

ASPIRADORES/SILENCIOSOS/PARA POLVO/SERIE PROFESIONAL KRA14SIL/KRA6M/KRA20SIL2V

KRA14SIL

KRA6M

KRA20SIL2V



N
NOVEDAD
KRA14SIL-KRA6M

x
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
- ACLPO36 Boquilla plana
- ACPE036 Cepillo redondo
- FA034P Filtro poliéster

Accesorio opcional para KRA20SIL2V

- YS0033 Kit 5 bolsas papel

	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 m ³ /h	170	205	170
Depresión mm/H ₂ O	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





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.

Accesorios 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 n°	1	1
Potencia W	1.000	1.400
Tensión V	220-240	220-240
Enfriamiento	Aire directo	By-Pass
Caudal m ³ /h	140	160
Depresión mm/H ₂ O	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



KRA9040

KRA1650

KRA124BAT

Accesorios
KRA9040Accesorios
KRA1650
NOVEDAD
KRA9040-KRA1650

 Filtro cartucho
en KRA9040 y
KRA1650

INOX
Depósito
Acero Inoxidable

 Cabezal PVC
blindado

 Sistema soplado
KRA9040 y KRA1650

24 V
BATERÍA
KRA124BAT

 Filtro poliéster
lavable en
KRA124BAT

 INDICADOR
ACÚSTICO
(Reserva Batería)
KRA124BAT

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)
- F1175140** 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
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 m ³ /h	190	205	120
Depresión mm/H ₂ O	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



Accesorios de serie




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 accesorios Ø40 mm, para la aspiración de polvo y líquidos.

Accesorios 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

Accesorios 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
Accesorios Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	62x57x102	62x57x114
Peso kg	26	30



KRA774

KRA776



Accesorio opcional 09S0041



Accesorios de serie



Cabezal PVC blindado



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



Cabezal PVC
blindado



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
- 0950003** Boquilla plana
- 0956295** 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.

Accesorios serie KRA126-270TLEV

- ACTF028C** 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

Accesorios 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
- 09S00003** 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 m ³ /h	215	430
Depresión mm/H ₂ O	2.400	2.400
Depósito l	37	76
Sonoridad dB a 1 m	60	67
Accesorios Ø mm	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	41x41x80	59x60x106
Peso kg	14	28



KRA50LT

KRA78LT



INOX
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 solenoides 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





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.
- ▶ Serpentin 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.

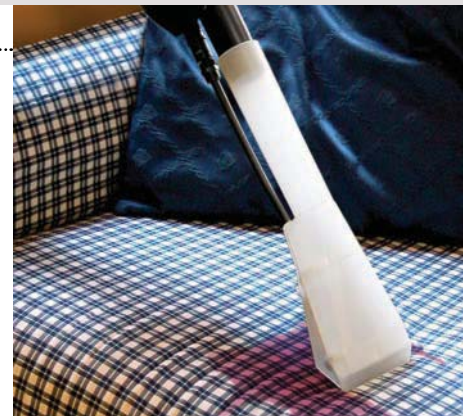
Accesorios de serie KRA125LT-KRA250LTHW

- 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

- ACLA230C** 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/H ₂ O	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)

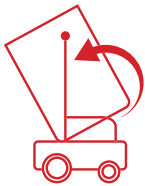
KRA99C (Cenizas)



Depósito
Acero Inoxidable
KRA125HOR/
KRA220HOR



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

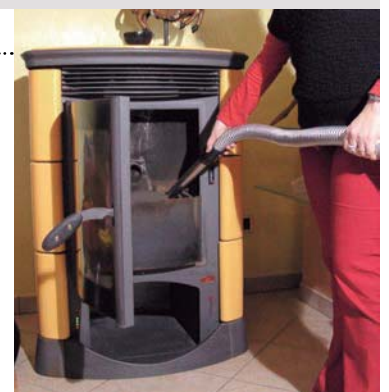
Accesorios de serie Ø36 mm KRA99C

- 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 n°	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 m ³ /h	215	340	170
Depresión mm/H ₂ O	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



ASPIRADORES/ESPECIALES/ALTO RENDIMIENTO

KRA378BS2/KRA220DE

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

- 09S000812** 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 polyester 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/H ₂ O	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



KRAI375OIL



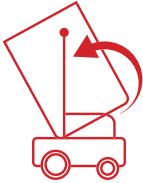
Equipo preparado para un USO INTENSIVO


INOX
Depósito Acero Inoxidable


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

- ACTF50PUC** 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

Accesorios 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

Accesorios 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 n°	3	3
Potencia W	3600/5	3600/5
Tensión V	1-230	1-230
Enfriamiento	645	645
Caudal m³/h	2.400	2.400
Depresión mm/H₂O	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



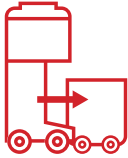
KRAI80T/ KRAI80M

KRAI202A

KRAI202ATEX-KRAI202



Equipo preparado para un USO INTENSIVO



Cómodo VACIADO del DEPÓSITO



Vacuómetro incluido KRAI202

3m²

Superficie de FILTRACIÓN de alta eficiencia KRAI202



Motores MONOFÁSICOS by-pass KRAI202A

ATEX
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 asíncrono, 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 n°	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 m ³ /h	350	350	360	250	250
Depresión mm/H ₂ O	3.200	3.200	2500	2300	1800
Depósito l	80	80	35	20	20
Superficie filtro cm ²	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

KRAI37



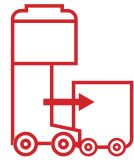
KRAI46



KRAI802AIREX



Equipo preparado para un USO INTENSIVO



Cómodo VACIADO del DEPÓSITO



Superficie de FILTRACIÓN de alta eficiencia

Funcionamiento por **AIRE COMPRIMIDO** KRAI802AIREX

ATEX 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 asíncrono, 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 cm²

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 m ³ /h	540	350	170
Depresión mm/H ₂ O	2.700	3.200	4.500
Depósito l	50	75	80
Superficie filtro cm ²	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

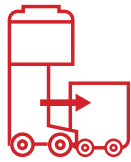
KRAI50/KRAI70



Equipamiento industrial completo



Equipo preparado para un USO INTENSIVO



Cómodo VACIADO del DEPÓSITO



Vacuómetro incluido



Superficie de FILTRACIÓN de alta eficiencia

100L

Depósito de RESIDUOS de 100 l

SIEMENS

Grupos aspirantes SIEMENS

ATEX

KRAI400ATEX

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-50
- 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
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 m ³ /h	450	600	450
Depresión mm/H ₂ O	3.000	3.000	2.300
Depósito l	100	100	100
Superficie filtro cm ²	30.000	30.000	30.000
Sonoridad dB a 1 m	74	77	75
Accesorios Ø mm	50	50	50
Dimensiones LxAnxAI cm	64x103x150	64x103x150	64x103x150
Peso kg	110	120	115

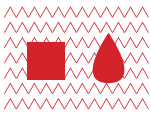
KRAI150OIL

KRAI400OIL


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 KRAI150OIL

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 KRAI400OIL).
- ▶ Aspiración desarrollada por 3 motores tipo by-pass, con interruptores independientes e indicador de vacío (Modelo KRAI150OIL).
- ▶ 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 (KRAI150OIL)
- ▶ 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

	KRAI150OIL	KRAI400OIL
Motor nº	3	1
Potencia W	3.450/4,7	4.000/5,5
Tensión V	1-230	3-400
Caudal m ³ /h	540	300
Depresión mm/H ₂ O	2.500	3.500
Depósito l	150+40	200+40
Superficie filtro cm ²	300 micron	300 micron
Sonoridad dB a 1 m	76	73
Accesorios Ø mm	50	50
Dimensiones LxAnxAl cm	60x70x140	120x62x145
Peso kg	70	130



KRAA99



KRAA105COM



KRAA365BS



Depósito
Acero Inoxidable
KRAA365BS



Cabezal PVC
blindado KRAA99-
KRAA365BS



Filtro cartucho
en KRAA99-
KRAA105COM



Filtro poliéster
lavable
KRAA365BS

Necesidad de
**AIRE
COMPRESIDO**

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 KRAA99C
- 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 KRAA99C
- 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	KRAA105COM	KRAA365BS
Motor n°	1	1	3
Potencia W	1.000	1.200	3.600
Tensión V	220-240	220-240	220-240
Enfriamiento	By-Pass	By-Pass	By-Pass
Caudal m³/h	170	190	700
Presión max. bar	8	8	8
Depósito l	20	105	78
Sonoridad dB a 1 m	70	70	74
Accesorios Ømm	40	40	40
Dimensiones LxAnxAl cm	30x30x41	37x37x104	62x51x99
Peso kg	7	40	30