



Catálogo 2014-1

Vigente a partir del 1º de MAYO del 2014

✉ info@productosdelimpieza.com.mx

AV. THIERS NÚMERO 85, COLONIA ANZURES, DELEGACIÓN MIGUEL HIDALGO C.P. 11590
TELEFONOS: 2624-2508 , 55456995



MANTENGAMOS limpio NUESTRO AMBIENTE, RECICLE ESTA LISTA DE PRECIOS 

(Especificaciones sujetos a cambio sin previo aviso, el producto puede variar ligeramente con el mostrado en esta lista).

ÍNDICE

3 CEPILLOS PARA PISOS CON BLOCK DE MADERA

- Fibra de Polipropileno
- Fibra de Polipropileno marrón
- Fibra de Palmyra
- Fibra de Palmyra 4"
- Fibra de Lechuguilla
- Fibra de Lechuguilla negra

4 CEPILLOS PARA PISOS CON BLOCK DE MADERA

- Fibra de Poliéster
- Fibra de PVC
- Fibra de PVC MIXTO
- Fibra de Polipropileno MIXTO

5 CEPILLOS PARA PISOS CON BLOCK DE PLÁSTICO

- Fibra de Polipropileno
- Fibra de PVC
- Cepillo Multisuperficies
Cepillo BI-LEVEL

6 CEPILLOS PARA PISOS CON BLOCK DE PLÁSTICO

- Fibra de Polipropileno
- Fibra de PVC
- Cepillo Multisuperficies
- Cepillo BI-LEVEL

7 CEPILLOS VARIOS

Cepillos de 8" con block de plástico ergonómico

- Con fibra de Lechuguilla
- Con fibra de Poliéster
- Con fibra de Nylon
- Con fibra de PVC
- Con fibra de Polipropileno

Cepillos de 8" con block de plástico

- Con fibra de Polipropileno
- Con fibra de Nylon
- Con fibra de Poliéster
- Con fibra de Lechuguilla
- Con fibra de PVC

Cepillo para cirujano

8 CEPILLOS VARIOS

- Cepillo para tallar con fibra de Polipropileno
- Cepillos con fibra de lechuguilla
- Cepillos con fibra de cola de caballo sintética
- Cepillos DECK 1
- Cepillos DECK 2

9 CEPILLOS PARA CUIDADO AUTOMOTRIZ ULTIMATE

- Con fibra de Nylon
- Con fibra de Lechuguilla
- Para autobaños
- Para camiones
- Para automóviles

10 ESCOBETAS MULTIUSOS

- Escobetas con fibra de Lechuguilla
- Escobetas con fibra de Poliéster
- Escobetas con fibra de Polipropileno
- Escobetas con fibra de Nylon
- Escobetas con fibra de PVC

11 CEPILLOS VARIOS

- Escobeta WOK
- Escobeta con fibra de Lechuguilla y mango de madera
- Cepillo para mostrador con fibra de Polipropileno y mango de madera
- Cepillo para mostrador con fibra de Lechuguilla negra y mango de madera
- Estación para limpieza de calzado

12 CEPILLOS PBT

- Escobetas mango corto y mango largo
- Cepillo ancho para detallado
- Cepillo angosto para detallado

13 CEPILLOS PBT

- Cepillos BI-LEVEL
- Cepillos SWISS-DAIRY
- Cepillos tipo PLANCHA
- Cepillo para lavado de CORTADORES de LECHUGA

14 CEPILLOS PBT

- Cepillos COMFORT GRIP
- Cepillos DECK SCRUB 10"
- Cepillos para MOSTRADOR
- Escobas angulares

15 CEPILLOS PBT

- Cepillos para tanques 10"
- Cepillos para tanques 8"
- Cepillos para MOLINOS
- Cepillos para MANOS

16 CEPILLOS PBT

- Kit de cepillos para MANOS
- Cepillos para TUBOS y VÁLVULAS

17 ESCOBILLONES PBT

- Escobillones
- Escobillones intercambiables ENDURE

18 PRODUCTOS VARIOS CPA

- Brochas sanitarias planas
- Pinceles sanitarios redondos
- Colgador de aluminio
- Espátulas multiusos en acero inoxidable
- Espátulas multiusos de plástico

19 BASTONES

- Bastón de FIBRA de VIDRIO
- Bastón de ALUMINIO y punta METÁLICA
- Bastón de ALUMINIO y punta de PLÁSTICO

20 VARIOS

- Cepillos para DRENAJES
- Bastones de MADERA
- Bastones de LÁMINA

21 BASTONES Y TUBOS DE EXTENSIÓN

- Bastón de ALUMINIO ESTRIADO sin rosca
- Tubos de extensión para trabajo RUDO
- Tirantes de refuerzo
- Adaptador para bastón

22 MOPS Y BASES PARA MOPS

- Bases tradicionales metálicas
- Bases metálicas intercambiables
- Mop PRO-COLOR

23 FUNDAS PARA MOPS

- Mop EXPORTACIÓN
- Mop PROFESIONAL
- Mop profesional de COLORES

24 TRAPEADORES INTERCAMBIABLES

- Twister
- Healthcare
- Policlean
- Ecotrips

25 TRAPEADORES Y ACCESORIOS

- Trapeadores tradicionales
- Mechudo intercambiable de 400 g
- Cubeta exprimidora
- Repuesto de prensa exprimidora

26 ESCOBAS

- Tipo abanico
- Angular con fibra de PVC
- Con fibra de POLIÉSTER
- Para LOBBY
- Bastón para escoba para LOBBY

27 RECOGEDORES

- Manuales de plástico
- DUST-PRO
- De lámina

28 VARIOS

- Carro para CONSERJE
- Repuesto de BOLSA para carro de conserje
- Carro de SERVICIO
- Paños de MICROFIBRA
- Cepillo para WC

29 JALADORES

- Para PISOS con bastón de MADERA
- Para PISOS con bastón METÁLICO
- Para PISOS INTERCAMBIABLE
- Profesionales para CRISTALES

30 CEPILLOS CILÍNDRICOS PARA BARRERORA

- Para BARRIDO
- Para RESTREGADO

31 CEPILLOS CIRCULARES

- Alambre acerado
- Polipropileno
- Lechuguilla
- Nylon
- Porta fibras ULTRAFIX
- Bases ahuladas
- Disco porta fibra TRI-LOK

32 JALADORES PULEX

- Jalador de ACERO INOXIDABLE
- Repuesto de HULE para jaladores
- Repuesto de MANGO para jaladores
- Repuesto de CANALETAS para jaladores
- Jalador DOBLE USO
- Jalador doble uso AMBO

33 JALADORES PULEX

- Jalador para vidrios con mango de PLÁSTICO
- Humectador de vidrios

Jaladores industriales para pisos

- Hule NEGRO
- Hule ROJO
- Hule BLANCO

34 VARIOS PULEX

- CUBETA 22 lt
- Portaherramientas TUBEX
- Sistema MASSLIN para cuartos limpios
- ESPÁTULAS para cristales y pisos

35 VARIOS PULEX

- Escobillón para limpiar tubos
- Escobillón para sacudir polvos y telarañas
- Tubos de extensión
- Repuestos y accesorios para tubos de extensión

36 JALADORES Y TUBOS DE EXTENSIÓN MOERMAN

- Jalador para VIDRIOS de acero inoxidable
- Tubo de extensión económico
- Tubo de extensión para TRABAJOS RUDOS
- Jalador para mesas de trabajo

37 JALADORES PARA PISOS MOERMAN

- Jalador para pisos HIGIENIC
- Jaladores de HULE ESPUMA con base metálica

38 DISCOS ABRASIVOS ETC

- Discos DIAMANTE
- Discos SUPERSCREEN

39 DISCOS ABRASIVOS ETC

- NEGRO
- VERDE
- ROJO
- CANELA
- GORILLA
- GORILLA LITE
- BLANCO
- AQUA PLUS
- DIAMOND BACK

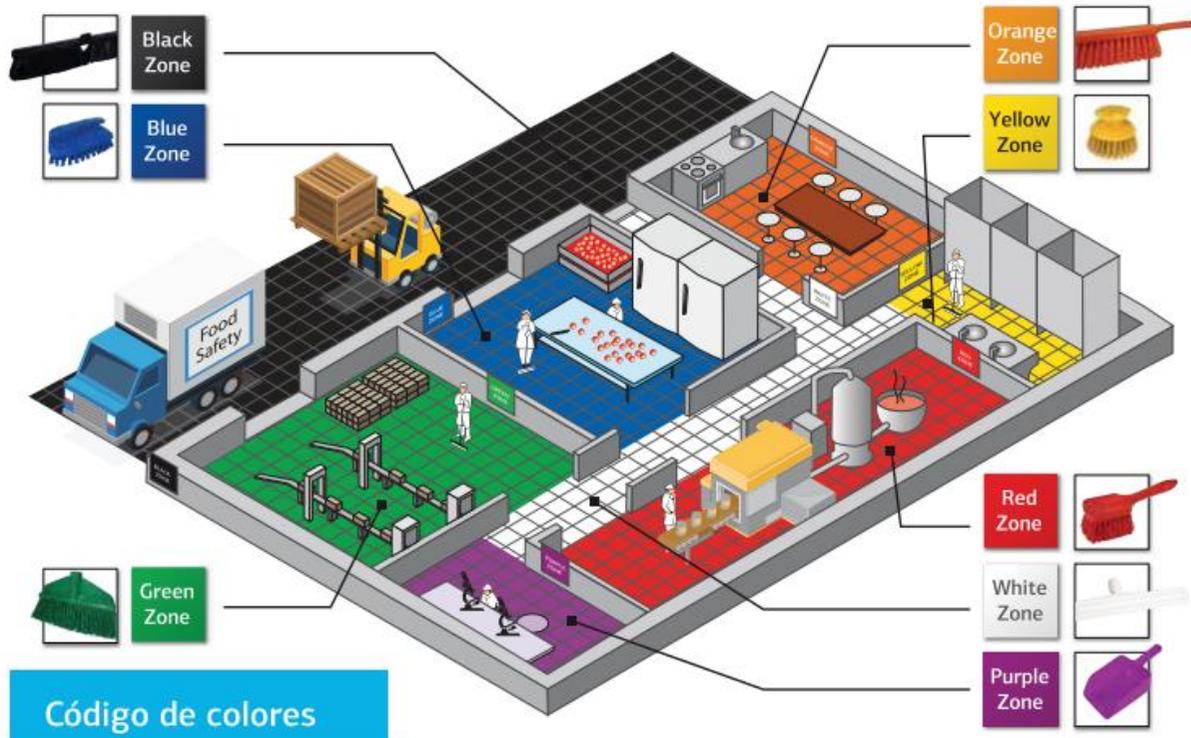
40 VARIOS ETC

- Fibras abrasivas
- Bonnet limpiador modelo TIGER
- Trapeador GREAT WHITE

Herramientas de limpieza con **CODIFICACIÓN** por **ÁREAS**

La codificación de colores para la limpieza es uno de los métodos mas sencillos y eficaces para prevenir la contaminación cruzada. Esta codificación nos ayudara a prevenir que sus alimentos ó áreas de recepción de materias primas se contaminen, con este sistema puede evitar una intoxicación a sus clientes por contaminación de los alimentos que su empresa fabrica ó una mala impresión de su establecimiento. Se le recomienda ampliamente que su rutina de limpieza este regida por el sistema de códigos de color que le ayude a establecer que herramientas de limpieza deberá de usar en cada área de su empresa.

La intención de este sistema de codificación es eliminar la contaminación cruzada que a menudo se dan por usar los mismos instrumentos de limpieza en áreas de contacto con alimentos con áreas de contacto no alimenticias.



En este ejemplo, se muestra la aplicación de la **codificación por áreas** (ejemplo con propósitos ilustrativos)

Código de colores

Adicionalmente la gran ventaja de implementar este sistema, es la facilidad de llevarlo a cabo en cualquier lugar ya que los códigos de color se valen de pistas visuales "no se necesita algún tipo de capacitación especial" y los empleados se adaptan rápidamente al sistema. Este sistema elimina barreras lingüísticas, además de permitir el reconocimiento de las herramientas apropiadas para una labor en particular y la detección oportuna de cualquier equivocación. También ayuda a mantener un orden en el almacenamiento de los utensilios de aseo.

Los 7 principios del sistema HACCP:

- 1.- Realizar un análisis de peligros.
- 2.- Determinar los **puntos críticos de control (PCC)**.
- 3.- Establecer un **límite o límites críticos**.
- 4.- Establecer un **sistema de vigilancia del control** de los PCC.
- 5.- Establecer las **medidas correctivas** que han de adoptarse cuando la vigilancia indica que un determinado PCC no está controlado.
- 6.- Establecer **procedimientos de comprobación** para confirmar que el sistema HACCP funciona eficazmente.
- 7.- Establecer un **sistema de documentación** sobre todos los procedimientos y los registros apropiados para éstos principios y su aplicación.

Nuestra línea de productos incluye una **amplia variedad de herramientas** de limpieza con codificación por áreas hasta en **9 diferentes colores**. Al código general de cada producto se le anexa la letra correspondiente a cada color:

CÓDIGO								
NEGRO	BLANCO	CREMA	CAFÉ	ROJO	VERDE	AMARILLO	AZUL	MORADO
+K	+W	+C	+T	+R	+G	+Y	+B	+P

Simbología:

Para una mejor identificación de cuál es el producto adecuado a sus necesidades, encontrará una serie de íconos representando la industria en específico para la cual dicha herramienta es recomendada:

	Hotelería y servicios		Industria en general
	Industria alimenticia		Limpieza profesional
	Hospitales y clínicas		Cuidado de automóviles y camiones

Además, en una constante preocupación por generar el **menor** impacto posible a nuestro medio ambiente, hemos incluido en el desarrollo de nuestros productos materiales tanto **biodegradables** como **reciclados**. Anexamos los siguientes íconos para su mejor identificación:

	Producto completamente biodegradable a corto plazo.		Bastón fabricado con materiales biodegradables a corto plazo		Fibra fabricada con materiales reciclados
	Cepillo con block completamente biodegradable a corto plazo.		Producto fabricado con materiales reciclados		Textil fabricado con materiales reciclados
	Cepillo con fibra completamente biodegradable a corto plazo.		Block fabricado con materiales reciclados		

CEPILLOS para PISOS con block de madera

Fabricados con **block** de **madera** tropical **dura** con dos perforaciones roscadas para fijar cualquier bastón de nuestra línea y con una amplia variedad de fibras para múltiples aplicaciones.

Se recomienda utilizar los cepillos de 36" con tirantes de refuerzo código 1910 para mayor resistencia (Pág.21).

POLIPROPILENO SERIE 11



CÓDIGO	1114	1118	1124	1136
MEDIDA	14"	18"	24"	36"
CAJA	12	12	12	4

Fibra de **polipropileno** rígido color **rojo** de 3" (7.62cm) de longitud
Recomendada para *barrido de polvos gruesos* y para *tallar*.



POLIPROPILENO marrón SERIE 11T



CÓDIGO	1118T	1124T	1136T
MEDIDA	18"	24"	36"
CAJA	12	12	4

Nueva opción en fibra de **polipropileno** de color **marrón**. Esta fibra es rizada y de rigidez un poco menor que la de nuestros populares cepillos de polipropileno rojo (**SERIE 11**) y ha sido desarrollada para un mejor barrido general (*sin sacrificar la capacidad de tallado agresivo*).



PALMYRA 3" SERIE 12



CÓDIGO	1214	1218	1224	1236
MEDIDA	14"	18"	24"	36"
CAJA	12	12	12	4

Fibra **palmyra** natural de 3" (7.62cm) de longitud recomendada para *barrido de pisos al aire libre*, como en estacionamientos, donde la temperatura afecta el desempeño de las fibras plásticas; la **palmyra** no sufre ningún daño.



PALMYRA 4" SERIE 12-4



CÓDIGO	1218-4	1224-4	1230-4	1236-4
MEDIDA	18"	24"	30"	36"
CAJA	12	12	6	6

Nueva opción de cepillos con fibra de **palmyra** (*misma fibra que nuestros cepillos de la SERIE 12, pero de mayor longitud*) con longitud de **4 pulgadas** que le proporciona tres ventajas a estos cepillos: a) un mejor barrido, b) mayor durabilidad, c) menor esfuerzo físico del trabajador.



LECHUGUILLA SERIE 13



CÓDIGO	1314	1318	1324	1336
MEDIDA	14"	18"	24"	36"
CAJA	12	12	12	4

Fibra **lechuguilla** natural de 3" (7.62cm) de longitud. La **lechuguilla** tiene aplicaciones diversas entre las cual es encontramos el *barrido de polvos finos* y la *aplicación de impermeabilizantes*.

Esta fibra *resiste el contacto con ácidos* y las temperaturas altas no le afectan.



LECHUGUILLA NEGRA SERIE 13K



CÓDIGO	1318K	1324K	1336K
MEDIDA	18"	24"	36"
CAJA	12	12	4

Fibra de **lechuguilla** pigmentada en color negro (*a diferencia de nuestros cepillos de la SERIE 13 que se fabrican con lechuguilla natural*) que otorga una mejor apariencia a estos cepillos (*el color Negro esconde muy bien la suciedad y ofrece una mejor presentación*).



CEPILLOS para PISOS con block de madera

POLIÉSTER SERIE 15

CÓDIGO	1514	1518	1524	1536
MEDIDA	14"	18"	24"	36"
CAJA	12	12	12	4

Fibra de **poliéster** (PET, recuperado de botellas) de 3" (7.62 cm) de longitud, de rigidez media y bajo costo que se recomienda para funciones de *barrido en general*. Sin duda la opción de precio más bajo en el mercado.



PVC SERIE 18

CÓDIGO	1814	1818	1824	1836
MEDIDA	14"	18"	24"	36"
CAJA	12	12	12	4

Fibra de **PVC** italiana de 3" (7.62 cm) de longitud, de excelente durabilidad y cardada en las puntas para mayor suavidad.

Recomendada para trabajos de barrido de polvos finos y lavado de superficies delicadas.



PVC MIXTO

CÓDIGO	1814MIX	1818MIX	1824MIX	1836MIX
MEDIDA	14"	18"	24"	36"
CAJA	12	12	12	4

Fibra de **PVC** de 3" (7.62cm) de longitud, mezclada en dos calibres (*gris suave en el perímetro y marrón de rigidez media en el centro*) que permite *barrer* con una sola herramienta *polvos finos y medios*; muy útil en pisos de cemento pulido en instalaciones industriales.



POLIPROPILENO MIXTO

CÓDIGO	1818OR	1824OR	1836OR
MEDIDA	18"	24"	36"
CAJA	12	12	4

Ahora, contamos con una **nueva opción** para barrido de polvos finos y semi finos. La combinación de **fibras en color naranja muy suaves** en el perímetro y de **fibras negras de rigidez un poco mayor** al centro permite a estos cepillos remover con mucha eficiencia toda clase de polvos de sus pisos.

Adicionalmente, las fibras de polipropileno son más resistentes a la temperatura que las fibras de PVC que se utilizan en la fabricación de nuestros cepillos de PVC MIXTO.



CEPILLOS para PISOS con block de plástico

Cepillos para pisos fabricados con **block** de **polipropileno** estructural de gran resistencia con dos perforaciones roscadas para fijar cualquier bastón de nuestra línea y con una amplia variedad de fibras para múltiples aplicaciones.

PALMYRA SERIE 12



CÓDIGO	1214-P	1218-P	1224-P
MEDIDA	14"	18"	24"
CAJA	12	12	12

Fibra **palmyra** de 3" (7.62cm) de longitud. Cepillo muy recomendado para *barrer polvos gruesos* como arena y útil en *zonas costeras* por la gran resistencia de la fibra a altas Temperaturas y la del block a la humedad.



LECHUGUILLA SERIE 13



CÓDIGO	1314-P	1318-P	1324-P
MEDIDA	14"	18"	24"
CAJA	12	12	12

Fibra de **lechuguilla** de 3" (7.62 cm) de longitud. Tanto el **block** Como la fibra resisten muy bien el contacto con ácidos. Fibra suave muy utilizada para barrido de polvos finos, útil en exteriores ya que la fibra no sufre daño en altas temperaturas.



POLIÉSTER SERIE 15



CÓDIGO	1514-P	1518-P	1524-P
MEDIDA	14"	18"	24"
CAJA	12	12	12

Fibra de **poliéster** (PET recuperado de botellas) color **negro** de 3" (7.62cm) de longitud. Útil en funciones de *barrido general*.



PVC SERIE 18



Cepillo FIBRA GRIS y BLOCK NEGRO

CÓDIGO	1814-P	1818-P	1824-P
MEDIDA	14"	18"	24"
CAJA	12	12	12

Fibra de **PVC** italiana de 3" (7.62 cm). El cepillo ideal para *barrer Polvos finos* o para *lavado de superficies delicadas*.

El **block** de **plástico** no se ve afectado al trabajar en ambientes húmedos.



POLIPROPILENO MIXTO

CÓDIGO	1818OR-P	1824OR-P
MEDIDA	18"	24"
CAJA	12	12

Cepillo diseñado para *barrido de polvos de toda clase*. Su combinación de fibras de **polipropileno** de **dos calibres** asegura excelente desempeño con polvos finos y medios. El block de plástico no se ve afectado por la humedad y es de mayor Durabilidad que la versión en block de madera cuando se emplea en ambientes de Mucha humedad.



CEPILLOS para PISOS con block de plástico



CPA POLIPROPILENO SERIE 11

MEDIDA	CÓDIGO						CAJA
	Black	White	Red	Green	Yellow	Blue	
14"	1114-PK	1114-PW	1114-PR	1114-PG	1114-PY	1114-PB	12
18"	1118-PK	1118-PW	1118-PR	1118-PG	1118-PY	1118-PB	12
24"	1124-PK	1124-PW	1124-PR	1124-PG	1124-PY	1124-PB	12



Cepillos para pisos fabricados con **block de polipropileno** estructural de gran resistencia con dos perforaciones roscadas, para fijar cualquier bastón de nuestra línea, y fibra de **polipropileno** rígido de 3" (7.62 cm). Útil para *lavado agresivo* y barridos de polvos gruesos; es también utilizado para **tallar** en **grandes superficies**.



CPA PVC SERIE 18



MEDIDA	CÓDIGO				CAJA
	Red	Green	Yellow	Blue	
14"	1814-PR	1814-PG	1814-PY	1814-PB	12
18"	1818-PR	1818-PG	1818-PY	1818-PB	12
24"	1824-PR	1824-PG	1824-PY	1824-PB	12



Fibra de **PVC** italiana de 3" (7.62cm). El cepillo ideal para *barrer polvos finos* o para *lavado de superficies delicadas*. El **block de plástico** No se ve afectado al trabajar en ambientes húmedos.



CPA Cepillo MULTISUPERFICIES



CÓDIGO							CAJA
Black	White	Brown	Red	Green	Yellow	Blue	
1110-MW	1110-MK	1110-MT	1110-MR	1110-MG	1110-MY	1110-MB	6



Cepillo con resistente **block de polipropileno** estructural con perforación roscada para fijar el bastón y fibra de **polipropileno** rígido de 1 $\frac{3}{4}$ " (4.44 cm) de longitud. Ideal para su uso en la *industria restaurantera (lavado de cocina sin dustriales)* ya que su cuerpo recubierto de fibra permite *tallar fácilmente debajo de los muebles* y en cualquier tipo de superficie; la fibra en los extremos del cepillo facilita el tallado de zoclos.



CPA Cepillo BI-LEVEL



CÓDIGO							CAJA
Black	White	Brown	Red	Green	Yellow	Blue	
1110-BW	1110-BK	1110-BT	1110-BR	1110-BG	1110-BY	1110-BB	2



Cepillode 10" con resistente **block de polipropileno** estructural con perforación roscada para fijar el bastón con sistema de flujo de líquidos y fibra de **polipropileno** rígido de 1 $\frac{3}{4}$ " (4.44cm) de longitud. Ideal para su uso en la *industria restaurantera (lavado de cocinas industriales)* ya que sus dos niveles de fibra permiten *tallar fácilmente de bajo de los muebles y equipos*.

CEPILLOS VARIOS

Los cepillos con perforación roscada se pueden utilizar con cualquier bastón de nuestra línea.

CEPILLOS de 8" Block de plástico ergonómico

CÓDIGO	3201	3202	3204	3205
CAJA	12	12	12	12

Los cepillos con **block ergonómico** facilitan el trabajo del usuario y evitan fatiga excesiva en sus manos.



3201

Fibra de LECHUGUILLA **blanca** de 1 3/4" de longitud. Útil para labores de lavado *no agresivo* o *allados uave*.



3202

Fibra de POLIÉSTER (*PET recuperado de botellas*) color **negro** de 1 3/4" de longitud, recomendada para servicios de *limpieza general*.



3204

Fibra de NYLON color **blanco** de 1 3/4" de longitud, ideal para *lavado de tapicerías y alfombras*.



3205

Fibra de PVC **gris** importada de 1 3/4" de longitud, sugerida para *lavado de superficies delicadas, automóviles y cristales*.



3203

Fibra de **POLIPROPILENO** rígido de 1 3/4" de longitud, ideal para funciones de *tallado agresivo*. Disponible en 6 diferentes **colores** para empresas que requieren implementar la

Codificación por áreas.

CÓDIGO						CAJA
3203K	3203W	3203R	3203G	3203Y	3203B	12



CEPILLOS de 8" Block de plástico

CÓDIGO	1108-P	1408-P	1508-P	1608-P	1808-P
CAJA	16	16	16	16	16

Cepillos fabricados con **block de polipropileno** estructural de gran resistencia con una perforación roscada para fijar cualquier bastón de nuestra línea y con una amplia variedad de fibras Para múltiples aplicaciones.



1108-P

Fibra de POLIPROPILENO rígido color **rojo** de 2" de longitud, ideal para funciones de *tallado agresivo*.



1408-P

Fibra de NYLON color **blanco** de 2" de longitud, ideal para *lavado de tapicerías y alfombras*.



1508-P

Fibra de POLIÉSTER (*PET recuperado de botellas*) color **negro** de 2" de longitud, recomendada para servicios de *limpieza general*.



1608-P

Fibra de LECHUGUILLA de 2" de longitud, muy popular para *lavado de cristales* o *aplicación de impermeabilizantes*.



1808-P

Fibra de PVC **gris** importada, de 2 1/2" de longitud, sugerida para *lavado de superficies delicadas, automóviles y cristales*.



CEPILLO para CIRUJANO

CÓDIGO	3402
CAJA	24



Cepillo en fibra de nylon utilizado *principalmente en hospitales para la limpieza de las manos (pre-cirugía)*. Popular también en laboratorios farmacéuticos, clínicas dentales e instalaciones para proceso de alimentos donde se requiera extrema limpieza en las manos.

CEPILLOS VARIOS

Los cepillos con perforación roscada se pueden utilizar con cualquier bastón de nuestra línea.

Modelo 1110-P

CÓDIGO	1110-P
CAJA	12



Cepillo de 10" con **block de polipropileno** estructural de gran resistencia con una perforación roscada para fijar el bastón (*puede ser utilizado también de forma manual*).

Fibra de **polipropileno** rígido **rojo** de 2" (5.00cm) de longitud. Ideal para *tallado agresivo* en áreas como son: *baños, albercas, talleres, etc.* La humedad y los productos químicos no le afectan en forma alguna.

SERIE 16



CÓDIGO	1610-P	1610	1612	1614
BLOCK	PLÁSTICO	MADERA	MADERA	MADERA
MEDIDA	10"	10"	12"	14"
CAJA	12	12	16	16



Cepillos con **block de madera** tropical dura protegidos contra la humedad con sellador de **altos sólidos**, o **block de plástico** estructural en el caso del **CÓDIGO 1610P** y con perforación roscada para uso con bastón o con tubo de extensión; son también utilizados de forma manual. Fibra de **lechuguilla** de 2" (5cm) de longitud. Útil para el *lavado de cristales* o *aplicación de impermeabilizantes*.

SERIE 17



CÓDIGO	1710-P	1710	1712	1714
BLOCK	PLÁSTICO	MADERA	MADERA	MADERA
MEDIDA	10"	10"	12"	14"
CAJA	12	12	16	16



Cepillos con **block de madera** tropical dura, protegidos contra la humedad con sellador de **altos sólidos**, o **block de plástico** estructural en el caso del **CÓDIGO 1710-P** y con perforación roscada para su uso con bastón o con tubo de extensión, también utilizados de forma manual. Fibra de **cerda de cola de caballo sintética** de 2" (5cm) de longitud recomendada para **lavado de cristales** y en general muy útil en *lavado de superficies muy delicadas*.

CEPILLOS DECK1



CÓDIGO	DECK1-10	DECK1-12
MEDIDA	10"	12"
CAJA	12	12

Cepillo fabricado en block de madera tropical de alta resistencia con una perforación para bastón con rosca de 3/4" y otra perforación para bastón con punta cónica.

Este cepillo es de uso muy popular para *tallado y lavado de cubiertas de barcos y de pisos en general*. Su fibra de **polipropileno rizado** le permita retener líquidos y es resistente a productos químicos agresivos.



CEPILLOS DECK2



CÓDIGO	DECK2-10	DECK2-12
MEDIDA	10"	12"
CAJA	12	12

Cepillo fabricado en block de madera tropical de alta resistencia con una perforación para bastón con rosca de 3/4" y otra perforación para bastón con punta cónica.

Este cepillo se utiliza para el *tallado agresivo en cubiertas de barco y pisos en general*.

La fibra **palmyra** es biodegradable por lo que el cepillo es **100% biodegradable**.



CEPILLOS PARA cuidado AUTOMOTRIZ

Los cepillos con perforación roscada se pueden utilizar con cualquier bastón de nuestra línea.

Modelo1410

CÓDIGO	1410
MEDIDA	10"
CAJA	12



CEPILLO de 10" con fibra de NYLON suave y **block** de **plástico estructural** con defensa de PVC para evitar golpes.

Con *perforación roscada* para la colocación del bastón o tubo de extensión. Además, una perforación para utilizarse con bastones de *punta cónica*.

Estos cepillos son también utilizados de forma manual.

Ultimate®

Cepillos diseñados especialmente para el **lavado** de **carrocerías** de **automóviles** y **autobuses** por la suavidad de sus fibras que brindan el cuidado perfecto y al mismo tiempo gran resistencia al uso diario.

Fabricados con resistente **block** de **polipropileno** estructural que cuenta con una perforación roscada para fijar el bastón con sistema de **flujo de líquidos**.

Los modelos 1609 y 1809 cuentan, además, con una **perforación** para bastones de **punta cónica**. Muy útiles también para el lavado de cristales.

Código 1609¹

MEDIDA	9"
CAJA	6



Fibra de **lechuguilla**, de 2 ½" (6.35 cm) de longitud, de suavidad media y útil para *lavado de cajas de tráiler o autobuses* Donde la superficie no es tan delicada como la de un automóvil.

Cepillo muy durable por su densidad de fibras.

Código 1809

MEDIDA	9"
CAJA	6



Fibra de **PVC** de origen italiano de 2 ½" (6.35 cm) de longitud y de excelentes características muy utilizada en *autobaños* por su suavidad, densidad y durabilidad.

Cepillo muy durable por su densidad de fibras.

Código 1810-B

MEDIDA	10"
CAJA	2



Fibra italiana de **PVC** de 2 ½" (6.35cm) de longitud.

Ideal para *lavar autobuses, camiones y cajas de tráiler* ya que Sus dos niveles de fibra permiten alcanzar superficies altas sin perder el ángulo de contacto de la fibra.

Código 1810-P

MEDIDA	10"
CAJA	12



Fibra italiana de **PVC** de 2 ½" (6.35cm) de longitud.

Este cepillo se surte con presentación tipo autoservicio y es de gran utilidad en el *lavado de automóviles y cristales*; el constante contacto con el agua no le afecta en ninguna forma.

ESCOBETAS multiusos

Escobetas útiles para múltiples trabajos de limpieza profesional fabricadas con **block** de **polipropileno** estructural de gran resistencia.

LECHUGUILLA



CÓDIGO	3101	3101-L
MEDIDA	1/2 8"	20"
CAJA	12	6

Fibra natural de **lechuguilla** de **baja rigidez** y muy resistente a los ácidos. Recomendada para *lavado general* en superficies donde no se requiera un trabajo agresivo.

En aplicaciones con agua excesivamente caliente esta fibra resulta ideal ya que la alta temperatura a esta fibra no le afecta mientras las fibras plásticas sí.



POLIÉSTER



CÓDIGO	3102	3102-L
MEDIDA	1/2 8"	20"
CAJA	12	6

Fibra económica de **poliéster** color **negro** (PET, recuperado de botellas).

Si su principal preocupación es el costo, entonces esta escobeta es la indicada.

Útil en labores de *tallado agresivo*.



FIBRA de POLIPROPILENO



MEDIDA	CÓDIGO						CAJA
8 1/2"	3103K	3103W	3103R	3103G	3103Y	3103B	12
20"	3103-LK	3103-LW	3103-LR	3103-LG	3103-LY	3103-LB	6

Fibra de **polipropileno** rizado de **alta rigidez**. La más popular de nuestras escobetas para labores de limpieza tan diversas como son: *lavado de llantas y rines de automóviles, lavado de contenedores plásticos en industrias, lavado de ollas y sartenes en Industria restaurantera, aseo de cuartos de baño en hoteles, etc.*



NYLON



CÓDIGO	3104	3104-L
MEDIDA	8 1/2"	20"
CAJA	12	6

Fibra de **nylon** de excelente durabilidad.

El **nylon** resiste mejor las *temperaturas altas* que cualquier otra fibra plástica, además, *no maltrata las fibras textiles* por lo que es muy recomendado en *lavado de muebles y alfombras*.

Por su sanidad es también utilizada en labores de limpieza en áreas donde se requiere **extrema higiene**.



ESCOBETA PVC



CÓDIGO	3105	3105-L
MEDIDA	8 1/2"	20"
CAJA	12	6

Fibra de **PVC** color **gris** importada de Italia de gran suavidad que la hace ideal para labores de *lavado suave en superficies delicadas*.

Entre otros usos recomendados están el *lavado de automóviles* y la *limpieza de polvos finos*.



CEPILLOS VARIOS

ESCOBETA WOK



CÓDIGO	3106	3106-L
MEDIDA	8 ½"	20"
CAJA	12	6

Ahora disponibles en versión de mango corto y mango largo, estas escobetas se fabrican con materiales **100% biodegradables** y son utilizadas para tallado agresivo en superficies calientes.

Su nombre (*escobetaWOK*) se debe a que la versión de mango corto es muy utilizada en restaurantes de comida oriental, para la limpieza de woks.



ESCOBETA con fibra de LECHUGUILLA y mango de MADERA



CÓDIGO	3111	3111-L
MEDIDA	8 ½"	20"
CAJA	12	6

Estas escobetas son fabricadas en materiales **100% biodegradables** y están disponibles en versiones de mango corto y mango largo.

Dado que tanto el block como la fibra resisten altas temperaturas, estas escobetas son ampliamente utilizadas en operaciones de lavado con agua a alta temperatura o donde las superficies tienen una temperatura muy alta.



CEPILLO para MOSTRADOR confibrado de POLIPROPILENO



CÓDIGO	3701
MEDIDA	8 ½"
CAJA	12

Este cepillo se recomienda para la limpieza de mesas de trabajo en talleres e industrias donde hay necesidad de remover partículas de grano medio (polvos gruesos, limaduras de metal, rebabas, etc).

Fabricado con block de madera tropical de alta resistencia y fibra de **polipropileno rizado** en color negro.



CEPILLO para MOSTRADOR con fibra de LECHUGUILLA NEGRA



CÓDIGO	3703
MEDIDA	8 ½"
CAJA	12

Cepillo para limpieza de polvos finos en mesas y bancos de trabajo. Su uso se ha popularizado a lo largo de los años en toda la industria en general (no industria alimenticia) pues cualquier instalación requiere de eliminar la acumulación de polvo en almacenes y áreas productivas.

Fabricado con block de madera tropical de alta resistencia y fibra de **Lechuguilla** en color negro, este cepillo es **100% biodegradable**.



Estación para limpieza de CALZADO



ESTACIÓN	CÓDIGO				CAJA
	3501R	3501G	3501Y	3501B	
COMPLETA	3501R	3501G	3501Y	3501B	1
REPUESTO	3502R	3502G	3502Y	3502B	1 PAR

Nueva estación para limpieza de calzado, consistente en un chasis metálico (que se puede fijar al piso) que soporta dos cepillos con fibra de **polipropileno rígido** para limpieza del calzado antes del ingreso a las áreas de Su empresa. (Cepillos de repuesto disponibles)



CEPILLOS PBT

Línea de cepillos para **codificación por áreas** , fabricados con materiales recomendados por la FDA (Food and Drug Administration), como la **fibra** de PBT, *ideal para cumplir con todos los requisitos que una herramienta que estará en contacto con alimentos debe cubrir*. Las **grapas** que sujetan la fibra al block son de **acero inoxidable** para evitar la contaminación por corrosión. Los materiales garantizan *alta durabilidad*, posibilitan el trabajo con agua caliente y pueden ser sometidos a procesos de desinfección en autoclave con vapor de agua *(a excepción de las brochas sanitarias)*.

CÓDIGO							
BLANCO	CREMA	CAFÉ	ROJO	VERDE	AMARILLO	AZUL	MORADO
+W	+C	+T	+R	+G	+Y	+B	+P



ESCOBETAS MANGO CORTO y LARGO



MEDIDA	CÓDIGO								CAJA
8 1/2"	4002W	4002C	4002T	4002R	4002G	4002Y	4002B	4002P	6
20"	4102W	4102C	4102T	4102R	4102G	4102Y	4102B	4102P	6



Fabricados con fibras de **rigidez media** de 1 3/4" de longitud y calibre 0.019".

Estos cepillos son muy populares en la *industria alimenticia* para *tallar y lavar contenedores de plástico, marmitas, sartenes y muchos más*.

El mango LARGO resulta muy útil para el lavado en *áreas de difícil acceso* o cuando hay que lavar partes de maquinaria en movimiento donde la seguridad del usuario pueda ponerse en riesgo *(una situación muy común en plantas procesadoras de alimentos)*.

NUEVO COLOR



CEPILLO ANCHO para DETALLADO



CÓDIGO								CAJA
4012W	4012C	4012T	4012R	4012G	4012Y	4012B	4012P	6

Cepillo manual de 7" de longitud y **fibra rígida** para tallado.

Recomendado para *áreas pequeñas y partes de maquinaria de difícil acceso*.

El diseño ergonómico del mango hace **muy confortable** el trabajo del usuario.



NUEVO COLOR



CEPILLO ANGOSTO para DETALLADO



CÓDIGO								CAJA
4022W	4022C	4022T	4022R	4022G	4022Y	4022B	4022P	6

Cepillo manual de 9 pulgadas de longitud y **fibra rígida** para tallado.

Por su diseño angosto y alargado, este cepillo se recomienda para *trabajos de limpieza en áreas de difícil acceso en maquinaria o para detallado*. El diseño ergonómico del Mango hace muy confortable el trabajo del usuario.



PRODUCTO NUEVO
INNOVACIÓN CONSTANTE

NUEVO COLOR

CEPILLOS PBT



CEPILLO BI-LEVEL

CÓDIGO							CAJA	
4202W	4202C	4202T	4202R	4202G	4202Y	4202B	4202P	2

Cepillo de 10", fabricado con fibra de **rigidez media** de 1 3/4" de longitud y resistente **block de polipropileno estructural** con perforación roscada con *flujo de líquidos* para la aplicación de productos químicos mientras se talla.

Los dos planos de fibra le permiten al usuario *tallar fácilmente debajo de muebles y maquinaria (trabajo que con un cepillo tradicional, resulta complicado y poco eficiente).*



NUEVO COLOR



CEPILLO SWISS-DAIRY

CÓDIGO							CAJA	
4302W	4302C	4302T	4302R	4302G	4302Y	4302B	4302P	6

Cepillo diseñado para *tallado y limpieza de superficies planas* y en espacios pequeños. Son fabricados con block ergonómico de polipropileno estructural y fibra de **PBT de rigidez media** de 1 1/16" de longitud y calibre 0.014". La inclinación de las fibras en la punta permite tallar vértices de difícil acceso (*una de sus aplicaciones más populares es el lavado de tablas de picar en industria restaurantera*).



NUEVO COLOR



CEPILLO tipo PLANCHA¹

CÓDIGO							CAJA	
4312W	4312C	4312T	4312R	4312G	4312Y	4312B	4312P	6

Cepillo con **mango de plástico sólido**, tipo plancha, desarrollado para *trabajos de limpieza manual*. Fabricado con fibra de **PBT de rigidez media**, de 1 1/4" de longitud.

Este cepillo es muy popular en labores de *tallado en general* y su diseño de asa abierta le permite ser colocado en el borde del contenedor (*cubeta*) donde el usuario almacena el líquido (*producto químico*) de limpieza.



NUEVO COLOR

CEPILLO para LAVADO de CORTADORES de LECHUGAS

CÓDIGO	CAJA
4399	6

Cepillo diseñado para la *limpieza de las máquinas para corte de lechugas* utilizadas en la industria restaurantera, fabricado con materiales adecuados para estar en **contacto con alimentos**.

Sus 3 líneas de fibra facilitan la limpieza de todas las ranuras que estas máquinas tienen.





CEPILLO COMFORT GRIP



CÓDIGO								CAJA
4402W	4402C	4402T	4402R	4402G	4402Y	4402B	4402P	6

Cepillo manual de 8" de longitud y **diseño ergonómico**, fabricado con fibra de **rigidez media** de 1¼" de longitud, calibre 0.014" y block de plástico estructural. Este es un cepillo útil en trabajos de **tallado manual** en múltiples aplicaciones.

Principalmente, es utilizado en *mesas de trabajo* y *mostradores de acero inoxidable*, que tienen contacto directo con alimentos (*restaurantes, hoteles, plantas procesadoras de alimentos y supermercados*).



NUEVO COLOR



CEPILLOS DECK SCRUB 10"



RIGIDEZ	CÓDIGO								CAJA
BAJA	4501W	4501C	4501T	4501R	4501G	4501Y	4501B	4501P	6
MEDIA	4502W	4502C	4502T	4502R	4502G	4502Y	4502B	4502P	6

Estos cepillos son muy populares por su posibilidad de ser utilizados de forma manual o con bastón. En situaciones donde se requiera tallar pisos pero no existen muebles en el área (*en cuyo caso se sugieren los cepillos Bi-Level*), los cepillos **Deck Scrub** son la opción más adecuada. Disponible en dos versiones: **rigidez baja** (4501) para trabajos de lavado de superficies delicadas y **rigidez media** (4502) para trabajos de tallado más agresivo.



NUEVO COLOR



CEPILLOS para MOSTRADOR



RIGIDEZ	CÓDIGO								CAJA
BAJA	4601W	4601C	4601T	4601R	4601G	4601Y	4601B	4601P	6
MEDIA	4602W	4602C	4602T	4602R	4602G	4602Y	4602B	4602P	6

Fabricados ahora en dos versiones, **rigidez baja** (*la original*) para su uso en la *limpieza de mesas de trabajo* y *mostradores* donde se requiere limpiar polvos finos (*industria de panificación y harinera son sus principales consumidores*); y la versión de **rigidez media**, para *aplicaciones de lavado* en situaciones donde se requiera un mango largo pero el área a limpiar es estrecha.



NUEVO COLOR



ESCOBA ANGULAR



CÓDIGO								CAJA
4702W	4702C	4702T	4702R	4702G	4702Y	4702B	4702P	6

Esta escoba dura 10 veces más que cualquier escoba regular disponible en el mercado y su resistencia al calor la hace la **herramienta ideal** cuando se necesita trabajar con **agua caliente**. Sus fibras de 4" de altura, de **mediana rigidez** y calibre 0.026" resultan ideales para prácticamente cualquier trabajo de barrido (*desde polvos finos hasta granos más gruesos como piedras y guijarros*). Su doble perforación roscada (*para uso vertical o angular*) para fijar el bastón, es compatible con cualquier bastón de nuestra línea.



NUEVO COLOR

CEPILLOS PBT



CEPILLOS para TANQUES 10"

RIGIDEZ	CÓDIGO							
BAJA	4801W	4801C	4801T	4801R	4801G	4801Y	4801B	4801P
MEDIA	4802W	4802C	4802T	4802R	4802G	4802Y	4802B	4802P



PRODUCTO MEJORADO
INNOVACIÓN CONSTANTE

Cepillos fabricados con materiales adecuados para estar en *contacto directo con alimentos*, para lavado de tanques y marmitas, contenedores y pipas (tanques de transporte de líquidos), con block de polipropileno estructural de 6" de longitud (10" longitud total) y fibra de **PBT** de **baja rigidez**, en el caso de los cepillos código **4801**, y **rigidez media**
En el caso de los cepillos código **4802**, de 1 3/4" de longitud.

Cuenta con 3 perforaciones roscadas para su uso en diferentes ángulos y maximizar su efectividad al momento del tallado.

CON FIBRA DE NYLON

El cepillo con código 4812NW corresponde a la versión con fibra de Nylon.

CÓDIGO
4812NW



CEPILLO para TANQUES 8"

CÓDIGO							
4802W-S	4802C-S	4802T-S	4802R-S	4802G-S	4802Y-S	4802B-S	4802P-S

Nueva versión de nuestro popular cepillo para tanques. Ahora disponible en tamaño chico (8 pulgadas de punta a punta) para poder acceder a recipientes, tanques y marmitas pequeños con mayor facilidad. Diseño mejorado con perforaciones roscadas en tres posiciones diferentes para colocación del bastón. Este cepillo se fabrica con fibra de **rigidez media** para trabajos de tallado.



NUEVO COLOR

PRODUCTO NUEVO
INNOVACIÓN CONSTANTE



CEPILLOS para MOLINOS en PBT

DIÁMETRO	CÓDIGO PBT							
3"	5201W	5201C	5201T	5201R	5201G	5201Y	5201B	5201P
4"	5202W	5202C	5202T	5202R	5202G	5202Y	5202B	5202P

Cepillos para limpieza de molinos de carne (también útiles en limpieza de válvulas y tuberías), fabricados con materiales aprobados para estar en **contacto directo** con **alimentos** que garantizan sanidad y alta durabilidad. Disponibles en diámetros de 3" y 4".



CÓDIGO	CAJA
NYLON	
5211NW	4
5212NW	4



CEPILLO para MANOS

CÓDIGO CEPILLO								CAJA
4901W	4901C	4901T	4901R	4901G	4901Y	4901B	4901P	12

Cepillo para limpieza y sanitización de manos y uñas, fabricado con block de polipropileno Estructural y fibras de **PBT** de **rigidez media**. El cepillo cuenta con una línea central de fibras de Mayor rigidez en color negro para facilitar la limpieza profunda en uñas.

CÓDIGO CORDÓN	CAJA
4911W	12

El cordón (4911W) se utiliza para fijar el cepillo a la pared por encima de la estación de lavado de manos.



NUEVO COLOR

CEPILLOS PBT



KIT CEPILLO para MANOS



CÓDIGO KIT CEPILLO PARA MANOS

								CAJA
4931W	4931C	4931T	4931R	4931G	4931Y	4931B	4931P	6

Este **kit** viene preparado para su **fácil instalación** e incluye : *gancho soporte en color negro, cordón retráctil en color blanco, lámina de instrucciones de lavado de manos y un cepillo en el color que usted seleccione.*
Diseñado para su utilización en instalaciones donde el **aseo del personal** es de **alta importancia** (*hospitales y clínicas médicas, instalaciones donde se procesan alimentos y bebidas*).

EL VASTOR - Instrucciones de lavado de manos / handwashing instructions

1. Moja las manos con agua.
2. Espuma el jabón.
3. Frota las palmas de las manos una contra la otra.
4. Frota el dorso de la mano izquierda con la palma de la mano derecha y viceversa.
5. Frota las yemas de los dedos.
6. Limpia los pulgares.
7. Enjuaga y seque.

NUEVO COLOR
PRODUCTO NUEVO
INNOVACIÓN CONSTANTE



CEPILLOS para TUBOS y VÁLVULAS



CÓDIGO

DIÁMETRO									CAJA
2"	5320W	5320C	5320T	5320R	5320G	5320Y	5320B	5320P	6
2½"	5325W	5325C	5325T	5325R	5325G	5325Y	5325B	5325P	6
3"	5330W	5330C	5330T	5330R	5330G	5330Y	5330B	5330P	6
3½"	5335W	5335C	5335T	5335R	5335G	5335Y	5335B	5335P	6
4"	5340W	5340C	5340T	5340R	5340G	5340Y	5340B	5340P	6

El diseño de estos cepillos, con fibra en toda su circunferencia y en el extremo, permite **limpiar tuberías en diferentes diámetros con mucha facilidad.**

(El bastón se vende por separado)

Cuentan con entrada roscada (*compatible con todos nuestros bastones roscados*) lo que permite instalar un bastón y penetrar con mucha facilidad en tuberías de mucha longitud.

Los diámetros disponibles (2, 2½, 3, 3½ y 4 pulgadas) facilitan la **limpieza** de una amplia gama de **tubos** en la industria de proceso de alimentos y bebidas.

NUEVO COLOR



ESCOBILLONES PBT



ESCOBILLONES

DIÁMETRO	CÓDIGO							CAJA
1/2"	5105W	5105T	5105R	5105G	5105Y	5105B	5105P	6
3/4"	5107W	5107T	5107R	5107G	5107Y	5107B	5107P	6
1"	5110W	5110T	5110R	5110G	5110Y	5110B	5110P	6
1 1/2"	5115W	5115T	5115R	5115G	5115Y	5115B	5115P	6
2"	5120W	5120T	5120R	5120G	5120Y	5120B	5120P	6
2 1/2"	5125W	5125T	5125R	5125G	5125Y	5125B	5125P	6
3"	5130W	5130T	5130R	5130G	5130Y	5130B	5130P	6
4"	5140W	5140T	5140R	5140G	5140Y	5140B	5140P	6



Escobillones para limpieza de tuberías, de 21" de longitud total, fabricados con **alambre de acero inoxidable**, fibra de **PBT** de 7" de largo y mango (*empuñadura*) de **polipropileno** (con perforación para colgarse).

Nuestros escobillones se fabrican en los 8 diámetros más comunes en la industria, pero en caso de que usted requiera algún diámetro especial, podemos fabricarlos sobre pedido.



ESCOBILLONES INTERCAMBIABLES ENDURE

DIÁMETRO	CÓDIGO							CAJA
1/2"	5205W	5205T	5205R	5205G	5205Y	5205B	5205P	6
3/4"	5207W	5207T	5207R	5207G	5207Y	5207B	5207P	6
1"	5210W	5210T	5210R	5210G	5210Y	5210B	5210P	6
1 1/2"	5215W	5215T	5215R	5215G	5215Y	5215B	5215P	6
2"	5220W	5220T	5220R	5220G	5220Y	5220B	5220P	6
2 1/2"	5225W	5225T	5225R	5225G	5225Y	5225B	5225P	6
3"	5230W	5230T	5230R	5230G	5230Y	5230B	5230P	6
4"	5240W	5240T	5240R	5240G	5240Y	5240B	5240P	6



Sistema de escobillones en secciones acoplables que consiste de varillas flexibles (*disponibles en acero inoxidable o en nylon*), puño de polipropileno y Escobillones en diversos diámetros.

Este sistema permite configurar escobillones de varias longitudes (*acoplando tantas varillas como se requieran*) para la limpieza del interior de sus tuberías.

De aplicación muy popular en toda industria alimenticia donde se manejen fluidos (*refrescos, lácteos, licores, jugos, aceites, salsas, etc.*).

SE RECOMIENDA UTILIZAR ESTOS ESCOBILLONES EN TEMPERATURAS QUE NO EXCEDAN LOS 120 GRADOS CENTÍGRADOS.

CÓDIGO VARILLAS FLEXIBLES	MATERIAL	CAJA
5280SS	ACERO	6
5280N	NYLON	6
CÓDIGO PUÑO	MATERIAL	CAJA
5290	POLIPROPILENO	6



PRODUCTOS VARIOS CPA

⁽¹⁾Nodebendeutilizarseentabajoscontinuosamásde60.C



BROCHAS sanitarias planas



MEDIDA	CÓDIGO							CAJA
	5002W	5002T	5002R	5002G	5002Y	5002B	5002P	
2"	5002W	5002T	5002R	5002G	5002Y	5002B	5002P	12
3"	5003W	5003T	5003R	5003G	5003Y	5003B	5003P	12

Línea de **brochas** con **fibra de PBT suave** de 2" de longitud y calibre de 0.006", de uso muy extendido en la *industria de panificación* y en general en áreas de proceso de alimentos. Disponible en versiones de 2" y 3" de ancho.

La resina con la cual son fijadas las fibras a la base garantiza que ninguna fibra se desprenderá para contaminar los alimentos⁽¹⁾.



PINCELES sanitarios redondos



CÓDIGO							CAJA
5001W	5001T	5001R	5001G	5001Y	5001B	5001P	
5001W	5001T	5001R	5001G	5001Y	5001B	5001P	12

Pincel sanitario con **fibra de PBT** suave de 1 3/4" de largo, 1" de diámetro y calibre de fibra de 0.006", de uso muy extendido en la *industria de panificación* y en general, en áreas de proceso de alimentos debido a que sus materiales son ideales para estar en contacto con los alimentos.

La resina con la cual son fijadas las fibras a la base garantiza que ninguna fibra se desprenderá para contaminar los alimentos⁽¹⁾.

NUEVO COLOR



COLGADOR de aluminio



CÓDIGO							CAJA
9110W	9110C	9110T	9110R	9110G	9110Y	9110B	
9110W	9110C	9110T	9110R	9110G	9110Y	9110B	6

Fabricado en aluminio y recubierto con pintura electrostática de alta durabilidad, el complemento ideal para nuestro sistema de herramientas de limpieza. En un adecuado sistema de limpieza resulta indispensable que las **herramientas** se encuentren **organizadas adecuadamente** y las normas internacionales así lo exigen en áreas de proceso de alimentos, para evitar el contacto de las herramientas con el piso y su subsecuente contaminación. *El uso del colgador disminuye el daño ocasionado por un mal almacenaje.*



ESPÁTULAS multusos



CÓDIGO ESPÁTULA DE ACERO INOXIDABLE					CAJA
9203W	9203R	9203G	9203Y	9203B	
9203W	9203R	9203G	9203Y	9203B	12

Espátula multusos de 3" con mango de polipropileno y hoja de **acero inoxidable flexible** de .9mm de espesor, adecuada para *retirar partículas pegadas* en superficies duras.



CÓDIGO ESPÁTULA DE PLÁSTICO									CAJA
9201K	9201W	9201C	9201T	9201R	9201G	9201Y	9201B	9201P	
9201K	9201W	9201C	9201T	9201R	9201G	9201Y	9201B	9201P	12

Nueva **espátula de polipropileno**, de 3" de ancho. Esta herramienta es valiosa para *Remover sustancias diversas en superficies planas* tales como mesas de trabajo, cubiertas Y bandas transportadoras.

BASTONES



Bastón de FIBRA de VIDRIO



MEDIDA	CÓDIGO								CAJA
1.20m	1904-FW	1904-FC	1904-FK	1904-FT	1904-FR	1904-FG	1904-FY	1904-FB	12
1.50m	1905-FW	-	-	1905-FT	1905-FR	1905-FG	1905-FY	1905-FB	12
1.50m	1906-FW	1906-FC	1906-FK	1906-FT	1906-FR	1906-FG	1906-FY	1906-FB	12

Esta línea de bastones es adecuada si usted está buscando **alta higiene**. Son muy *ligeros, no conducen electricidad, no alojan bacterias* y son resistentes a la exposición Al medio ambiente.

Disponibles en dos versiones:

- a) 7/8" de diámetro y punta de zinc (código 1905-F).
- b) 1" de diámetro y punta plástica reforzada (códigos 1904-F y 1906-F).



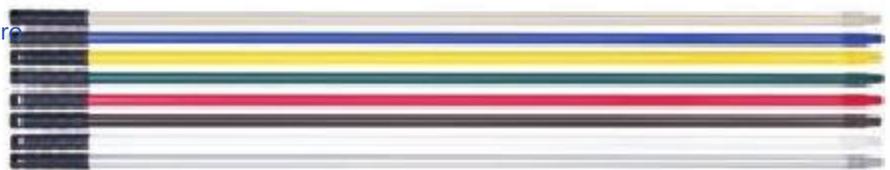
Bastón de ALUMINIO



CÓDIGO							CAJA	COLOR NATURAL	
								CÓDIGO	CAJA
1905-AW	1905-AC	1905-AT	1905-AR	1905-AG	1905-AY	1905-AB	12	1905-A	12

Bastón de aluminio anodizado de 13/16" de diámetro. Por 1.50m. De largo y punta roscada de 3/4".

Se recomienda usarlo con los cepillos con **block** de plástico en áreas donde se requiera *extrema Sanidad (hospitales, laboratorios, etc.)*.



La cédula del tubo (40) lo hace un bastón extraordinariamente durable, **protegido** por **anodizado** y **pintura electrostática**.



Bastón de ALUMINIO



MEDIDA	CÓDIGO									CAJA
0.75m	1902-AW	1902-AC	1902-AT	1902-AK	1902-AR	1902-AG	1902-AY	1902-AB	1902-AP	12
1.50m	1906-AW	1906-AC	1906-AT	1906-AK	1906-AR	1906-AG	1906-AY	1906-AB	1906-AP	12

Bastón de Aluminio (*anodizado natural*) de 1" de diámetro y 1.50m de longitud (CÓDIGO1906-A) o 1" de diámetro y 0.75m de longitud (CÓDIGO 1902-A).

Esta nueva opción en nuestros bastones no tiene pintura para evitar el posible desprendimiento de la misma (*ahora el codificado por color se hace únicamente en las piezas plásticas*) y su mayor diámetro lo hace un bastón **más confortable** para el usuario.

La rosca de 3/4" es compatible con toda nuestra línea de productos.



(El cepillo se vende por separado)



CEPILLO para DRENAJES

DIÁMETRO	CÓDIGO	CAJA
3"	5301	3
4"	5302	3

Cepillos para limpieza de drenajes en instalaciones de proceso de alimentos

Con base de polipropileno sólido y fibras de **PBT** de **color negro**, estos cepillos cuentan con entrada para bastón roscado.



Bastones de MADERA



CÓDIGO	ATADO
1900	24
1901	24
1904	24
1905	24
1905-SP	24



(El cepillo se vende por separado)

Modelo 1900

Bastón de **madera** de pino de $\frac{3}{8}$ " de diámetro por 1.20m. De longitud **sin rosca**, recomendado para su uso con los jaladores **Moerman** de **base metálica** (Pág.37).

Modelo 1901

Bastón de **madera** de pino de $\frac{3}{8}$ " de diámetro por 1.20m. De longitud **con rosca** de **madera**, útil para toda nuestra línea de productos.

Modelo 1904

Bastón de **madera** de pino de $\frac{3}{8}$ " de diámetro por 1.20 m. de longitud con **punta metálica** roscada de $\frac{3}{4}$ ", para mayor durabilidad, útil con toda nuestra línea de productos. La humedad no afecta a la rosca por lo que este modelo es útil por largos periodos de tiempo y siempre estará listo para ser utilizado nuevamente.

Modelo 1905

Bastón de **madera** de pino de $\frac{3}{4}$ " de diámetro por 1.50 m. de longitud, con punta metálica

roscada de $\frac{3}{4}$ " útil en toda nuestra línea de productos. El **mayor diámetro** lo hace más resistente a trabajos pesados y la longitud de 1.50m. es ideal para evitar que el usuario tenga que inclinarse para barrer; esto resulta en menor fatiga, mayor rendimiento y reducción de ausentismo del personal de limpieza.

Modelo 1905-SP

Bastón con las mismas características que el bastón código 1905 salvo que no incluye rosca. Recomendado para su uso con los jaladores de base metálica **Moerman** (Pág.37).



Bastón de lámina



CÓDIGO				ATADO
1901-MR	1901-MG	1901-MY	1901-MB	24
1905-MR	1905-MG	1905-MY	1905-MB	24

Modelo 1901-M

Bastón de **lámina reforzada** cubierto con película plástica, calibre 34 y de 1.20 m. de longitud con punta roscada de $\frac{3}{4}$ ". Este bastón es la opción más **económica** en nuestra línea de bastones con rosca.

Modelo 1905-M

Bastón de **lámina reforzada** cubierto con película plástica, calibre 34 y de 1.37m. De longitud con punta roscada de $\frac{3}{4}$ ".

El **calibre** de lámina que utilizamos es mucho **mayor** que el utilizado por nuestros competidores.



BASTONES y TUBOS de EXTENSIÓN

Bastón de ALUMINIO Estriado sin ROSCA

CÓDIGO	1905-E
ATADO	6

Bastón de aluminio estriado de 1" de diámetro por 1.50m. de largo.

Diseñado para ser usado con los jaladores de hule espuma **Moerman** de base metálica (Pág. 37).

El bastón estriado es el complemento ideal para el uso continuo de los jaladores en áreas industriales y comerciales.



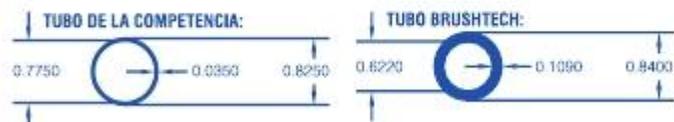
TUBOS de EXTENSIÓN Para trabajo rudo



CÓDIGO	192240	192360
SECCIONES	2x1.20m.	2x2.00m.
MEDIDA	2.40m.	4.00m.
EMPAQUE	6	6

Para un tallado más fuerte, más alto y al mejor precio. Fabricados con resistente aluminio anodizado y punta metálica, diseñados para trabajo **rudo** con cepillos a **GRANDES ALTURAS**, resultan la manera más **segura** de limpiar en lugares altos evitando el uso de escaleras.

ESPESOR DE LA PARED:



(El cepillo y el jalador se venden por separado)

TIRANTES de REFUERZO



CÓDIGO	1910
EMPAQUE	12 PARES

Tirantes de refuerzo galvanizados útiles para los cepillos de 24" y 36" de longitud. Estos tirantes brindan un excelente **sopORTE** al Bastón y hacen posible utilizar los cepillos en usos muy rudos sin que estos sufran daño alguno (se incluye toda la tornillería necesaria para su instalación).



(El bastón y el cepillo se vende por separado)

ADAPTADOR para bastón :



CÓDIGO	1999
EMPAQUE	12

Este adaptador permite que los jaladores para pisos de las marcas **Pulex** y **Moerman** (aquellos que no tienen conexión con rosca) sean utilizados sin ningún problema con todos nuestros bastones con rosca.

Usted puede realmente utilizar el mismo bastón en todos nuestros productos; *obteniendo grandes ahorros!*



(El jalador y el bastón se venden por separado)

MOPS y BASES para MOPS

Las bases intercambiables y las fundas se surten por cajas, las tradicionales por atados.

BASES METÁLICAS TRADICIONALES para MOPS



CÓDIGO	6101	6102	6103	6104	6105
MEDIDA	40cm	60cm	90cm	125cm	150cm
ATADO	12	12	12	6	6

Bases metálicas fabricadas bajo especificaciones que las hacen las más **resistentes** al **uso rudo**. El bastón es de lámina calibre 20 y cuenta con un refuerzo en la punta para prevenir fracturas por fatiga del material.

El **alambro**n utilizado para la construcción del **aro** así como la lámina utilizada en la articulación del bastón son de calibres más reforzados que la competencia, todo esto hace que nuestras bases sean de la **mejor calidad** disponible en el mercado.



BASES METÁLICAS INTERCAMBIABLES para MOPS



CÓDIGO	6101-I	6102-I	6103-I	6104-I	6105-I
MEDIDA	40cm	60cm	90cm	125cm	150cm
ATADO	12	12	12	12	12

Alternativa en bases metálicas para mops, pensadas para **facilitar** el trabajo del usuario y **disminuir los costos** de operación al permitir reemplazar, de ser necesario, ya sea el bastón o la base de manera independiente.

Fabricadas bajo especificaciones y con materiales que las hacen muy **resistentes** al uso continuo y rudo, cumpliendo con **todas** las **funciones** de las bases metálicas convencionales.

Estas bases se pueden utilizar con **cualquier bastón** de **nuestra línea**.



MOP PRO-COLOR



MEDIDA	CÓDIGO						CAJA
	6602W	6602K	6602R	6602G	6602Y	6602B	
60cm	6602W	6602K	6602R	6602G	6602Y	6602B	12
90cm	6603W	6603K	6603R	6603G	6603Y	6603B	12

Manufacturadas con resistente **lona** de **poliéster** que garantiza **larga durabilidad**, **baja absorción** y elimina el problema de encogimiento. El **pabito** que utilizamos es elaborado con una mezcla de fibras de **algodón** y **poliéster** que resulta en alta resistencia a la abrasión, larga durabilidad y bajo consumo de aceite (*también conocido como tratamiento para mops*).

Su construcción en rizo (*mejor conocido como Loop Enden Estados Unidos*)

elimina hasta el **90%** del **desprendimiento** de **pelusa** y prolonga su vida útil hasta 5 veces más que en las fundas para mop cuyo pabito termina en corte.



(La base metálica se vende por separado)



FUNDAS para MOPS



El diseño de nuestras fundas para mop con pabilo largo en el perímetro y corto en la sección central se traduce en **bajo consumo de aceite para mop** que, a su vez, se traduce en **reducción de costos** y **baja contaminación de nuestro medio ambiente**.

El pabilo de algodón de excelente **calidad** utilizado en todas nuestras fundas ofrece mayor resistencia a la abrasión y larga durabilidad.

Mop EXPORTACIÓN



CÓDIGO	6201	6202	6203	6204	6205
MEDIDA	40cm	60cm	90cm	125cm	150cm
CAJA	12	24	24	12	12

Fabricadas en resistente lona de algodón 100 % de grueso calibre. La opción ideal para *casas de limpieza* y *usuarios cuyo trabajo sea continuo*.

La relación *precio-durabilidad* es la mejor que encontrará en el mercado.



(La base metálica se vende por separado)

Mop PROFESIONAL



MEDIDA	CÓDIGO		CAJA
	6401W	6401	
40cm	6401W	6401	12
60cm	6402W	6402	24
90cm	6403W	6403	24
125cm	6404W	6404	12
150cm	6405W	6405	12

Fabricadas con **tela sintética** económica hemos logrado obtener una funda de muy buena durabilidad a un precio muy competitivo.

Son reconocidas en el país como la *opción más buscada* y cuentan con el reconocimiento de nuestros clientes en USA y Latinoamérica.

Ahora disponible con pabilo blanco o azul turquesa.



MOP profesional de COLORES

MEDIDA	CÓDIGO		CAJA
	6402R	6402B	
60cm	6402R	6402B	24
90cm	6403R	6403B	24

Fundas modelo PROFESIONAL fabricadas con **tela sintética** económica y con pabilo teñido en colores **rojo** o **azul**, con el objetivo de posibilitar la **Identificación** de sus mops por áreas o bien por estética en áreas públicas (las fundas de color disfrazan muy bien la suciedad).



TRAPEADORES INTERCAMBIABLES

Todos los trapeadores intercambiables se surten por cajas.

DISPONIBLES EN
5
COLORES DIFERENTES

CPA
TWISTER

MODELO	CÓDIGO					CAJA
400	8240SW	8240SR	8240SG	8240SY	8240SB	24
500	8250PW	8250PR	8250PG	8250PY	8250PB	24

Trapeador intercambiable fabricado con pabilo de fibras mezcladas (algodón 90 %, poliéster 10 %) que brindan excelente **absorción** y **durabilidad**. El modelo 400 cuenta con 300 g de pabilo y el modelo 500 con 400g.

Su diseño permite **grandes ahorros** al conservar, al término de la vida útil del trapeador, los bastones (vendidos por separado) o utilizar los que el usuario ya posee para el uso de sus cepillos y demás herramientas de limpieza.

DISPONIBLES EN
4
COLORES DIFERENTES

CPA
HEALTH
CARE

MODELO	CÓDIGO				CAJA
10oz.(300g)	8410R	8410G	8410Y	8410B	24
14oz.(400g)	8414R	8414G	8414Y	8414B	24
18oz.(500g)	8418R	8418G	8418Y	8418B	24

Trapeador antibacterial intercambiable

Trapeador con hilo de rayón tratado químicamente con **TRICLOSÁN** (antibiótico de gran alcance inofensivo para el ser humano), que **evita la proliferación de bacterias** en el trapeador durante toda su vida útil. Su uso es ideal en lugares en donde la higiene es un requisito indispensable, como son *hospitales, guarderías, restaurantes, etc.*

(Para una mayor higiene recomendamos utilizar este trapeador con los bastones 1904-F, 1906-A o 1906-F).

DISPONIBLES EN
4
COLORES DIFERENTES

CPA
POLICLEAN

CÓDIGO				CAJA
8518R	8518G	8518Y	8518B	12

Trapeador intercambiable fabricado con 225 g de tela **extra absorbente** no tejida POLICLEAN con 60 puntas y 50 cm de longitud.

Ideal para la limpieza de zonas en donde se pretende reducir la presencia de pelusa (partículas en el aire) ya que este tejido desprende cantidades mucho menores de fibras en comparación con los trapeadores tradicionales de algodón (esta característica lo hace también un producto más durable).

DISPONIBLES EN
5
COLORES DIFERENTES

CPA
ecostrips

CÓDIGO	CÓDIGO				CAJA
8720W	8720R	8720G	8720Y	8720B	24

Trapeador de **alta absorción** y **costo bajo** que es fabricado a partir de una tela de **rayón** y **poliéster** de alta calidad que se obtiene como sub-producto industrial (a partir de procesos de manufactura de paños húmedos, conocidos como wipers) y que nos ha permitido ofrecer un producto de alta calidad aun *precio sumamente bajo*.

En comparación con el pabilo de algodón, este material resulta más absorbente y más durable. Además, estos trapeadores son considerados como "amigables con el ambiente" ya que la tela se obtiene de un doble proceso de reciclado y es 100% biodegradable.

Estos trapeadores son compatibles con todos los bastones con Rosca de nuestra línea.

TRAPEADORES y ACCESORIOS

Los trapeadores con bastón se surten por atados, los mechudos intercambiables por cajas.



TRAPEADOR TRADICIONAL

CÓDIGO 8150		CÓDIGO 8175		CÓDIGO 8175-E	
MODELO 500		MODELO 750		MODELO 750 BASTÓN GRUESO	
Ø BASTÓN 7/8"	ATADO 12	Ø BASTÓN 7/8"	ATADO 12	Ø BASTÓN 1 1/8"	ATADO 12
<p>Recomendado para usos domésticos y semi industriales. De fácil manejo para todo el personal por su cantidad de hilo (400g) y su doble capa de laca en el bastón (para protección contra la humedad), no lastima las manos del usuario.</p>		<p>Para uso industrial y limpieza de grandes extensiones. Cuenta con un 50% más de pabalo que el modelo 500 (600g) y por lo tanto con una mayor capacidad de absorción reduciendo así drásticamente el tiempo de labor.</p>		<p>Trapeador fabricado con las mismas características que el modelo 750 pero con la diferencia de contar con un bastón más grueso para una mayor resistencia y un agarre más cómodo.</p>	



MECHUDO intercambiable de 400 g



CÓDIGO				CAJA
8214R	8214G	8214Y	8214B	24

Diseñado para ser utilizado con *bastones de prensa o porta mechudo*. Fabricado con una malla de poliéster de 12.5cm con acabado termo sellado, con costura reforzada y pabalo mezclado de 90% de algodón que brinda absorción y 10% de poliéster que brinda alta resistencia a la abrasión.

La malla funciona como *material abrasivo* para remover manchas difíciles del piso sin la necesidad de una fibra.



CUBETA exprimidora

CÓDIGO				CAJA
8932R	8932G	8932Y	8932B	1

Cubeta con capacidad máxima de 32 litros, fabricada en **polipropileno**, con Ruedas de hule de 3" (que no dejan marcas en el piso), asa metálica e impresión. De logo tipo universal de "precaución" en tres idiomas.

Producto disponible en 4 colores para establecer programas de **codificación por áreas**, ayudando a prevenir la contaminación cruzada.



REPUESTO de PRENSA exprimidora

CÓDIGO				CAJA
8931R	8931G	8931Y	8931B	1

Prensa exprimidora lateral fabricada también en Polipropileno y palanca metálica.





ESCOBA tipo abanico

CÓDIGO				CAJA
8300R	8300G	8300Y	8300B	12

Escoba fabricada con *fibra de PVC*, con **puntas cardadas** para obtener mejores resultados al barrer polvos finos.

Esta escoba, se comercializa sin bastón de tal forma que el usuario logra ahorros importantes al utilizar el mismo bastón que ya había adquirido con anterioridad.

Se sugiere utilizarse con los bastones 1901-M o 1905-M (Pág.20)



ESCOBA angular con fibra de PVC

CÓDIGO					CAJA
8306K	8306R	8306G	8306Y	8306B	12

Fabricada con **block de polipropileno** estructural de gran resistencia y fibra de **PVC** con *puntas "cardadas"* para mejores resultados al *barrer polvos finos*, su diseño la hace resistente ante trabajos rudos y continuos. Cuenta con dos *perforaciones roscadas*, que permiten su utilización de forma **tradicional** o en forma **angular** (*mayor comodidad para el usuario*), compatibles con todos los bastones con rosca de nuestra línea.



NUEVO COLOR

ESCOBA con fibra de poliéster

CÓDIGO	8302
ATADO	12

Fabricada con block de polipropileno estructural, de gran resistencia, y *fibra obtenida a partir del reciclaje de botellas de PET*, esta escoba es una **opción económica** para aplicaciones de *uso ligero*.

Su doble perforación con rosca permite la utilización de esta escoba de forma **tradicional** o en forma **angular** (*mayor comodidad para el usuario*) y es compatible con todos los bastones con rosca de nuestra línea.



ESCOBA para lobby

CÓDIGO	8306
CAJA	6

Escoba tipo **lobby**, fabricada con **Block de polipropileno estructural** de gran resistencia, y **fibra de PVC**. Con puntas cardadas para un mejor resultado al barrer polvos finos.

Esta escoba es *ideal para limpieza de áreas públicas de Tráfico constante* y resulta el **complemento** perfecto Para nuestros recogedores de plástico con bastón **DUSTPRO** (Página27).



BASTÓN para ESCOBA Para lobby,

CÓDIGO	1909
ATADO	6

Bastón de madera de 7/8" por 75 cm de longitud, con **punta Metálica** para larga durabilidad.

Este bastón se utiliza con nuestra **escoba para lobby** y se vende por separado ya que usted solamente necesita adquirirlo una vez y, posteriormente, puede usted adquirir únicamente el repuesto de la escoba.



RECOGEDORES



RECOGEDOR MANUAL de PLÁSTICO



CÓDIGO						CAJA
9101W	9101R	9101G	9101Y	9101B	9101P	12

CÓDIGO	CAJA
9101K	12

NUEVO COLOR

Recogedor de plástico fabricado en **polipropileno de alto impacto** y disponible en varios colores para quienes tienen necesidad de implementar codificación por áreas. Este producto ha sido desarrollado para la recolección de polvos finos en mesas de trabajo (*harinas, por ejemplo*) en la industria alimenticia.

Complemento ideal de nuestros cepillos para mostrador en PBT (Pág.14).



RECOGEDOR de PLÁSTICO con bastón DUST-PRO



CÓDIGO							CAJA
9102W	9102K	9102R	9102G	9102Y	9102B	9102P	6

Nuevo recogedor de plástico reforzado con **sistema dual** (*puede ser utilizado como recogedor tipo lobby de balancín o como recogedor fijo con bastón*), fabricado en resistente **polipropileno de alto impacto** y bastón de aluminio (*materiales todos aptos para ser utilizados en áreas de alimentos, sin contaminarlos*). Disponible en varios colores para su uso en programas HACCP.

PRODUCTO NUEVO INNOVACIÓN CONSTANTE

NUEVO COLOR



RECOGEDOR de lámina



CÓDIGO	9103
ATADO	6

Nuestro recogedor de lámina fue diseñado para *trabajos de recolección de partículas muy gruesas y pesadas* en la **industria metalmeccánica** y su popularidad se ha extendido a diversas industrias por su **gran resistencia** en aplicaciones de uso rudo.

Útil en toda aplicación de *recolección de lodos, grava, limadura de metal o cualquier otro material pesado*.

El grosor de la lámina utilizada es idóneo para estos trabajos y la **durabilidad** del recogedor metálico superará en más de **10 veces** a los recogedores tradicionales de lámina.



VARIOS



CARRO para CONSERJE



CÓDIGO		EMPAQUE
9601GY	9601B	1

Carro de servicio fabricado en resistente **polipropileno de alto impacto**, útil para el *transporte de todo el equipo de limpieza y para la recolección de basura o desechos*.

- Superficies tersas, fáciles de limpiar.
- Incluye *bolsa de lona plastificada*.
- Plataforma frontal permite colocar una cubeta exprimidora (Pág.25).
- Ruedas que no dejan marcas en sus pisos.



REPUESTO de BOLSA para CARRO para CONSERJE

CÓDIGO	9600
CAJA	1

CARRO de SERVICIO



CÓDIGO	9701GY
CAJA	1

Carro de servicio construido con **perfiles de aluminio** y 3 repisas de **plástico de alta resistencia**, con ruedas de hule que no dejan marcas en los pisos.

Este carro es versátil y tiene *utilidad en diversas aplicaciones e industrias*.

Por su construcción en plástico y aluminio, es **fácil limpiar** y no presenta problemas de oxidación.



CPA PAÑOS de MICROFIBRA

CÓDIGO					CAJA
9301W	9301R	9301G	9301Y	9301B	24

Paños de Microfibra de 40 cm X 40 cm con **costura reforzada** en todo el perímetro para mayor durabilidad. *Composición 80% Poliéster 20% Poliamida*.

Nuestros paños de micro fibra pueden ser utilizados y lava doscientos de veces sin sufrir daño por lo que su relación *precio-beneficio* es muy superior a la que ofrecen trapos económicos como la franela de algodón.



CEPILLO para WC



CÓDIGO CEPILLO	3601	CÓDIGO CON TAZÓN	3602
CAJA	24	CAJA	24

Nuevo cepillo para inodoros, fabricado con **block y fibra de polipropileno**. Por su diseño, materiales y densidad de fibras este cepillo le ofrece una larga durabilidad y *limpieza efectiva para sus muebles de baño (inodoros)*.

Presentación en caja con 24 piezas y bolsa Individual de polietileno.

Disponibile con tazón (*código 3602*) o únicamente el cepillo (*código 3601*).



JALADOR para PISOS con bastón de madera

CÓDIGO	7104
ATADO	12

Jalador para pisos de 50 cm, fabricado con **lámina** de calibre reforzado y **hule natural** de *rigidez baja* que le permite trabajar adaptándose a los pisos y retirando la humedad en forma efectiva.

Es importante hacer énfasis en las **características** de **resistencia** del producto ya que este jalador ha sido diseñado para utilización en industria y en *uso profesional e intensivo* mientras que los jaladores de nuestros competidores se fabrican con canal de lámina muy delgada y hules de baja calidad (*lo que resulta en baja durabilidad del producto*).



JALADOR para PISOS con bastón metálico

CÓDIGO	7104-BM
ATADO	12

De características similares a nuestro modelo con bastón de madera, este jalador se fabrica con **bastón de lámina galvanizada** calibre 18 (*muy resistente*) ya que en algunas industrias la madera no es permitida, o simplemente, la madera no resiste ante aplicaciones de uso demasiado rudo.



JALADOR para PISOS intercambiable

CÓDIGO	7104-I
CAJA	12

Jalador de 50 cm con base de polipropileno de alto impacto, con rosca interior (*compatible con nuestros bastones con rosca*) y canal de lámina galvanizada de alto calibre, **resistente** ante aplicaciones de alto esfuerzo.

Este jalador forma parte de nuestro sistema de *bastón intercambiable* que permite a los usuarios utilizar el mismo bastón en varias herramientas logrando **ahorros** muy significativos. De igual forma permite que, una vez desgastado el hule, se conserve el bastón y se tenga que invertir únicamente en la reposición del jalador.



JALADOR PROFESIONAL paracristales(45cm)

CÓDIGO	7202
CAJA	30

Jalador económico *para limpieza de cristales* fabricado con mango de polipropileno, canal de aluminio anodizado y hule natural de color negro. Por sus características, esta herramienta resulta idónea para **usuarios semi-profesionales** que buscan un costo bajo y cuyas necesidades de uso son bajas.

La parte interior del mango cuenta con rosca de tal forma que puede ser utilizado de forma manual, con bastones roscados o con tubos de extensión.



CEPILLOS CILÍNDRICOS para BARREDORA



Nuestra línea de cepillos centrales con entrada estriada (*rodillos*) para máquinas barredoras de la marca Tennant® son fabricados en 3 longitudes diferentes (36, 42 y 45 pulgadas) para adaptarse a una gran gama de modelos de barredoras.

De igual forma, se fabrican en 3 configuraciones diferentes (8 líneas dobles en helicoides, 24 líneas sencillas en helicoides, 24 líneas sencillas en V) para resolver diferentes necesidades de barrido o restregado.

Nuestros cepillos centrales están fabricados para adaptarse con precisión a su máquina Tennant®, **perfectamente balanceados** para *minimizar vibración y garantizar un desgaste uniforme*, reduciendo el esfuerzo en su máquina barredora.

Las materias primas que utilizamos son de la más alta calidad para obtener una prolongada vida útil en el cepillo. Fibras importadas ancladas con resistentes grapas metálicas para garantizar la retención de mechones (*las fibras no se desprenden prematuramente*).

***Cualquier otra medida o modelo de cepillo se puede fabricar sobre pedido.**

®Tennant es una marca registrada propiedad de Tennant Company.

LONGITUD	DIÁMETRO	CÓDIGO	CAJA
36"	36cm	TN3616	1
42"	36cm	TN4216	1
45"	36cm	TN4516	1

LONGITUD	DIÁMETRO	CÓDIGO	CAJA
36"	28cm	TN3624	1
42"	28cm	TN4224	1
45"	28cm	TN4524	1
36"	28cm	TN3624V	1
42"	28cm	TN4224V	1
45"	28cm	TN4524V	1

Estos cepillos pueden fabricarse sobre pedido en fibras de nylon y combinaciones con alambre e ixtle.



CEPILLOS CIRCULARES



Línea completa de **cepillos** para **máquinas pulidoras**, fabricados con **NUEVO BLOCK de plástico estructural** (excepto TRI-LOCK) y con un resistente herraje de aluminio.

Los cepillos con una **A** en su **código** cuentan con *alza de madera* para poder ser utilizados en máquinas de diámetro menor.

CÓDIGO-A



ALAMBRE ACERADO SERIE 20



CÓDIGO	2018	2018-A	2019-A
MEDIDA	18"	18"	19"
CAJA	1	1	1



Alta densidad de fibra de **Alambre de acero al carbón** de 2 1/4" de longitud utilizado para *labores agresivas* en pisos como son la *remoción de acabados y pinturas* así como para *abrir poros en el piso* cuando se va a aplicar algún acabado.

POLIPROPILENO SERIE 21



CÓDIGO	2114	2116	2118	2118-A	2119-A
MEDIDA	14"	16"	18"	18"	19"
CAJA	1	1	1	1	1



Alta densidad de fibra de **polipropileno** de 2" para un mejor desempeño y mayor durabilidad. Utilizado para *lavar pisos en húmedo, remover ceras y desengrasar pisos*.

LECHUGUILLA SERIE 23



CÓDIGO	2314	2316	2318	2318-A	2319-A
MEDIDA	14"	16"	18"	18"	19"
CAJA	1	1	1	1	1



Fibra vegetal de **lechuguilla** de 2" de longitud de alta densidad, muy resistente al contacto con ácidos utilizada para *pulido de pisos duros (con pasta)* o para el *abrillantado de pisos en general*.

NYLON SERIE 26



CÓDIGO	2614	2616	2618	2618-A	2619-A
MEDIDA	14"	16"	18"	18"	19"
CAJA	1	1	1	1	1



Fibra de **nylon** de 2" de longitud de alta densidad, utilizada principalmente para *lavado de alfombras* ya que **no maltrata las fibras textiles**. Además, es una fibra muy duradera con una vida útil 4 veces mayor al **polipropileno**.

Porta fibras ULTRA[®]FIX



CÓDIGO	2516	2519
MEDIDA	16"	19"
CAJA	1	1

Alta densidad de fibra de polipropileno de 3/4" de longitud que sustituye a los gajos de la base ahulada, resultando en una **excelente sujeción** del disco abrasivo o bonnet (sistema para limpieza de alfombras), **mejor tracción** y una **mayor eficiencia en el pulido** de sus pisos*.

(*Alza incluida)



BASES AHULADAS

CÓDIGO	2716	2719
MEDIDA	16"	19"
CAJA	1	1

Las bases ahuladas se utilizan para **sujetar discos abrasivos** y su diseño y fibras de polipropileno de 3/4" de longitud brindan soporte completo al disco y la tracción necesaria para su buen desempeño*.



(*Alza incluida)

DISCO portafibra TRI-LOK[™]



CÓDIGO	7892-19
MEDIDA	19"
ATADO	1

Portafibras para discos o bonnets, fabricado en USA (patente en trámite), de **alta calidad** y **balance perfecto**. Reduce al mínimo la vibración de la máquina pulidora *prolongando su vida útil* y reduciendo más de un 80 % el esfuerzo físico del operador. Su durabilidad es 6 veces mayor a las bases ahuladas tradicionales.

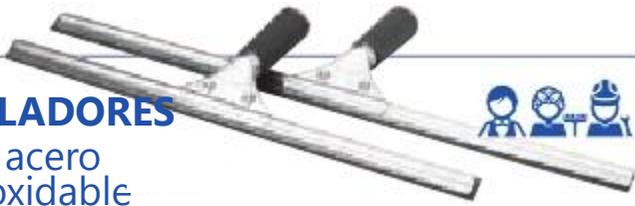


JALADORES

Estos productos se surten por cajas.



JALADORES en acero inoxidable



CÓDIGO	T00300	T00450	T00550
MEDIDA	30cm	45cm	55cm
CAJA	10	10	10

Jalador marca **PULEX** para limpieza de vidrios. Fabricado en **acero inoxidable** y con **hoja de hule** de alta calidad, estos jaladores son la opción más popular entre los profesionales en limpieza de vidrios por su excelente desempeño. Posterior a la compra, usted puede adquirir únicamente los hules de repuesto haciendo de esta *una herramienta que durará por siempre!*

Disponibles en 3 medidas (30, 45 y 55cm)

REPUESTOS de HULE para jaladores



CÓDIGO	T03000	T04500	T05500
CAJA	50	50	50

Hojas de hule para jaladores de acero inoxidable marca **PULEX**, fabricadas con **hule 100 % natural**, importado de Malasia y libre de impurezas, lo que permite una *limpieza efectiva y rápida* de los vidrios sin dejar marcas.

El borde de estos hules es cortado mediante un proceso que asegura cero irregularidades.



MANGO para jaladores



CÓDIGO	T0600
CAJA	10

Si el mango de su jalador sufriera algún daño pero la canaleta sigue en buenas condiciones, resulta conveniente adquirir únicamente el repuesto del mismo.

Así mismo, puede comprarse un mango para utilizarlo con dos canaletas de diferentes medidas.

Pueden conectarse a los tubos de extensión con punta de plástico para evitar el uso de escaleras.

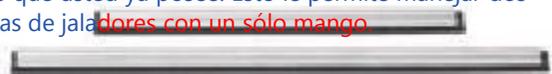


CANALETAS para jaladores



CÓDIGO	T01300	T01450
MEDIDA	30cm	45cm
CAJA	25	25

Ofrecemos también la opción de comprar canaletas en **acero inoxidable** como repuesto en caso de que las mismas hayan sufrido algún daño pero el mango se encuentre en buen estado. Igualmente, si necesita un utensilio para limpieza de ventanas de mayor o menor superficie, bastará con intercambiar la canaleta de otra medida y la utilice con el mango que usted ya posee. Esto le permite manejar dos medidas de jaladores con un sólo mango.



JALADOR doble USO



CÓDIGO	W03020	W03030
MEDIDA	20cm	30cm
CAJA	10	10

REPUESTO HUMECTADOR

CÓDIGO	W03520	W03530
MEDIDA	20cm	30cm
CAJA	1	1

Para *lavar y secar en un solo paso* en sistemas de mantenimiento frecuente. Su mango se adapta fácilmente a cualquier bastón o tubo de extensión para limpieza de cristales altos.



JALADOR doble USO AMBO



CÓDIGO	W02500
MEDIDA	30cm
CAJA	10

Herramienta muy duradera **TODO en UNO** que combina jalador y humectador para agilizar las labores de limpieza de cristales.

Es desarmable en todas sus partes por lo que puede ser utilizado únicamente como jalador o como humectador y hace que sea fácilmente reparable en caso de algún daño.



JALADORES

Estos productos se surten por cajas.

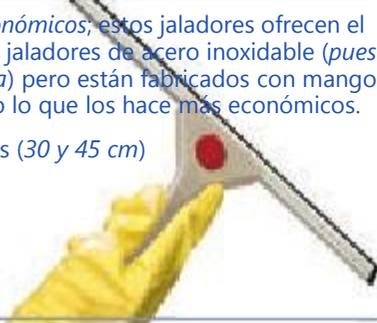
JALADORES con mango de plástico



CÓDIGO	S12030	S18045
MEDIDA	30cm	45cm
CAJA	10	10

Fáciles de usar, ligeros y económicos; estos jaladores ofrecen el mismo desempeño que los jaladores de acero inoxidable (pues la calidad del hule es la misma) pero están fabricados con mango plástico y canal de aluminio lo que los hace más económicos.

Disponibles en dos medidas (30 y 45 cm)



HUMECTADOR de VIDRIOS



HUMECTADOR

CÓDIGO	V04500
MEDIDA	45cm
EMPAQUE	10

RESPUESTO

CÓDIGO	V85045
MEDIDA	45cm
EMPAQUE	10

Herramienta diseñada para lavado de vidrios profesional, este humectador está fabricado con **mango en T de polipropileno de alto impacto** y funda textil que retiene grandes cantidades de humedad.

Las fundas de repuesto le permiten al usuario conservar el mango en T y tener ahorros importantes a largo plazo.



JALADORES INDUSTRIALES para PISOS

Estos jaladores son ideales para *remover agua de cualquier tipo de piso*, aún cuando este sea *irregular*. El cuerpo del jalador cuenta con una entrada universal para cualquier bastón y está hecho con plástico reforzado con fibra mineral.



CPA HULE NEGRO

MEDIDA	CÓDIGO					CAJA
	W20045	W20045R	W20045G	W20045Y	W20045B	
45cm	W20045	W20045R	W20045G	W20045Y	W20045B	30
65cm	-	W20065R	W20065G	W20065Y	W20065B	30
75cm	W20075	W20075R	W20075G	W20075Y	W20075B	30



El doble hule flexible es muy suave y está estirado perfectamente para no dejar residuos de sustancias en ningún hueco de la Superficie en donde se realiza la limpieza.

HULE ROJO



Ideal para trabajar en ambientes donde la RESISTENCIA A DERIVADOS DE PETRÓLEO y aceites es necesaria, pues cuenta con una carga de neopreno.

CÓDIGO	W21545	W21575
MEDIDA	45cm	75cm
CAJA	30	30



HULE BLANCO



El hule blanco lo demandan usuarios que desean *poder ver claramente* cuando el hule ya está sucio para desechar el producto.

CÓDIGO	W21145	W21175
MEDIDA	45cm	75cm
CAJA	30	30



*Recomendamos utilizar estos jaladores con el adaptador para bastón código 1999 (Pág.21) y los bastones 1906-A o 1906-F (Pág. 19).

VARIOS

Estos productos se surten por cajas.



CUBETA 22 litros



CÓDIGO				CAJA
W01131	W01132	W01133	W01130	10

Por su configuración rectangular, esta cubeta resulta **ideal** para usos con herramientas que normalmente no caben en las clásicas cubetas redondas, en labores de limpieza de vidrios, encerado de pisos y algunos otros usos especiales.

Como accesorios, se cuenta con **ruedas** para agregar movilidad a las cubetas y se cuenta con **ganchos** para colocar jaladores y humectadores

(ambas herramientas indispensables en la limpieza profesional de vidrios).

RUEDAS

CÓDIGO	W01140
EMPAQUE	4



GANCHOS

CÓDIGO	W01143
EMPAQUE	2



(El jalador se vende por separado)

PORTA HERRAMIENTAS TUBEX



CÓDIGO	W04000
CAJA	10

Quando se requiere trabajar a grandes alturas, es necesario contar con las herramientas de limpieza siempre a la mano.

Es aquí donde el **portaherramientas TUBEX** se convierte en su mejor aliado, pues permite tener, en un reducido espacio, los jaladores y el humectador (siempre húmedo) a la mano cerca de forma segura, evitando tener que llevar una cubeta y el uso de trapos húmedos.



SISTEMA MASSLIN para cuartos limpios



CÓDIGO	W00200
CAJA	1

Portapaños de forma trapezoide de 21" x 4" con entrada universal para el bastón y con 4 perforaciones para una instalación rápida del paño. Se adapta al piso perfectamente gracias a que la parte inferior es de suave pero resistente hule espuma.

Incluye bastón de acero inoxidable.



ESPÁTULAS para CRISTALES y PISOS



ESPÁTULA

CÓDIGO	R01510
EMPAQUE	25

REPUESTOS

CÓDIGO	R00305
EMPAQUE	10

Utilizadas en superficies como pisos o ventanas.

Las navajas cuentan con un **lado afilado** para despegar **calcomanías** o **chicles** y otro **lado recto** para **limpiar mugre** en pisos sin dañarlos y se ofrecen como repuestos en despachadores plásticos de 10 piezas para obtener un ahorro considerable a largo plazo.



ESCOBILLONES y TUBOS de EXTENSIÓN

ESCOBILLÓN CURVO



para limpiar tubos³

CÓDIGO	P04615
CAJA	4

Mango de plástico (*ahora mejorado*) que permite su utilización de *forma manual* o *instalado en un tubo de extensión de aluminio* para trabajos en grandes alturas.

Este escobillón es fabricado con **fibras de PBT** que son sumamente durables y con la rigidez adecuada para una limpieza efectiva. Su **forma curva** se adapta perfectamente al perfil exterior de los tubos, por ello resulta de enorme utilidad en *instalaciones con tuberías a gran altura*.



ESCOBILLÓN CURVO para SACUDIR polvos y telarañas



CÓDIGO	P04611
CAJA	4

Mango de plástico (*ahora mejorado*) que permite su utilización de forma manual o instalado en un tubo de extensión de aluminio para trabajos en grandes alturas. Sus fibras cuentan con la fuerza suficiente para *quitar el polvo o telarañas de paredes, ventiladores esquinas o techos*, pero al mismo tiempo, no llegan a ser tan agresivas, por lo que la pintura y recubrimientos de los sitios que se limpien, no sufrirán ralladuras o desperfecto.



TUBOS de EXTENSIÓN



CÓDIGO	P02250	P02400	P03600	P03900
SECCIONES	2	2	3	3
MEDIDA	2.4m	4m	6m	9m
CAJA	6	6	10	10



Para la limpieza de vidrios a gran altura, **Pulex** tiene la solución, sus extensiones abarcan medidas desde 2.50 hasta 9m. Están fabricadas con tubos de aluminio unidos por collarines de plástico y punta roscada compatible con todos los productos **Pulex**.

Estos tubos son de gran utilidad para grandes alturas pues evitan grandes riesgos para los operarios.

REPUESTOS y ACCESORIOS para tubos de extensión



ABRAZADERA CHICA

CÓDIGO	P04203
EMPAQUE	25

ABRAZADERA GRANDE

CÓDIGO	P04204
EMPAQUE	25

PUNTA CON ROSCA

CÓDIGO	P04105
EMPAQUE	10

ARTICULACIÓN

CÓDIGO	P04517
EMPAQUE	10

Para prolongar la vida útil de sus tubos de extensión y hacer rentable su compra, ponemos a sus órdenes los repuestos de las **abrazaderas** y la **punta de plástico**, si éstas sufrieran algún daño basta con comprar el repuesto.

Así mismo, ponemos a sus órdenes la articulación de aluminio. Esta pieza se monta en la punta del tubo y permite la limpieza de superficies difíciles de alcanzar con el tubo recto.



JALADORES y TUBOS de EXTENSIÓN

Estos productos se surten por cajas.

JALADOR para VIDRIOS de acero inoxidable

CÓDIGO	SS30	SS45
MEDIDA	30cm	45cm
CAJA	10	10

Jalador marca **MORERMAN** para cristales fabricado en **acero inoxidable** y hule **Dura-Flex** de alta calidad.

Su *mango ergonómico* permite un trabajo confortable al usuario y su fina *hoja de hule* hace que no queden marcas de agua en los cristales. Disponible en 2 medidas (30 y 45 cm).



TUBO de EXTENSIÓN económico

CÓDIGO	MO8548
MEDIDA	2m
CAJA	12

Excelente tubo de extensión marca **MORERMAN** de tres secciones de 2 m de longitud (*extendido*) que resulta muy práctico pues cuando está retraído mide sólo 80 cm y es fácilmente transportado y almacenado. Su precio lo hace la **opción más económica** del mercado entre las extensiones de uso profesional e industrial.



TUBO de EXTENSIÓN de aluminio para trabajos rudos

CÓDIGO	WPEX05
MEDIDA	5m
CAJA	5

Tubo de extensión **MORERMAN** de 4 secciones, que se extiende hasta 5 metros y permite realizar *trabajos en grandes alturas* sin poner en riesgo la integridad del operario.

Los materiales con los que esta herramienta se fabrica son de **gran resistencia y durabilidad**.

Al ser fabricado en 4 secciones, este tubo de extensión es muy práctico ya que su almacenamiento y manejo son sencillos.

Sin duda, recomendamos este tubo de extensión como la **¡mejor opción en el mercado!**



JALADOR para MESAS de trabajo

PIEZA	CÓDIGO					CAJA
JALADOR	FI25-W	FI25-R	FI25-G	FI25-Y	FI25-B	10
MANGO	FI99-W	FI99-R	FI99-G	FI99-Y	FI99-B	10

NUEVO Jalador **MORERMAN** de 25 cm, diseñado para **limpieza de mesas de trabajo** en la industria alimenticia. Fabricado con materiales aprobados para estar en *contacto con alimentos*.

Los jaladores y los mangos se venden por separado permitiendo al usuario **ahorros importantes** al tener que reponer únicamente el jalador cuando este se ha desgastado.

Disponible en **5 colores** para evitar contaminación cruzada en instalaciones que cuentan con programas **HACCP**.



JALADORES

Estos productos se surten por cajas.



JALADORES para pisos HYGIENIC



PIEZA	CÓDIGO						CAJA
	FI45-W	FI45-T	FI45-R	FI45-G	FI45-Y	FI45-B	
45cm	FI45-W	FI45-T	FI45-R	FI45-G	FI45-Y	FI45-B	10
55cm	FI55-W	-	FI55-R	FI55-G	FI55-Y	FI55-B	10

Jaladores fuertes, ligeros y flexibles de **excelente calidad** y gran sanidad por los materiales utilizados en su fabricación aprobados por la FDA (**Food and Drug Administration**).

Recomendado en *plantas procesadoras de alimentos, laboratorios farmacéuticos, hospitales, restaurantes, rastros de aves, embotelladoras, etc.* **Perforación roscada** de un diámetro de 3/4" para utilizarse fácilmente con los bastones de nuestra línea.

Hule verde natural de poro cerrado y de excelente elasticidad que no permite la anidación de bacterias y *no raya los pisos, la maquinaria ni las superficies delicadas.*



JALADORES de HULE ESPUMA para pisos con base metálica:



Línea de jaladores **importados** de **Bélgica** con doble hoja de hule espuma natural, **el mejor en calidad** a nivel mundial y excelente para la remoción de líquidos en pisos irregulares (*azulejos, superficies antiderrapantes, pisos irregulares por desgaste y hasta pasto artificial*).

Disponibles en tres diferentes tipos (*colores*) de hule cubriendo una amplia gama de necesidades de limpieza.

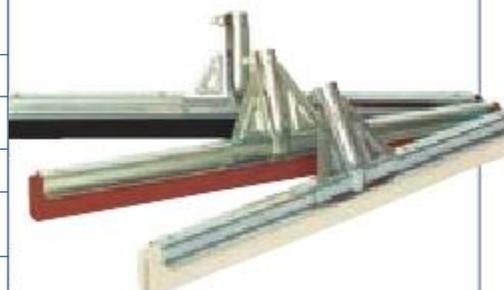
STANDARD: Excelente rendimiento y bajo costo.

MEDIDA	HULE ESPUMA	USOS	CÓDIGO	CAJA
45cm	NEGRO	Ideal para labores de limpieza de pisos en áreas reducidas con intensidad de uso media o baja.	ST45-B	10
45cm	ROJO		ST45-R	10
45cm	BLANCO		ST45-W	10



HEAVY-DUTY: Reforzado, de alta y larga resistencia al uso rudo.

MEDIDA	HULE ESPUMA	USOS	CÓDIGO	CAJA
45cm	NEGRO	Útil en la limpieza de pisos de <i>áreas reducidas con alta intensidad de uso.</i>	HD45-B	10
55cm	NEGRO	Ideal en áreas industriales o comerciales y para trabajos de mantenimiento profesional en áreas de pasillos angostos.	HD55-B	10
55cm	ROJO		HD55-R	10
55cm	BLANCO		HD55-W	10
75cm	NEGRO	Es la mejor elección para trabajos en grandes superficies y pasillos abiertos.	HD75-B	10
75cm	ROJO		HD75-R	10
75cm	BLANCO		HD75-W	10



Para su uso con los bastones roscados de nuestra línea, debe utilizarse el adaptador CÓDIGO 1999 (Pág. 21)

DISCOS de DIAMANTE



CÓDIGO	DP13-3000	DP13-1500	DP13-800	DP13-400	DP19-3000	DP19-1500	DP19-800	DP19-400
MEDIDA	13"	13"	13"	13"	19"	19"	19"	19"
GRANO	3000	1500	800	400	3000	1500	800	400
	MUY FINO	FINO	AGRESIVO	MUY AGRESIVO	MUY FINO	FINO	AGRESIVO	MUY AGRESIVO
CAJA	2	2	2	2	2	2	2	2



Los discos de diamante no requieren ser utilizados con productos químicos, usted puede pulir sus pisos ÚNICAMENTE con agua.

El grosor del grano varía desde, para superficies *muy dañadas* (400), eliminación de *pequeños rayones* (800), para eliminación de *rayones finos* o *pulido final* (1500), hasta grano *muy fino* (3000) para el mantenimiento cotidiano de sus pisos y obtención de alto brillo.

Los discos de diamante están adquiriendo gran popularidad debido a que significan un **sistema eco amigable** y **eliminan por completo la utilización de productos químicos**.



DISCOS SUPERSCREEN de malla de carburo de silicio 19"



CÓDIGO	SS19-060	SS19-080	SS19-100	SS19-120	SS19-150	SS19-180	SS19-220	SS19-400
MEDIDA	19"	19"	19"	19"	19"	19"	19"	19"
GRANO	60	80	100	120	150	180	220	400
	MUY AGRESIVO	AGRESIVO	AGRESIVO	SEMIFINO	FINO	MUY FINO	SUPER FINO	ULTRA FINO
CAJA	10	10	10	10	10	10	10	10

Estos discos son utilizados principalmente en pisos de madera, resultan muy útiles para *mantenimiento de duelas residenciales y gimnasios*.

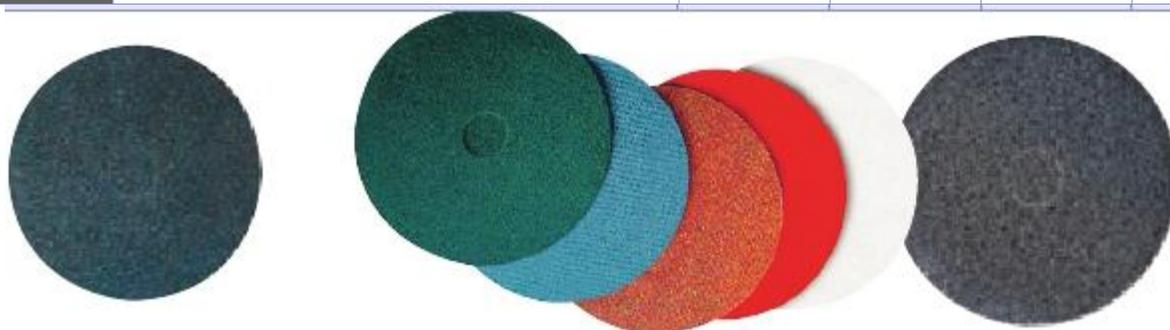




DISCOS ABRASIVOS

(Otras medidas disponibles sobre pedido).

DESCRIPCIÓN		13"	16"	19"	27"
NEGRO	Disco muy agresivo . Se recomienda para <i>lavado en húmedo</i> y es ideal para remover eficientemente cera en losetas vinílicas o para lavar pisos con suciedad muy incrustada.	FP13-01	FP16-01	FP19-01	-
VERDE	Diseñado para <i>lavado general en húmedo</i> . Disco de abrasividad media.	FP13-02	FP16-02	FP19-02	-
ROJO	Este disco contiene abrasivos menos agresivos que el disco verde y un poco más agresivos que el disco canela.	-	FP16-03	FP19-03	-
CANELA	Utilizado tradicionalmente para <i>pulido de pisos duros</i> con ácido oxálico o pasta blanca. Este disco se utiliza con máquinas de baja velocidad y puede emplearse también para brillado en seco.	FP13-04	FP16-04	FP19-04	-
GORILLA	Este disco es una creación original de ETC. mezcla de poliéster y fibras naturales diseñado para "quemar" ceras con máquinas de alta velocidad. Sin embargo, puede usarse con máquinas de baja velocidad.	-	-	FP19-05	FP27-05
GORILLA LITE	Menor cantidad de pelo natural en un disco similar al blanco. Esto produce un brillo alto y puede ser utilizado en programas de abrillantado diario.	-	-	FP19-06	FP27-06
BLANCO	Este disco es utilizado para <i>brillado en seco</i> con máquinas de baja velocidad.	FP13-07	FP16-07	FP19-07	-
AQUA PLUS	Disco diseñado para máquinas de alta velocidad. Se utiliza en programas de abrillantado 3 o 4 noches por semana para lograr un acabado muy brillante y consiste de una mezcla de resinas, fibras y una pequeña cantidad de pelo natural.	-	-	FP19-08	FP27-08
DIAMOND BACK	Disco extremadamente abrasivo diseñado para <i>trabajar con manchas extremadamente difíciles de remover</i> . No es un disco para trabajo en toda la superficie de su piso sino para atacar problemas específicos en el mismo.	-	-	FP19-20	-



VARIOS

FIBRAS ABRASIVAS



CÓDIGO	HP-96	HP-97	HP-98
COLOR	VERDE	NEGRA	BLANCA
CAJA	60	60	60

Fibras abrasivas de 6" X 9" (15.2 cm X 22.9 cm) y 1/4" (6.3 cm) de espesor, diseñadas para trabajos de limpieza manual.

La fibra **negra**, de abrasividad alta, se recomienda para **tallado agresivo**, la de color **verde** para **limpieza general** y la **blanca** para **limpieza de superficies delicadas**.



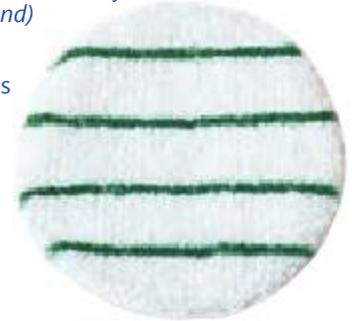
BONNET LIMPIADOR MODELO TIGER



CÓDIGO	BNT-19
CAJA	2

Bonnet para **limpieza de alfombras** construido con hilo sintético (*no suelta pelusa*) de gran durabilidad y con acabado en rizos (*looped end*) que evita el desgaste del hilo.

Se puede usar por ambos lados y es lavable.



TRAPEADOR GREAT WHITE



CÓDIGO	6615213
CAJA	1

Este producto ha sido **diseñado específicamente** para la **APLICACIÓN DE CERAS** de manera *profesional y efectiva*.

El material con el cual está fabricado es un hilo que dejará una *capa uniforme y clara de cera* en sus pisos y que no retiene líquidos, de forma tal que **TODA** la cera queda aplicada en los pisos y se logra un **ahorro de más del 30%** en el consumo de cera.



¡NUEVOS PRODUCTOS!



CEPILLO tipo ESTRELLA



NUEVO COLOR

CÓDIGO						
4332W	4332C	4332R	4332G	4332Y	4332B	4332P

Cepillo redondo manual ergonómico *para limpieza en áreas reducidas*. Ideal para *limpieza de cintas transportadoras y contenedores de alimentos*. El diseño de este cepillo permite al usuario presionar con más fuerza durante su uso, logrando así una limpieza más efectiva.

Fabricados con materiales aprobados para estar en **contacto directo** con **alimentos** que garantizan sanidad y alta durabilidad.



CEPILLO para TALLAR JUNTAS



NUEVO COLOR

CÓDIGO PBT						
45T2W	45T2C	45T2T	45T2R	45T2G	45T2B	45T2P

Cepillo para *tallar juntas de azulejos de muros y pisos*, entre otras aplicaciones. Ideal para cumplir con todos los requisitos que una herramienta que estará en **contacto con alimentos** debe cubrir.

Puede utilizar de forma manual o con bastón, en dos posiciones diferentes para eliminar eficazmente las manchas difíciles de las juntas de azulejos.

Con **espátula incluida** que facilita la remoción de fragmentos de comida, jabón, chicles, manchas difíciles, etc.

