



# LÍDERES EN ASPIRACIÓN Y FILTRACIÓN INDUSTRIAL

CATÁLOGO 2022



# ASPIRACIÓN INDUSTRIAL

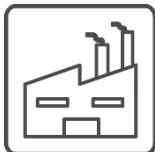
Introducción	4
Innovaciones	6
Plus	8
<b>Aspiradores industriales alta filtración</b>	<b>14</b>
Smart 180/280	16
Smart WD 235	18
Basic WM 350	20
Basic WT 753	22
Basic TDC 22/30	24
Basic HDC W155	26
Iclean 220	28
Iclean 235	30
Icelan 350	32
Iclean S2M	34
Iclean S3M	36
Iclean TDC 22/30	38
Iclean HDC 355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

<b>Aspiradores industriales Atex</b>	<b>60</b>
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
<b>Aspirad. ind. aceites y taladrinas</b>	<b>87</b>
Suboil 3100 WM	88
Pro Oil 1155	90
Pro Suboil PTS	92
<b>Aspirad. ind. aplicaciones especiales</b>	<b>95</b>
Basic DTX 1500	96
Iclean DTX 1500	98
Iclean DTX 2500	100
Basic RVS	102
Basic BF	104
<b>Equipamiento opcional</b>	<b>106</b>



# 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 definición 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.

CFS  
CrumbMaster®



## 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 ASPIRADORES 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.

The logo consists of the word "ICLEAN" in a bold, sans-serif font, enclosed within a thin black rectangular border.**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.

The logo consists of the word "PULSE" in a bold, sans-serif font, enclosed within a thin black rectangular border.**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 equipados con la certificación H CLASS.

The logo consists of the word "ULTRA" in a bold, sans-serif font, enclosed within a thin black rectangular border.**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 xima 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

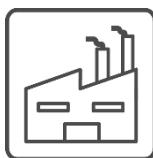
Toma eléctrica incorporada en el cabezal del aspirador para la conexión de herramientas eléctricas con mando de control a distancia.





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

# 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"><li>• Polvos con valores límite de exposición profesional &gt; 1 mg/m³</li><li>• Polvos ligeramente peligrosos</li></ul>
	0,1%	Retiene el 99.9% de: <ul style="list-style-type: none"><li>• Polvos con valores límite de exposición profesional ≥ 0.1 mg/m³</li><li>• Polvos medianamente peligrosos, p.ej. polvos de madera (haya, roble)</li><li>• Polvos minerales clase M</li></ul>
	0,005%	Retiene el 99.995% de: <ul style="list-style-type: none"><li>• Polvos con valores límite de exposición profesional &lt; 0.1 mg/m³</li><li>• Polvos cancerígenos</li><li>• Polvos que contienen patógenos</li></ul>

# SMART 180/280

Potencia

1,1 - 2,2 kw

Superficie filtrante

9.000 cm<sup>2</sup>

Capacidad depósito

25 l



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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante y protector en acero inoxidable.



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.



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

Modelo Código máquina	SMART 180 MD 33.CO.201	SMART 280 HD 33.CO.274
<b>FICHA TÉCNICA</b>		
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 - cm <sup>2</sup>	9.000	9.000
Homologación filtro - Tipo	M + Conductivo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	SMART	SMART
Depresión - mBar	230	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	CO000000138	
Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 210 mm. (9.000 cm <sup>2</sup> )		C0000000139
Kit básico de accesorios conductivo de Ø 40 con manguera 3 m		Consultar

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm		C0000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo		C0000000006

**OPCIONES**

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

# SMART WD 235

Potencia

**2,2 kw**

Superficie filtrante

**9.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**35 l**

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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante y protector en acero inoxidable.



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.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Modelo  
Código máquina

SMART WD 235  
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 - cm <sup>2</sup>	9.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	SMART
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000138
---	-------------

## FILTROS OPCIONALES

Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 210 mm.	C0000000139
---------------------------------------	-------------

## KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	C0000000002
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 38 mm	C0000000003
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	C0000000006
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# BASIC WM 350

Potencia

**3,3 kw**

Superficie filtrante

**20.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**50 l**

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 cm<sup>2</sup>  
de superficie filtrante



Depósito de recogida con  
desenganche rápido y ruedas

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.

Modelo  
Código máquina**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 - cm <sup>2</sup>	20.000
Homologación filtro - Tipo	M
Tipo limpieza de filtro	BASIC
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000128
---	-------------

**EQUIPAMIENTO OPCIONALES**

Cámara del filtro y tanque en INOX AISI 304	C000000018
Ciclón	C0000000286
Flotador de tipo mecánico	C0000000287

**FILTROS OPCIONALES**

Filtro estrella poliéster clase L (30.000 cm <sup>2</sup> )	C0000000133
Filtro estrella poliéster clase M (30.000 cm <sup>2</sup> )	C0000000134
Filtro estrella poliéster clase M + antiestático	C0000000129
Filtro estrella poliéster clase M + PTFE	C0000000130
Filtro estrella poliéster clase M alta temperatura	C0000000131
Kit filtro HEPA secundario	C0000000285

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	C0000000002
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	C0000000005
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 38 mm	C0000000003
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# BASIC WT 753

Potencia

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

Superficie filtrante

**20.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**75 l****BASIC**

Un motor turbina de canal lateral



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster, clase L, con 20.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

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.

Modelo Código máquina	BASIC WT 751 33.CO.118	BASIC WT 753 33.CO.119
<b>FICHA TÉCNICA</b>		
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 - cm <sup>2</sup>	20.000	20.000
Homologación filtro - Tipo	L	L
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	300	320
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000127	C0000000127
--	-------------	-------------

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

Ciclón	C0000000286	C0000000126
Flotador de tipo mecánico	C0000000287	C0000000287

**FILTROS OPCIONALES**

Filtro estrella poliéster clase L (30.000 cm <sup>2</sup> )	C0000000133	C0000000133
Filtro estrella poliéster clase M (20.000 cm <sup>2</sup> )	C0000000128	C0000000128
Filtro estrella poliéster clase M (30.000 cm <sup>2</sup> )	C0000000134	C0000000134
Filtro estrella poliéster clase M + antiestático	C0000000129	C0000000129
Filtro estrella poliéster clase M + PTFE	C0000000130	C0000000130
Filtro estrella poliéster clase M alta temperatura	C0000000131	C0000000131
Kit filtro HEPA secundario	C0000000285	C0000000285

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	C0000000002	C0000000002
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	C0000000005	C0000000005
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 38 mm	C0000000003	C0000000003
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007	C0000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011	C0000000011

# BASIC TDC 22/30

Potencia

2,2 - 3,0 kw

Superficie filtrante

20.000 cm<sup>2</sup>

Capacidad depósito

100 l/Longopac®



Un motor turbina de canal lateral de dos etapas



BASIC



Aspirador industrial monofásico de 2,2 kW y trifásico de 3 kW de polvo y povo/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®.



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster, clase L, con 20.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante



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



Modelo Código máquina	BASIC TDC 22 33.CO.252 / 33.CO.253	BASIC TDC 30 33.CO.254 / 33.CO.255
<b>FICHA TÉCNICA</b>		
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)	C0000000127	C0000000127
--	-------------	-------------

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

Ciclón	C0000000286	C0000000126
Flotador de tipo mecánico	C0000000287	C0000000287

**FILTROS OPCIONALES**

Kit filtro HEPA secundario	C0000000285	C0000000285
----------------------------	-------------	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004	C0000000004
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	C0000000005	C0000000005
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007	C0000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011	C0000000011

# BASIC HDC W155

Potencia

**5,5 kw**

Superficie filtrante

**20.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**100 l/Longopac®**

Un motor turbina de canal lateral de dos etapas

**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.



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster, clase L, con 20.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante



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



<b>Modelo</b>	BASIC HDC W155 P	BASIC HDC W155 S
<b>Código máquina</b>	33.CO.123 / 33.CO.126	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)	C0000000127	C0000000127
---	-------------	-------------

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

Ciclón	C0000000286	C0000000126
Flotador de tipo mecánico	C0000000287	C0000000287

**FILTROS OPCIONALES**

Filtro estrella poliéster clase L (30.000 cm²)	C0000000133	C0000000133
Filtro estrella poliéster clase M (20.000 cm²)	C0000000128	C0000000128
Filtro estrella poliéster clase M (30.000 cm²)	C0000000134	C0000000134
Filtro estrella poliéster clase M + antiestático	C0000000129	C0000000129
Filtro estrella poliéster clase M + PTFE	C0000000130	C0000000130
Filtro estrella poliéster clase M alta temperatura	C0000000131	C0000000131
Kit filtro HEPA secundario	C0000000285	C0000000285

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004	C0000000004
Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	C0000000005	C0000000005
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007	C0000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011	C0000000011

# ICLEAN 220

Potencia

**2,2 kw**Superficie  
filtrante**5.200 cm<sup>2</sup>**Capacidad  
depósito**20 l**

Dos motores de aspiración  
By-pass



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



ICLEAN

INOX



Dos filtros de cartucho HEPA  
+ PTFE con 2.600 cm<sup>2</sup> de  
superficie filtrante cada uno  
y protector en acero inoxi-  
dable.



Boca de aspiración tan-  
gencial que garantiza una  
filtración más eficiente



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.

Modelo  
Código máquina

ICLEAN 220  
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 - cm <sup>2</sup>	5.200
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) x2	C0000000147
---	-------------

### KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	C0000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	C0000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007

# ICLEAN 235

Potencia

**2,2 kw**

Superficie filtrante

**8.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**35 l**



Dos motores de aspiración By-pass



**ICLEAN**



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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



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

**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 - cm <sup>2</sup>	8.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) x2	C0000000148
---	-------------

**FILTROS OPCIONALES**

Filtro cartucho D.O.P HEPA (22.400cm <sup>2</sup> )	Consultar
---	-----------

**EQUIPAMIENTO OPCIONALES**

Cámara del filtro y tanque de INOX AISI 304	C0000000012
---	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	C0000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	C0000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007

# ICLEAN 350

Potencia

**3,3 kw**

Superficie filtrante

**20.500 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**50 l****ICLEAN**

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



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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



**Modelo**  
Código máquina

ICLEAN 350  
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 - cm <sup>2</sup>	20.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) x3	C0000000155
---	-------------

### EQUIPAMIENTO OPCIONALES

Cámara del filtro y tanque de INOX AISI 304	C0000000014
---	-------------

### FILTROS OPCIONALES

Filtro cartucho D.O.P. HEPA (34.500 cm <sup>2</sup> )	Consultar
---	-----------

### KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	C0000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	C0000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007

# ICLEAN S2M

Potencia

**2,2 kw**

Superficie filtrante

**8.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**Longopac®**



**ICLEAN**



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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50

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.

**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 - cm <sup>2</sup>	8.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) x2	C0000000148
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®	C0000000499
---	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# ICLEAN S3M

Potencia

**3,3 kw**

Superficie filtrante

**20.500 cm<sup>2</sup>**

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.



Tres motores de aspiración By-pass



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



Tres filtros de cartucho HEPA + PTFE con 7.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios conductivo  
Pol. ind. Eitua nº52 Pab. 5A - 48240 Berriz (Bizkaia) de Ø 50 con manguera de 3m  
T.946236010/F.946236011 - airtalde@airtalde.es - www.airtalde.es

Modelo  
Código máquina

ICLEAN S3  
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 - cm <sup>2</sup>	20.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) x3	C0000000155
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®	C0000000500
---	-------------

## KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# ICLEAN TDC 22/30

Potencia

2,2 - 3 kw

Superficie filtrante

20.500 cm<sup>2</sup>

Capacidad depósito

100 l/Longopac®



Un motor turbina de canal lateral



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



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®.



Tres filtros cartucho de HEPA + PTFE con 7.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



<b>Modelo</b>	ICLEAN TDC 22	ICLEAN TDC 30
<b>Código máquina</b>	33.CO.211 / 33.CO.213	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	C0000000155	C0000000155
---	-------------	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004	C0000000004
Kit aspiración conductiva de polvo de Ø 50 mm	C0000000007	C0000000007
Kit aspiración en INOX de Ø 50 mm	C0000000011	C0000000011

# ICLEAN HDC 355

Potencia

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

Superficie filtrante

**30.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**100 l/Longopac®**



Un motor turbina de canal lateral



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



**ICLEAN**



Tres filtros cartucho de HEPA + PTFE con 10.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector de acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente.



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 automática ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac®.

<b>Modelo</b>	ICLEAN HDC 355 S	ICLEAN HDC 355 P	ICLEAN HDC 355 P INVERTER
<b>Código máquina</b>	33.CO.215 / 33.CO.216	33.CO.217 / 33.CO.218	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/nº	Turbina / 1	Turbina / 1	Turbina / 1
Capacidad del depósito - l	100 / Longopac®	100 / Longopac®	100 / Longopac®
Filtro - Tipo	Cartucho	Cartucho	Cartucho
Superficie filtro primario - cm <sup>2</sup>	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 - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) 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 cm <sup>2</sup> )	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 cm<sup>2</sup>**

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®.



Dos 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.



Cinco filtros cartucho de HEPA + PTFE con 10.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector de acero inoxidable.



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente.



Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 511 P 33.CO.222 / 33.CO.223	ICLEAN HDC 511 S 33.CO.224 / 33.CO.225
<b>FICHA TÉCNICA</b>		
Tensión/frecuencia - V/Hz	400 V / 50 Hz	400 V / 50 Hz
Potencia máxima - kw	11	11
Motor - Tipo/n°	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
<b>EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR</b>		
Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150mm. (10.000 cm²) x5	CO000000161	CO000000161
<b>EQUIPAMIENTO OPCIONAL</b>		
Arranque remoto en sistemas centralizados	CO000000293	CO000000293
Transformador para enchufe 3P + E - 400V	CO000000294	CO000000294
Sistema limpieza filtros ICLEAN + AirCLEAN 5F	CO000000319	CO000000319
<b>KIT ACCESORIOS OPCIONALES</b>		
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 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**160 l**

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.



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.



Ocho filtros cartucho de HEPA + PTFE con 16.000 cm<sup>2</sup> 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](mailto:airtalde@airtalde.es) - [www.airtalde.es](http://www.airtalde.es)

Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 822 P 33.CO.226	ICLEAN HDC 822 S 33.CO.227
<b>FICHA TÉCNICA</b>		
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 - cm <sup>2</sup>	130.000	130.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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
<b>EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR</b>		
Filtro cartucho HEPA + PTFE Ø 150 mm. (16.000 cm <sup>2</sup> ) x8	C0000000163	C0000000163
<b>EQUIPAMIENTO OPCIONAL</b>		
Arranque remoto en sistemas centralizados	C0000000293	C0000000293
Sistema limpieza filtros ICLEAN + AirCLEAN 8F	C0000000320	C0000000320
<b>KIT ACCESORIOS OPCIONALES</b>		
Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática con manguitos - 5 m.	C0000000109	C0000000109
Manguera POLIURETANO de Ø 70 mm antiestática 20 m.	C0000000113	C0000000113
Tubo aspiración de Ø 70 mm con asas	C0000000253	C0000000253



# 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 cm<sup>2</sup>**

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.



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 cm<sup>2</sup> totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Modelo  
Código máquina**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 - cm <sup>2</sup>	18.500
Superficie filtro secundario - cm <sup>2</sup>	9.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	PULSE
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000140
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm <sup>2</sup> )	C0000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 40 con manguera 3 m	Consultar

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm	C0000000002
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	C0000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007

# PULSE 222

Potencia

2,2 kw

Superficie filtrante

41.000 cm<sup>2</sup>

Capacidad depósito

Longopac®



2 Motores de aspiración By-pass.



**DEKRA**  
On the safe side.

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.



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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



**Modelo**  
**Código máquina**

**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 - cm <sup>2</sup>	22.000
Superficie filtro secundario - cm <sup>2</sup>	19.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	PULSE
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000141
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm <sup>2</sup> ) x2	C0000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# PULSE 333

Potencia

**3,3 kw**

Superficie filtrante

**55.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**Longopac®**

3 Motores de aspiración By-pass.



**DEKRA**

On the safe side.



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 cm<sup>2</sup> totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema 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. Chasis robusto y sistema Longopac® para la manipulación segura e higiénica de los residuos.

Modelo  
Código máquina

**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 - cm <sup>2</sup>	26.500
Superficie filtro secundario - cm <sup>2</sup>	28.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	PULSE
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000142
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 400mm. (9.500 cm <sup>2</sup> ) x3	C0000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# PULSE 121

Potencia

**3 kw**

Superficie filtrante

**41.000 cm<sup>2</sup>**

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.



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 cm<sup>2</sup> totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios básico

Modelo  
Código máquina

**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 - cm <sup>2</sup>	22.000
Superficie filtro secundario - cm <sup>2</sup>	19.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	PULSE
Depresión - mBar	250
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000141
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm <sup>2</sup> ) x2	C0000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# ICLEAN ULTRA 222

Potencia

**2,2 kw**

Superficie filtrante

**30.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**Longopac®**

DEKRA

On the safe side.

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.



Dos motores de aspiración By-pass



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



2 filtros primarios de cartucho HEPA + PTFE con protector de acero inoxidable + 2 filtros secundarios HEPA 13 con 30.000 cm<sup>2</sup> totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



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

Modelo  
Código máquina

**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 - cm <sup>2</sup>	11.000
Superficie filtro secundario - cm <sup>2</sup>	19.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) x2	C0000000151
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm <sup>2</sup> ) x2	C0000000143
Kit de accesorios básico conductivo de Ø 50 con manguera 3 m	Consultar

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# ICLEAN ULTRA 333

Potencia

**3,3 kw**

Superficie filtrante

**49.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**Longopac®**

DEKRA

On the safe side.

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.



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 cm<sup>2</sup> totales de superficie filtrante.



Depósito de recogida con Sistema Longopac®



Kit de accesorios básicos conductivo de Ø 50

Modelo  
Código máquina

**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 - cm <sup>2</sup>	20.500
Superficie filtro secundario - cm <sup>2</sup>	28.500
Homologación filtro - Tipo	HEPA 13
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	230
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) x3	CO000000155
Filtro cartucho HEPA 13 Ø 370mm. (9.500 cm <sup>2</sup> ) 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	CO0000000004
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO0000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	CO0000000011



# 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 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**10 l**

**ATEX**  
CERTIFIED

Aspirador con certificado Atex (Z22)



Motor de aspiración sin mantenimiento "BRUSH-LESS"



Filtro de cartucho HEPA antiestático de 2.600 cm<sup>2</sup> 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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante + saco filtrante de microfibra de 10 litros.

**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 - cm <sup>2</sup>	2.600
Homologación filtro - Tipo	HEPA antiestático
Tipo limpieza de filtro	BASIC
Depresión - mBar	203
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	Consultar
--	-----------

**EQUIPAMIENTO OPCIONAL**

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

**KIT EQUIPAMIENTO OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO0000000006
---	--------------

# BASIC BSL 120/150

Potencia

**0,8 kw**

Superficie filtrante

**13.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**20/50 l**

Aspirador con certificado Atex (Z22)



Motor de aspiración sin mantenimiento "BRUSH-LESS"

**BASIC****INOX**

Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual

Filtro estrella de poliéster clase M antiestático, con 13.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante

Depósito en acero inoxidable

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.

<b>Modelo</b>	BASIC BSL 120	BASIC BSL 150
<b>Código máquina</b>	33.CO.237	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 - cm <sup>2</sup>	13.000	13.000
Homologación filtro - Tipo	M antiestático	M antiestático
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	203	203
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000275	C0000000275
--	-------------	-------------

**FILTROS OPCIONALES**

Kit filtro cartucho HEPA secundario	C0000000300	C0000000300
-------------------------------------	-------------	-------------

**KIT EQUIPAMIENTO OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	C0000000006	C0000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007	C0000000007

# SMART 351

Potencia **2 kw**

Superficie filtrante **9.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito **35 l**



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.

**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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante y protector en acero inoxidable

Modelo  
Código máquina

SMART 351  
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 - cm <sup>2</sup>	9.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA + PTFE
Tipo limpieza de filtro	SMART
Depresión - mBar	300
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	CO0000000145
---	--------------

## KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductivo	CO0000000006
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	CO0000000007

# BASIC TDC 22/30/40

Potencia

**2 - 3,4 kw**

Superficie filtrante

**20.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**100 l/Longopac®**

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

**BASIC****INOX**

Un motor turbina de canal lateral



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro de poliéster clase M antiestático de 20.000 cm<sup>2</sup> 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®.

<b>Modelo</b>	BASIC TDC 22	BASIC TDC 30	BASIC TDC 40
<b>Código máquina</b>	33.CO.256 / 33.CO.258	33.CO.257 / 33.CO.259	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<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**100 l/Longopac®**

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®.

Aspirador con certificado Atex (Z22)



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual



Filtro estrella de poliéster, clase M antiestático, con 20.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante



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

<b>Modelo</b>	BASIC HDC 155 P	BASIC HDC 155 S
Código máquina	33.CO.128 / 33.CO.130	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.	C0000000129	C0000000129
Antiestático (20.000 cm²)		

**EQUIPAMIENTO OPCIONALES**

Ciclón de INOX	C0000000303	C0000000303
Flotador de tipo mecánico	C0000000287	C0000000287

**FILTROS OPCIONALES**

Kit filtro HEPA secundario	C0000000285	C0000000285
----------------------------	-------------	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo y líquido de Ø 50 mm	C0000000005	C0000000005
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007	C0000000007
Kit aspiración de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011	C0000000011

# PRO ST 4

Potencia

**3,4 kw**

Superficie filtrante

**18.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**50 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.

**ATEX**  
CERTIFIED

Aspirador con certificado Atex (Z21)



Un motor turbina de canal lateral



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



Filtro de cartucho conductivo, clase M conductivo, con 18.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante y protector en acero inoxidable



Depósito en acero inoxidable

**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 - cm <sup>2</sup>	18.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	320
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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. conductorivo (18.000 cm <sup>2</sup> )	C0000000174
--	-------------

**FILTROS OPCIONALES**

Kit filtro HEPA secundario	C0000000305
----------------------------	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductorivo	C0000000007
Kit aspiración de polvo de Ø 38 mm conductorivo	C0000000006

# PRO TDC 40

Potencia

**3,4 kw**

Superficie filtrante

**22.000 cm<sup>2</sup>**

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 contendor de residuos con desenganche rápido.

**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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante y protector en acero inoxidable



**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 - cm <sup>2</sup>	22.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	320
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000167
--	-------------

**FILTROS OPCIONALES**

Kit filtro HEPA secundario	C0000000306
----------------------------	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
---	-------------

# ICLEAN TDC 22/30

Potencia

2,2 - 3 kw

Superficie filtrante

20.500 cm<sup>2</sup>

Capacidad depósito

100 l/Longopac®



Aspirador con certificado Atex (Z22)



ICLEAN

INOX



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®.



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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable.



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
<b>FICHA TÉCNICA</b>		
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 cm<sup>2</sup>

Capacidad depósito

100 l/Longopac®



ICLEAN

INOX



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 automática ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de descarga en depósito o Longopac.

**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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable


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 cm<sup>2</sup>**

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 automática ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante extremadamente robusta con sistema de carga para carretilla elevadora y descarga en depósito o Longopac.

**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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable


Modelo Código máquina	ICLEAN HDC 511 P 33.CO.311 / 33.CO.313	ICLEAN HDC 511 S 33.CO.312 / 33.CO.314
<b>FICHA TÉCNICA</b>		
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 - cm <sup>2</sup>	50.000	50.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA conductivo	HEPA conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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
<b>EQUIPAMIENTO ESTÁNDAR</b>		
Filtro cartucho HEPA conductivo de Ø 150 mm. (10.000 cm <sup>2</sup> )x5	C0000000182	C0000000182
<b>EQUIPAMIENTO OPCIONAL</b>		
Arranque remoto en sistemas centralizados	C0000000293	C0000000293
Transformador para enchufe 3P + E - 400V	C0000000294	C0000000294
Transformador para enchufe 3P + E - 460V	C0000000295	C0000000295
Sistema limpieza filtros ICLEAN + AirCLEAN 5F	C0000000319	C0000000319
<b>KIT ACCESORIOS OPCIONALES</b>		
Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductive	C0000000007	C0000000007

# ICLEAN HDC 822

Potencia

**22 kw**

Superficie filtrante

**130.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**160 l**

ICLEAN

INOX



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.

**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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable

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

<b>Modelo</b>	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 - cm <sup>2</sup>	130.000	130.000
Homologación filtro - Tipo	HEPA conductivo	HEPA conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN	ICLEAN
Depresión - mBar	320	530
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) 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 cm<sup>2</sup>**

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-automática PRO con pistón neumático-mecánico. Estructura portante y sistema de desenganche y vaciado del depósito extremadamente robusta.

**ATEX**  

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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante y protector en acero inoxidable

**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 - cm <sup>2</sup>	22.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	335 / 470
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000167
--	-------------

**FILTROS OPCIONALES**

Kit filtro HEPA	C0000000307
-----------------	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm conductivo	C0000000007
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011



# 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**

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.

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).

Modelo  
Código máquina

SUBOIL 3100 WM  
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	C0000000296
--------------------------	-------------

### KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración completo de Ø 50 mm antibrasivo para aceites y taladrina	C0000000010
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# PRO OIL 1155

Potencia

**5,5 kw**

Superficie filtrante

**13.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**100 l**

Especial para la limpieza de aceites y taladrina



PRO

INOX



Un motor turbina de canal lateral



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



Filtro de cartucho clase M conductivo con 13.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante y protector en acero inoxidable

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).



**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 - cm <sup>2</sup>	13.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	320
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000179
---	-------------

**FILTROS OPCIONALES**

Filtro de Nylon para viruta fina	C0000000160
----------------------------------	-------------

**EQUIPAMIENTO OPCIONALES**

Cesta separadora en INOX	C0000000296
--------------------------	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración completo de Ø 50 mm antibrasivo para aceites y taladrina	C0000000010
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011

# PRO SUBOIL PTS

Potencia

**5,5 kw**

Superficie filtrante

**13.000 cm<sup>2</sup>**

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.



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 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante y protector en acero inoxidable



Cesto separador de taladrina  
(opcional)

Modelo  
Código máquina**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 - cm <sup>2</sup>	13.000
Homologación filtro - Tipo	M
Tipo limpieza de filtro	PRO
Depresión - mBar	530
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000179
---	-------------

**EQUIPAMIENTO OPCIONALES**

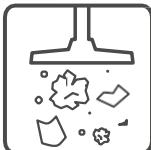
Cesta separadora en INOX	C0000000296
--------------------------	-------------

**KIT ACCESORIOS OPCIONALES**

Kit aspiración completo de Ø 50 mm antibrasivo para aceites y taladrina	C0000000010
Kit aspiración completo de Ø 50 mm acero inoxidable	C0000000011



# ASPIRADORES INDUSTRIALES APLICACIONES ESPECIALES



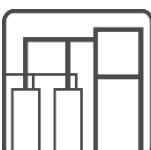
## Materiales ligeros y de gran volumen

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 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**100 l****BASIC**

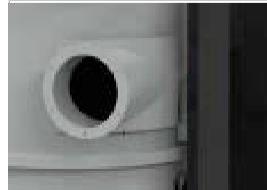
Captador con ventilador centrífugo de alto caudal para la aspiración y filtrado de humos y polvo volátil durante los procesos de producción, apto para trabajos continuados 24/7. Estructura portante y sistema de desenganche y vaciado del depósito extremadamente robusta. Posibilidad de acoplar brazo de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



Ventilador centrífugo



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual

Filtro de estrella de poliéster clase L de 30.000 cm<sup>2</sup>

Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Depósito de recogida con desenganche rápido y ruedas

**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 - cm <sup>2</sup>	30.000
Homologación filtro - Tipo	Case L
Tipo limpieza de filtro	BASIC
Depresión - mBar	34
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000133
--	-------------

**FILTROS OPCIONALES**

Filtro estrella poliéster clase M (20.000 cm <sup>2</sup> )	C0000000128
Filtro estrella poliéster clase M (30.000 cm <sup>2</sup> )	C0000000134
Filtro estrella poliéster clase M + antiestático	C0000000129
Filtro estrella poliéster clase M + PTFE	C0000000130
Filtro estrella poliéster clase M alta temperatura	C0000000130

**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 Ø100 mm (120 –1x120)	Consultar

# ICLEAN DTX 1500

Potencia

**2,2 kw**

Superficie filtrante

**52.000 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**100 l**

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.



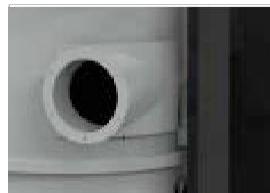
Ventilador centrífugo



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



5 filtros de cartucho clase M conductivos con 10.400 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente



Modelo  
Código máquina**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 - cm <sup>2</sup>	52.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	34
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) 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 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**100 l**

Ventilador centrífugo



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



Cinco filtros de cartucho clase M conductivos con 16.000 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante cada uno y protector en acero inoxidable



Boca de aspiración tangencial que garantiza una filtración más eficiente

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 automática ICLEAN sin paro de aspiración. Estructura portante y sistema de desenganche y vaciado del depósito extremadamente robusta.



Modelo  
Código máquina**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 - cm <sup>2</sup>	80.000
Homologación filtro - Tipo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	ICLEAN
Depresión - mBar	44
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> ) 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 150 mm L = 3.200 mm	C0000000299
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 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**120 l/50 l bolsa**

Específico para la aspiración de materiales ligeros y voluminosos



BASIC



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.

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 desecharable de 50 litros. Ideal para trabajos de limpieza en los sectores del papel, textil maderero y packaging.

### 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 - cm <sup>2</sup>	13.000
Homologación filtro - Tipo	M
Tipo limpieza de filtro	BASIC
Depresión - mBar	300
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000144
--	-------------

### KIT ACCESORIOS OPCIONALES

Kit aspiración de polvo de Ø 50 mm	C0000000004
------------------------------------	-------------

# BASIC BF

Potencia

**2,2 - 3 kw**

Superficie filtrante

**4.800 cm<sup>2</sup>**

Capacidad depósito

**12 l/Endless**

Bancada de aspiración



Un motor turbina de canal lateral de una etapas



Sistema de limpieza del filtro BASIC con sacudidor manual

BASIC

INOX

Filtro de cartucho clase M conductivo de 4.800 cm<sup>2</sup> de superficie filtrante.

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.



<b>Modelo</b>	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 - cm <sup>2</sup>	4.800	4.800
Homologación filtro - Tipo	M conductivo	M conductivo
Tipo limpieza de filtro	BASIC	BASIC
Depresión - mBar	300	320
Caudal de aire - m <sup>3</sup> /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 cm <sup>2</sup> )	C0000000175	C0000000175
--	-------------	-------------

# ASPIRADORES INDUSTRIAL

## \KIT EQUIPAMIENTO OPCIONAL

**AIR TALDE**

	Descripción Kit	Código Kit	Descripción	Código
	Kit aspiración de polvo Ø 38 mm	CO0000000002	Manguera EVAFLEX con manguitos (3 m - Ø 40 mm)	CO0000000086
			Accesorio de acoplamiento rápido 38 mm.	CO0000000046
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 40 mm	CO0000000080
			Cepillo de inox para polvo	CO0000000224
			Boquilla plana de plástico Ø 38 mm	CO0000000220
			Cepillo de plástico redondo Ø 38 mm	CO0000000228
	Kit aspiración de polvo Ø 50 mm	CO0000000004	Manguera EVAFLEX con manguitos (3 m - Ø 50 mm)	CO0000000089
			Accesorio de acoplamiento rápido Ø 50 mm	CO0000000064
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 50 mm	CO0000000081
			Cepillo de inox para polvo	CO0000000224
			Boquilla plana de acero cromado Ø 50 mm	CO0000000213
			Cepillo de plástico redondo con reductor de zinc Ø 50 mm	CO0000000227
			Cono de goma con reductor de zinc Ø 50 mm	CO0000000239

	Descripción Kit	Código Kit	Descripción	Código
	Kit aspiración de polvo y líquido Ø 38 mm	CO0000000003	Manguera EVAFLEX con manguitos (3 m - Ø 40 mm)	CO0000000086
			Accesorio de acoplamiento rápido 38 mm.	CO0000000046
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 40 mm	CO0000000080
			Cepillo de inox para líquidos	CO0000000222
			Boquilla plana de plástico Ø 38 mm	CO0000000220
			Cepillo de plástico redondo Ø 38 mm	CO0000000228
	Kit aspiración de polvo y líquido Ø 50 mm	CO0000000005	Manguera EVAFLEX con manguitos (3 m - Ø 50 mm)	CO0000000089
			Accesorio de acoplamiento rápido Ø 50 mm	CO0000000064
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 50 mm	CO0000000081
			Cepillo de inox para líquidos	CO0000000222
			Boquilla plana de acero cromado Ø 50 mm	CO0000000213
			Cepillo de plástico redondo con reductor de zinc Ø 50 mm	CO0000000227
			Cono de goma con reductor de zinc Ø 50 mm	CO0000000239

# ASPIRADORES INDUSTRIAL

## \KIT EQUIPAMIENTO OPCIONALES

**AIR TALDE**

	Descripción Kit	Código Kit	Descripción	Código
	Kit aspiración de polvo Ø 38 mm conductorivo	CO0000000006	Manguera EVAFLEX Conductiva con mangui- tos (3 m - Ø 40 mm)	CO0000000094
			Accesorio de acopla- miento rápido 38 mm.	CO0000000046
			Mango de acero croma- do para cepillo de inox Ø 40 mm	CO0000000080
			Cepillo de inox para polvo	CO0000000224
			Boquilla plana de goma conductora Ø 38-50 mm	CO0000000218
			Cepillo redondo de goma conductora con reductor de zinc Ø 38 mm	CO0000000234
			Cono de goma con reductor de zinc Ø 38 mm	CO0000000238
	Kit aspiración de polvo Ø 50 mm conductorivo	CO0000000007	Manguera EVAFLEX Conductiva con mangui- tos (3 m - Ø 50 mm)	CO0000000097
			Accesorio de acopla- miento rápido Ø 50 mm	CO0000000064
			Mango de acero croma- do para cepillo de inox Ø 50 mm	CO0000000081
			Cepillo de inox para polvo	CO0000000224
			Boquilla plana de goma conductora Ø 38-50 mm	CO0000000218
			Cepillo redondo de goma conductora Ø 50 mm	CO0000000233
			Cono de goma c on reductor de zinc Ø 50 mm	CO0000000239

	Descripción Kit	Código Kit	Descripción	Código
	Kit aspiración completo Ø 50 mm antibrasivo para aceites y taladrina	CO000000010	Manguera Poliuretano Antiabrasivo con manguitos (3 m - Ø 50 mm)	CO0000000114
			Accesorio de acoplamiento rápido Ø 50 mm	CO0000000064
			Mango de acero cromado para cepillo de inox Ø 50 mm	CO0000000081
			Cepillo de inox para líquidos con goma anti-aceite	CO0000000223
			Cono de goma con reductor de zinc Ø 50 mm	CO0000000239
			Boquilla curva de 90° Ø 50 mm	CO0000000212
			Boquilla aspiración de goma Ø 50 mm	CO0000000209
	Kit aspiración completo Ø 50 mm acero inoxidable	CO000000011	Manguera de acero con manguitos (3 m - Ø 50 mm)	CO0000000120
			Extensión de aluminio 2 m - Ø 50 mm)	CO0000000251
			Cepillo de inox para horno	CO0000000221
			Boquilla plana de acero cromado Ø 50 mm	CO0000000213
	Accesorio fijo frontal	CO000000066	1 metro de manguera EvaFlex Ø 50 mm	CO0000000091
			2x Manguito de goma de Ø 40 mm conductivo	CO0000000072
	Tanque separador Ø 370 mm de 60 litros	CO0000000261	2x Accesorio acoplamiento rápido Ø 50 mm	CO0000000047
	Bolsas de recambio Longopac	CO0000000274	4x 22 metros cada bolsa	CO0000000274

**AIR TALDE**

**colynco**