

KRA14SIL

KRA6M

KRA20SIL2V

**NOVEDAD
KRA14SIL-KRA6M**

**Equipos
silenciosos
perfectos para
Hospitales,
Hoteles y afines**

**Cabezal PVC
blindado**

Depósitos PPL

**Tipo mochila
KRA6M**

USO RECOMENDADO

Aspiradores silenciosos profesionales para polvo. Compactos, ligeros y manejables, aspiran con gran facilidad todo tipo de superficies como suelos de gres, PVC, madera, moqueta, tapicerías, etc. Especialmente indicados para los sectores: hostelería, sanitario, químicos, farmacéuticos, electrónica y uso doméstico.

CARACTERÍSTICAS

Características comunes:

- ▶ Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad y bajo nivel acústico.
- ▶ Cabezal de PVC resistente a golpes y blindado para reducir el ruido.
- ▶ Motores autoventilados de larga duración, con aislamiento acústico.
- ▶ Diseño ergonómico.
- ▶ Fácil transporte y gran estabilidad gracias a sus ruedas traseras de gran diámetro KRA14SIL-KRA20SIL2V.
- ▶ Depósitos de Polipropileno resistente a los golpes.
- ▶ Terminal giratorio en manguera para evitar su estrangulamiento.
- ▶ Kit completo accesorios Ø36 mm, para la aspiración de polvo.

Características KRA14SIL

- ▶ Potente aspirador silencioso para polvo.
- ▶ Filtro malla textil y filtro bolsa papel.
- ▶ 4 m de longitud de cable eléctrico, enrollable en alojamiento del cabezal.
- ▶ Depósito chasis y porta-accesorios integrado.
- ▶ 2 ruedas giratorias y dos ruedas fijas de gran diámetro.

YS647 Manguera flexible con terminales 1,8 m

YS629 Prolongación PVC 30 cm (3 unidades)

YS612 Boquilla doble uso

YS613 Boquilla plana

YS617 Cepillo rincones

YS609 Filtro bolsa papel (1 unidad)

YS673 Filtro malla textil

Características KRA6M - Mochila

- ▶ Potente aspirador silencioso para polvo
- ▶ Se usa como una mochila
- ▶ Portátil, manejable y reducido peso 6,5 kg
- ▶ Idóneo para realizar la limpieza en lugares de difícil acceso
- ▶ Sus manos están libres, no entorpecen

los movimientos y permite trabajar rápidamente y de un modo más sencillo y menos fatigoso

- ▶ Sistema de doble filtrado mediante filtro malla textil y bolsa textil
- ▶ Filtro escape de aire
- ▶ Protección térmica del motor
- ▶ 8 m de cable de alimentación
- ▶ Kit sujeción a pared

Accesorios de serie KRA6M

- YS647** Manguera aspiración con terminales 1,8 m
- YS629** Prolongación PVC 30 cm (2 unidades)
- YS612** Boquilla doble uso
- YS613** Boquilla plana
- YS617** Cepillo rincones
- YS676** Filtro malla textil
- YS675** Filtro bolsa textil

Características KRA20SIL2V

- ▶ Aspirador de 2 velocidades
- ▶ Depósito de PVC, resistente a sustancias químicas y a las altas temperaturas
- ▶ Conmutador para el doble régimen de trabajo del motor High –Low
- ▶ Piloto indicador saturación del filtro o atasco en manguera
- ▶ 5 m de longitud de cable eléctrico
- ▶ Filtro de poliéster lavable

Accesorios de serie KRA20SIL2V

- ACTF362** Manguera flexible con terminales 2 m
- ACTC036** Prolongación inox. 50 cm
- ACSP036R** Boquilla doble uso
- ACB036** Boquilla tapicerías
- ACLP036** Boquilla plana
- ACPE036** Cepillo redondo
- FA034P** Filtro poliéster

Accesorio opcional para KRA20SIL2V

- YS0033** Kit 5 bolsas papel

KRA14SIL KRA20SIL2V KRA6M

	KRA14SIL	KRA20SIL2V	KRA6M
Motor nº	1	1	1
Potencia W	1.400	1.400	1.250
Tensión V	220-240	220-240	220-240
Enfriamiento	Aire directo	Aire directo	Aire directo
Caudal m³/h	170	205	170
Depresión mm/H₂O	2.000	2.400	1.650
Depósito l	15	21	6
Sonoridad dB a 1 m	65	54	69
Accesorios Ø mm	36	36	36
Dimensiones LxAnxAl cm	36x32x39	35x38x56	35x25x53
Peso kg	5,5	12	6,5



ASPIRADORES/SERIE PROFESIONAL/POLVO-LÍQUIDOS

KRA12/KRA1250

KRA12



KRA1250



Accesos KRA1250

USO RECOMENDADO

Aspiradores profesionales para polvo y líquido. Compactos, ligeros, manejables y poderosos, aspiran con gran facilidad todo tipo de superficies como suelos de gres, PVC, madera, moqueta, alfombras, sofás, tapicerías, paredes, cortinas, etc. Especialmente indicados para hostelería, oficinas, pequeños talleres, vehículos y uso doméstico.

CARACTERÍSTICAS

Características comunes:

- ▶ Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad.
- ▶ Cabezal de PVC resistente a golpes y blindado para reducir el ruido.
- ▶ Motores autoventilados de larga duración en KRA12.
- ▶ Motores enfriamiento por doble By-pass de larga duración en KRA1250.
- ▶ Motores con aislamiento acústico.
- ▶ Diseño ergonómico.
- ▶ Porta accesorios integrado.
- ▶ Terminal giratorio en manguera para evitar su estrangulamiento (excepto en KRA12).
- ▶ Kit completo accesorios Ø36 mm.

Características KRA12

- ▶ Potente aspirador para polvo y líquido tipo bandolera.
- ▶ Portátil, manejable y reducido peso 3,6 kg.
- ▶ Idóneo para realizar la limpieza en lugares de difícil acceso.
- ▶ Filtración del aire mediante filtro de cartucho.
- ▶ Depósito de polipropileno resistente a los golpes.
- ▶ 3 m de longitud de cable eléctrico.
- ▶ Alojamiento en cabezal para enrollar cable eléctrico.

Accesorios serie KRA12

YS622	Manguera aspiración D25 mm, con terminales 1 m
YS629	Prolongación PVC 30 cm (3 unidades)
YS618	Boquilla suelos polvo-moqueta-líquido
YS613	Boquilla plana
YS702	Boquilla tapicerías
YS701	Filtro cartucho

Características KRA1250

- ▶ Potente aspirador para polvo y líquido.
- ▶ Portátil, manejable y reducido peso 7 kg.
- ▶ Triple filtración del aire mediante filtro de cartucho, filtro bolsa papel y filtro esponja anti-espuma.
- ▶ Sistema función soplado.
- ▶ Depósito de polipropileno 20 l, resistente a los golpes.
- ▶ 4 m de longitud de cable eléctrico.

Accesos serie KRA1250

YS647	Manguera aspiración con terminales 1,8 m
YS602	Prolongación PVC 50 cm (2 unidades)
YS618	Boquilla suelos polvo-moqueta-líquido
YS613	Boquilla plana
YS617	Cepillo rincones
YS611	Filtro cartucho
YS609	Filtro bolsa papel
YS610	Filtro esponja anti-espuma

	KRA12	KRA1250
Motor nº	1	1
Potencia W	1.000	1.400
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	Aire directo	By-Pass
Caudal m³/h	140	160
Depresión mm/H₂O	1.500	1.700
Depósito l	12	20
Sonoridad dB a 1 m	72	75
Accesorios Ø mm	36	36
Dimensiones LxAnxAl cm	34x27x39	35x35x50
Peso kg	3,6	7




 Filtro cartucho
en KRA9040 y
KRA1650

 Depósito
Acero Inoxidable

 Cabezal PVC
blindado

 Sistema soplado
KRA9040 y KRA1650

 BATERÍA
KRA124BAT

 Filtro poliéster
lavable en
KRA124BAT

 INDICADOR
ACÚSTICO
(Reserva Batería)
KRA124BAT

ASPIRADORES/SERIE PROFESIONAL/POLVO-LÍQUIDO

KRA9040/KRA1650/KRA124BAT

KRA9040



KRA1650



KRA124BAT


 Accesorios
KRA9040

 Accesorios
KRA1650


USO RECOMENDADO

Aspiradores profesionales para polvo y líquido. Compactos, ligeros, manejables y poderosos, aspiran con gran facilidad todo tipo de superficies como suelos de gres, PVC, madera, moqueta, alfombras, sofás, tapicerías, paredes, etc. Especialmente indicados para hostelería, oficinas, pequeños talleres, vehículos y uso doméstico.

CARACTERÍSTICAS

Características comunes

- Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad.
- Cabezal de PVC resistente a golpes y blindado para reducir el ruido.
- Motores enfriamiento por doble by-pass, de larga duración.
- Motores con aislamiento acústico.
- Diseño ergonómico.
- Terminal giratorio en manguera para evitar su estrangulamiento.
- Kit completo accesorios Ø36 mm.

Características KRA124BAT

- Potente aspirador para polvo y líquido.
- Funcionamiento a batería 24 V DC, sin cable eléctrico.
- Con una autonomía de trabajo de 1 hora a plena potencia + 30 minutos de reserva.
- Sistema alarma acústica reserva batería.
- Incluye baterías 2x12 Vx35AHGEL, y cargador alta frecuencia.
- Filtración mediante filtro de poliéster y filtro espuma líquidos.
- Depósito de acero inoxidable 21 l.
- Porta accesorios.
- 5 m de longitud de cable eléctrico.

Accesorios Serie KRA124BAT

ACTF032/3	Manguera flexible con terminales 3 m
ACTC032	Tubo de acero inox. 50 cm
ACSP032RT	Boquilla doble uso
ACSM032	Boquilla líquido
ACLP032	Boquilla plana
ACBO032	Boquilla tapicerías
ACPE032	Cepillo redondo
FA034PP	Filtro poliéster
ACCA165A	Filtro esponja líquidos
08SP43	Kit 5 bolsas papel (opcional)
FI175140	Filtro cartucho (opcional)

Características KRA9040/ KRA1650

- Potente aspirador para polvo y líquido.
- Aspiradores multifunción con sistema de aspiración y soplado.
- Portátil, manejable y reducido peso .
- Triple filtración del aire mediante filtro de cartucho, filtro bolsa papel y filtro esponja anti-espuma, en KRA9040.
- Filtración del aire mediante filtro cartucho en KRA1650.
- Sistema soplado con válvula de apertura y cierre.
- Depósito de acero inox., 40 l - 50 l, resistente a los golpes.
- Carro market, con porta accesorios integrado.
- Manguera desagüe líquidos en KRA1650.
- Enrollador manual del cable eléctrico en cabezal KRA1650.
- 4 m de longitud de cable eléctrico.

Accesorios serie KRA9040

YS647	Manguera aspiración con terminales 1,8 m
YS602	Prolongación PVC 50 cm (2 unidades)
YS618	Boquilla suelos polvo-moqueta-líquido
YS613	Boquilla plana
YS617	Cepillo rincones
YS632	Filtro cartucho
YS609	Filtro bolsa papel
YS636	Filtro esponja anti-espuma

Accesorios serie KRA1650

YS633	Manguera aspiración con terminales 2,5 m
YS655	Prolongación metal 50 cm (2 unidades)
YS612	Boquilla doble uso
YS613	Boquilla plana
YS617	Cepillo rincones
YS632	Filtro cartucho

KRA9040

KRA1650

KRA124BAT



	KRA9040	KRA1650	KRA124BAT
Motor nº	1	1	1
Potencia W	1.600	1.600	550
Tensión V	220-240	220-240	24 V DC
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	190	205	120
Depósito l	1.600	1.700	1.400
Depósito l	40	50	21
Sonoridad dB a 1 m	75	79	54
Accesorios Ø mm	36	36	36
Dimensiones LxAnxAl cm	41x38x64	47x46x67	58x58x96
Peso kg	12	15	19

KRA773

KRA775

Equipados con carro market


INOX
Depósito
Acero Inoxidable


Cabezal PVC blindado

Filtro poliéster lavable

Toma de tierra para la eliminación de la electricidad estática en ambos modelos

Dispositivo antiespuma

USO RECOMENDADO

Aspiradores profesionales para polvo y líquido. Compactos, ligeros y manejables, aspiran con gran facilidad todo tipo de superficies como suelos de gres, PVC, madera, moqueta, alfombras, tapicerías, etc. Especialmente indicados en los sectores: automoción, hostelería, limpiezas, talleres, industria, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Aspirador profesional para polvo y líquidos.
- Depósito fabricado en acero inoxidable, de gran capacidad, ligero, no conductor de la electricidad estática, resistente a los golpes, al calor y a productos químicos agresivos.
- Cabezal de PVC blindado para reducción del ruido y resistente a golpes.
- Motores autoventilados de larga duración.
- Filtro de poliéster lavable y dispositivo anti-espuma.
- Tubo de desagüe para el vaciado de líquidos.
- 5 m de longitud de cable eléctrico.
- Toma tierra mediante cadena metálica en depósito, para eliminación de electricidad estática.
- Kit completo accesories Ø40 mm, para la aspiración de polvo y líquidos.

Accesories de serie Ø40 mm KRA773-775

09S00081	Manguera flexible con terminales 2,5 m
BF732	Doble curva metal
BF739	Boquilla polvo
BF738	Boquilla líquido
09S0003	Boquilla plana
09S6295	Cepillo redondo
SPC013	Filtro poliéster
SPC20	Aro + Tensor

Accesories opcionales

08SP2875	Filtro bolsa papel
09S0082	Manguera aspirador Ø40 mm, por metro sin terminales
09SFPF90	Kit Filtro polvo fino

KRA773
KRA775

Motor nº	2	3
Potencia W	2.400	3.600
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	390	480
Depresión mm/H₂O	2.200	3.000
Depósito l	70	80
Sonoridad dB a 1 m	72	74
Accesories Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	62x57x102	62x57x114
Peso kg	26	30



KRA774

KRA776


Accesorio opcional 09S0041

Accesorios de serie



Cabezal PVC blindado

90L

Depósito de gran capacidad en polipropileno



Dispositivo antiespuma



Filtro poliéster lavable

USO RECOMENDADO

Aspiradores profesionales para polvo y líquido. Compactos, ligeros y manejables, aspiran con gran facilidad todo tipo de superficies como suelos de gres, PVC, madera, moqueta, alfombras, tapicerías, etc. Especialmente indicados en los sectores: automoción, hostelería, limpiezas, talleres, industria, etc.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Aspirador profesional para polvo y líquidos.
- ▶ Depósito fabricado en polipropileno de gran capacidad, ligero, resistente a los golpes, al calor y a productos químicos agresivos, con carro market para una mayor maniobrabilidad y transporte.
- ▶ Cabezal de PVC blindado para reducción del ruido y resistente a golpes.
- ▶ Motores autoventilados de larga duración.
- ▶ Filtro de poliéster lavable y dispositivo anti-espuma.
- ▶ Tubo de desagüe para el vaciado de líquidos.
- ▶ 5 m de longitud de cable eléctrico.
- ▶ Posibilidad de colocar accesorio fijo en la base del aspirador para sistema de barrido o recogida de líquidos.

Accesorios de serie Ø40 mm KRA774-776

09S00081	Manguera flexible con terminales 2,5 m
BF732	Doble curva metal
BF739	Boquilla polvo
BF738	Boquilla líquido
09S0003	Boquilla plana
09S6295	Cepillo redondo
SPC013	Filtro poliéster
SPC20	Aro + Tensor

Accesorios opcionales

08SP2875	Filtro bolsa papel
09S0082	Manguera aspirador Ø40 mm, por metro sin terminales
09SFPF90	Kit Filtro polvo fino
09S0041	Accesorio fijo polvo
09S0042	Accesorio fijo líquido
09S00071	Manguera aspiración para accesorio fijo

KRA774
KRA776

Motor nº	2	3
Potencia W	2.400	3.600
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	390	480
Depresión mm/H₂O	2.200	3.000
Depósito l	90	90
Sonoridad dB a 1 m	72	74
Accesorios Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	55x43x102	55x43x102
Peso kg	31	33



ASPIRADORES/SERIE PROFESIONAL/POLVO-LÍQUIDO KRA265MK/KRA365BS

KRA265MK



KRA365BS



Sacudidor de filtro



Accesorios de serie



INOX
Depósito
Acero Inoxidable



Filtro poliéster
lavable



Dispositivo
antiespuma



Sistema
MECÁNICO de
limpieza de filtro

USO RECOMENDADO

Aspiradores profesionales para polvo y líquido. De alta tecnología, compactos, ligeros y manejables, aspiran con gran facilidad todo tipo de superficies. Especialmente diseñados para satisfacer requerimientos específicos en el ámbito profesional e industrial. Sus prestaciones y sistema mecánico de limpieza de filtro hacen de ello una herramienta esencial para los sectores de automoción, hostelería, limpiezas, talleres, industria, etc.

CARACTERÍSTICAS

- Aspiradores profesionales para polvo y líquidos.
- Depósito fabricado en acero inoxidable, de gran capacidad, ligero, no conductor de la electricidad estática, resistente a los golpes, al calor y a productos químicos agresivos.
- Cabezal de PVC blindado para reducción del ruido y resistente a golpes.
- Motores autoventilados de larga duración.
- Filtro de poliéster lavable y dispositivo anti-espuma.
- Sistema limpieza de filtro mecánico, sin necesidad de sacar o quitar el cabezal para su limpieza.
- 7,5 m de longitud de cable eléctrico.
- KRA265MK con carro market y KRA365BS con depósito basculante.
- Kit completo accesorios Ø40 mm, para la aspiración de polvo y líquido.

Accesorios de serie Ø40 mm KRA265MK-KRA365BS

- 09500081 Manguera flexible con terminales 2,5 m
- 62050126 Tubo recto + curva metal
- 37540083 Cuerpo boquilla suelos
- 37540084 Accesorio suelo polvo
- 37540085 Accesorio suelo líquidos
- 09S0003 Boquilla plana
- 09S6295 Cepillo redondo
- 52090169 Filtro tela poliéster KRA265MK-KRA365BS

Accesorios opcionales KRA265MK-KRA365BS

- 52120034 Kit filtro HEPA para polvo fino
- 52120022 Kit filtro bolsa papel (10 unidades)

KRA265MK KRA365BS

Motor nº	2	3
Potencia W	2.400	3.600
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	468	700
Depresión mm/H₂O	2.240	2.240
Depósito l	65	65
Sonoridad dB a 1 m	74	74
Accesorios Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	62x51x96	62x51x99
Peso kg	25	27



KRA126TLEV

KRA270TLEV

INOX
Depósito
Acero Inoxidable

Cabezal PVC
blindado

37L
Depósito de
37 l Inox

76L
Depósito de
76 l Inox

**Sistema
AUTOMÁTICO** de
limpieza de filtro

Filtro cartucho
TELECONTROL

USO RECOMENDADO

Aspiradores profesionales telecontrol con doble filtrado y sistema automático de limpieza del filtro por vibración. Su avanzada tecnología, características y prestaciones hacen de estos aspiradores la herramienta esencial para el profesional de la carpintería, construcción, chapistas, etc.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Aspiradores profesionales para polvos finos, con sistema mando a distancia (toma eléctrica monofásica 230 V - 50 Hz - 2.200 W), para la conexión de herramientas portátiles eléctricas, lijadoras, rozadoras, etc., que permiten comandar la puesta en marcha y apagado del aspirador.
- ▶ Doble sistema de filtrado, filtro poliéster + filtro cartucho HEPA.
- ▶ Sistema automático de limpieza de filtros mediante vibración.
- ▶ Depósito fabricado en acero inoxidable, de gran capacidad, ligero, no conductor de la electricidad estática, resistente a los golpes, al calor y a productos químicos agresivos.
- ▶ Cabezal de PVC blindado para reducción del ruido y resistente a golpes.
- ▶ Motores autoventilados de larga duración.
- ▶ 5 m de longitud de cable eléctrico.
- ▶ Manguera de Ø28 mm con terminales de 3,3 m.

Disponibilidad, bajo pedido, de aspiradores telecontrol neumáticos. Consultar precios.

Accesos serie KRA126-270TLEV

ACTF028	Manguera de 3,3 m Ø28 mm, completa
FI202153HP	Filtro cartucho HEPA KRA126TLEV
FI250178H	Filtro cartucho HEPA KRA270TLEV
FINY334	Filtro Nylon KRA126TLEV
FI004P	Filtro bolsa poliéster KRA126TLEV
FI005P	Filtro bolsa poliéster KRA270TLEV
FA044P	Filtro cónico poliéster KRA270TLEV

Accesos opcionales KRA126-270TLEV

09S00081	Manguera flexible con terminales 2,5 m
ACTC038D	Tubo prolongación metal
ACTC038C	Prolongación curva metal
ACSC300P	Boquilla polvo L-300 mm, completa
ACSC300L	Boquilla líquidos L-300 mm, completa
09S0003	Boquilla plana
09S6295	Cepillo redondo

KRA126TLEV KRA270TLEV

Motor nº	1	2
Potencia W	1.400	2.600
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	215	430
Depresión mm/H₂O	2.400	2.400
Depósito l	37	76
Sonoridad dB a 1 m	60	67
Accesos Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	41x41x80	59x60x106
Peso kg	14	28



KRA50LT

KRA78LT

Depósito
Acero Inoxidable

Cabezal PVC
blindado

Dispositivo
antiespuma

Depósito externo
para producto
químico

USO RECOMENDADO

Aspiradores limpia-tapicerías profesionales de inyección-extracción, para la limpieza de superficies duras y blandas como suelos, tapicerías, moquetas, alfombras, etc. Especialmente indicado para los sectores: automoción, transporte, limpiezas, etc.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Limpia-tapicerías profesional completo de inyección-extracción.
- ▶ Depósito en acero inoxidable.
- ▶ Depósito externo de producto químico, para un rápido llenado y limpieza del mismo.
- ▶ Manguera de desagüe.
- ▶ Un motor de aspiración en KRA50LT y dos motores de aspiración en KRA78LT, que garantizan un secado más rápido.
- ▶ Una bomba solenoide de inyección en KRA50LT, y dos bombas solenoideas de inyección independientes en KRA78LT.
- ▶ Filtro anti-espuma incorporado.

Accesorios de serie Ø40 mm KRA50LT-KRA78LT

62050129 Manguera aspiración-inyección de 2,5 m
52090143 Boquilla tapicerías 90 mm, completa

Accesorios opcionales KRA50LT-KRA78LT

ACTF038E5 Manguera aspiración-inyección 5 m
62050132 Boquilla moquetas 240 mm, completa con tubos prolongación
55090039 Filtro polvo KRA78LT completo
62050008 Filtro polvo KRA50LT completo
1312010000 Detergente limpia-tapicerías K120 de 25 kg

	KRA50LT	KRA78LT
Motor nº	1	2
Potencia W	1.400	2.400
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	195	400
Depresión mm/H₂O	2.200	2.240
Bomba inyección W bar l/m	32-3,5-0,8	96-5-1,2
Depósito Recuperación l	50	78
Depósito Detergente l	11	25
Sonoridad dB a 1 m	71	74
Accesorios Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	62x51x85	62x51x96
Peso kg	19	30



KRA125LT

KRA250LTHW (AGUA CALIENTE)


INOX
Depósito
Acero Inoxidable



Cabezal PVC
blindado



Dispositivo
antiespuma



Depósito externo
para producto
químico en
KRA250LTHW



USO RECOMENDADO

Aspiradores limpia-tapicerías profesionales de inyección-extracción, para la limpieza de superficies duras y blandas como suelos, tapicerías, moquetas, alfombras, etc. Especialmente indicado para los sectores de automoción, transporte, limpiezas, etc.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Limpia-tapicerías profesional completo de inyección extracción.
- ▶ Depósito en acero inoxidable.
- ▶ Depósito externo de producto químico, para un rápido llenado y limpieza del mismo en KRA250LTHW.
- ▶ Con manguera de desagüe en KRA250LTHW.
- ▶ Un motor de aspiración en KRA125LT y dos motores de aspiración en KRA250LTHW, que garantizan un secado más rápido.
- ▶ Serpentín con resistencia de 900 W, que calienta el agua hasta 90 °C en KRA250LTHW.
- ▶ Termostato regulación temperatura en KRA250LTHW.
- ▶ Bomba solenoide de inyección.
- ▶ Filtro anti-espuma incorporado.

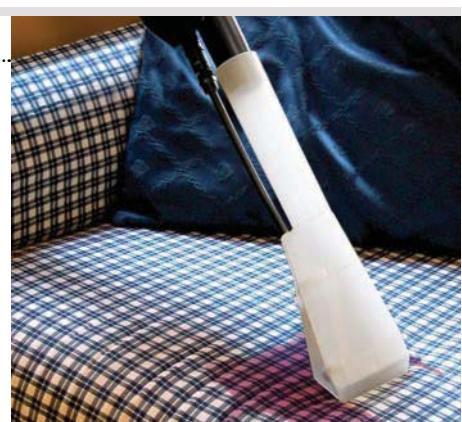
Accesorios de serie KRA125LT-KRA250LTHW

ACTF038E	Manguera aspiración-inyección de 2,5 m KRA125LT
ACTF038EH	Manguera aspiración-inyección de 2,5 m KRA250LTHW
ACBL100POC	Boquilla tapicerías completa

Accesorios opcionales KRA125LT-KRA250LTHW

ACLA230	Boquilla moquetas completa 1 inyector
ACBL2302UC	Boquilla moquetas completa 2 inyectores
ACTF038E5	Manguera aspiración-inyección de 5 m
1312010000	Detergente limpia-tapicerías K120 de 25 kg

	KRA125LT	KRA250LTHW
Motor nº	1	2
Potencia W	1.400	2.600
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	215	430
Depresión mm/H₂O	2.400	2.400
Bomba inyección W bar l/m	48-2-0,8	48-2-0,8
Depósito Recuperación l	37	76
Depósito Detergente l	8	20
Sonoridad dB a 1 m	60	67
Accesorios Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	41x41x77	59x60x106
Peso kg	19	28



KRA125HOR (Hornos)



KRA220HOR (Hornos)



KRA99C (Cenizas)



Cabezal PVC blindado



Depósito BASCULANTE KRA220HOR



Filtro cartucho en KRA99C



ESPECIAL HORNOS

Filtro especial altas temperaturas 220 °C KRA125HOR/ KRA220HOR

USO RECOMENDADO

KRA125-220HOR: Aspirador profesional para la limpieza de hornos eléctricos de panificadoras, panaderías, obradores, etc.
KRA99C: Aspirador profesional para la limpieza de barbacoas, chimeneas, hogares, etc.

CARACTERÍSTICAS

Características comunes:

- ▶ Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad.
- ▶ Cabezal de PVC resistente a golpes y blindado para reducir el ruido.
- ▶ Motores autoventilados de larga duración.
- ▶ 5 m de longitud de cable eléctrico.
- ▶ Kit completo accesorios.

- ▶ No adecuados para la aspiración de brasas y elementos incandescentes.
- ▶ Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad.
- ▶ Motor autoventilado de larga duración.
- ▶ Filtro especial de cartucho lavable.
- ▶ Depósito en acero pintado, ligero, resistente a los golpes y al calor.
- ▶ Accesorios en material termo-resistente.

Características KRA125HOR-KRA220HOR

- ▶ Modelos técnicamente estudiados para la aspiración de restos de alimentos en hornos eléctricos.
- ▶ No adecuados para la aspiración de brasas y elementos incandescentes.
- ▶ Aspirador profesional de 1 o 2 motores según modelo.
- ▶ Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad.
- ▶ Cabezal de PVC resistente a golpes y blindado para reducir el ruido.
- ▶ Motores autoventilados de larga duración.
- ▶ Filtro especial para altas temperaturas 220°C.
- ▶ Depósito inoxidable de gran capacidad, ligero, resistente a los golpes, al calor y a productos químicos.
- ▶ Accesorios en material termo-resistente.

Accesorios de Serie D-38 mm KRA125HOR-KRA220HOR

ACTF036M	Manguera flexible acero-cerámica Ø36 mm, con terminales 2,5 m
ACTA038DP	Tubo prolongación aluminio con protección total 1 m
ACTA038DS	Tubo prolongación aluminio con 1/2 protección 1 m
ACTA038DCM	Tubo prolongación aluminio 1 m
ACCV400FF	Boquilla especial teflón L-400 mm
FA034AT	Filtro especial altas temperaturas KRA125HOR
FA044AT	Filtro especial altas temperaturas KRA220HOR

Accesorios de serie Ø36 mm KRA99C

9923	Manguera aspiración especial 1,5 m
9922	Tubo porta boquilla aluminio 25 mm
9924	Boquilla aluminio KRA99C
9913	Filtro cartucho KRA99C

Características KRA99C

- ▶ Modelo técnicamente estudiado para la aspiración de cenizas en barbacoas, chimeneas, hogares, etc.

KRA125HOR KRA220HOR KRA99C

Motor nº	1	1	1
Potencia W	1.400	2.400	1.000
Tensión V	220-240	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass	Aire directo
Caudal m³/h	215	340	170
Depresión mm/H₂O	2.400	2.250	1.700
Depósito l	37	76	20
Sonoridad dB a 1 m	60	67	70
Accesorios Ø mm	38	38	36
Dimensiones LxAnxAl cm	41x41x77	59x60x106	30x30x41
Peso kg	14	27	6



KRA378BS2

KRA220DE

Bomba desagüe
KRA220DE

INOX
Depósito
Acero Inoxidable


Cabezal PVC
blindado


Depósito
BASCULANTE


Filtro poliéster
lavable
KRA378BS2


Dispositivo
antiespuma

BOMBA
de desagüe
KRA220DE

USO RECOMENDADO

Máquinas especiales para distintos usos específicos:
KRA378BS2: Aspirador de alta gama profesional para polvo y líquido. Especialmente indicado para la limpieza interior de vehículos por 2 operarios al mismo tiempo. Ideal para los sectores: automoción, industria, limpiezas, talleres, etc.
KRA220DE: Aspirador profesional para líquidos, equipado con bomba de desagüe. Ideal para solucionar la limpieza por inundaciones en sótanos, pozos, depósitos, etc.

CARACTERÍSTICAS

Características comunes:

- Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad.
- Cabezal de PVC resistente a golpes y blindado para reducir el ruido.
- Motores autoventilados de larga duración.
- Kit completo accesorios.

Características KRA378BS2

- Aspirador profesional de 3 motores para polvo y líquido.
- Motores autoventilados de larga duración.
- Depósito 78 l, con 2 tomas de aspiración, para trabajar simultáneamente 2 operarios.
- Longitud de cable eléctrico de 10 m.
- Filtro de poliéster lavable y filtro de esponja anti-espuma.
- Depósito basculante en acero inoxidable de gran capacidad, ligero, resistente a los golpes, al calor y a productos químicos.

Accesorios de serie para 2 operarios Ø40 mm KRA378BS2

09S00081	Manguera flexible con terminales 2,5 m (2 unidades)
09S0003	Boquilla plana (2 unidades)
09S6295	Cepillo redondo (2 unidades)
55090039	Filtro poliéster

Características KRA220DE

- Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad.
- Aspirador profesional de 2 motores para líquidos.
- Bomba desagüe incorporada en el interior del depósito, con una capacidad de extracción de 125 l/m.
- Longitud de cable eléctrico de 5 m.
- Filtro esponja anti-espuma.
- Depósito basculante en acero inoxidable de gran capacidad, ligero, resistente a los golpes, al calor y a productos químicos.

Accesorios de serie Ø40 mm KRA220DE

09S00081	Manguera flexible con terminales 2,5 m
ACTC038C	Prolongación curva metal
ACTC038D	Tubo cromado recto
ACSC300L	Boquilla líquido

Accesorios opcionales KRA220DE

ACSC300P	Boquilla polvo L-300 mm completa
09S0003	Boquilla plana
09S6295	Cepillo redondo
FA044P	Filtro poliéster completo
ACCA165	Filtro esponja
FI250178H	Filtro cartucho HEPA

KRA378BS2
KRA220DE

Motor nº	3	2
Potencia W	3.600	2.400
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	600	340
Depresión mm/H₂O	2.240	2.250
Depósito l	78	76
Sonoridad dB a 1 m	74	67
Accesorios Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	62x51x99	59x60x106
Peso kg	27	28



ASPIRADORES/INDUSTRIAL

KRAI375OIL/KRAI375PA

KRAI375OIL



Cabezal PVC blindado



Entrada de aspiración TANGENCIAL



Depósito BASCULANTE



Motores MONOFÁSICOS by-pass



Especiales ACEITE y EMULSIONES KRAI375OIL



Especiales POLVO KRAI375PA

USO RECOMENDADO

Aspiradores industriales para usos intensivos. Especialmente indicados para los sectores de la industria, transporte, automoción, limpiezas, etc.

CARACTERÍSTICAS

CARACTERÍSTICAS KRAI375OIL-KRAI375PA

- Aspirador industrial de 3 motores monofásicos de tipo by-pass, con interruptores independientes.
- Compacto, robusto y manejable que permite aspirar materiales pesados como virutas de metal, madera, cristal, aceite y otros tipos de desechos de fabricación mecánica así como polvos finos.
- Entrada de aspiración tangencial, que asegura una rápida deposición de los residuos.
- Elevada superficie filtrante 1,5 m² y alta eficiencia, con filtro cartucho HEPA H178 (3 micrón), protegido con una barrera metálica cónica que favorece el efecto ciclón.
- Depósito basculante de acero inoxidable en ambos modelos
- Accesorios anti-estáticos y en goma en modelo KRAI375OIL.
- Incluye kit accesorios de Ø50 mm de tipo industrial.

Accesorios de serie anti óleo-antiestáticos KRAI375OIL D50 mm

ACTF50UC	Manguera 2 m, antiabrasiva y antiestática
ACLA050Z	Lanza zincada 500 mm
ACTC050A	Tronco cónico antiestático
ACLC050A	Lanza cónica antiestática
ACVO050A	Boquilla ondulada antiestática
ACMG050Z	Manguito zincado
FI250178H	Filtro cartucho HEPA

Accesos de serie polvo-agua KRAI375PA D50 mm

ACTF50C	Manguera 2,5 m, Ø50 mm
ACTS050	Prolongación de tubo curvado zincado 1 m
ACCS40050	Cuerpo boquilla suelos
ACIL400DAV	Accesorio líquidos
ACIP400DAV	Accesorio polvo
ACPE050	Cepillo redondo
ACLP050	Boquilla plana
ACBO050T	Boquilla triangular
FI250178H	Filtro cartucho HEPA

Accesos opcionales KRAI375OIL-KRAI375PA

KITSE440	Kit separador sólidos líquidos
FA044P	Filtro poliéster completo
ACCE450V	Cesta metálica porta accesorios
09S0041	Accesorio fijo polvo
09S0042	Accesorio fijo líquidos
09S0072	Manguera aspiración accesorio fijo

KRAI375PA

KRAI375OIL

Motor nº	3	3
Potencia W	3600/5	3600/5
Tensión V	1-230	1-230
Enfriamiento	645	645
Caudal m ³ /h	2.400	2.400
Depresión mm/H ₂ O	76	76
Depósito l	15.000	15.000
Sonoridad dB a 1 m	68	68
Accesorios Ø mm	50	50
Dimensiones LxAnxAl cm	59x60x106	59x60x106
Peso kg	30	30



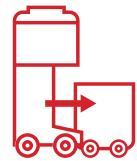
ASPIRADORES/INDUSTRIAL

KRAI80T/KRAI80M/KRAI202/ KRAI202A/ KRAI202ATEX

KRAI80T/ KRAI80M

KRAI202A

KRAI202ATEX-KRAI202



Vacuómetro
incluido
KRAI202



Superficie de
FILTRACIÓN de
alta eficiencia
KRAI202



Motores
MONOFÁSICOS
by-pass
KRAI202A



KRAI202ATEX

USO RECOMENDADO

Aspiradores industriales de gran caudal de aire, depresión y superficie filtrante, para usos intensivos. Especialmente indicados para los sectores de la construcción, industria, transporte, automoción, limpiezas, etc.

CARACTERÍSTICAS

Características comunes

- Aspiradores industriales potentes, resistentes, silenciosos, compactos y de fácil transporte.
- Sin transmisión, no necesitan mantenimiento.
- Son adecuados para servicio continuo.
- Aspiradores montados sobre un robusto bastidor de acero barnizado, dotado de ruedas con freno.

Características KRAI80M-KRAI80T

- Amplia superficie de filtración 4.300 cm², de alta eficiencia.
- Sistema de limpieza de filtro fácil y sencillo.
- Sistema de aspiración frontal que permite la aspiración de polvos, sólidos y líquidos.
- Contenedor de residuos en acero inoxidable.

Accesorios de serie Ø40 mm KRAI80M-KRAI80T

09S00081	Manguera flexible con terminales 2,5 m
BF732	Doble curva metal
BF739	Boquilla polvo
BF738	Boquilla líquido
09S0003	Boquilla plana
09S6295	Cepillo redondo

Características KRAI202-KRAI202A-KRAI202ATEX

- KRAI202 y KRAI202A, diseñados para trabajar acoplados a máquinas pulidoras y rebajadoras, dentro del gremio de la construcción.

- En KRAI202A, 2 motores universales tipo by-pass, con interruptores independientes.
- En KRAI202 y KRAI202ATEX, motor-turbina asincrónico, de alto rendimiento y trabajo continuo.
- Con indicador de vacío, útil para registrar una eventual saturación del filtro.
- Amplia superficie de filtración 30.000 cm² y alta eficiencia (1 micrón).
- Sistema de limpieza de filtro manual, mediante sacudidor rotatorio a manivela.
- Contenedor de residuos en acero con ruedas.
- Modelo KRAI202ATEX, especial para trabajar en ambientes explosivos Z22.

Accesorios de serie Ø40 mm KRAI202 y KRAI202A

SV2511210	Manguera 2,5 m
AA2642	Doble curva cromada
AA2644	Boquilla polvo suelos
AA2665	Boquilla tronco cónico
AA2647	Cepillo redondo

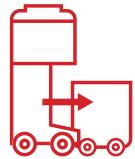
Accesorios de serie Ø40 mm Kit AA2831, antiestáticos KRAI202ATEX

AA1161	Manguera antiestática 3 m
AA1027	Terminales manguera
AA2828	Doble curva aluminio
AA2829	Boquilla polvo suelos
AA2665	Boquilla tronco cónico

	KRAI80M	KRAI80T	KRAI202A	KRAI202	KRAI202ATEX
Motor nº	1	1	2	1	1
Potencia W	2200/3	3000/4	2300/3,2	1800/2,5	1800/2,5
Tensión V	1-230	3-400	1-230	3-400	1-230
Caudal m³/h	350	350	360	250	250
Depresión mm/H₂O	3.200	3.200	2500	2300	1800
Depósito l	80	80	35	20	20
Superficie filtro cm²	4300	4300	30000	30000	30000
Sonoridad dB a 1 m	74	74	75	75	75
Accesorios Ø mm	40	40	40	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	50x50x140	50x50x140	42x52x100	55x48x115	50x56x107
Peso kg	80	85	31	42	45



Equipo
preparado
para un USO
INTENSIVO



Cómodo
VACIADO del
DÉPÓSITO



Superficie de
FILTRACIÓN de
alta eficiencia

Funcionamiento
por **AIRE
COMPRIMIDO**
KRAI802AIREX



KRAI802AIREX

ASPIRADORES/INDUSTRIAL

KRAI37/KRAI46/KRAI802AIREX

KRAI37



KRAI46



KRAI802AIREX



USO RECOMENDADO

Aspiradores industriales de gran caudal de aire, depresión y superficie filtrante, para usos intensivos. Especialmente indicados para los sectores de la industria, transporte, automoción, limpiezas, etc.

CARACTERÍSTICAS

Características Comunes

- ▶ Aspiradores industriales potentes, resistentes, silenciosos, compactos y de fácil transporte.
- ▶ Sin transmisión, no necesitan mantenimiento.
- ▶ Son adecuados para servicio continuo.
- ▶ Sistema de aspiración frontal que permite la aspiración de polvos, sólidos y líquidos.

Características KRAI37-KRAI46

- ▶ Modelo KRAI37, con 3 motores monofásicos de tipo by-pass, con interruptores independientes.
- ▶ Modelo KRAI46 con motor-turbina asincrónico, de alto rendimiento y trabajo continuo.
- ▶ Amplia superficie de filtración 1,8 m² y alta eficiencia (3 micrón).
- ▶ Filtro de poliéster anti-estático, que protege la unidad aspirante y asegura una elevada retención del polvo.
- ▶ Sistema de limpieza de filtro manual, mediante sacudidor con movimiento vertical.
- ▶ Aspiradores montados sobre un robusto bastidor de acero barnizado, con cuerpo y depósitos en acero inoxidable y dotados de ruedas anti-huellas con freno.
- ▶ Contenedor de residuos en acero inoxidable con ruedas.

KIT AA2717 accesorios de serie Ø50 mm KRAI37-KRAI46

7464	Manguera flexible con terminales 3 m
004024	Reducción metal 70-50 mm
004047	Prolongación metal "L"
004450	Boquilla suelos polvo-líquido
004067	Boquilla plana
AA2592	Cepillo redondo
004130	Filtro poliéster 18.000 cm ²

Características KRAI802AIREX

- ▶ Aspirador neumático ATEX, de conformidad con las normas de seguridad en áreas de riesgo de explosión: Zonas 1 y 2 para gases explosivos y zonas 21 y 22 para polvos explosivos, con certificado TÜV, para dichas zonas.
- ▶ Unidad de aspiración de aire comprimido tipo Venturi.
- ▶ De alto rendimiento y trabajo continuo.
- ▶ Amplia superficie de filtración y alta eficiencia (3 micrón).
- ▶ Filtro de poliéster anti-estático, que protege la unidad aspirante y asegura una elevada retención del polvo.
- ▶ Sistema de limpieza de filtro manual, mediante sacudidor con movimiento vertical.
- ▶ Aspiradores construidos en acero inoxidable AISI 304.
- ▶ Dotado de ruedas anti-huellas con freno.

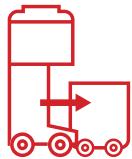
KIT AA2763 accesorios de serie Ø50 mm KRAI802AIREX

AA2728	Manguera de aspiración 3 m, con terminales
AA2638X	Reducción metal 80-50 mm
AA1035	Boquilla tronco cónico
AA2659X	Doble curva en aluminio
AA1420X	Boquilla polvo 430 mm, con ruedas

Consultar accesorios opcionales.

	KRAI37	KRAI46	KRAI802AIREX
Motor nº	3	1	Aire comprimido 1500 l/m 6 bar
Potencia W	3.300/4,5	3.000/4	-
Tensión V	1-230	3-400	-
Caudal m³/h	540	350	170
Depresión mm/H₂O	2.700	3.200	4.500
Depósito l	50	75	80
Superficie filtro cm²	18.000	18.000	8.000
Sonoridad dB a 1 m	77	77	72
Accesorios Ø mm	50	50	50
Dimensiones LxAnxAl cm	65x65x155	65x62x170	50x48x108
Peso kg	62	95	33

KRAI50/KRAI70

**Equipo
preparado
para un USO
INTENSIVO**

**Cómodo
VACIADO del
DEPOSITO**

**Vacuómetro
incluido**

3m²
**Superficie de
FILTRACIÓN de
alta eficiencia**

100L
**Depósito de
RESIDUOS de
100 l**
SIEMENS
**Grupos
aspirantes
SIEMENS**

ATEX
KRAI400ATEX

Equipamiento industrial completo

USO RECOMENDADO

Aspiradores industriales de gran caudal de aire, depresión y superficie filtrante, para usos intensivos. Especialmente indicados para los sectores de la industria, transporte, automoción, limpiezas, etc.

CARACTERÍSTICAS

Características Comunes

- ▶ Aspirador industrial potente, resistente y silencioso con grupo aspirante marca Siemens.
- ▶ Sin transmisión, no necesitan mantenimiento.
- ▶ Son adecuados para servicio continuo (incluso 24 horas día).
- ▶ Sistema de aspiración frontal que permite la aspiración de polvos, sólidos y líquidos.
- ▶ Incluye vacuómetro que permite controlar el nivel de depresión.
- ▶ Amplia superficie de filtración 3 m² y alta eficiencia (3 micrón).
- ▶ Sistema de limpieza de filtro manual mediante sacudidor con movimiento vertical.
- ▶ Aspiradores montados sobre un robusto bastidor de acero barnizado, con soporte para accesorios, dotados de ruedas anti-huellas, 2 fijas y 2 giratorias con freno.
- ▶ Contenedor de residuos en acero con ruedas.
- ▶ Modelo KRAI400ATEX fabricado según normas de seguridad para la utilización en áreas con riesgo de explosión, para polvos explosivos, zonas 22.

Accesorios de serie Ø50 mm KRAI50-KRAI70-KRAI400ATEX

- AA1019** Manguera de aspiración 3 m, con terminales (KRAI50-70)
- AA1162** Manguera de aspiración 3 m, con terminales (KRAI400ATEX)
- AA2638** Reducción metal 80-50 mm
- AA2592** Cepillo redondo (KRAI50-70)
- AA1045** Boquilla plana aluminio (KRAI50-70)
- AA1035** Boquilla tronco cónico (KRAI400ATEX)
- AA2659** Doble curva en aluminio
- AA1420** Boquilla suelos polvo 430 mm, con ruedas

Accesorios opcionales KRAI50-KRAI70-KRAI400ATEX

- AA2722** Kit accesorios D-40
- AA2719** Kit accesorios D-70
- AA2667** Kit accesorios para limpieza hornos D-40
- AA2763** Kit accesorios anti-estáticos D-50
- AA1403** Boquilla líquidos 430 mm, con ruedas D-50
- AA2629** Lanza aluminio 1.000 mm D-50
- AA1047** Boca aluminio redonda 500 mm D-50
- AA1362** Reducción 50-40 mm
- AA1028** Terminal lado accesorio D-50
- AA1400** Boquilla goma 120 mm, D-50
- AR3003** Filtro poliéster 30.000 cm² D-500
- AA1252** Filtro HEPA D-430 x 80H
- AA114500** Cono decantador D-500
- AA1003** Rejilla tamiz separador sólidos-líquidos
- SEPMST011** Contenedor separador 100 l D-450 Ent.-Sal. D-50

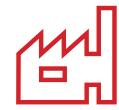
KRAI50

KRAI70

KRAI400ATEX

	KRAI50	KRAI70	KRAI400ATEX
Motor nº	1	1	1
Potencia W	4.000/5,5	5.500/7,5	4.000/5,5
Tensión V	3-400	3-400	3-400
Caudal m³/h	450	600	450
Depresión mm/H₂O	3.000	3.000	2.300
Depósito l	100	100	100
Superficie filtro cm²	30.000	30.000	30.000
Sonoridad dB a 1 m	74	77	75
Accesorios Ø mm	50	50	50
Dimensiones LxAnxAl cm	64x103x150	64x103x150	64x103x150
Peso kg	110	120	115

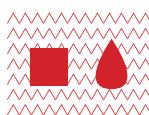
KRAI1500IL

KRAI400IL


Equipo preparado para un USO INTENSIVO



Vacuómetro incluido



Perfecta SEPARACIÓN de líquidos y sólidos



Depósito de RESIDUOS de 150/200 l



Entrada de aspiración TANGENCIAL KRAI1500IL



BOMBA TRASVASE



Especiales ACEITE y EMULSIONES

USO RECOMENDADO

Equipos industriales para la aspiración de aceites, taladrinas y emulsiones mezcladas con virutas y partículas metálicas. Especialmente indicado para el sector industrial.

CARACTERÍSTICAS

- ▶ Aspiración rápida de aceites y emulsiones mezclados con virutas y partículas metálicas.
- ▶ Separación de sólidos y líquidos mediante rejilla-depósito de 40 l.
- ▶ Recuperación y reintroducción del aceite de mezcla por medio de bomba eléctrica.
- ▶ Sin transmisión, no necesita mantenimiento, es adecuado para el servicio continuo (Modelo KRAI400IL).
- ▶ Aspiración desarrollada por 3 motores tipo by-pass, con interruptores independientes e indicador de vacío (Modelo KRAI1500IL).
- ▶ Indicador de nivel externo, permite el control constante del líquido aspirado.
- ▶ Sistema de flotador para el corte de aspiración en llenado máximo y filtro de nylon que impide la intrusión de cuerpos sólidos a los motores.

- ▶ Sistema de aspiración tangencial con boca D-50 mm, que permite la aspiración de líquidos sin riesgo para los motores (KRAI1500IL)
- ▶ Poderosa bomba eléctrica con alimentación independiente, permite eliminar rápidamente el líquido aspirado, incluso a grandes distancias.
- ▶ El aspirador está montado sobre un robusto bastidor de acero barnizado, con soporte para accesorios, dotado de ruedas anti-huellas, 2 fijas y 2 giratorias con freno.
- ▶ Kit completo accesorios D-50 mm.

Accesorios de serie D50 mm

AA2732	Manguera aspiración 3 m anti óleo, con terminales
AA1280	Boquilla tronco cónico goma
AA1043	Boquilla lanza aluminio
AA2595	Tubo lanza boquilla suelos

KRAI1500IL

Motor nº	3
Potencia W	3.450/4,7
Tensión V	1-230
Caudal m ³ /h	540
Depresión mm/H ₂ O	2.500
Depósito l	150+40
Superficie filtro cm ²	300 micron
Sonoridad dB a 1 m	76
Accesorios Ø mm	50
Dimensiones LxAnxAl cm	60x70x140
Peso kg	70

KRAI400IL

Motor nº	1
Potencia W	4.000/5,5
Tensión V	3-400
Caudal m ³ /h	300
Depresión mm/H ₂ O	3.500
Depósito l	200+40
Superficie filtro cm ²	300 micron
Sonoridad dB a 1 m	73
Accesorios Ø mm	50
Dimensiones LxAnxAl cm	120x62x145
Peso kg	130



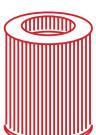
KRAA99

KRAA105COM

KRAA365BS


INOX
Depósito
Acero Inoxidable
KRAA365BS

 Cabezal PVC
blindado KRAA99-
KRAA365BS

 Filtro cartucho
en KRAA99-
KRAA105COM

 Filtro poliéster
lavable
KRAA365BS

Necesidad de
**AIRE
COMPRIMIDO**

USO RECOMENDADO

Son máquinas de arenado por Venturi, que lanzan el abrasivo y lo recupera, reintroduciéndolo al propio depósito, por medio del sistema de aspiración con cepillo. De alta tecnología, compactos, ligeros y manejables, pueden trabajar independiente con o sin aspiración. Idóneos para el grabado y limpieza de fachadas, esculturas, monumentos, cruces, lápidas, panteones, etc.

CARACTERÍSTICAS

Características comunes:

- ▶ Son máquinas de grabado al vacío por impacto-succión, que lanza y aspira el abrasivo en un reciclaje continuo.
- ▶ Los controles de la pistola son de respuesta instantánea en arranque y parada.
- ▶ Se inyecta aire a presión a la pistola, y es en el interior de esta donde se mezclan el abrasivo y el aire comprimido, los cuales entran por conductos separados e independientes.
- ▶ Utilizables con distintos áridos como sílice, corindón, granalla, etc. (Consultar aplicaciones).
- ▶ Para el correcto funcionamiento de estos Arenadores-Aspiradores, se precisa como mínimo de un compresor Eléctrico de 4 kW, Gasolina 9 Hp, con un mínimo de 100 l de depósito y que genere 8 bar de presión y un caudal de 540 l/m.

Características KRAA99-KRAA105COM

- ▶ Gran potencia de aspiración, reducido tamaño, fácil accesibilidad.
- ▶ Motores autoventilados de larga duración.
- ▶ Filtro válvula regulador presión aire con manómetro.
- ▶ 5 m de longitud de cable eléctrico
- ▶ Filtro especial de cartucho lavable.
- ▶ Depósito en acero pintado, ligero, resistente a los golpes, al calor.
- ▶ Kit completo accesorios grabado-aspiración.

Características KRAA365BS

- ▶ Depósito fabricado en acero inoxidable, de gran capacidad,

ligero, no conductor de la electricidad estática, resistente a los golpes, al calor y a productos químicos agresivos.

- ▶ Cabezal de PVC blindado para reducción del ruido y resistente a golpes.
- ▶ Motores autoventilados de larga duración.
- ▶ Filtro válvula regulador presión aire con manómetro.
- ▶ Filtro de poliéster lavable y dispositivo anti-espuma.
- ▶ Sistema limpieza de filtro mecánico, sin necesidad de sacar o quitar el cabezal para su limpieza.
- ▶ 7,5 m de longitud de cable eléctrico.
- ▶ Depósito basculante de fácil vaciado.
- ▶ Kit completo accesorios grabado-aspiración.

Accesorios de serie KRAA99-KRAA105COM-KRAA365BS

9923	Manguera aspiración especial 1,5 m KRA99C
09500081	Manguera aspiración con terminales 2,5 m
50301	Pistola arenadora
27370365	Manguera asp., cristal 6 m
20201705096	Cepillo aspiración arenado
50205	Kit boquillas caucho
9913	Filtro cartucho KRA99C
55090039	Filtro tela poliéster KRAA365BS
KRAA10510	Filtro cartucho KRAA105COM

Accesorios opcionales KRAA99-KRAA105COM-KRAA365BS

20201682294	Boquilla Tungsteno larga pistola arenadora
20201682494	Boquilla Acero larga pistola arenadora

KRAA99

Motor nº	1
Potencia W	1.000
Tensión V	220-240
Enfriamiento	By-Pass
Caudal m³/h	170
Presión max. bar	8
Depósito l	20
Sonoridad dB a 1 m	70
Accesorios Ømm	40
Dimensiones LxAnxAl cm	30x30x41
Peso kg	7

KRAA105COM

1
1.200
220-240
By-Pass
190
8
105
70
40
37x37x104
40

KRAA365BS

3
3.600
220-240
By-Pass
700
8
78
74
40
62x51x99
30