



*La Gama más amplia, potente,
silenciosa y adaptable del mercado en
Aspiración Centralizada.*

CATALOGO GENERAL
2018



Conozca al líder del Sector de la Aspiración Centralizada

Xela Automatic Installation es mucho más que un nombre, es la experiencia de Profesionales con más de 20 años en el sector que le ofrecen los mejores productos del mercado con las mejores calidades y la gama más amplia del sector, a su disposición. Nuestras Centrales de Aspiración Centralizada, pueden utilizarse prácticamente en todos los sectores industriales y hogares. Son tan fáciles de manejar que prácticamente cualquiera puede utilizarlos.

Nuestros clientes dan fe de ello en cada una de nuestras instalaciones y nos reafirmamos en el objetivo que nos mueve desde nuestros inicios: lograr que la Aspiración Centralizada sea una tecnología accesible para todo tipo de empresas y hogares. Gracias a las Certificaciones de nuestras centrales, puede disfrutar de la seguridad de estar en buenas manos.

Nuestra Gama de Centrales es la más Amplia, Potente y Silenciosa del Mercado, algo que sin duda tiene que ver con la facilidad de uso, adaptabilidad y accesibilidad que son fundamentales en su uso.

Cuando decimos que nuestras Centrales pueden Aspirar y Limpiar prácticamente todo, realmente queremos decir, prácticamente todo: cocinas, coches, garajes, hospitales, talleres, centros de belleza, simplemente su hogar y/o empresa al completo, ya sea un pequeño negocio o una gran industria, ya que nuestras centrales Aspiran tanto Sólidos como Líquidos, lo que hace que abarquen todos los campos de la limpieza general.



Con nuestras Centrales de Aspiración, “Limpiar, será un Juego de Niños”.



Línea Mini Vacuum System

Su doble sistema de filtrado incorpora un cartucho de poliéster lavable junto con el filtro de bolsa en fibra de papel o microfibra que previene la saturación del filtro primario garantizando al mismo tiempo un vaciado muy práctico e higiénico.

Características más destacadas:

- Sistema "Easy Filter": filtro de fácil sustitución.
- Posibilidad de incorporar salida exterior.
- Posibilidad de usar bolsa de papel o microfibra.
- Motor directo DOMEL de altas prestaciones.



Sistema de Aspiración de Sólidos

Pequeñas, Potentes
y Eficaces

Línea Home Vacuum System

Centrales GV tecnológicamente avanzadas. La central GV19LED, incorpora información sobre el estado de nuestra central, así como avanzados sistemas de prevención de fallos que nos permitirán disponer en todo momento de nuestro sistema en óptimas condiciones.

Características más destacadas:

GV19

- Filtro en poliéster de fácil sustitución.
- Incorpora salida para ventilación exterior.
- Posibilidad de usar bolsa de microfibra.
- Motor directo de baja sonoridad.

GV19LED

- Idénticas características de la GV19.
- Pantalla informativa LED de fácil visualización.
- Presostato electrónico de protección del motor.

*La Aspiración
Centralizada
"inteligente"*



Sistema de Aspiración de Sólidos



Tecnología, diseño y resistencia.

La línea Perfetto Inox TXA conjuga las más altas ventajas técnicas y funcionales con la elegancia del diseño de vanguardia y la resistencia del acero Inox AISI 304.

Una síntesis que responde a las necesidades específicas de quien debe instalar la máquina en exteriores o en lugares que presentan condiciones ambientales especialmente duras.

La Línea Perfetto Inox TXA alcanza un óptimo equilibrio entre tecnología, diseño y resistencia, gracias a multitud de características funcionales que benefician tanto al instalador como al usuario.

Diseño:

Imagen estilística fascinante y de líneas marcadas. Belleza auténtica, diseño funcional unido a una estética que va más allá de cualquier moda. Material resistente.

Doble expulsión de aire

(derecha/izquierda):

Permite la máxima flexibilidad de instalación, independientemente de la posición de la central.

Protección eléctrica IP:

Las centrales TXA están certificadas con un alto grado de protección, que depende del modelo (vea las fichas técnicas).

Silencio:

Gracias al uso de materiales de alta calidad y a una optimización del compartimento técnico del motor, se ha reducido aún más el nivel de ruido.

Display AVI (de visualización instantánea):

Situado en la parte frontal de la central. Es un instrumento racional y de sencilla lectura, con indicaciones claras y fáciles de comprender gracias a una serie de iconos y parámetros que comunican inmediatamente el estado de funcionamiento de la central.

Sistema de comunicación ModBus:

Las centrales TXA incluyen un sistema de comunicación ModBus que se puede interconectar con los sistemas domóticos más extendidos del mercado.

Alto grado de resistencia a los agentes atmosféricos:

La central está fabricada en acero inoxidable AISI 304, que además de crear un fuerte efecto estético, elimina cualquier fenómeno de deterioro debido a los agentes atmosféricos y al desgaste.



*“La más reciente concepción
en sistemas de
aspiración avanzados”.*



La evolución del concepto de Aspiración

La línea Perfetto TPA -TP representa la concepción de los sistemas de aspiración de polvo de vanguardia.

Por fin una herramienta de trabajo versátil con una interfaz de fácil manejo, nacida para responder a las exigencias funcionales de una clientela dinámica y sofisticada, y que permite tanto al instalador como al usuario interactuar con la máquina de manera sencilla e inmediata.

Es la confirmación de la experiencia, que desde hace 25 años se vuelcan enormes esfuerzos en investigación y tecnología, garantizando a los instaladores un producto fiable, silencioso, de rápida instalación y con un mantenimiento reducido.

Además de las características ya, la Línea Perfetto TPA y TP ofrece una serie de ventajas técnicas que mejoran su eficiencia y aumentan su practicidad, esta gama alcanza un perfecto equilibrio entre tecnología y diseño, gracias a multitud de características funcionales que benefician tanto al instalador como al usuario final.

Diseño:

Imagen estilística fascinante y de líneas marcadas. Belleza auténtica, diseño funcional unido a una estética que va más allá de cualquier moda. Material resistente.

Doble expulsión de aire (derecha/izquierda)

Permite la máxima flexibilidad de instalación, independientemente de la posición de la central.

Protección eléctrica IP:

Las centrales TPA - TP están certificadas con un alto grado de protección, que depende del modelo (vea las fichas técnicas).

Silencio

Gracias al uso de materiales de alta calidad y a una optimización del compartimento técnico del motor, se ha reducido aún más el nivel de ruido.

Display AVI (de visualización instantánea):

Situado en la parte frontal de la central. Es un instrumento racional y de sencilla lectura, con indicaciones claras y fáciles de comprender gracias a una serie de iconos y parámetros que comunican inmediatamente el estado de funcionamiento de la central.

Sistema de comunicación ModBus:

Las centrales TPA y TP incluyen un sistema de comunicación ModBus que se puede interconectar con los sistemas domóticos más extendidos del mercado.

Alto grado de resistencia a los agentes atmosféricos:

La central está fabricada en material de alta resistencia al que se aplica una pintura garantizada y certificada para 1000 horas de niebla salina. También se puede instalar en exteriores.

Doble entrada de polvo:

Posibilidad de conectar la red de tubos a la central, tanto en el lado derecho como en el izquierdo.

Toma de aspiración integrada:

Las centrales TPA y TP incluyen una toma de aspiración integrada en el frente de la máquina.

Doble entrada de polvo:

Posibilidad de conectar la red de tubos a la central, tanto en el lado derecho como en el izquierdo.

Toma de aspiración integrada:

Las centrales TPA y TP incluyen una toma de aspiración integrada en el frente de la máquina.

APF System (Sistema de Autolimpieza del Filtro):

Sistema innovador y patentado de separación del polvo por vibración. Reduce las tareas de mantenimiento y mantiene la capacidad de aspiración de la central a niveles óptimos durante más tiempo. (SÓLO PARA LOS MODELOS TPA)

Soporte Quick Fix:

El soporte con sistema de enganche frontal permite realizar la instalación en espacios muy reducidos y mejora la estabilidad de la fijación a la pared.

Bolsillos laterales multifunción:

Prácticos y cómodos para guardar el manual de instalación y las bolsas de recambio. (excepto los modelos TP1A - TP1)

Manillas ergonómicas:

Las manillas facilitan las operaciones de apertura y desenganche del contenedor de polvo.

Clean Bag:

Bolsas de recogida del polvo con sistema de cierre hermético que evita completamente el contacto directo con el polvo.



Sencilla y Bella.

Xela Automatic, entre su amplia gama también incorpora esta gama de modelos apta para todos los bolsillos y todas las exigencias.

La línea Classic TC es una serie "basic" que aun así presenta las principales características técnicas fundamentales de las centrales de aspiración del sistema TUBÒ.

La sencillez se une a los estándares: la Classic TC se presenta en una versión renovada y ofrece algunas de las innovaciones tecnológicas ya incluidas en los modelos más avanzados.

Diseño:

Imagen de diseño sencillo, que mantiene las marcadas líneas de las centrales de nuestro innovador sistema. Material resistente.

Doble expulsión de aire (derecha/izquierda)

Permite la máxima flexibilidad de instalación, independientemente de la posición de la central.

Protección eléctrica IP:

Las centrales de la línea TC están certificadas con un alto grado de protección, que depende del modelo (vea las fichas técnicas).

Silencio

Gracias al uso de materiales de alta calidad y a una optimización del compartimento técnico del motor, se ha reducido aún más el nivel de ruido.

Panel AVT (de visualización temporizada):

Situado en la parte frontal de la central, se trata de un panel con Leds, que permite mantener constantemente controlado el estado de funcionamiento de la central.

Sistema de comunicación ModBus:

Las centrales TC incluyen un sistema de comunicación ModBus que se puede interconectar con los sistemas domóticos más extendidos del mercado.

Alto grado de resistencia a los agentes atmosféricos:

La central está fabricada en material de alta resistencia al que se aplica una pintura garantizada y certificada para 1000 horas de niebla salina. También se puede instalar en exteriores.

Doble entrada de polvo:

Posibilidad de conectar la red de tubos a la central, tanto en el lado derecho como en el izquierdo.

Soporte Quick Fix:

El soporte con sistema de enganche frontal permite realizar la instalación en espacios muy reducidos y mejora la estabilidad de la fijación a la pared.

Manillas ergonómicas:

Las manillas facilitan las operaciones de apertura y desenganche del contenedor de polvo.

Contenedor de polvo:

Sistema de enganche y desenganche facilitado.



“La solución ideal para las necesidades más sencillas de los espacios domésticos o laborales”.



Economía y Eficacia Juntas.

Nuevas Centrales de Aspiración con Silencio, Ergonomía y Puesta en marcha Soft Start.



KIT PANEL REMOTO



“Centrales Básicas y Económicas, en la línea de la Gama Classic TC, adaptadas con la mejor tecnología, que se adaptan a las necesidades de cada cliente”.



Línea QB de Pared y de Encastre

La Primera central de Encastre y a Pared.

Nuevas Centrales de Aspiración que son la respuesta a las necesidades de la construcción moderna. Puede empotrarse o instalarse en la caja de Pared, para preservar la estructura y arquitectura del edificio.

QB de Encastre,

El único elemento que tendrá a la vista será la puerta, que se mimetiza con la pared en la que está empotrado QB pintándola del mismo color; de esta manera el impacto visual se reduce al mínimo conservando la arquitectura original del edificio.



QB de Pared,

Se puede instalar en cualquier lugar gracias a la caja de pared, manteniendo inalteradas todas las características técnicas de un sistema de aspiración de polvo centralizado tradicional. También puede utilizarse como complemento de instalaciones tradicionales para el sistema de polvo centralizado.

- Central de aspiración revolucionaria
- Máxima potencia de aspiración
- Compartimento ciclónico de recogida de polvo y contenedor de polvo extraíble, ecológico, de cartón
- Absoluto silencio (db 58)
- Mantenimiento simplificado
- Máximo grado de protección (ip55)
- Poco espacio ocupado



Robustez, fiabilidad y disponibilidad.

Centrales profesionales fabricadas en polipropileno de 7mm, incorporan la potente gama de motores tangenciales DOMEL de tres turbinas, garantía de fiabilidad y prestaciones. Con 1 o 2 motores y la posibilidad de incorporar limpieza neumática del filtro, son la solución perfecta para instalaciones con gran demanda de uso.

Estas centrales en concreto son de las mejores de nuestra gama, porque su sistema de aspiración está adaptado para grandes superficies de vivienda, locales comerciales o industriales, ya que combina un sistema de Aspiración de Sólidos y Líquidos y ello permite que se pueda utilizar en Residencial, Comercial e Industrial.

Características más destacadas:

FT10

- Filtro Sistema "shield filter": filtro con pantalla de protección.
- Sistema de encendido progresivo. Evita picos de consumo.
- Depósito sobredimensionado.
- Carcasa en PPR resistente de 7mm.

FT15

- Idénticas características de la FT10.
- Ventilación Forzada de motores para un óptimo rendimiento.
- Doble motor tangencial con cámara de compensación.

FT06A - FT11A - FT15A

- Sistema "wáter filter": filtrado por agua.
- "Aquastop" parada automática en caso de fallo de suministro del agua.
- Autovaciado en marcha.
- Motores tangenciales de última generación.



*"Uso Intensivo y
Mantenimiento muy
Reducido".*





SISTEMA PRATICO.



"Limpiar nunca ha sido tan fácil".



PRATICO es una nueva solución para simplificar la limpieza de los espacios que completa el sistema de aspiración de polvo centralizado, facilitando la manera de limpiar.

Es la evolución del sistema de aspiración de polvo. La manguera empleada durante la limpieza desaparece dentro de las paredes.

Todo el sistema de aspiración de polvo dentro de una única toma.

Limpieza aún más rápida. Con un simple gesto, se abre la tapa, se extrae la manguera y PRATICO está listo para utilizarse.

Componentes:

1. Manguera de 12 metros, con revestimiento de deslizamiento y protección.
2. Conector terminal para unión con la empuñadura.
3. Toma PRATICO con tapa.
4. Palanca de encendido de la central de aspiración.
5. Palanca de bloqueo de la manguera.



SISTEMA BRAVO.

"Donde no hay espacio está Bravo".

En este sistema se han reunido todas las ventajas del sistema de aspiración de polvo en un pequeño producto potente, silencioso y fácil de instalar y usar.

Un orificio en la pared perimetral aloja la máquina: es la solución ideal para estudios, tiendas, pequeñas oficinas, bares, garajes y para todos aquellos casos en los que el espacio sea un bien preciado.



Vroom



SILENCIOSO, PRÁCTICO E INVISIBLE.

Vroom es ideal para la rápida limpieza de pequeños espacios y para las zonas más transitadas de la vivienda: cocina, baños, lavandería... Su accesibilidad inmediata lo convierte en una gran ayuda para la limpieza cotidiana.

Vroom enciende y apaga automáticamente la central del sistema de aspiración centralizada para facilitar la limpieza. Es suficiente extraer la manguera extensible guardada dentro de Vroom y todo estará listo para la limpieza. Recomendado para instalar dentro de armarios y muebles estándar. Queda oculto y cuando hace falta está listo para el uso.

Perfecto para el uso cotidiano, en cualquier momento del día.

“VROOM” se compone de una manguera de 5 ml que se aloja en un contenedor conectado al sistema de aspiración centralizada, una caña, un cepillo y un kit de montaje.





Sector Terciario e Industrial

“La solución idónea para hoteles, hospitales, centros sanitarios, residencias de ancianos, edificios de oficinas, grandes industrias, etc.”

Son la solución para las necesidades de limpieza de estructuras complejas (hoteles, estructuras sanitarias, residencias de ancianos, industrias, etc.) para las que la tecnología e innovación crean nuevas herramientas altamente profesionales, garantizando una eficiencia siempre óptima y una mayor rapidez y flexibilidad en la limpieza.

Las ventajas:

- Gracias a su practicidad y potencia, incluso en edificios de gran tamaño (como hoteles), la inversión inicial se amortiza en poco tiempo.
- Acorta los tiempos de limpieza, permitiendo el trabajo simultáneo de varios operadores con el máximo silencio y confort.
- Sus bajos costes de mantenimiento y el ahorro en mano de obra y materiales consumibles (bolsas y filtros) reducen su coste a una fracción del de las aspiradoras portátiles tradicionales.
- Puede añadirse a la central un sistema de autolimpieza del filtro, reduciendo la necesidad de mantenimiento y garantizando un mejor rendimiento de aspiración.

- practicidad • sencillez de uso • ahorro energético • bajos costes de mantenimiento •
 - varios operadores simultáneamente •



Mayor Potencia en menor espacio.

Características de las centrales de aspiración del sector terciario, con dimensiones más compactas, una cuidada y atractiva estética y los avances tecnológicos de las centrales de aspiración de gama alta del sector residencial.

Es el producto en común entre el sector residencial y el terciario, capaz de adaptarse a numerosas exigencias, apta para el empleo en hoteles, pensiones, chalés, gimnasios, oficinas, restaurantes, consultorios médicos, etc. con superficies no demasiado extensas y donde se requieran un máximo de 2 operadores simultáneos.

- Sistema de instalación y puesta en funcionamiento con **tecnología Plug & Play**; permite una rápida conexión gracias a los conectores eléctricos y las borneras contenidos en el set de montaje, con lo que se elimina toda posibilidad de error en la conexión eléctrica.
- Todos los modelos tienen **sistema de autolimpieza** del filtro "APF System". Cartucho filtro de gran superficie filtrante: 20.000 cm², realizada en poliéster lavable.
- **Regulación electrónica** de la depresión sólo modelos con 2 operadores: RT2A, RT2MA.
- **Display AVI** (de visualización inmediata).
- Válvula de compensación en dotación: Sólo modelo RT1A.
- **Tamaño reducido y prestaciones elevadas.**
- **Tirador ergonómico y de uso sencillo** para el desenganche del contenedor de polvo.
- **Contenedor de polvo de 66 litros**, con sistema "Quick Scroll" con ruedas.

Ha sido diseñada para utilizarse en el sector residencial, como alternativa a la línea tradicional en instalaciones que requieren mayores prestaciones y potencia.

X-PERT RT es la nueva línea de centrales aspirantes, creada para ofrecer al mercado una gama aún más amplia y versátil.

"Indicada para una clientela exigente, capaz de elegir y valorar la calidad de nuestros productos".



Amplia gama con total fiabilidad.

Esta gama de Aspiración trifásica nace con el objetivo de satisfacer las necesidades del sector Terciario y Profesional.

Sus características técnicas de alta eficiencia y su versatilidad ofrecen soluciones específicas para la necesidad de un mercado cada vez más exigente y desarrollado. Esta línea, esta compuesta por una amplia gama de 8 modelos y su estructura está diseñada en tres secciones:

- Superior: Alojamiento del motor.
- Central: filtro para eliminación del polvo.
- Inferior: ciclón y almacenamiento del polvo aspirado.

Esta gama se basa en el sistema "PLUG & PLAY", por lo que ofrece la garantía de una total fiabilidad y una máxima rapidez de instalación, reduciendo drásticamente los espacios ocupados.



Las principales características de este producto son:

- Amplia gama con 8 modelos disponibles.
- De uno a tres operadores simultáneos.
- Filtro eliminador de polvo.
- Filtro eliminador de polvo, con sistema de autolimpieza.
- Regulación mecánica de la depresión.
- Regulación electrónica de la depresión.
- Cuadro eléctrico integrado en el cuerpo de la máquina.
- Válvula de compensación integrada e insonorizada.
- Se han hecho especiales esfuerzos para garantizar el **máximo silencio durante el funcionamiento**: el uso de materiales compuestos y de poliuretano, así como la inclusión de sistemas amortiguadores de vibraciones para las partes móviles, han reducido considerablemente los decibelios de ruido y han mejorado los rendimientos y el grado de eficiencia hasta niveles muy por encima del estándar.
- El **cartucho de filtro**, fabricado completamente en poliéster **LAVABLE**, tiene una superficie filtrante de aproximadamente 5 m². El sistema de autolimpieza permite que la máquina funcione de manera óptima, limitando las pérdidas de carga debidas a la suciedad del cartucho de filtro.
- La **gran capacidad** del contenedor de polvo, nada menos que 150 litros, reduce las tareas de mantenimiento (vaciado del contenedor).



La gama con Tecnología Inteligente.

Las características técnicas de esta línea trifásica ponen de manifiesto sus ventajas en cuanto a practicidad, sencillez de uso, ahorro energético, bajos costes de mantenimiento.

Compuesta por un módulo aspirante y un separador de polvo conectado a él. La línea Perfetto Trifásica permite el trabajo simultáneo de varios operadores gracias a su mayor capacidad de aspiración.

A diferencia de los sistemas de aspiración de polvo centralizados normales, los módulos de motor se pueden conectar entre sí por medio de un puerto serie incluido, sin necesidad de usar cuadros especiales específicos.

El estado del equipo se muestra tanto en el display de los módulos como en el DYNAMIC CONTROL DISPLAY, instalado en posiciones operativas (recepción, pisos de habitaciones, zonas de control, etc.).

Todos los módulos aspirantes están insonorizados e incluyen un display gestionado por una tarjeta electrónica inteligente, que controla el estado del equipo.

Además, los módulos aspirantes con regulación automática de la depresión incluyen la puesta en marcha Soft Start, que garantiza un menor consumo y una depresión de funcionamiento siempre constante.

Mediante el display situado en el módulo aspirante se pueden consultar:

- la absorción del motor en amperios
- el tiempo máximo de uso continuo del módulo aspirante
- las horas de funcionamiento del módulo aspirante
- la temperatura de la cámara del motor
- la depresión de funcionamiento en mbar

Todos los separadores de la línea Perfetto Trifásica incluyen un sistema de apertura/ cierre del contenedor de polvo que, gracias a dos pedales situados en la parte inferior de la máquina, facilitan el vaciado y las operaciones de mantenimiento.



Nuestras Centrales se hacen protagonistas en los entornos de trabajo: Oficinas, tiendas, hoteles, restaurantes, industrias y grandes estructuras respiran y obtienen una sana higiene.

