



LÍDERES EN ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN INDUSTRIAL

CATÁLOGO 2022



ASPIRACIÓN INDUSTRIAL

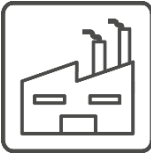
Introducción	4
Innovaciones	6
Plus	8
Aspiradores industriales alta filtración	14
Smart 180/280	16
Smart WD 235	18
Basic WM 350	20
Basic WT 753	22
Basic TDC 22/30	24
Basic HDC W155	26
Iclean 220	28
Iclean 235	30
Icelan 350	32
Iclean S2M	34
Iclean S3M	36
Iclean TDC 22/30	38
Iclean HDC 355	40
Iclean HDC 511	42
Iclean HDC 822	44
Aspiradores ind. doble filtración	47
Pulse 111	48
Pulse 222	50
Pulse 333	52
Pulse 121	54
Iclean Ultra 222	56
Iclean Ultra 333	58

Aspiradores industriales Atex	60
Basic BSL 100	62
Basic BSL 120/150	64
Smart 351	66
Basic TDC 22/30/40	68
Basic HDC 155	70
Pro ST 4	72
Pro TDC 40	74
Iclean TDC 22/30	76
Iclean HDC 355	78
Iclean HDC 511	80
Iclean HDC 822	82
Pro D 11 PN	84
Aspirad. ind. aceites y taladrinas	87
Suboil 3100 WM	88
Pro Oil 1155	90
Pro Suboil PTS	92
Aspirad. ind. aplicaciones especiales	95
Basic DTX 1500	96
Iclean DTX 1500	98
Iclean DTX 2500	100
Basic RVS	102
Basic BF	104
Equipamiento opcional	106



ASPIRACIÓN INDUSTRIAL

UNA CORRECTA ELECCIÓN GARANTIZA EL MEJOR RESULTADO



Aspiradores industriales alta filtración

COYNCO dispone de una completa gama de aspiradores industriales diseñados específicamente para la limpieza en todo el ámbito industrial y procesos productivos que garantiza la mejor solución a cada necesidad. La de iniciación de las condiciones de trabajo, ambiente o tipo de residuos, (polvo, sólidos, líquidos y materiales ligeros o voluminosos) es esencial para la correcta elección del aspirador en términos de motorización, estructura, y sistemas de filtración.



Aspiradores industriales doble filtración

Los aspiradores COYNCO de doble filtración ULTRA y PULSE con certificación individual HEPA 13 son la solución definitiva para los trabajos que generan polvo fino y contaminante como puede ser el polvo de sílice o el amianto.

El corte, el taladro y el pulido en la construcción o los diferentes procesos productivos en sectores como la cerámica, cemento, mármol, piedra, etc. debe evitarse a toda costa la exposición del personal a este tipo de productos, acometiendo un protocolo exhaustivo de limpieza tanto en las superficies como extrayendo el polvo directamente de las diferentes maquinarias que lo provocan.



Aspiradores industriales ATEX

La Directiva ATEX (ATmosphere EXplosive), certifica los requisitos necesarios de los aspiradores, las turbinas y el resto de las máquinas de acuerdo con la Norma 94/9/CE para que puedan funcionar de manera segura en ambientes con riesgo de explosión.

La gama de aspiradores ATEX de COYNCO dispone de las soluciones necesarias para dar respuesta a las necesidades de limpieza en este tipo de ambientes de acuerdo con la normativa vigente.



Aspiradores industriales aplicaciones especiales

Gracias a la gran experiencia en el sector de la limpieza industrial y siempre atenta a las necesidades del mercado, COYNCO ha desarrollado modelos de máquinas pensados para la limpieza y aspiración de todo tipo de superficies y residuos con necesidades más específicas. Así, a lo largo de los años, además de los aspiradores industriales genéricos o ATEX se han desarrollado distintos modelos de aspiradores específicos para la limpieza de aceites y taladrina en el sector metalúrgico, aspiración de todo tipo de materiales ligeros y de gran volumen presentes en muchos sectores productivos y equipos para ser integrados en maquinaria productiva o centrales de aspiración para el uso en sistemas de aspiración centralizados.



INNOVACIONES

VASPIRADORES INDUSTRIALES

BASIC

Basic System

La gama de aspiradores industriales de la línea BASIC está construida con los clásicos sistemas filtrantes conocidos en el mercado, es decir con el uso de filtros en poliéster tejido/no tejido definidos de bolsa o de estrella. Existe la posibilidad de seleccionar la entrada de aspiración más adecuada según el tipo de material aspirado (central o tangencial).

SMART

Smart System

Sistema de limpieza de filtros semiautomático por vibración que se activa manualmente mediante el pulsador situado en el cuadro de mandos del cabezal. Permite un fácil desplazamiento incluso por los lugares más reducidos, facilitando los procesos de limpieza ordinaria de sus máquinas.

PRO

Pro System

Sistema de limpieza de filtros de cartucho semiautomático mediante la inversión de flujo de aire que acciona un pistón neumático-mecánico que hace sacudir el filtro realizando una limpieza eficiente y eficaz. El proceso de limpieza se activa y controla mediante una palanca situada en el cabezal del aspirador.

Iclean System

Sistema completamente automatizado de limpieza de filtros en continuo, mediante corriente de aire inversa, sin necesidad de detener la aspiración. Gracias a este tipo de tecnología los modelos con sistema de limpieza ICLEAN aseguran una calidad de aspiración constante garantizando la limpieza del filtro sin necesidad de recurrir a la intervención del operario y sin interrumpir las labores de limpieza.

ICLEAN

Pulse System

Los modelos de la línea PULSE tienen la certificación HEPA y están diseñados para garantizar la mejor filtración posible. El sistema de limpieza del filtro, definido como "diferencial de presión", utiliza un vacío generado en la cámara del filtro para crear un chorro de aire repentino en el cartucho. Todos los modelos de la línea PULSE están equipados con el Sistema Longopac.

PULSE

Ultra System

Equipada con motorización By-pass y sistema de limpieza ICLEAN, los aspiradores de la línea Ultra tienen las ventajas de un carro más versátil y con ruedas más grandes que combina la tecnología Longopac y la limpieza de filtros totalmente automática. Para reforzar la eficacia del filtrado la instalación de D.O.P. secundario garantiza un nuevo estándar de seguridad del operario. Al igual que la línea de aspiradores PULSE están equipados con la certificación H CLASS.

ULTRA

PLUS

VASPIRADORES INDUSTRIALES



Filtros formato estrella

Filtros de poliéster de distintas superficies, adecuados para la aspiración de materiales no homogéneos de distintos tipos de suciedad o peso.



Filtros formato cartucho

Filtros de celulosa o poliéster adecuados para la aspiración de desechos homogéneos y principalmente polvo fino y muy fino.



Filtros de alta filtración

HEPA – ULPA certificados; Filtro NOMEX para altas temperaturas; Filtro CONDUCTIVO para materiales con electricidad estática o Filtro PTFE hidrófobo con baja absorción y compatibilidad química.



Segunda etapa de filtración

Posibilidad de incorporar un filtro HEPA secundario para garantizar unos resultados de limpieza óptimos y una máxima seguridad para el operario.

EN 60335-2-69 Apéndice AA

Obtención por el ente certificador DEKRA de la certificación filtración H según norma EN 60335-2-69 Apéndice AA.



Protección cyclonica

Pantalla de protección en acero inoxidable que permite aumentar la eficacia filtrante y reducir la obstrucción prematura del filtro, además sirve de protección en la aspiración de materiales abrasivos.



Control de la eficiencia del filtro

Manómetro indicador de la presión para el control de la saturación del filtro.



Aspiración tangencial o central

Posibilidad de seleccionar la entrada de aspiración más adecuada según el tipo de material aspirado. Tangencial para aspiración de polvo fino y Central para la aspiración de materiales sólidos menos homogéneos y líquidos.



PLUS

VASPIRADORES INDUSTRIALES



Turbinas de canal lateral

El diseño y la fabricación propia de las turbinas garantizan las prestaciones, rendimientos y durabilidad más ajustadas a las necesidades de cada uno de los trabajos a realizar.



Juntas de poliuretano

Uso de juntas de poliuretano expandido para el cierre del cabezal y la cuba de aspiración que garantizan un cierre total, resistentes a altas temperaturas, aceites o productos corrosivos.



Válvula de seguridad

Válvula de seguridad que evita la implosión de los depósitos por exceso de vacío.



Desconexión automática de aspiración

Sistema de desconexión cuando se alcanza la máxima capacidad de líquido en el depósito, garantizando que el filtro de aspiración permanezca siempre seco.

Sistema BAG by LONGOPAC®

Recogida de residuos con bolsa continua de plástico tubular de 22 m de longitud que permite embolsar los residuos evitando el contacto directo con el material aspirado.



Depósitos de fácil descarga

Amplia gama de depósitos de distintas capacidades que incorporan un sistema de descarga fácil y seguro para el operario.



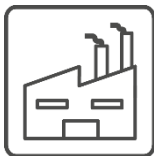
Tool

Toma eléctrica incorporada en el cabezal del aspirador para la conexión de herramientas eléctricas con mando de control a distancia.








ASPIRADORES INDUSTRIALES ALTA FILTRACIÓN



COYNCO dispone de una completa gama de aspiradores industriales diseñados específicamente para la limpieza en todo el ámbito industrial y procesos productivos que garantiza la mejor solución a cada necesidad.

Una amplia gama de filtros certificados, según sus propiedades, permite la aspiración de cualquier tipo de polvo manteniendo la eficiencia de la aspiración y garantizando la máxima seguridad para el operario y el ambiente de trabajo.

Gracias a las 4 opciones de limpieza de filtro disponibles (Basic, Smart, Pro e Iclean) los aspiradores industriales COYNCO ofrecen la mejor solución a cualquier necesidad de aspiración en continuo o discontinuo de cualquier tipo de residuos o polvo.

Desde 2005 - EN 60335-2-69, anexo AA (extracto)		
Clases de polvo	Transmisión máx	Nocivos / apropiados para
	1%	Retiene el 99% de: <ul style="list-style-type: none">• Polvos con valores límite de exposición profesional > 1 mg/m³• Polvos ligeramente peligrosos
	0,1%	Retiene el 99.9% de: <ul style="list-style-type: none">• Polvos con valores límite de exposición profesional ≥ 0.1 mg/m³• Polvos mediamente peligrosos, p.ej. polvos de madera (haya, roble)• Polvos minerales clase M
	0,005%	Retiene el 99.995% de: <ul style="list-style-type: none">• Polvos con valores límite de exposición profesional < 0.1 mg/m³• Polvos cancerígenos• Polvos que contienen patógenos

SMART 180/280

Potencia

1,1 - 2,2 kw

Superficie
filtrante

9.000 cm²

Capacidad
depósito

25 l



SMART

INOX

Aspirador industrial monofásico de polvo con un motor y filtro clase M conductivo o dos motores de puesta en marcha independiente y filtro HEPA + PTFE. Sistema de limpieza semi-automático SMART y protector de acero inoxidable.

AIRTALDE



Uno o dos motores de aspiración By-pass con puesta en marcha independiente



Sistema de limpieza del filtro SMART semi-automático mediante vibración



Filtro de cartucho clase M conductivo o HEPA + PTFE de 9000 cm² de superficie filtrante y protector en acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) Kit de accesorios básico
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es conductivo de Ø 40 (280 HD)

Modelo Código máquina	SMART 180 MD 33.CO.201	SMART 280 HD 33.CO.274
--------------------------	---------------------------	---------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	230 V / 50-60 Hz	230 V / 50-60 Hz
Potencia máxima - kw	1,1	2,2
Motor - Tipo/nº	By-pass/ 1	By-pass/ 2
Capacidad del depósito - l	25	25
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	9.000	9.000
Homologación filtro - Tipo	M + Conductivo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	SMART	SMART
Depresión - mBar	230	230
Caudal de aire - m³/h	170	340
Toma de aspiración - mm	60	60
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	22	24
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	480 x 480 x 920	480 x 480 x 920

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho clase M Ø 210 mm. conductivo (9.000 cm²)	CO000000138	
Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 210 mm. (9.000 cm²)		CO000000139
Kit básico de accesorios conductivo de Ø 40 con manguera 3 m		Consultar

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm		CO000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo		CO000000006

OPCIONES

Toma eléctrica para herramienta de control remoto (16A)		Consultar
---	--	-----------

SMART WD 235

Potencia **2,2 kw**

Superficie filtrante **9.000 cm²**

Capacidad depósito **35 l**



SMART

Aspirador industrial monofásico de polvo y líquidos con dos motores de aspiración de puesta en marcha independiente. Filtro de cartucho clase M conductivo y protector de acero inoxidable con sistema de limpieza semi-automático SMART. Sensor electrónico de nivel de llenado con paro automático de la aspiración y un robusto carro de transporte de fácil maniobrabilidad con descarga del contenedor de residuos por desenganche rápido.

AIRTALDE



Dos motores de aspiración By-pass con puesta en marcha independiente



Sistema de limpieza del filtro SMART semi-automático mediante vibración



Filtro de cartucho clase M conductivo de 9.000 cm² de superficie filtrante y protector en acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

Modelo	SMART WD 235
Código máquina	33.CO.154

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	230 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	By-pass/ 2
Capacidad del depósito - l	35
Filtro - Tipo	Cartucho / Conductivo
Superficie filtro primario - cm²	9.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	SMART
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	340
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	42
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	620 x 500 x 1.110

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho clase M Ø 210 mm. conductivo (9.000 cm²)	CO000000138
--	-------------

FILTROS OPCIONALES

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 210 mm.	CO000000139
---------------------------------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	CO000000002
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 38 mm	CO000000003
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

BASIC WM 350

Potencia **3,3 kw**

Superficie filtrante **20.000 cm²**

Capacidad depósito **50 l**



BASIC

Aspirador industrial monofásico de polvo y líquidos con 3 motores de aspiración y puesta en marcha independiente con filtro estrella de poliéster clase M y sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual. Robusto carro de transporte de fácil maniobrabilidad con descarga de contenedor de residuos con desenganche rápido.

AIRTALDE



Tres motores de aspiración By-pass con puesta en marcha independiente



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster, clase M, con 20.000 cm² de superficie filtrante



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

Modelo	SMART WM 350
Código máquina	33.CO.100

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3,3
Motor - Tipo/nº	By-pass / 3
Capacidad del depósito - l	50
Filtro - Tipo	Estrella / Poliéster
Superficie filtro primario - cm²	20.000
Homologación filtro - Tipo	M
Tipo limpieza de filtro	BASIC
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	510
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	80
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 600 x 1.180

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro estrella poliéster clase M Ø 460 mm. (20.000 cm²)	CO000000128
--	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Cámara del filtro y tanque en INOX AISI 304	CO000000018
Ciclón	CO000000286
Flotador de tipo mecánico	CO000000287

FILTROS OPCIONALES

Filtro estrella poliéster clase L (30.000 cm²)	CO000000133
Filtro estrella poliéster clase M (30.000 cm²)	CO000000134
Filtro estrella poliéster clase M + antiestático	CO000000129
Filtro estrella poliéster clase M + PTFE	CO000000130
Filtro estrella poliéster clase M alta temperatura	CO000000131
Kit filtro HEPA secundario	CO000000285

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	CO000000002
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	CO000000005
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 38 mm	CO000000003
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

BASIC WT 753

Potencia **2,2 - 3,0 kw**

Superficie filtrante **20.000 cm²**

Capacidad depósito **75 l**



BASIC

Aspirador industrial monofásico de 2,2 kW y trifásico de 3 kW de polvo y líquidos para trabajos continuados 24/7. Filtro estrella de poliéster clase L con sistema de limpieza BASIC con sacudidor manual. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito con desenganche rápido.

AIRTALDE



Un motor turbina de canal lateral



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster, clase L, con 20.000 cm² de superficie filtrante



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

Modelo Código máquina	BASIC WT 751 33.CO.118	BASIC WT 753 33.CO.119
--------------------------	---------------------------	---------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2	3,0
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	75	75
Filtro - Tipo	Estrella / Poliéster	Estrella / Poliéster
Superficie filtro primario - cm²	20.000	20.000
Homologación filtro - Tipo	L	L
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	300	320
Caudal de aire - m³/h	320	320
Toma de aspiración - mm	70	70
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	100	100
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 600 x 1.540	800 x 600 x 1.540

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro estrella poliéster clase L Ø 460 mm. (20.000 cm²)	CO000000127	CO000000127
---	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Ciclón	CO000000286	CO000000126
Flotador de tipo mecánico	CO000000287	CO000000287

FILTROS OPCIONALES

Filtro estrella poliéster clase L (30.000 cm²)	CO000000133	CO000000133
Filtro estrella poliéster clase M (20.000 cm²)	CO000000128	CO000000128
Filtro estrella poliéster clase M (30.000 cm²)	CO000000134	CO000000134
Filtro estrella poliéster clase M + antiestático	CO000000129	CO000000129
Filtro estrella poliéster clase M + PTFE	CO000000130	CO000000130
Filtro estrella poliéster clase M alta temperatura	CO000000131	CO000000131
Kit filtro HEPA secundario	CO000000285	CO000000285

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	CO000000002	CO000000002
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	CO000000005	CO000000005
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 38 mm	CO000000003	CO000000003
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011	CO000000011

BASIC TDC 22/30

Potencia **2,2 - 3,0 kw**

Superficie filtrante **20.000 cm²**

Capacidad depósito **100 l/Longopac®**



BASIC

Aspirador industrial monofásico de 2,2 kW y trifásico de 3 kW de polvo y polvo/líquidos para trabajos continuados 24/7. Filtro estrella de poliéster clase L con sistema de limpieza BASIC con sacudidor manual. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac®.

AIRTALDE



Un motor turbina de canal lateral de dos etapas



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster, clase L, con 20.000 cm² de superficie filtrante



Boca de aspiración tangencial en los modelos con Longopac® y central para los modelos con depósito.



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) Depósito de recogida con
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es - www.airtalde.es Longopac®

Modelo Código máquina	BASIC TDC 22 33.CO.252 / 33.CO.253	BASIC TDC 30 33.CO.254 / 33.CO.255
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	230 V / 50 Hz	400 V / 50-60 Hz
Potencia máxima - kw	2,2	3
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Estrella / Poliéster	Estrella / Poliéster
Superficie filtro primario - cm²	20.000	20.000
Homologación filtro - Tipo	L	L
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	300	320
Caudal de aire - m³/h	320	320
Toma de aspiración - mm	Central 70 / Tangencial 60	Central 70 / Tangencial 60
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	92	92
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	850 x 650 x 1.990	850 x 650 x 1.990

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro estrella poliéster clase L Ø 460mm. (20.000 cm²)	CO000000127	CO000000127
--	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Ciclón	CO000000286	CO000000126
Flotador de tipo mecánico	CO000000287	CO000000287

FILTROS OPCIONALES

Kit filtro HEPA secundario	CO000000285	CO000000285
----------------------------	-------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004	CO000000004
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	CO000000005	CO000000005
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011	CO000000011

BASIC HDC W155

Potencia **5,5 kw**

Superficie filtrante **20.000 cm²**

Capacidad depósito **100 l/Longopac®**



BASIC

Aspirador industrial trifásico de polvo y polvo/líquidos con motor turbina de 5,5 kw apto para trabajos continuados 24/7. Filtro estrella de poliéster clase L con sistema de limpieza BASIC con sacudidor manual. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac.

AIRTALDE



Un motor turbina de canal lateral de dos etapas



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster, clase L, con 20.000 cm² de superficie filtrante



Boca de aspiración tangencial en los modelos con Longopac® y central para los modelos con depósito.



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) Depósito de recogida con
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es Sistema Longopac®

Modelo Código máquina	BASIC HDC W155 P 33.CO.123 / 33.CO.126	BASIC HDC W155 S 33.CO.124 / 33.CO.127
--------------------------	---	---

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 v / 50 Hz
Potencia máxima - kw	5,5	5,5
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Estrella / Poliéster	Estrella / Poliéster
Superficie filtro primario - cm²	20.000	20.000
Homologación filtro - Tipo	L	L
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m³/h	520	320
Toma de aspiración - mm	Central 70 / Tangencial 60	Central 70 / Tangencial 60
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	150	150
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.000 x 600 x 1.400	1.000 x 600 x 1.400

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro estrella poliéster clase L Ø 460 mm. (20.000 cm²)	CO000000127	CO000000127
---	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Ciclón	CO000000286	CO000000126
Flotador de tipo mecánico	CO000000287	CO000000287

FILTROS OPCIONALES

Filtro estrella poliéster clase L (30.000 cm²)	CO000000133	CO000000133
Filtro estrella poliéster clase M (20.000 cm²)	CO000000128	CO000000128
Filtro estrella poliéster clase M (30.000 cm²)	CO000000134	CO000000134
Filtro estrella poliéster clase M + antiestático	CO000000129	CO000000129
Filtro estrella poliéster clase M + PTFE	CO000000130	CO000000130
Filtro estrella poliéster clase M alta temperatura	CO000000131	CO000000131
Kit filtro HEPA secundario	CO000000285	CO000000285

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004	CO000000004
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	CO000000005	CO000000005
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011	CO000000011

ICLEAN 220

Potencia **2,2 kw**

Superficie filtrante **5.200 cm²**

Capacidad depósito **20 l**



ICLEAN

INOX

Aspirador industrial monofásico de polvo con dos motores de aspiración, toma eléctrica con control remoto (16A) y dos filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en contenedor de residuos con desenganche rápido.

AIRTALDE



Dos motores de aspiración By-pass



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención del operario y sin paro de la aspiración.



Dos filtros de cartucho HEPA + PTFE con 2.600 cm² de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) Toma eléctrica con control remoto (16A)
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es

Modelo	ICLEAN 220
Código máquina	33.CO.181

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	By-pass / 2
Capacidad del depósito - l	20
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	5.200
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	340
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	36
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	540 x 580 x 850

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 130 mm. (2.600 cm²) x2	CO000000147
--	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	CO000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007

ICLEAN 235

Potencia **2,2 kw**

Superficie filtrante **8.000 cm²**

Capacidad depósito **35 l**



ICLEAN

Aspirador industrial monofásico de polvo con dos motores de aspiración y dos filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en contenedor de residuos con desenganche rápido.

AIRTALDE



Dos motores de aspiración By-pass



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención el operario y sin paro de la aspiración.



Dos filtros cartucho de HEPA + PTFE con 4.000 cm² de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) Depósito de recogida con
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es Descarga rápida y ruedas

Modelo	ICLEAN 235
Código máquina	33.CO.185

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	By-pass / 2
Capacidad del depósito - l	35
Filtro - Tipo	2 x Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	8.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	340
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	42
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	620 x 500 x 1.110

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 130 mm. (4.000 cm²) x2	CO000000148
--	-------------

FILTROS OPCIONALES

Filtro cartucho D.O.P HEPA (22.400cm²)	Consultar
--	-----------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Cámara del filtro y tanque de INOX AISI 304	CO000000012
---	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	CO000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007

ICLEAN 350

Potencia **3,3 kw**

Superficie filtrante **20.500 cm²**

Capacidad depósito **50 l**



ICLEAN

Aspirador industrial monofásico de polvo con tres motores de aspiración y tres filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en contenedor de residuos con desenganche rápido.

AIRTALDE



Tres motores de aspiración By-pass



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención el operario y sin paro de la aspiración.



Tres filtros cartucho de HEPA + PTFE con 7.000 cm² de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

Modelo	ICLEAN 350
Código máquina	33.CO.136

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3,3
Motor - Tipo/nº	By-pass / 3
Capacidad del depósito - l	50
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	20.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	510
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	65
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 600 x 1.180

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150 mm. (7.000 cm²) x3	CO000000155
--	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Cámara del filtro y tanque de INOX AISI 304	CO000000014
---	-------------

FILTROS OPCIONALES

Filtro cartucho D.O.P. HEPA (34.500 cm²)	Consultar
--	-----------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	CO000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007

ICLEAN S2M

Potencia **2,2 kw**

Superficie
filtrante **8.000 cm²**

Capacidad
depósito **Longopac®**



ICLEAN

Aspirador industrial monofásico de polvo con dos motores de aspiración y dos filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Chasis robusto y depósito de recogida con sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos. Sistema retráctil neumático para reducir su altura en el transporte de 135 cm a 119 cm.

AIRTALDE



Dos motores de aspiración
By-pass



Sistema de limpieza ICLEAN
completamente automático,
sin intervención el operario y
sin paro de la aspiración.



Dos filtros cartucho de HEPA
+ PTFE con 4.000 cm² de su-
perficie filtrante cada uno y
protector en acero inoxidable



Depósito de recogida con
Sistema Longopac®



Kit de accesorios básico
conductivo de Ø 50

Modelo	ICLEAN S2
Código máquina	33.CO.144

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	230 V / 50-60 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	By-pass / 2
Capacidad del depósito - l	Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	8.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	510
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	55
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	700 x 500 x 1.350 ~1270*

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 130 mm. (4.000 cm²) x2	CO000000148
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

OPCIONES

Depósito de 50 l con ruedas intercambiable con el sistema Longopac®	CO000000499
---	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

ICLEAN S3M

Potencia

3,3 kw

Superficie
filtrante

20.500 cm²

Capacidad
depósito

Longopac®



ICLEAN

Aspirador industrial monofásico de polvo con tres motores de aspiración y tres filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Chasis robusto y depósito de recogida con sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos. Sistema retráctil neumático para reducir su altura en el transporte de 143 cm a 127 cm.

AIRTALDE



Tres motores de aspiración
By-pass



Sistema de limpieza ICLEAN
completamente automático,
sin intervención del operario y
sin paro de la aspiración.



Tres filtros de cartucho HEPA
+ PTFE con 7.000 cm² de
superficie filtrante cada uno y
protector en acero inoxidable.



Depósito de recogida con
Sistema Longopac®



Kit de accesorios conductivo
de Ø 50 con manguera de 3m

Modelo	ICLEAN S3
Código máquina	33.CO.139

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3,3
Motor - Tipo/nº	By-pass / 3
Capacidad del depósito - l	Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	20.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	510
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	81
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	860 x 580 x 1.430 ~1270*

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150mm. (7.000 cm²) x3	CO000000155
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

OPCIONES

Depósito de 75 l con ruedas intercambiable con el sistema Longopac®	CO000000500
---	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

ICLEAN TDC 22/30

Potencia

2,2 - 3 kw

Superficie
filtrante

20.500 cm²

Capacidad
depósito

100 l/Longopac®



ICLEAN

Aspirador industrial monofásico de 2,2 kW y trifásico de 3 kW de polvo para trabajos continuados 24/7. Tres filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración y estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac®.

AIRALDE



Un motor turbina de canal lateral



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención del operario y sin paro de la aspiración.



Tres filtros cartucho de HEPA + PTFE con 7.000 cm² de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Depósito de recogida con
descarga rápida y ruedas

Modelo Código máquina	ICLEAN TDC 22 33.CO.211 / 33.CO.213	ICLEAN TDC 30 33.CO.210 / 33.CO.212
--------------------------	--	--

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2	3
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	20.500	20.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	300	320
Caudal de aire - m³/h	320	320
Toma de aspiración - mm	60	60
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	92	92
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	850 x 650 x 1.990	850 x 650 x 1.990

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150 mm. (7.000 cm²) x3	CO000000155	CO000000155
---	-------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004	CO000000004
Kit aspiración conductiva de polvo de Ø 50 mm	CO000000007	CO000000007
Kit aspiración en INOX de Ø 50 mm	CO000000011	CO000000011

ICLEAN HDC 355

Potencia **5,5 - 7,5 kw**

Superficie filtrante **30.000 cm²**

Capacidad depósito **100 l/Longopac®**



ICLEAN

Aspirador industrial trifásico de polvo con motor-turbina de 5,5 kw o 7,5 kw apto para trabajos continuados 24/7. Tres filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac®.

AIRTALDE



Un motor turbina de canal lateral



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención el operario y sin paro de la aspiración.



Tres filtros cartucho de HEPA + PTFE con 10.000 cm² de superficie filtrante cada uno y protector de acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente.



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) Depósito de recogida con
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es desenganche rápido y ruedas.

Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 355 S 33.CO.215 / 33.CO.216	ICLEAN HDC 355 P 33.CO.217 / 33.CO.218	ICLEAN HDC 355 P INVERTER 33.CO.219 / 33.CO.220
--------------------------	---	---	---

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	5,5	5,5	7,5
Motor - Tipo/n°	Turbina / 1	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	30.000	30.000	30.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE	HEPA + PTFE	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	530	320	270-375
Caudal de aire - m³/h	320	520	450-660
Toma de aspiración - mm	60	60	60
Nivel acústico - dB(A)	-	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros	8 metros
Peso - kg	163	163	170
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.110 x 600 x 1.680	1.110 x 600 x 1.680	1.110 x 600 x 1.680

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150mm. (10.000 cm²) x3	CO000000161	CO000000161	CO000000161
---	-------------	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Arranque remoto en sistemas centralizados	CO000000293	CO000000293	CO000000293
Transformador para enchufe 3P + E - 400V	CO000000294	CO000000294	CO000000294
Transformador para enchufe 3P + E - 460V	CO000000295	CO000000295	CO000000295
Sistema limpieza filtros ICLEAN + AirCLEAN 3F	Consultar	Consultar	Consultar

FILTROS OPCIONALES

Filtros D.O.P. HEPA 13 (48.000 cm²)	Consultar	Consultar	Consultar
-------------------------------------	-----------	-----------	-----------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004	CO000000004	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011	CO000000011	CO000000011

ICLEAN HDC 511

Potencia

11 kw

Superficie
filtrante

50.000 cm²

Capacidad
depósito

160 l/Longopac®



ICLEAN

Aspirador industrial trifásico de polvo con motor-turbina de 11 kw apto para trabajos continuados 24/7. Cinco filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de carga para carretilla elevadora y descarga en depósito o Longopac®.

AIRALDE



Dos motores turbina de canal lateral de 5,5 kw



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención del operario y sin paro de la aspiración.



Cinco filtros cartucho de HEPA + PTFE con 10.000 cm² de superficie filtrante cada uno y protector de acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente.



Depósito de recogida con descargón rápido y ruedas.

Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 511 P 33.CO.222 / 33.CO.223	ICLEAN HDC 511 S 33.CO.224 / 33.CO.225
--	---	---

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	11	11
Motor - Tipo/nº	Turbina / 2 x 5,5	Turbina / 2 x 5,5
Capacidad del depósito - l	160 / Longopac®	160 / Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	50.000	50.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m³/h	1.040	640
Toma de aspiración - mm	90	90
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	350	350
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.550 x 770 x 1.850	1.550 x 770 x 1.850

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150mm. (10.000 cm²) x5	CO000000161	CO000000161
--	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Arranque remoto en sistemas centralizados	CO000000293	CO000000293
Transformador para enchufe 3P + E - 400V	CO000000294	CO000000294
Sistema limpieza filtros ICLEAN + AirCLEAN 5F	CO000000319	CO000000319

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011	CO000000011

ICLEAN HDC 822

Potencia **22 kw**

Superficie filtrante **130.000 cm²**

Capacidad depósito **160 l**



ICLEAN

Aspirador industrial trifásico de polvo con motor-turbina de 22 kw apto para trabajos continuados 24/7. Ocho filtros de cartucho y sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de carga para carretilla elevadora y descarga en depósito.

AIRTALDE



Cuatro motores turbina de canal lateral de 5,5 kw



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención el operario y sin paro de la aspiración.



Ocho filtros cartucho de HEPA + PTFE con 16.000 cm² de superficie filtrante cada uno y protector de acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) Depósito de recogida con
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es - www.airtalde.es

Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 822 P 33.CO.226	ICLEAN HDC 822 S 33.CO.227
--------------------------	-------------------------------	-------------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	22	22
Motor - Tipo/nº	Turbina / 4 x 5,5	Turbina / 4 x 5,5
Capacidad del depósito - l	160	160
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	130.000	130.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m³/h	2.200	1.300
Toma de aspiración - mm	150	150
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	750	750
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.700 x 880 x 2.250	1.700 x 880 x 2.250

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150 mm. (16.000 cm²) x8	CO000000163	CO000000163
---	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Arranque remoto en sistemas centralizados	CO000000293	CO000000293
Sistema limpieza filtros ICLEAN + AirCLEAN 8F	CO000000320	CO000000320

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática con manguitos - 5 m.	CO000000109	CO000000109
Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática 20 m.	CO000000113	CO000000113
Tubo aspiración de Ø 70 mm con asas	CO000000253	CO000000253



ASPIRADORES INDUSTRIALES DOBLE FILTRACIÓN



Los aspiradores COYNCO de doble filtración ULTRA y PULSE con certificación individual HEPA 13 son la solución definitiva para los trabajos que generan polvo fino y contaminante como puede ser el polvo de sílice o el amianto.



COYNCO ofrece una gama de aspiradores de alta seguridad con sistemas de limpieza de filtros automático como el ICLEAN, sin intervención del operario que permite una aspiración continua eliminando la necesidad de realizar paros para limpieza de filtros.

La construcción interna de los aspiradores de doble filtración COYNCO con protector de acero inoxidable para polvos abrasivos y la certificación individual HEPA 13 que garantiza una filtración del 99,995% de las partículas de polvo y por lo tanto la eliminación de la emisión de polvo en el ambiente, minimizando las intervenciones de mantenimiento para la sustitución o limpieza de filtros.

En cuanto a la generación de residuos en aspiración, el sistema LONGOPAC garantiza una eliminación del residuo segura e higiénica sin que haya contacto por parte del operario con el polvo nocivo y sin generar polvo al ambiente en los procesos de vaciado de los depósitos de aspiración. De esta manera garantizamos un proceso de eliminación de residuo asegurando el cumplimiento de la normativa vigente.

PULSE 111

Potencia **1,1 kw**

Superficie filtrante **28.000 cm²**

Capacidad depósito **Longopac®**



PULSE



DEKRA
On the safe side.

Aspirador industrial de polvo con motor monofásico By-pass de 1,1kW, 1 filtro primario de cartucho HEPA + PTFE con sistema de limpieza por flujo inverso + 1 filtro secundario HEPA 13. Chasis robusto y sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos.

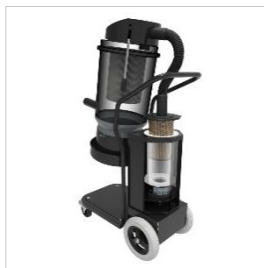
AIRTALE



Motor By-pass



Sistema de limpieza PULSE por flujo inverso.



1 filtro primario de cartucho HEPA + PTFE con protector de acero inoxidable + 1 filtro secundario HEPA 13 con 28.000 cm² totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios básico conductivo de Ø 40

Modelo	ICLEAN PULSE 111
Código máquina	33.CO.140

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	1,1
Motor - Tipo/nº	By-pass / 1
Capacidad del depósito - l	Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	18.500
Superficie filtro secundario - cm²	9.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	PULSE
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	170
Toma de aspiración - mm	50
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	39
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	410 x 730 x 1.290

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 300mm. (18.500 cm²)	CO000000140
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm²)	CO000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 40 con manguera 3 m	Consultar

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	CO000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007

PULSE 222

Potencia **2,2 kw**

Superficie filtrante **41.000 cm²**

Capacidad depósito **Longopac®**



Aspirador industrial de polvo con motores monofásicos By-pass de 2,2 kW , 1 filtro primario de cartucho HEPA+PTFE con sistema de limpieza por flujo inverso + 2 filtros secundarios HEPA 13. Chasis robusto y sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos.

AIRTALE



2 Motores de aspiración By-pass.



Sistema de limpieza PULSE por flujo inverso.



1 filtro primario de cartucho HEPA + PTFE con protector de acero inoxidable + 2 filtros secundarios HEPA 13 con 41.000 cm² de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50

Modelo	ICLEAN PULSE 222
Código máquina	33.CO.141

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	By-pass / 2
Capacidad del depósito - l	Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	22.000
Superficie filtro secundario - cm²	19.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	PULSE
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	340
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	49
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	480 x 730 x 1.380

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 370mm. (22.000 cm²)	CO000000141
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm²) x2	CO000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

PULSE 333

Potencia **3,3 kw**

Superficie filtrante **55.000 cm²**

Capacidad depósito **Longopac®**



Aspirador industrial de polvo con motores monofásicos By-pass de 3,3kW, 1 filtro primario de cartucho HEPA + PTFE con sistema de limpieza por flujo inverso + 3 filtros secundarios HEPA 13 con 55.000 cm² totales de superficie filtrante. Chasis robusto y sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos.

AIRTALDE



3 Motores de aspiración By-pass.



Sistema de limpieza PULSE por flujo inverso.



1 filtro primario de cartucho HEPA + PTFE con protector de acero inoxidable + 3 filtros secundario HEPA 13 con 55.000 cm² totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50

Modelo	ICLEAN PULSE 333
Código máquina	33.CO.142

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3,3
Motor - Tipo/nº	By-pass / 3
Capacidad del depósito - l	Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	26.500
Superficie filtro secundario - cm²	28.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	PULSE
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	510
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	65
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	480 x 910 x 1.480

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 400mm. (26.500 cm²)	CO000000142
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 400mm. (9.500 cm²) x3	CO000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

PULSE 121

Potencia

3 kw

Superficie
filtrante

41.000 cm²

Capacidad
depósito

Longopac®



PULSE



DEKRA
On the safe side.

Aspirador industrial trifásico de polvo con motor turbina de 3kW apto para trabajos continuados 24/7, 1 filtro primario de cartucho HEPA + PTFE con sistema de limpieza por flujo inverso + 2 filtros secundarios HEPA 13. Chasis robusto y sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos.

AIRTALDE



Motor turbina de canal lateral.



Sistema de limpieza PULSE por flujo inverso.



1 filtro primario de cartucho HEPA + PTFE con protector de acero inoxidable + 2 filtros secundarios HEPA 13 con 41.000 cm² totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios básico
conductor de Ø 50

Modelo	ICLEAN PULSE 121
Código máquina	33.CO.143

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3
Motor - Tipo/nº	Turbina canal lateral
Capacidad del depósito - l	Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	22.000
Superficie filtro secundario - cm²	19.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	PULSE
Depresión - mBar	250
Caudal de aire - m³/h	320
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	49
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	480 x 730 x 1.380

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 370mm. (22.000 cm²)	CO000000141
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm²) x2	CO000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

ICLEAN ULTRA 222

Potencia **2,2 kw**

Superficie
filtrante **30.000 cm²**

Capacidad
depósito **Longopac®**



Aspirador industrial de polvo con motores monofásicos By-pass de 2,2kW, 2 filtros primarios de cartucho con sistema automático de limpieza temporizado ICLEAN + 2 filtros secundarios HEPA 13. Chasis robusto y sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos.

AIR TALDE



Dos motores de aspiración
By-pass



Sistema de limpieza ICLEAN
completamente automático,
sin intervención del operario y
sin paro de la aspiración.



2 filtros primarios de cartucho
HEPA + PTFE con con
protector de acero inoxidable +
2 filtros secundarios HEPA 13
con 30.000 cm² totales de
superficie filtrante.



Depósito de recogida con
Sistema Longopac®



Kit de accesorios conductivo
de Ø 50 con manguera de 3m

Modelo	ICLEAN ULTRA 222
Código máquina	33.CO.135

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	By-pass / 2
Capacidad del depósito - l	Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	11.000
Superficie filtro secundario - cm²	19.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	340
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	67
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	830 x 530 x 1.180

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 370mm. (5.500 cm²) x2	CO000000151
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm²) x2	CO000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

ICLEAN ULTRA 333

Potencia **3,3 kw**

Superficie filtrante **49.000 cm²**

Capacidad depósito **Longopac®**



Aspirador industrial de polvo con motores monofásicos By-pass de 3,3kW , 3 filtros primarios de cartucho con sistema automático de limpieza temporizado ICLEAN + 3 filtros secundarios HEPA 13. Chasis robusto y sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos.

AIRTALDE



Tres motores de aspiración By-pass



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención el operario y sin paro de la aspiración.



3 filtros primarios de cartucho HEPA + PTFE con protector de acero inoxidable + 3 filtros secundarios HEPA 13 con 49.000 cm² totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50

Modelo	ICLEAN ULTRA 333
Código máquina	33.CO.138

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3,3
Motor - Tipo/nº	By-pass / 3
Capacidad del depósito - l	Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	20.500
Superficie filtro secundario - cm²	28.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	510
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	92
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	900 x 550 x 1.340

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150 mm. (7.000 cm²) x3	CO000000155
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm²) x3	CO000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011






ASPIRADORES INDUSTRIALES ATEX AMBIENTES EXPLOSIVOS



La Directiva ATEX (ATmosphere EXplosive), certifica los requisitos necesarios de los aspiradores, las turbinas y el resto de las máquinas de acuerdo con la Norma 94/9/CE para que puedan funcionar de manera segura en ambientes con riesgo de explosión.

Estos ambientes se dividen en diferentes niveles de peligrosidad para los operadores, clasificados de acuerdo con la Norma 2014/34/UE por la presencia de gases, nebulizaciones y/o polvos potencialmente explosivos en la atmósfera.

La gama de aspiradores ATEX de COYNCO dispone de las soluciones necesarias para dar respuesta a las necesidades de limpieza en este tipo de ambientes de acuerdo con la normativa vigente.

Clasificación de zonas		Criterio	
Gases	Polvo		
Zona 0	Zona 20		Presencia de la atmósfera explosiva de forma permanente, prolongada o frecuente (> 1000 horas por año)
Zona 1	Zona 21		Presencia de la atmósfera explosiva de forma ocasional en condiciones normales (10-1000 horas por año)
Zona 2	Zona 22		Presencia de la atmósfera explosiva de forma anormal y, en dicho caso, brevemente (< 10 horas por año)

BASIC BSL 100

Potencia **0,8 kw**

Superficie
filtrante **2.600 cm²**

Capacidad
depósito **10 l**



AIRTALDE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z22)



Motor de aspiración sin
mantenimiento "BRUSH-
LESS"



Filtro de cartucho HEPA
antiestático de 2.600 cm²
de superficie filtrante +
saco filtrante de
microfibra.

Aspirador industrial monofásico de polvo certificado ATEX zona 22 con motor "brushless" y filtro de cartucho HEPA antiestático de 2.600 cm² de superficie filtrante + saco filtrante de microfibra de 10 litros.

Modelo	BASIC BSL 100
Código máquina	33.CO.236

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	230 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	0,8
Motor - Tipo/nº	By-pass sin escobillas / 1
Capacidad del depósito - l	10
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	2.600
Homologación filtro - Tipo	HEPA antiestático
Tipo limpieza de filtro	BASIC
Depresión - mBar	203
Caudal de aire - m³/h	160
Toma de aspiración - mm	50
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	25
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	430 x 430 x 500

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro de cartucho HEPA antiestático de (2.600 cm²)	Consultar
---	-----------

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Saco filtrante de microfibra (x10)	Consultar
------------------------------------	-----------

KIT EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006
---	-------------

BASIC BSL 120/150

Potencia **0,8 kw**

Superficie filtrante **13.000 cm²**

Capacidad depósito **20/50 l**

AIRTALDE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado ATEX (Z22)



Motor de aspiración sin mantenimiento "BRUSH-LESS"



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster clase M antiestático, con 13.000 cm² de superficie filtrante



BASIC

INOX



Aspiradores industriales monofásicos certificados ATEX zona 22 con filtro estrella clase M antiestático y sistema de limpieza BASIC con sacudidor manual. Carro de transporte de fácil maniobrabilidad y descarga del contenedor de residuos con desenganche rápido.



Depósito en acero inoxidable

Modelo Código máquina	BASIC BSL 120 33.CO.237	BASIC BSL 150 33.CO.238
--------------------------	----------------------------	----------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V / 50 Hz	220-240 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	0,8	0,8
Motor - Tipo/nº	By-pass sin escobillas / 1	By-pass sin escobillas / 1
Capacidad del depósito - l	20	50
Filtro - Tipo	Estrella / Poliéster	Estrella / Poliéster
Superficie filtro primario - cm²	13.000	13.000
Homologación filtro - Tipo	M antiestático	M antiestático
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	203	203
Caudal de aire - m³/h	160	160
Toma de aspiración - mm	50	70
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	31,5	35
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	550 x 580 x 1.000	560 x 570 x 1.250

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro estrella poliéster clase M de Ø 400 mm. antiestático (13.000 cm²)	CO000000275	CO000000275
---	-------------	-------------

FILTROS OPCIONALES

Kit filtro cartucho HEPA secundario	CO000000300	CO000000300
-------------------------------------	-------------	-------------

KIT EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006	CO000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007

SMART 351

Potencia **2 kw**

Superficie filtrante **9.000 cm²**

Capacidad depósito **35 l**



AIRTALDE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z22)



Un motor turbina de canal
lateral



Sistema de limpieza del filtro
SMART semi-automático
mediante vibración



Filtro de cartucho HEPA +
PTFE con 9.000 cm² de su-
perficie filtrante y protector
en acero inoxidable

Aspirador industrial monofásico para polvo certificado Atex zona 22, con motor-turbina de 2 kw apto para trabajos continuados 24/7, 1 filtro de cartucho con sistema semi-automático de limpieza SMART. Robusto carro de transporte de fácil maniobrabilidad con descarga de contenedor de residuos con desenganche rápido.

Modelo	SMART 351
Código máquina	33.CO.270

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V/ 50 Hz
Potencia máxima - kw	2
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	35
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	9.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	SMART
Depresión - mBar	300
Caudal de aire - m³/h	320
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	72
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	620 x 500 x 1.270

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA + PTFE de Ø 300 mm. (9.000 cm²)	CO000000145
--	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007

BASIC TDC 22/30/40

Potencia

2 - 3,4 kw

Superficie
filtrante

20.000 cm²

Capacidad
depósito

100 l/Longopac®



BASIC

INOX



AIR**TALDE**

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z21 TDC 40 / Z22
TDC 22-30)



Un motor turbina de canal
lateral



Sistema de limpieza del filtro
BASIC con sacudidor manual



Filtro de poliéster clase M
antiestático de 20.000
cm² de superficie filtrante

Aspirador industrial monofásico de 2,2 kW y trifásico de 3 kW de polvo y polvo/líquidos certificados ATEX zona 22 y trifásico de 3,4 kW certificado para ATEX zona 21 para trabajos continuados 24/7. Filtro estrella de poliéster clase M antiestático con sistema de limpieza BASIC con sacudidor manual. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac®.

Modelo Código máquina	BASIC TDC 22 33.CO.256 / 33.CO.258	BASIC TDC 30 33.CO.257 / 33.CO.259	BASIC TDC 40 33.CO.260 / 33.CO.261
--------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------	---------------------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/A	220-240 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2	2,6	3,4
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Estrella / Poliéster	Estrella / Poliéster	Estrella / Poliéster
Superficie filtro primario - cm²	20.000	20.000	20.000
Homologación filtro - Tipo	M	M	M
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	300	320	320
Caudal de aire - m³/h	320	320	320
Toma de aspiración - mm	Central 70 / Tangencial 60	Central 70 / Tangencial 60	Central 70 / Tangencial 60
Nivel acústico - dB(A)	-	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros	8 metros
Peso - kg	92	92	100
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	850 x 650 x 1.990	850 x 650 x 1.990	850 x 650 x 1.990

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro estrella poliéster clase M de Ø 460 mm. antiestático (20.000 cm²)	CO000000129	CO000000129	CO000000129
--	-------------	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Ciclón de INOX	CO000000303	CO000000303	CO000000303
Flotador de tipo mecánico	CO000000287	CO000000287	CO000000287

FILTROS OPCIONALES

Kit filtro HEPA secundario	CO000000301	CO000000301	CO000000301
----------------------------	-------------	-------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006	CO000000006	CO000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007	CO000000007
Kit aspiración polvo y líquidos de Ø 50 mm	CO000000005	CO000000005	CO000000005

BASIC HDC 155

Potencia	5,2 kw
Superficie filtrante	20.000 cm ²
Capacidad depósito	100 l/Longopac®

AIRTALDE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z22)



Sistema de limpieza del filtro
BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster,
clase M antiestático, con
20.000 cm² de superficie
filtrante



Boca de aspiración
tangencial en los modelos
con Longopac® y central
para los modelos con
depósito.



BASIC

INOX



Aspirador industrial trifásico de polvo y polvo/líquidos con motor turbina de 5,5 kw apto para trabajos continuados 24/7. Filtro estrella de poliéster clase M antiestático con sistema de limpieza BASIC con sacudidor manual. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac®.

Modelo Código máquina	BASIC HDC 155 P 33.CO.128 / 33.CO.130	BASIC HDC 155 S 33.CO.129 / 33.CO.131
--------------------------	--	--

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50-60 Hz	400 v / 50-60 Hz
Potencia máxima - kw	5,2	5,2
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Estrella / Poliéster	Estrella / Poliéster
Superficie filtro primario - cm²	20.000	20.000
Homologación filtro - Tipo	M antiestático	M antiestático
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m³/h	520	320
Toma de aspiración - mm	Central 70 / Tangencial 60	Central 70 / Tangencial 60
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	150	150
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.000 x 600 x 1.400	1.000 x 600 x 1.400

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro estrella poliéster clase M de Ø 460mm. Antiestático (20.000 cm²)	CO000000129	CO000000129
--	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Ciclón de INOX	CO000000303	CO000000303
Flotador de tipo mecánico	CO000000287	CO000000287

FILTROS OPCIONALES

Kit filtro HEPA secundario	CO000000285	CO000000285
----------------------------	-------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	CO000000005	CO000000005
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011	CO000000011

PRO ST 4

Potencia **3,4 kw**

Superficie filtrante **18.000 cm²**

Capacidad depósito **50 l**



PRO

INOX



AIRTALE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z21)



Un motor turbina de canal
lateral



Sistema de limpieza del
filtro PRO semi-automático
mediante pistón neumáti-
co-mecánico



Filtro de cartucho conducti-
vo, clase M conductivo, con
18.000 cm² de superficie
filtrante y protector en acero
inoxidable



Depósito en acero inoxidable

Aspirador industrial trifásico para polvo certificado Atex zona 21 con motor turbina de 3,4 kw apto para trabajos continuados 24/7. Filtro de cartucho con sistema semiautomático de limpieza PRO. Robusto carro de transporte de fácil maniobrabilidad y descarga de contenedor de residuos con desenganche rápido.

Modelo	PRO ST 4
Código máquina	33.CO.277

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3,4
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	50
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	18.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	320
Caudal de aire - m³/h	320
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	85
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 600 x 1.400

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho clase M de Ø 370 mm. conductivo (18.000 cm²)	CO000000174
--	-------------

FILTROS OPCIONALES

Kit filtro HEPA secundario	CO000000305
----------------------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO000000006

PRO TDC 40

Potencia **3,4 kw**

Superficie filtrante **22.000 cm²**

Capacidad depósito **75 l**



PRO

INOX



Aspirador industrial trifásico para polvo certificado Atex zona 21 con motor turbina de 3,4 kw apto para trabajos continuados 24/7. Filtro de cartucho con sistema semiautomático de limpieza PRO. Robusto carro de transporte de fácil maniobrabilidad y descarga de contenedor de residuos con desenganche rápido.

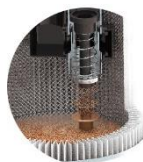
AIRTALDE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado Atex (Z21)



Un motor turbina de canal lateral



Sistema de limpieza del filtro PRO semi-automático mediante pistón neumático-mecánico



Filtro de cartucho clase M conductivo con 22.000 cm² de superficie filtrante y protector en acero inoxidable



Depósito en acero inoxidable

Modelo	PRO TDC 40
Código máquina	33.CO.292

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3,4
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	75
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	22.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	320
Caudal de aire - m³/h	320
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	90
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 600 x 1.650

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho clase M de Ø 370 mm. antiestático (22.000 cm²)	CO000000167
--	-------------

FILTROS OPCIONALES

Kit filtro HEPA secundario	CO000000306
----------------------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
---	-------------

ICLEAN TDC 22/30

Potencia	2,2 - 3 kw
Superficie filtrante	20.500 cm ²
Capacidad depósito	100 l/Longopac®



AIRTALDE

ATEX
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z22)



Un motor turbina de canal
lateral

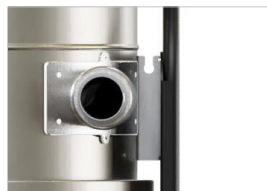


Sistema de limpieza ICLEAN
completamente automático,
sin intervención el operario y
sin paro de la aspiración.



Tres filtros de cartucho HEPA
conductivos con 7.000 cm²
de superficie filtrante cada
uno y protector en acero
inoxidable.

Aspirador industrial monofásico de 2,2 kW y trifásico para polvo de 3 kW certificados ATEX zona 22 para trabajos continuados 24/7. Tres filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac®.



Entrada de polvo tangencial
para mayor separación de
polvo del filtro.

Modelo Código máquina	ICLEAN TDC 22 33.CO.301 / 33.CO.303	ICLEAN TDC 30 33.CO.302 / 33.CO.304
--------------------------	--	--

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2	3
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	20.500	20.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA conductivo	HEPA conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	300	320
Caudal de aire - m³/h	320	320
Toma de aspiración - mm	60	60
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	92	92
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	850 x 650 x 1.990	850 x 650 x 1.990

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA conductivo de Ø 150 mm. (7.000 cm²)	CO000000181	CO000000181
---	-------------	-------------

FILTROS OPCIONALES

Filtro D.O.P. HEPA (48.000 cm²) x3	Consultar	Consultar
------------------------------------	-----------	-----------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007
---	-------------	-------------

ICLEAN HDC 355

Potencia **5,2 kw**

Superficie filtrante **30.000 cm²**

Capacidad depósito **100 l/Longopac®**



ICLEAN

INOX



AIRALDE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z22)



Un motor turbina de canal
lateral



Sistema de limpieza ICLEAN
completamente automático,
sin intervención el operario y
sin paro de la aspiración.



Tres filtros de cartucho HEPA
conductivo con 10.000 cm²
de superficie filtrante cada
uno y protector en acero
inoxidable

Aspirador industrial trifásico para polvo certificado Atex zona 22 de 5,2 kw apto para trabajos continuados 24/7. Tres filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac.



Entrada de polvo tangencial
para mayor separación de
polvo del filtro.

Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 355 P 33.CO.308 / 33.CO.309	ICLEAN HDC 355 S 33.CO.307 / 33.CO.310
--------------------------	---	---

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	5,2	5,2
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	30.000	30.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA conductivo	HEPA conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m³/h	520	320
Toma de aspiración - mm	60	60
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	163	163
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1100 x 600 x 1.680	1100 x 600 x 1.680

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA conductivo de Ø 150 mm. (10.000 cm²) x3	CO000000182	CO000000182
--	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Filtro D.O.P. HEPA (48.000 cm²)	Consultar	Consultar
---------------------------------	-----------	-----------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007	CO000000007
---	-------------	-------------

ICLEAN HDC 511

Potencia

10,4 kw

Superficie
filtrante

50.000 cm²

Capacidad
depósito

160 l/Longopac®



ICLEAN

INOX



Aspirador industrial trifásico para polvo certificado Atex zona 22 de 10,4 kw apto para trabajos continuados 24/7. Cinco filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de carga para carretilla elevadora y descarga en depósito o Longopac.

AIR TALDE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z22)



Dos motores turbina de
canal lateral de 5,2 kw



Sistema de limpieza ICLEAN
completamente automático,
sin intervención el operario y
sin paro de la aspiración.



Cinco filtros de cartucho
HEPA conductivo con 10.000
cm² de superficie filtrante
cada uno y protector en acero
inoxidable



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia)
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es

Depósito de recogida con
sistema Longopac®

Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 511 P 33.CO.311 / 33.CO.313	ICLEAN HDC 511 S 33.CO.312 / 33.CO.314
--------------------------	---	---

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	10,4	10,4
Motor - Tipo/nº	Turbina / 2 x 5,5	Turbina / 2 x 5,5
Capacidad del depósito - l	160 / BAG	160 / BAG
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	50.000	50.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA conductivo	HEPA conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m³/h	1.040	640
Toma de aspiración - mm	90	90
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	350	350
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.550 x 770 x 1.850	1.550 x 770 x 1.850

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA conductivo de Ø 150 mm. (10.000 cm²) x5	CO000000182	CO000000182
--	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONAL

Arranque remoto en sistemas centralizados	CO000000293	CO000000293
Transformador para enchufe 3P + E - 400V	CO000000294	CO000000294
Transformador para enchufe 3P + E - 460V	CO000000295	CO000000295
Sistema limpieza filtros ICLEAN + AirCLEAN 5F	CO000000319	CO000000319

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductive	CO000000007	CO000000007
---	-------------	-------------

ICLEAN HDC 822

Potencia

22 kw

Superficie
filtrante

130.000 cm²

Capacidad
depósito

160 l



ICLEAN

INOX



AIR **TALDE**

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado
Atex (Z22)



Cuatro motores turbina
de canal lateral de 5,2 kw



Sistema de limpieza ICLEAN
completamente automático,
sin intervención el operario y
sin paro de la aspiración.



Ocho filtros de cartucho
HEPA conductivo con 16.000
cm² de superficie filtrante
cada uno y protector en acero
inoxidable

Aspirador industrial trifásico para polvo certificado Atex zona 22 de 22 kw apto para trabajos continuados 24/7. Ocho filtros de cartucho con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de carga para carretilla elevadora y descarga en depósito.



Entrada de polvo tangencial
para mayor separación de
polvo del filtro.

Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 822 P 33.CO.315	ICLEAN HDC 822 S 33.CO.316
--------------------------	-------------------------------	-------------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	22	22
Motor - Tipo/nº	Turbina / 4 x 5,5	Turbina / 4 x 5,5
Capacidad del depósito - l	160	160
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	130.000	130.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA conductivo	HEPA conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m³/h	2.200	1.300
Toma de aspiración - mm	150	150
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros	8 metros
Peso - kg	850	850
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.700 x 880 x 2.250	1.700 x 880 x 2.250

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho HEPA conductivo de Ø 150 mm. (16.000 cm²) x8	CO000000163	CO000000163
---	-------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Arranque remoto en sistemas centralizados	CO000000293	CO000000293
Sistema limpieza filtros ICLEAN + AirCLEAN 8F	CO000000320	CO000000320

PRO D 11 PN

Potencia **1500 l/m**

Superficie filtrante **22.000 cm²**

Capacidad depósito **75 l**



PRO

INOX



Aspirador industrial de polvo y líquidos alimentado por aire comprimido con certificación Atex zona 21, apto para trabajos continuados 24/7. Filtro de cartucho M conductivo con sistema de limpieza semi-automático PRO con pistón neumático-mecánico. Estructura portante y sistema de desenganche y vaciado del depósito extremadamente robusta.

AIR/ALDE

ATEX 
CERTIFIED

Aspirador con certificado Atex (Z21)



Venturi



Sistema de limpieza del filtro PRO semi-automático mediante pistón neumático-mecánico



Filtro de cartucho clase M conductivo con 22.000 cm² de superficie filtrante y protector en acero inoxidable



Depósito en acero inoxidable

Modelo	PRO D 11 PN
Código máquina	33.CO.327

FICHA TÉCNICA

Presión de entrada - Bar	4 / 6
Potencia máxima - l/m	1.500
Motor - Tipo/nº	Venturi
Capacidad del depósito - l	75
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	22.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	335 / 470
Caudal de aire - m³/h	380
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	-
Peso - kg	115
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 630 x 1.500

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

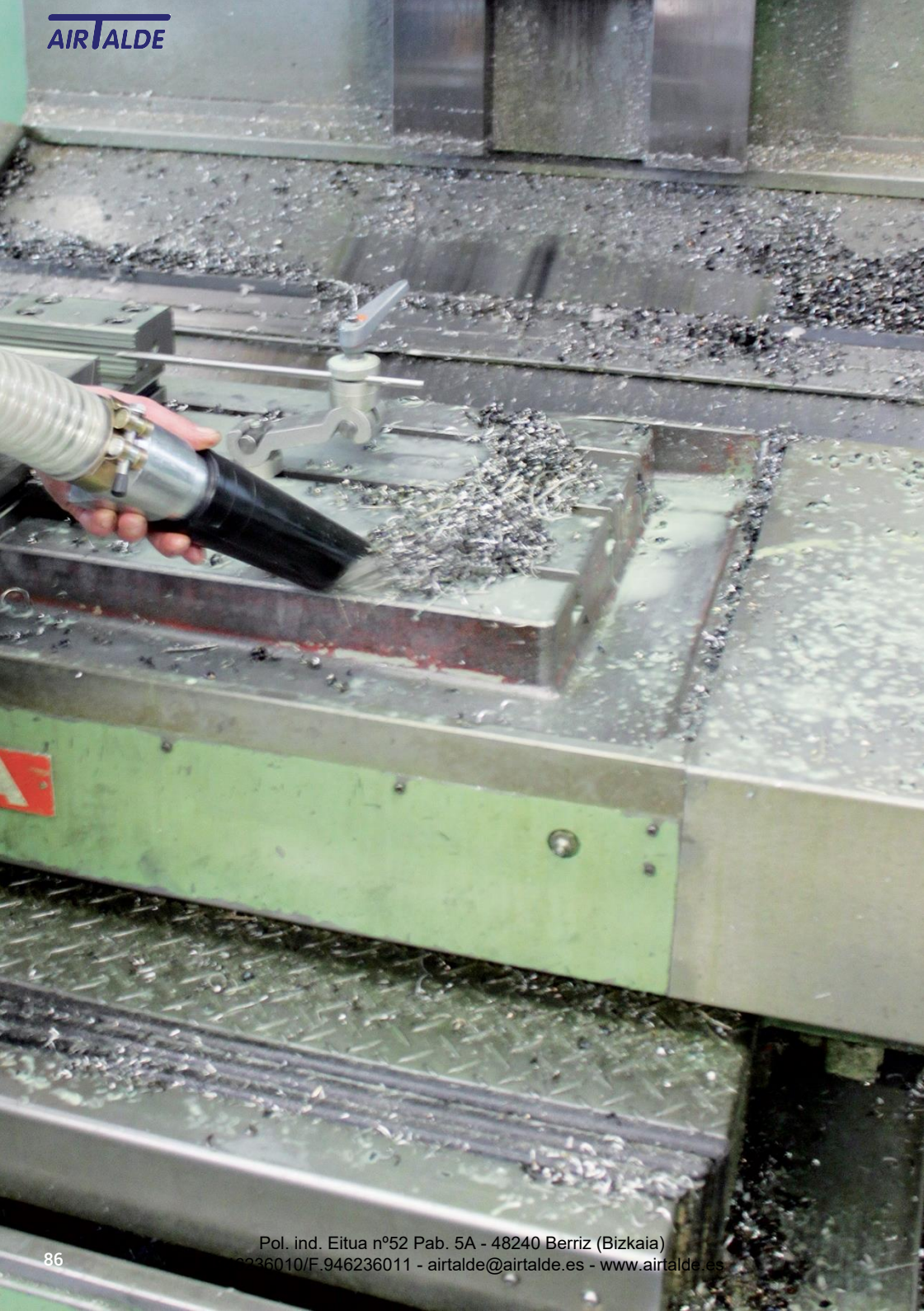
Filtro cartucho clase M de Ø 370 mm. antiestático (22.000 cm²)	CO000000167
--	-------------

FILTROS OPCIONALES

Kit filtro HEPA	CO000000307
-----------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011



ASPIRADORES INDUSTRIALES PARA ACEITES Y TALADRINAS



Aceites y taladrinas

La gama de aspiradores OIL está especialmente diseñada para la aspiración y almacenado de aceites y taladrinas en el sector metalúrgico.



SUBOIL 3100 WM

Potencia

3,3 kw

Capacidad
depósito

100 l/Endless



Aspirador industrial monofásico de 3,3 kW específico para la aspiración de aceites y taladrina con tres motores de aspiración By-pass con puesta en marcha independiente. Incorpora sistema de aspiración y vaciado en continuo mediante bomba sumergida y con sistema de apagado automático si se supera el nivel máximo de llenado del depósito. Cesta para la separación de taladrina (opcional).

AIRTALDE



Especial para la limpieza de aceites y taladrina



Tres motores de aspiración By-pass con puesta en marcha independiente.



Cesto separador de taladrina opcional



Filtro de nailon de tejido fino para separar el residuo líquido del residuo sólido.



Bomba sumergible con doble flotador.

Modelo	SUBOIL 3100 WM
Código máquina	33.CO.338

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	230 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	3,3
Motor - Tipo/nº	By-pass / 3
Capacidad del depósito - l	100 Interno / Externo Endless
Vaciado	Bomba sumergible
Sensor de nivel	Eléctrico - Apagado y encendido automático
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m³/h	510
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	65
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 600 x 1.180

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Cesta separadora en INOX	CO000000296
--------------------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración completo de Ø 50 mm antibrasivo para aceites y taladrina	CO000000010
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

PRO OIL 1155

Potencia **5,5 kw**

Superficie
filtrante **13.000 cm²**

Capacidad
depósito **100 l**



PRO

INOX

Aspirador industrial trifásico específico para la aspiración de aceites y taladrina con motor turbina de 5,5 kw apto para trabajos continuados 24/7. Filtro de cartucho clase M conductivo con sistema de limpieza semi-automático PRO. Descarga por flujo inverso y sistema de apagado automático si se supera el nivel máximo de llenado del depósito. Cesta para la separación de taladrina (opcional).

AIRTALDE



Especial para la limpieza de aceites y taladrina



Un motor turbina de canal lateral



Sistema de limpieza del filtro PRO semi-automático mediante pistón neumático-mecánico



Filtro de cartucho clase M conductivo con 13.000 cm² de superficie filtrante y protector en acero inoxidable



Cesta separador de taladrina

Modelo	PRO OIL 1155
Código máquina	33.CO.332

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	5,5
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100
Vaciado	Flujo inverso
Sensor de nivel	Eléctrico - Apagado y encendido automático
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	13.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	320
Caudal de aire - m³/h	520
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	151
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 630 x 1.800

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho de poliéster clase M de Ø 300 mm. conductivo (13.000 cm²)	CO000000179
---	-------------

FILTROS OPCIONALES

Filtro de Nylon para viruta fina	CO000000160
----------------------------------	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Cesta separadora en INOX	CO000000296
--------------------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración completo de Ø 50 mm antibrasivo para aceites y taladrina	CO000000010
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011

PRO SUBOIL PTS

Potencia **5,5 kw**

Superficie filtrante **13.000 cm²**

Capacidad depósito **100 l/Endless**



PRO

Aspirador industrial trifásico específico para la aspiración de aceites y taladrina con motor turbina de 5,5 kw apto para trabajos continuados 24/7. Filtro de cartucho M conductivo y sistema semi-automático de limpieza PRO. Incorpora sistema de aspiración y vaciado en continuo mediante bomba de expulsión y depósito para la separación de virutas (opcional) y sistema automático de apagado de la aspiración si se supera el nivel máximo de llenado del depósito.

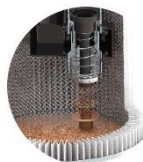
AIRTALDE



Especial para la limpieza de aceites y taladrina



Un motor turbina de canal lateral



Sistema de limpieza del filtro PRO semi-automático mediante pistón neumático-mecánico



Filtro de cartucho clase M conductivo con 13.000 cm² de superficie filtrante y protector en acero inoxidable



Cesto separador de taladrina

Modelo Código máquina	PRO SUBOIL PTS 33.CO.337
--------------------------	-----------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	5,5
Motor - Tipo/nº	Turbina /1
Capacidad del depósito - l	100 Interno / Externo Endless
Vaciado	Bomba de acero inoxidable
Sensor de nivel	Eléctrico - Apagado y encendido automático
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	13.000
Homologación filtro - Tipo	M
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	530
Caudal de aire - m³/h	320
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	151
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.200 x 600 x 1.250

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho de poliéster clase M de Ø 300 mm. Conductivo (13.000 cm²)	CO000000179
--	-------------

EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Cesta separadora en INOX	CO000000296
--------------------------	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración completo de Ø 50 mm antibrasivo para aceites y taladrina	CO000000010
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011



ASPIRADORES INDUSTRIALES APLICACIONES ESPECIALES



Materiales ligeros y de gran volumen

Modelos específicos para la aspiración de todo tipo de materiales ligeros y de gran volumen presentes en muchos sectores productivos, como pueden ser: retales de papel, madera, textiles y de materiales plásticos de todos los tipos y formas.



Gran caudal

Extractores con ventilador centrífugo de alto caudal específicos para la aspiración y filtrado de humos y polvo volátil durante los procesos de producción.



Integración en maquinaria

Equipos de aspiración fijos para ser integrados en maquinaria y procesos productivos. Diseño, producción y montaje de centrales de aspiración y sistemas de aspiración centralizados.

BASIC DTX 1500

Potencia **2,2 kw**

Superficie filtrante **30.000 cm²**

Capacidad depósito **100 l**



BASIC

Captador con ventilador centrífugo de alto caudal para la aspiración y filtrado de humos y polvo volátil durante los procesos de producción, apto para trabajos continuados 24/7. Estructura portante y sistema de desenganche y vaciado del depósito extremadamente robusta. Posibilidad de acoplar brazo de extracción.

AIRTALDE



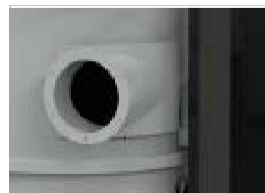
Ventilador centrífugo



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro de estrella de poliéster clase L de 30.000 cm²



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

Modelo	BASIC DTX 1500
Código máquina	33.CO.229

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50-60 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	Ventilador centrífugo / 1
Capacidad del depósito - l	100
Filtro - Tipo	Estrella / Poliéster
Superficie filtro primario - cm²	30.000
Homologación filtro - Tipo	Case L
Tipo limpieza de filtro	BASIC
Depresión - mBar	34
Caudal de aire - m³/h	1.500
Toma de aspiración - mm	120
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	87
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 600 x 1.830

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro estrella poliéster clase L Ø 460 mm (30.000 cm2)	CO000000133
---	-------------

FILTROS OPCIONALES

Filtro estrella poliéster clase M (20.000 cm2)	CO000000128
Filtro estrella poliéster clase M (30.000 cm2)	CO000000134
Filtro estrella poliéster clase M + antiestático	CO000000129
Filtro estrella poliéster clase M + PTFE	CO000000130
Filtro estrella poliéster clase M alta temperatura	CO000000130

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática con manguitos - 5 m.	CO000000109
Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática 20 m.	CO000000113
Tubo aspiración de Ø 70 mm con asas	CO000000253
Brazo de extracción Ø 100 mm L= 2.000 mm	Consultar
Accesorio Conexión de entrada de vacío para mangueras de Ø100 mm (120 – 1x120)	Consultar

ICLEAN DTX 1500

Potencia **2,2 kw**

Superficie filtrante **52.000 cm²**

Capacidad depósito **100 l**



ICLEAN

Captador con ventilador centrífugo de alto caudal para la aspiración y filtrado de humos y polvo volátil durante los procesos de producción, apto para trabajos continuados 24/7. Cinco filtros de cartucho clase M conductivos con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante y sistema de desenganche y vaciado del depósito extremadamente robusta.

AIRTALDE



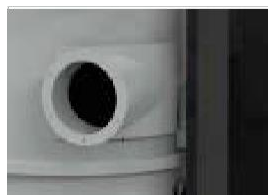
Ventilador centrífugo



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención del operario y sin paro de la aspiración.



5 filtros de cartucho clase M conductivos con 10.400 cm² de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

Modelo	ICLEAN DTX 1500
Código máquina	33.CO.230

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50-60 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	Ventilador centrífugo / 1
Capacidad del depósito - l	100
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	52.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	34
Caudal de aire - m³/h	1.800
Toma de aspiración - mm	120
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	87
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	800 x 600 x 1.830

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho clase M conductivo (10.400 cm2) x5	Consultar
--	-----------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática con manguitos - 5 m.	C0000000109
Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática 20 m.	C0000000113
Tubo aspiración de Ø 70 mm con asas	C0000000253
Brazo de extracción Ø 100 mm L= 2.000 mm	Consultar
Accesorio Conexión de entrada de vacío para mangueras de Ø 100 mm (120 – 1x120)	Consultar

ICLEAN DTX 2500

Potencia

4 kw

Superficie
filtrante

80.000 cm²

Capacidad
depósito

100 l



ICLEAN

Captador con ventilador centrífugo de alto caudal para la aspiración y filtrado de humos y polvo volátil durante los procesos de producción, apto para trabajos continuados 24/7. Ocho filtros de cartucho clase M conductivos con sistema de limpieza automático ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante y sistema de desenganche y vaciado del depósito extremadamente robusta.

AIRTALDE



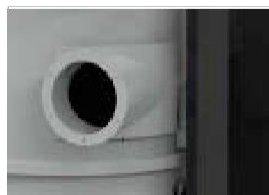
Ventilador centrífugo



Sistema de limpieza ICLEAN completamente automático, sin intervención el operario y sin paro de la aspiración.



Cinco filtros de cartucho clase M conductivos con 16.000 cm² de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

Modelo	ICLEAN DTX 2500
Código máquina	33.CO.231

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	4
Motor - Tipo/nº	Ventilador centrífugo / 1
Capacidad del depósito - l	100
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	80.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	44
Caudal de aire - m³/h	2.500
Toma de aspiración - mm	150
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	260
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	1.460 x 840 x 1.750

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho clase M conductivo (16.000 cm²) x5	Consultar
--	-----------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática con manguitos - 5 m.	CO000000109
Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática 20 m.	CO000000113
Tubo aspiración de Ø 70 mm con asas	CO000000253
Brazo de extracción Ø 150 mm L = 3.200 mm	CO000000299
Accesorio Conexión de entrada de vacío para mangueras de Ø 100 mm (150 – 1x150)	Consultar

BASIC RVS

Potencia **2,2 kw**

Superficie filtrante **13.000 cm²**

Capacidad depósito **120 l/50 l bolsa**



BASIC

Aspirador industrial monofásico específico para la aspiración de materiales ligeros y voluminosos con motor turbina de 2,2 kw apto para trabajos continuados 24/7. Filtro de cartucho clase M + saco filtrante de recogida desechable de 50 litros. Ideal para trabajos de limpieza en los sectores del papel, textil maderero y packaging.

AIRTALDE



Específico para la aspiración de materiales ligeros y voluminosos



Un motor turbina de canal lateral



Gran bolsa de recogida y filtración de materiales



Filtro de cartucho clase M + saco filtrante.



Toma de aspiración superior para recoger y compactar materiales ligeros y voluminosos.

Modelo Código máquina	BASIC RVS 33.CO.341
--------------------------	------------------------

FICHA TÉCNICA

Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	2,2
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	120
Vaciado	Saco filtrante de 50 litros
Filtro - Tipo	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	13.000
Homologación filtro - Tipo	M
Tipo limpieza de filtro	BASIC
Depresión - mBar	300
Caudal de aire - m³/h	320
Toma de aspiración - mm	60
Nivel acústico - dB(A)	-
Longitud de cable eléctrico - m	8 metros
Peso - kg	114
Dimensiones Largo x Ancho x Alto mm	1.000x600x1.350

EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho clase M de Ø 300mm. (13.000 cm²)	CO000000144
---	-------------

KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	CO000000004
------------------------------------	-------------

BASIC BF

Potencia

2,2 - 3 kw

Superficie
filtrante

4.800 cm²

Capacidad
depósito

12 l/Endless



BASIC

INOX

Bancada de aspiración con motor turbina de 2,2 kw monofásico y 3 kw trifásico apto para trabajos continuados 24/7, con filtro cartucho y sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual. Estructura extremadamente compacta y modular ideal para el acoplamiento en líneas de producción.

AIRTALDE



Bancada de aspiración



Un motor turbina de canal lateral de una etapas



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro de cartucho clase M conductivo de 4.800 cm² de superficie filtrante.



Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) Especial para la integración en procesos productivos
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es

Modelo	BASIC BF 22	BASIC BF 3
Código máquina	33.CO.339	33.CO.340



FICHA TÉCNICA



Tensión/frecuencia - V/Hz	220-240 V / 50 Hz	400 V / 50-60 Hz
Potencia máxima - kw	2,2	3
Motor - Tipo/nº	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	12	12 Interno / Externo Endless
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm²	4.800	4.800
Homologación filtro - Tipo	M conductivo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	300	320
Caudal de aire - m³/h	320	320
Toma de aspiración - mm	50	50
Nivel acústico - dB(A)	-	-
Longitud de cable eléctrico - m	-	-
Peso - kg	49	49
Dimensiones Largo x Ancho x Alto - mm	830 x 510 x 500	830 x 510 x 500






EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR

Filtro cartucho de poliéster clase M de Ø 300 mm. conductivo (5.000 cm²)	CO000000175	CO000000175
--	-------------	-------------

	Descripción Kit	Código Kit	Descripción	Código
	Kit aspiración de polvo Ø 38 mm	CO000000002	Manguera EVAFLEX con manguitos (3 m - Ø 40 mm)	CO000000086
			Accesorio de acopla- miento rápido 38 mm.	CO000000046
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 40 mm	CO000000080
			Cepillo de inox para polvo	CO000000224
			Boquilla plana de plástico Ø 38 mm	CO000000220
			Cepillo de plástico redondo Ø 38 mm	CO000000228
	Kit aspiración de polvo Ø 50 mm	CO000000004	Manguera EVAFLEX con manguitos (3 m - Ø 50 mm)	CO000000089
			Accesorio de acoplamiento rápido Ø 50 mm	CO000000064
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 50 mm	CO000000081
			Cepillo de inox para polvo	CO000000224
			Boquilla plana de acero cromado Ø 50 mm	CO000000213
			Cepillo de plástico redondo con reductor de zinc Ø 50 mm	CO000000227
			Cono de goma con reductor de zinc Ø 50 mm	CO000000239

	Descripción Kit	Código Kit	Descripción	Código
	Kit aspiración de polvo y líquido Ø 38 mm	CO000000003	Manguera EVAFLEX con manguitos (3 m - Ø 40 mm)	CO000000086
			Accesorio de acoplamiento rápido 38 mm.	CO000000046
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 40 mm	CO000000080
			Cepillo de inox para líquidos	CO000000222
			Boquilla plana de plástico Ø 38 mm	CO000000220
			Cepillo de plástico redondo Ø 38 mm	CO000000228
	Kit aspiración de polvo y líquido Ø 50 mm	CO000000005	Manguera EVAFLEX con manguitos (3 m - Ø 50 mm)	CO000000089
			Accesorio de acoplamiento rápido Ø 50 mm	CO000000064
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 50 mm	CO000000081
			Cepillo de inox para líquidos	CO000000222
			Boquilla plana de acero cromado Ø 50 mm	CO000000213
			Cepillo de plástico redondo con reductor de zinc Ø 50 mm	CO000000227
			Cono de goma con reductor de zinc Ø 50 mm	CO000000239

	Descripción Kit	Código Kit	Descripción	Código
	Kit aspiración de polvo Ø 38 mm conductivo	CO000000006	Manguera EVAFLEX Conductiva con mangui- tos (3 m - Ø 40 mm)	CO000000094
			Accesorio de acopla- miento rápido 38 mm.	CO000000046
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 40 mm	CO000000080
			Cepillo de inox para polvo	CO000000224
			Boquilla plana de goma conductora Ø 38-50 mm	CO000000218
			Cepillo redondo de goma conductora con reductor de zinc Ø 38 mm	CO000000234
			Cono de goma con reductor de zinc Ø 38 mm	CO000000238
	Kit aspiración de polvo Ø 50 mm conductivo	CO000000007	Manguera EVAFLEX Conductiva con mangui- tos (3 m - Ø 50 mm)	CO000000097
			Accesorio de acopla- miento rápido Ø 50 mm	CO000000064
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 50 mm	CO000000081
			Cepillo de inox para polvo	CO000000224
			Boquilla plana de goma conductora Ø 38-50 mm	CO000000218
			Cepillo redondo de goma conductora Ø 50 mm	CO000000233
			Cono de goma c on reductor de zinc Ø 50 mm	CO000000239

	Descripción Kit	Código Kit	Descripción	Código
	Kit aspiración completo Ø 50 mm antiabrasivo para aceites y taladrina	CO000000010	Manguera Poliuretano Antiabrasivo con manguitos (3 m - Ø 50 mm)	CO000000114
			Accesorio de acoplamiento rápido Ø 50 mm	CO000000064
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 50 mm	CO000000081
			Cepillo de inox para líquidos con goma anti-aceite	CO000000223
			Cono de goma con reductor de zinc Ø 50 mm	CO000000239
			Boquilla curva de 90º Ø 50 mm	CO000000212
			Boquilla aspiración de goma Ø 50 mm	CO000000209
	Kit aspiración completo Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011	Manguera de acero con manguitos (3 m - Ø 50 mm)	CO000000120
			Extensión de aluminio 2 m - Ø 50 mm)	CO000000251
			Cepillo de inox para horno	CO000000221
			Boquilla plana de acero cromado Ø 50 mm	CO000000213
	Accesorio fijo frontal	CO000000066	1 metro de manguera Evaflex Ø 50 mm	CO000000091
			2x Manguito de goma de Ø 40 mm conductivo	CO000000072
	Tanque separador Ø 370 mm de 60 litros	CO000000261	2x Accesorio acoplamiento rápido Ø 50 mm	CO000000047
	Bolsas de recambio Longopac	CO000000274	4x 22 metros cada bolsa	CO000000274

