | | |
|----------------|----|-----|
| Potencia motor | Kw | 1,5 |
|----------------|----|-----|

| | | |
|-----------------|----|---|
| Número turbinas | nr | 3 |
|-----------------|----|---|

| | | |
|-------------------------|---|-----|
| Tensión de alimentación | V | 230 |
|-------------------------|---|-----|

| | | |
|------------------------------|--|------|
| Grado de protección motor CE | | IP44 |
|------------------------------|--|------|

| | | |
|---------------|------|-----|
| Depresión max | mbar | 341 |
|---------------|------|-----|

| | | |
|----------------|-------------------|-----|
| Caudal de aire | m ³ /h | 230 |
|----------------|-------------------|-----|

| | | |
|-----------------|---|-----|
| Airwatt @ Ø32mm | W | 552 |
|-----------------|---|-----|

| | | |
|---------------------|----|---|
| Separador ciclónico | nr | 2 |
|---------------------|----|---|

| | | |
|----------------------|-----------------|--------|
| Superficie filtrante | cm ² | 19.600 |
|----------------------|-----------------|--------|

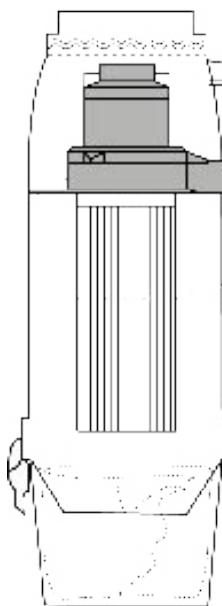
| | | |
|-------------------------|--|-------|
| Material cuerpo máquina | | Metal |
|-------------------------|--|-------|

| | | |
|-------------------------------|---|----|
| 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 ² | 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 |
| Depresión max | mbar | 270 |
| Caudal de aire | m ³ /h | 182 |
| Airwatt @ Ø32mm | W | 369 |
| Separador ciclónico | nr | 1 |
| Superficie filtrante | cm ² | 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 | 17,5/13,5 |



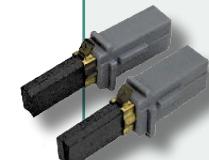
Incluido

Silencioso
cod. GE270



Repuestos

Motor de aspiración
cod. ER750



Par de escobillas
cod. ER672



Filtro cartucho
en poliéster
cod. ER630



Bolsa de plástico
para el polvo
cod. ER628



Tensor de bolsa
cod. ER624



Circuito electrónico
cod. ER770

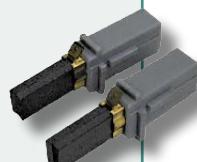


Incluido

Silencioso
cod. GE270

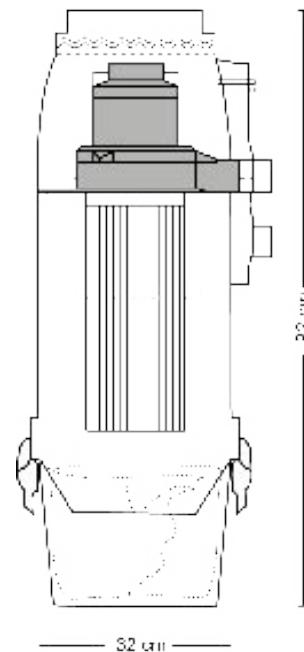

Repuestos

Motor de aspiracion
cod. ER760

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 electronico
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 m² 400 max

Longitud máxima de tubería m 100 ca

Número aproximado de tomas nr 10-15

Características técnicas

Potencia motor Kw 1,5

Número turbinas nr 2

Tensión de alimentación V 230

Grado de protección motor CE IP40

Depresión max mbar 330

Caudal de aire m³/h 220

Airwatt @ Ø32mm W 523

Separador ciclónico nr 1

Superficie filtrante cm² 8.000

Material cuerpo máquina ABS

Capacidad contenedor de polvo l 20

Dimensiones cm 92 x 32Ø

Nivel sonoro dB 60

Peso con embalaje/neto kg 20/16



Dimensiones cm 40x54x161



Central de aspiración en plancha barnizada y pintura epoxi, con turbina monofásica, con canal lateral de inducción, carece de transmisiones, guardamotor magnetotérmico, circuito electrónico, mando para toma a 12 Volt y vacuómetro incorporado, contenedor de polvo, cámara 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 protección IP54

UN USUARIO

| Mod. Super Compact 1,5 - MONOFASE | cod. 6405 | |
|-----------------------------------|-------------------|---------|
| Potencia motor | Kw | 1,5 |
| Tensión de alimentación | V | 220-240 |
| Rpm motor | rpm | 2880 |
| Depresión max | mbar | 300 |
| Caudal de aire max | m ³ /h | 251 |
| Caudal de aire @ 140 mbar | m ³ /h | 180 |
| Airwatt @ Ø32mm | W | 574 |
| Capacidad cámara filtrante | l | 70 |
| Capacidad contenedor de polvo | l | 40 |
| Superficie filtrante | cm ² | 5.700 |
| Nivel sonoro | dB | 65 |
| Peso con embalaje/neto | kg | 91/81,2 |

DOS USUARIOS

| Mod. Super Compact Turbo 2,2 - MONOFASICO | cod. 6409 | |
|---|-------------------|-------------|
| Potencia motor | Kw | 2,2@50Hz |
| Tensión de alimentación | V | 220-240 |
| Rpm motor | rpm | 2880 - 3480 |
| Depresión max | mbar | 320 |
| Caudal de aire max | m ³ /h | 306 |
| Caudal de aire 140 mbar | m ³ /h | 244 - 285 |
| Airwatt @ Ø32mm | W | 688 |
| Capacidad cámara filtrante | l | 70 |
| Capacidad contenedor de polvo | l | 40 |
| Superficie filtrante | cm ² | 7.100 |
| Nivel sonoro | dB | 68 |
| Peso con embalaje/neto | kg | 94/84,2 |

NOVEDAD
electrónica
profesional,
amplia gama
civil

Opcional

Dispositivo
autolimpieza filtro
cod. IS91Soporte para
montaje en pared
cod. IS90Tensor de bolsa
cod. 24-640Bolsa 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 plastico 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 protección 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 embalaje/neto | kg | 98,8/89 |

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 embalaje/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 | 1 | 160 |
| Capacidad contenedor de polvo | 1 | 100 |
| Superficie filtrante | cm² | 16.500 |
| Peso separador | kg | 57 |
| Dimensiones separador AxLxP | cm | 153x65x63 |
| Mod. DS A01 125 | | cod. A125 |
| Capacidad camara filtrante | 1 | 210 |
| Capacidad contenedor de polvo | 1 | 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 tambien
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 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
accessorios
en 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 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 galvanizado
completo con 2
manguitos
ø 70mm cod. IS10
ø 100mm cod. IS11

Grupo de aspiración compuesto de:

- Una turbina SIEMENS silenciosa con canal lateral, carece de transmisión, con motor trifásico, 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, cámara 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 eléctrico 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 |
| Tensión de alimentación | V | 380-400 |
| Depresión max | mbar | 360 |
| Caudal de aire max | m ³ /h | 552 |
| Caudal de aire@ 140 mbar | m ³ /h | 407 |
| Nivel sonoro | dB | 78 |
| Peso motor | kg | 156 |
| Dimensiones motor A x L x P | cm | 65 x 59,5 x 96 |
| Mod. DS B01 100 I | | cod. B100ST |
| Capacidad cámara filtrante | 1 | 160 |
| Capacidad contenedor de polvo | 1 | 100 |
| Superficie filtrante | cm ² | 16.500 |
| Peso separador | kg | 57 |
| Dimensiones separador A x L x P | cm | 153 x 65 x 63 |
| Mod. DS B01 125 I | | cod. B125ST |
| Capacidad cámara filtrante | 1 | 210 |
| Capacidad contenedor de polvo | 1 | 125 |
| Superficie filtrante | cm ² | 35.000 |
| Peso separador | kg | 95 |
| Dimensiones separador A x L x P | cm | 157 x 80 x 72 |



Grupo de aspiracion compuesto de:

- Dos turbinas SIEMENS silenciosas con canal lateral, carece de trasmisión, con motor trifasico, montado sobre una 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.6

Características técnicas

| | | |
|-------------------------------|------|------------|
| Potencia motor | Kw | 2x2,2 |
| Tensión de alimentación | V | 380-400 |
| Depresión 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 cámara filtrante | 1 | 160 |
| Capacidad contenedor de polvo | 1 | 100 |
| Superficie filtrante | cm² | 16.500 |
| Peso separador | kg | 57 |
| Dimensiones separador AxLxP | cm | 153x65x63 |
| Mod. DS B02 125 I | | cod. B225 |
| Capacidad cámara filtrante | 1 | 210 |
| Capacidad contenedor de polvo | 1 | 125 |
| Superficie filtrante | cm² | 35.000 |
| Peso separador | kg | 95 |
| Dimensiones separador AxLxP | cm | 157x80x72 |

Accesorios



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



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 para
mod. 100 I cod. IE601
mod. 125 I cod. IE602



Deflector ciclónico
mod. 100 I cod. IS08



Silencioso galvanizado completo con 2 manguitos
Ø 70mm cod. IS10
Ø 100mm cod. IS11


NOVEDAD

pre-programada
para el empleo
inmediato, sin instalacion
eléctrica

No necesita de dispositivo 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 modulación 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 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;
- Dispositivo de limpieza automatica del filtro, por medio de agitación programable;
- Cuadro electrico de mando con grado IP55, realizado con norma CEI, con salida 12 Volt incorporado, toma de conexión a la alimentación trifasica;
- Silenciador en metal Ø 70 para amortiguación 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 | m ³ /h | 690 |
| Caudal de aire @ 140 mbar | m ³ /h | 165-565 |
| Capacidad camara filtrante | l | 160 |
| Capacidad contenedor de polvo | l | 100 |
| Superficie filtrante | cm ² | 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 aspiracion compuesto de:

- Tres turbinas SIEMENS silenciosas con canal lateral ,carece de trasmision, con motor trifasico, montado sobre base fija y con 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 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 proteccion 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 | 3x2,2 |
| Tension de alimentacion | V | 380-400 |
| Depresion max | mbar | 320 |
| Caudal de aire max | m ³ /h | 942 |
| Caudal de aire @ 140 mbar | m ³ /h | 655 |
| Nivel sonoro | dB | 68 |
| Peso motor | kg | 157 |
| Dimensiones motor AxLxP | cm | 144x47,5x65 |
| Mod. DS C03 100 I | | cod. C100 |
| Capacidad camara filtrante | l | 160 |
| Capacidad contenedor de polvo | l | 100 |
| Superficie filtrante | cm ² | 16.500 |
| Peso separador | kg | 57 |
| Dimensiones separador AxLxP | cm | 153x65x63 |
| Mod. DS C03 125 I | | cod. C125 |
| Capacidad camara filtrante | l | 210 |
| Capacidad contenedor de polvo | l | 125 |
| Superficie filtrante | cm ² | 35.000 |
| Peso separador | kg | 95 |
| Dimensiones separador AxLxP | cm | 157x80x72 |

Accesorios



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



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



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



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



Deflector ciclonico
mod. 100 I cod. IS08



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



NOVEDAD

pre-programada para el empleo inmediato, sin instalación electrica

No necesita de dispositivo de arranque



Incluido



Dispositivo autolimpieza filtro



Silencioso galvanizado ø 100mm completo



Parrilla y depresor



Bolsa de plastico 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 cíclonico 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 |



Grupo de aspiracion compuesto de:

- Dos turbinas SIEMENS silenciosas con canal lateral, carece de transmisión, con motor trifásico con arranque estrella - triangulo, 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 | m ³ /h | 1100 |
| Caudal de aire @ 140 mbar | m ³ /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 | 1 | 160 |
| Capacidad contenedor de polvo | 1 | 100 |
| Superficie filtrante | cm ² | 16.500 |
| Peso separador | kg | 57 |
| Dimensiones separador AxLxP | cm | 153x65x63 |

Mod. DS D02 125 I cod. D125

| | | |
|-------------------------------|-----------------|-----------|
| Capacidad cámara filtrante | 1 | 210 |
| Capacidad contenedor de polvo | 1 | 125 |
| Superficie filtrante | cm ² | 35.000 |
| Peso separador | kg | 95 |
| Dimensiones separador AxLxP | cm | 157x80x72 |

Accesorios



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



Dispositivo autolimpiante 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

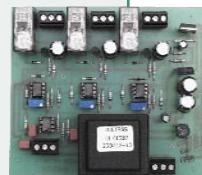


Silencioso galvanizado 100mm completo con 2 manguitos cod. IS11



Accesories

Dispositivo electronico - 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 plastico
cod. IS07



Bolsa de plastico
cod. IE602



Display control
remoto
Cod. IE280



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



Group of aspiration composed of:

- Three SIEMENS silent turbines with lateral channel, lacks transmission, with three-phase motor with star - triangle start, mounted on a fixed base and IP55 protection grade;
- Separation plate with epoxi paint, mounted on a fixed base, with a cyclone filter chamber with star-shaped filter in high retention textile, industrial derivation, deflector for mechanical-gravitational separation of dust, dust collector with plastic bag, safety valve, pressure compensation system in dust bag, manual filter agitator, filter cleaning system;
- Electrical control panel with IP55 protection grade, CEI norm, 12V output and complete wiring diagram for assembly;
- Fittings for connecting pipes.

Mod. DS F03 125 I

cod. F125ST

| | | |
|-------------------------------|-------------------|-------------|
| Potencia motor | Kw | 3x5,5 |
| Tension de alimentación | V | 380-400 |
| Depresion max | mbar | 360 |
| Caudal de aire max | m ³ /h | 1.640 |
| Caudal de aire @ 140 mbar | m ³ /h | 1.210 |
| Capacidad camara filtrante | l | 210 |
| Capacidad contenedor de polvo | l | 125 |
| Superficie filtrante | cm ² | 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 electronico- sistema de arranque para 2 motores cod. IS02

Opcional
ver tambien
accesorios
en la pag. 30



Dispositivo autolimpieza de filtro completo con cuadro electrico cod. IS01



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



bolsa de plastico cod. IE602



Display control remoto Cod. IE280



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

Grupo de aspiracion compuesto de:

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

| Mod. DS H02125 I | cod. H125ST | |
|-------------------------------|-------------------|-------------|
| Potencia motor | Kw | 2x7,5 |
| Tension de alimentación | V | 380-400 |
| Depresion max | mbar | 380 |
| Caudal de aire max | m ³ /h | 1.810 |
| Caudal de aire @ 140 mbar | m ³ /h | 1.470 |
| Capacidad camara filtrante | l | 210 |
| Capacidad contenedor de polvo | l | 125 |
| Superficie filtrante | cm ² | 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 | Contrato-ma | Tira tubo (2 metros) | Curva 45° F/M | Curva 45° F/F | Derivación 45° F/F/F | Manguito | cableado electrico | cola 125gr | bridas-fijacion |
|-----------------|-------------|----------------------|---------------|---------------|----------------------|----------|--------------------|------------|-----------------|
| 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 planificación 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.

© Copiright by Disan Srl

Queda prohibida cualquier reproducción total o parcial del presente catálogo sin autorización 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 fotografías, datos técnicos y descripción de artículos son a título informativo y por lo tanto no tienen valor contractual. Disan Srl se reserva el derecho a modificar el presente catálogo tanto en sus características técnicas, textos y fotografías sin necesidad de preaviso.

Contratoma rectangular

Contatoma universal
para empotrar en pared .

- Tapon hermético de cierre incluido
- Tapa de proteccion 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

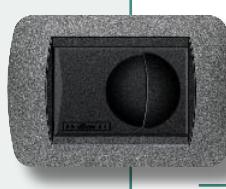
Toma rectangular mod. Universal

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.

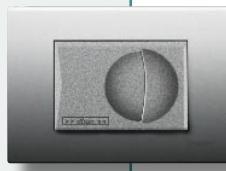


Prolongación universal
cod. SD802

Contratoma para
bTicino
International
color negro
cod. SD110



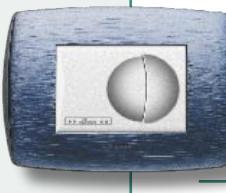
Contratoma para
bTicino
Light Tech
color gris tech
cod. SD114



Toma para Vimar
Plana
color blanco
cod. SD113



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



contratoma para
bTicino
Luna y Matix
color blanco
cod. SD113



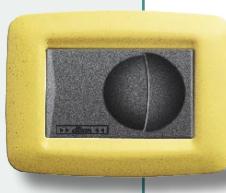
Toma Vimar
Idea y Rondò
color blanco
cod. SD121



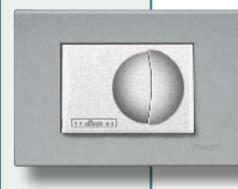
Toma para Ave
Banquise
color marfil
cod. SD132



Toma para Gewis
Playbus Young
color negro
cod. SD140



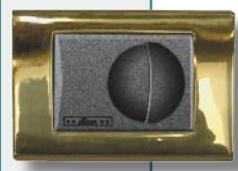
Contratoma para
bTicino
Light
color blanco
cod. SD113



Toma para Vimar
Idea y Rondò
color negro
cod. SD120



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



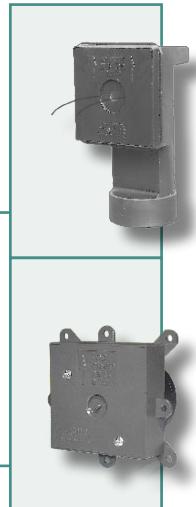
Nota:

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

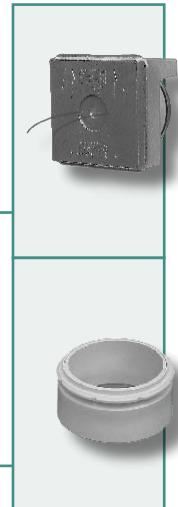
Contratoma y prolongación para toma cuadrada

Contratoma con tapa de protección 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 página (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 mínima (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 con contacto níquel cromo cod. SD512MN



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



Toma aspiración con contacto oro brillante cod. SD512MG



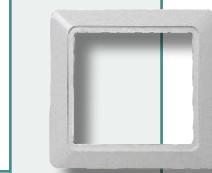
Toma aspiración con contacto plata brillante cod. SD512MS



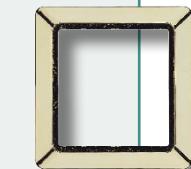
Toma aspiración con contacto gris satinado (Tech) cod. SD512MM



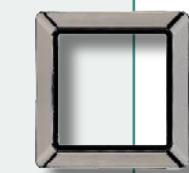
Marco blanco cod. SD823



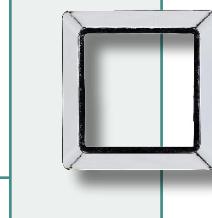
Marco oro brillante cod. SD823MG



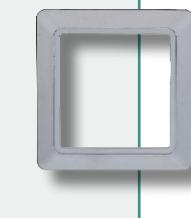
Marco níquel cromo cod. SD823MN



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

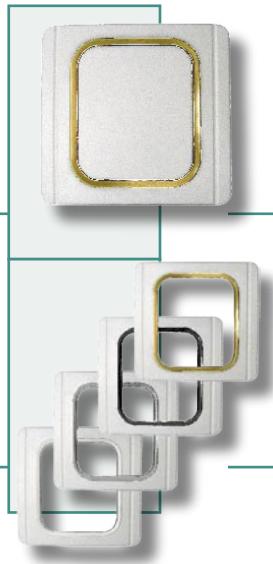


Diseño único y exclusivo., con apertura no visible “soft-touch“ para evitar aperturas indeseadas. Retardo de apertura en caso de que el sistema tenga una depresión. Todos los modelos están disponibles con microruptor o contacto para tele-arranque.

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

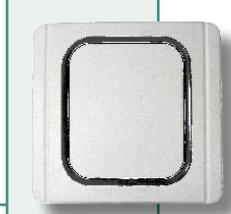


Toma aspiración color blanco anillo plata con contacto cod. SD531OS con microruptor cod. SD530OS



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

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



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



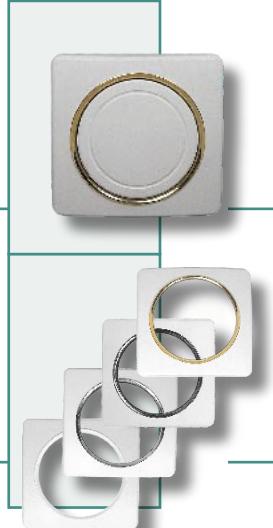
Toma modelo Royal

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 depresión. 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



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

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



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 areas poco estables. (angulos , muebles o en bordes de pared).

Dispone de contactos para tele-arranque.

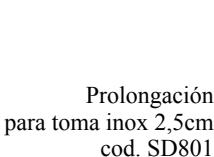
Toma aspiración en acero inox cod. SD911



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



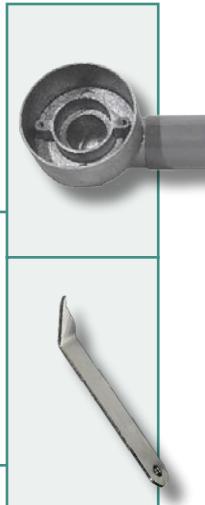
Toma para suelo

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

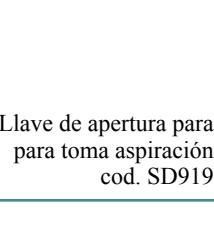
Toma aspiración para suelo cod. SD915



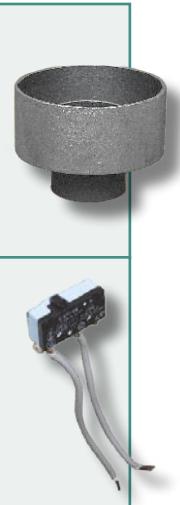
Contratoma con raccord de 90° cod. SD914



Llave de apertura para toma aspiración cod. SD919



Contratoma con raccord recto cod. SD917

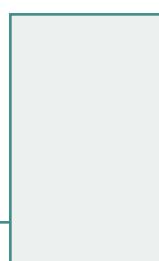


Microrruptor cod. SD903

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 fenomenos asociados a la corriente estática de la tubería , es aconsejable la utilización de nuestro disipador metálico (cod. EM035).



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 mas comunes, otros productos, así como tuberías y accesorios en metal pueden suministrarse bajo demanda.





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



Soporte mural para accesorios de aspiración
cod. SZN322



Tubo flexible con ON/OFF
7,5 m cod. SZN226
9 m cod. SZN231
11 m cod. SZN232



Tubo telescópico
cod. SZN317



Cepillo doble uso
suelos-moquetas
cod. SZN328



Boquilla rincones plana
cod. SZN342



Cepillo para muebles
cod. SZN334



Cepillo para tapicerías
cod. SZN340



Cepillo para suelos 30 cm
cod. SZN345



Cepillo para ropa
cod. SZN331



Cepillo para radiadores
cod. SZN337

Kit Standard Super

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

con tubo flexible de 9m : cod. SZN308S



Tubo flessibile con ON/OFF
7,5 m cod. SZN226
9 m cod. SZN231



Tubo telescópico
cod. SZN317



Cepillo para suelos 30 cm
cod. SZN345



Boquilla rincones plana
cod. SZN342



Cepillo para muebles
cod. SZN334



Cepillo para tapicerías
cod. SZN340



Soporte tubo flexible
cod. SZN822



Ideal para la limpieza del automóvil 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



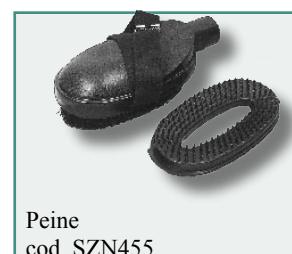
Cepillo para suelo
cod. SZN355



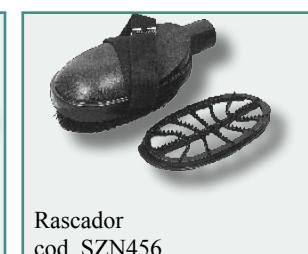
Práctico y funcional, indispensable para quien vive con un amigo de cuatro patas.



Cepillo
cod. SZN454



Peine
cod. SZN455



Rascador
cod. SZN456



Tubo flexible completo
cod. SZN239



Una línea 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 telescopico
cod. SZ454



Gancho para prolongación telescopica
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 tecnico 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.

Tapon de inspeccion
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 cortafue-
gos

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 com-
pleta 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

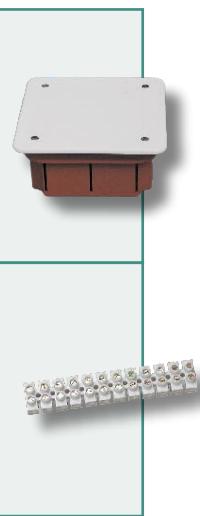


MATERIAL DE INSTALACION

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



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



Cuadro de agrupación líneas electricas 12V cod. IE212



Placa resistiva para 4 tomas cod. IS06



Caja de derivación superficie cod. EM031



Cinta adhesiva disipadora electroestática cod. EM035



Complementos para montaje y fijacion

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



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



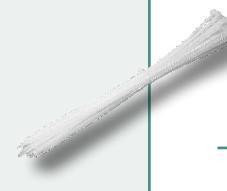
Cuchillas de repuesto para cortatubos
ø 63 mm cod. GE802
ø 100mm cod. GE804



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



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



Kit complementario 2 tomas rectangulares
Cod. 98002

Kit complementario 2 tomas cuadradas
Cod. 99002



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

- 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.

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

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

Accesories para comprobaciones

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

Aspirador de pruebas
cod. GE815



Tapones de cierre hermético 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

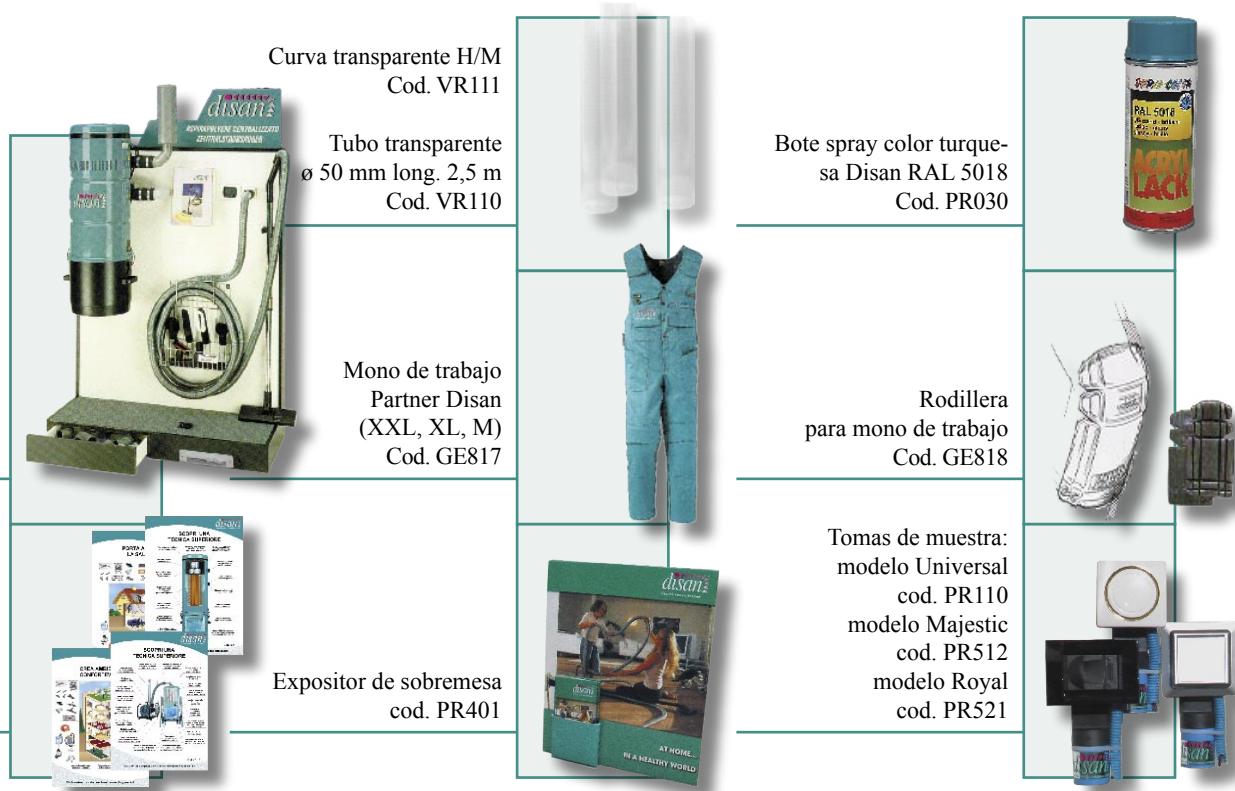


Nota: en caso de necesidad están disponibles instrumentos especiales, para solucionar problemas de atascos y pérdidas de aire en las tuberías.

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



Portada Disan cod. PR028

Carpeta Disan cod. PR012

Bloc carta milimetrada cod. PR005

Bolígrafo Disan cod. PR006

Expositor flexible cod. PR011

Expositor rígido cod. PR031

Para un buen planteamiento de una instalación, son fundamentales las informaciones de carácter técnico y comercial. Disan es 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, proyectos y clientes finales.

Catalogo de producto cod. PRO14
Lista precios cod. PRO15

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 monofásicas cod. PR022
Manual de planteamiento para instalaciones trifásicas cod. PR042

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





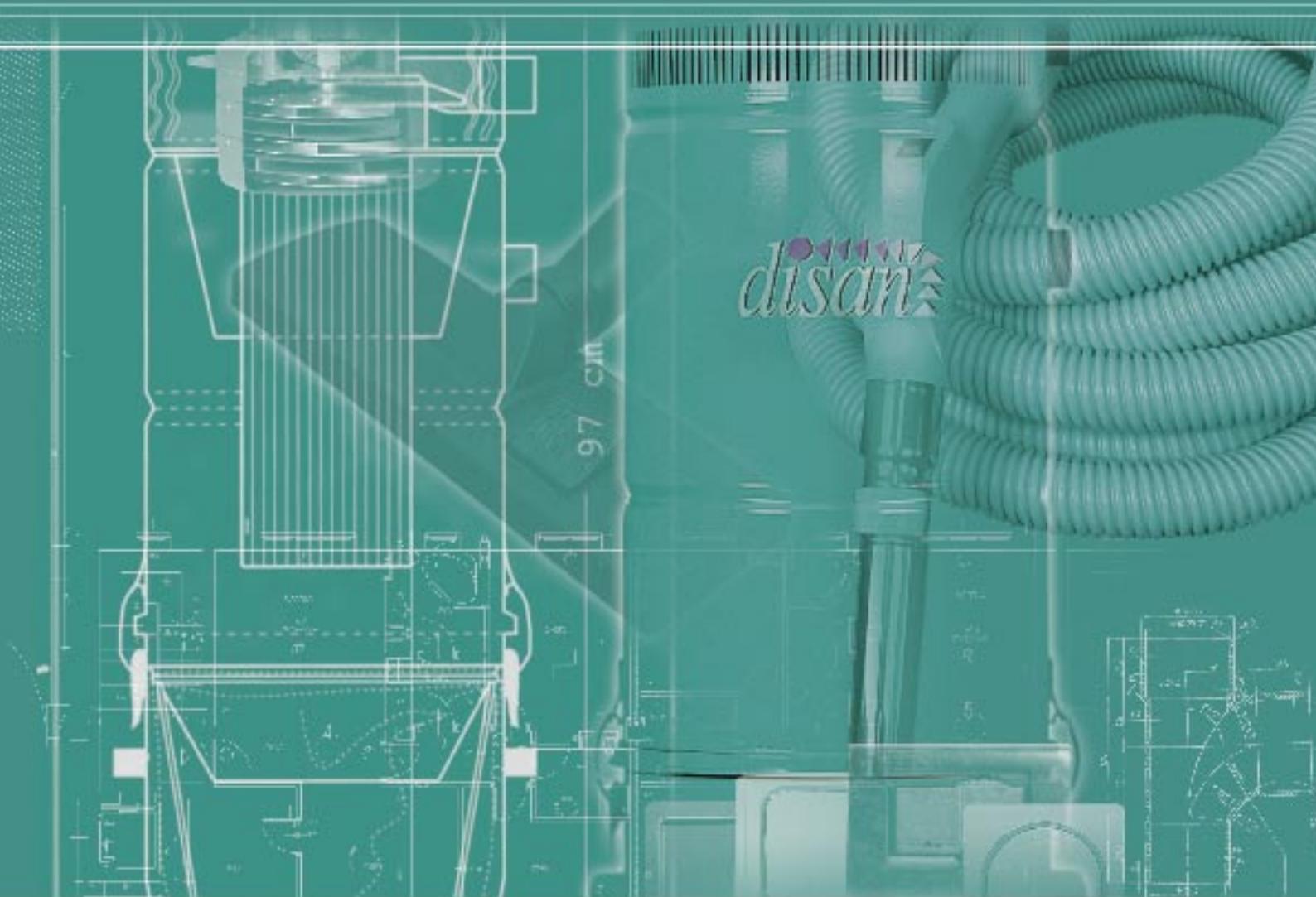
Equipos aspiracion centralizada



Distribuido por:



C/ Montserrat, 122, 1-1
08140 - CALDES DE MONTBUI
Tel. +34 93 8626332 - Fax. +34 93 8653503
e-mail: sgi@sgisistemas.com
www.sgisistemas.com



CATALOGO DE PRODUCTO

