

Brushtech[®]
CREATED BY CEPILLOS EL CASTOR S.A.



CATÁLOGO DE PRODUCTOS

Línea de herramientas especializadas para limpieza profesional e industrial.



RECOGEDOR MANUAL DE PLÁSTICO



DISPONIBLES EN 8 COLORES DIFERENTES

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

Recogedor de plástico fabricado en polipropileno de alto impacto, disponible en varios colores para su utilización en programas de codificación por áreas. Este producto ha sido desarrollado para la recolección de polvos finos en mesas de trabajo (harina, por ejemplo) en la industria alimenticia. Complemento ideal de nuestros cepillos para mostrador en PBT (Pág. 41).



RECOGEDOR DUST-PRO



DISPONIBLES EN 13 COLORES DIFERENTES

CÓDIGO												CAJA	
9102B	9102C	9102G	9102GY	9102K	9102GL	9102O	9102P	9102PK	9102R	9102T	9102W	9102Y	6

REPUESTOS CANALETAS PLÁSTICAS

CÓDIGO	CAJA
9102-RH	48

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 aptos para ser utilizados en áreas de alimentos sin contaminarlos).

Cuenta con un accesorio para fijar la escoba al bastón del recogedor y así poder transportar las herramientas de limpieza más fácilmente. Disponible en ocho colores para su uso en programas con codificación por áreas.



PAÑOS DE MICROFIBRA



DISPONIBLES EN 7 COLORES DIFERENTES

CÓDIGO							CAJA
9301B	9301G	9301O	9301P	9301R	9301W	9301Y	24
9321B	9321G	9321O	9321P	9321R	9321W	9321Y	180

Paños de microfibra de 40 cm x 40 cm. Este paño cuenta con una densidad de microfibra de 300 gramos por metro cuadrado compuesta por 80% poliéster y 20% poliamida y costura doble en el perímetro.

La densidad y la costura doble en el perímetro brindan una excelente durabilidad, permitiendo utilizar y lavar el paño cientos de veces sin sufrir daño, por lo que la relación precio-beneficio es superior a lo que ofrecen trapos económicos como la franela de algodón.



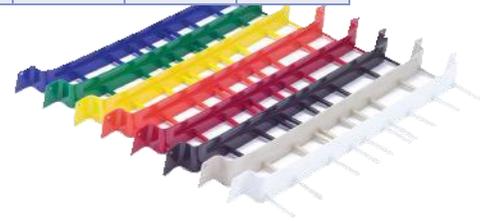
CPA
COLGADOR DE ALUMINIO



DISPONIBLES EN
10
COLORES DIFERENTES

CÓDIGO										CAJA
9110B	9110C	9110G	9110K	9110O	9110P	9110R	9110T	9110W	9110Y	6

Fabricado en aluminio y recubierto con pintura electrostática de alta durabilidad, el complemento ideal para nuestro sistema de herramientas de limpieza. Las normas internacionales exigen que los sistemas de limpieza contemplen la organización adecuada de las herramientas en las áreas de proceso de alimentos, de tal manera que se evite su contacto con el piso y su subsecuente contaminación. El uso del colgador disminuye el daño ocasionado por un mal almacenaje.



CPA
COLGADOR ROLL 'N GRIP™



DISPONIBLES EN
5
COLORES DIFERENTES

PRODUCTO NUEVO



CÓDIGO					CAJA
9120B	9120G	9120K	9120R	9120Y	12

Sistema para organización adecuada de las herramientas de limpieza, además permite un secado rápido de trapeadores y fibras húmedas. Su mecanismo autoajustable permite la colocación de diferentes diámetros de mango, igualmente proporciona un montaje y liberación de la herramienta con mayor facilidad. Incluye un gancho para herramientas que cuenten con perforación para ser almacenadas colgadas.



Colores azul, verde, rojo y amarillo disponibles a partir del mes de Junio.

CARRO PARA CONSERJE



	CÓDIGO		EMPAQUE
CARRO	9601GY	9601B	1

DISPONIBLES EN
2
COLORES DIFERENTES

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

- Superficies tersas, fáciles de limpiar.
- Incluye una bolsa de lona plastificada.
- Plataforma frontal que permite colocar una cubeta exprimidora (Pág. 54 y 55).
- Ruedas que no dejan marcas en sus pisos.

CÓDIGO	CAJA
9600	1



CARRO DE SERVICIO



CÓDIGO	CAJA
9701GY	1

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

Este carro puede ser utilizado para diversas aplicaciones y en diversas industrias.

Por su construcción en plástico y aluminio, se limpia con facilidad y no presenta problemas de oxidación.



CARRO CAMARISTA



PRODUCTO NUEVO

CÓDIGO	CAJA
AZ54000	1

Carro camarera cerrado con puertas Recomendado para hotelería, residencias, hospitales, clínicas, etc.

Fabricado en Polietileno de alta densidad color gris, robusto y ligero, con un espesor superior a 5 mm. 3 niveles de bandeja inferiores regulares y 2 sacos de 90 litros con cremallera. Cuatro ruedas anti-hilos de gran diámetro (20 cm.), 2 giratorias libres con freno y 2 fijas.



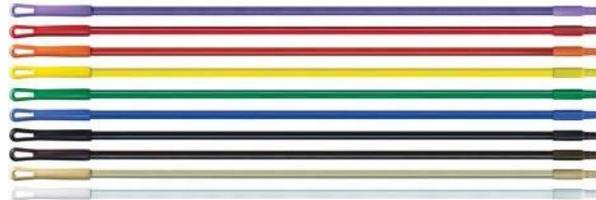
CPA
**BASTÓN FIBRA
DE VIDRIO CON ROSCA FINA**



MEDIDA	CÓDIGO										CAJA
1.50 m	1906E-FB	1906E-FC	1906E-FG	1906E-FK	1906E-FO	1906E-FP	1906E-FR	1906E-FT	1906E-FW	1906E-FY	12

Bastones de fibra de vidrio, de 1.50 m de longitud y 1" de diámetro. La fibra de vidrio es un material ligero, resistente y dieléctrico, de fácil limpieza, codificado por colores para minimizar los riesgos de contaminación cruzada.

Estos bastones cuentan con rosca tipo europea (cónica, paso 1.42), punta roscada empleada en países como Alemania y Dinamarca, estos bastones están diseñados para usarse con los productos de los principales fabricantes de dichos países.



*La punta con rosca tipo europea no es compatible con la rosca americana que empleamos en nuestros productos.

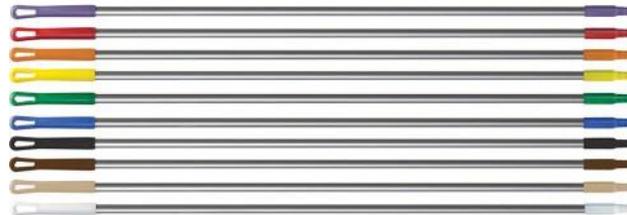
CPA
**BASTÓN DE ALUMINIO
CON ROSCA FINA**



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

Bastones de aluminio (anodizado natural) de 1.50 m de longitud y 1" de diámetro. Este mango es ligero y muy resistente, codificado por colores en las piezas plásticas para minimizar los riesgos de contaminación cruzada. El aluminio no cuenta con recubrimiento de pintura, para evitar riesgos de desprendimiento.

Estos bastones cuentan con rosca tipo europea (cónica, paso 1.42), punta roscada empleada en países como Alemania y Dinamarca, estos bastones están diseñados para usarse con los productos de los principales fabricantes de dichos países.



*La punta con rosca tipo europea no es compatible con la rosca americana que empleamos en nuestros productos.

CPA
BASTÓN DE FIBRA DE VIDRIO



LARGO	CÓDIGO PUNTA DE PLÁSTICO													CAJA
1.20 m	1904-FB	1904-FC	1904-FG	1904-FGY	1904-FK	1904-FGL	1904-FO	1904-FP	1904-FPK	1904-FR	1904-FT	1904-FW	1904-FY	12
1.50 m	1906-FB	1906-FC	1906-FG	1906-FGY	1906-FK	1906-FGL	1906-FO	1905-FP	1906-FPK	1905-FR	1905-FT	1905-FW	1905-FY	12
LARGO	CÓDIGO PUNTA DE ZINC													CAJA
1.50 m	1905-FB	1905-FC	1905-FG	-	1905-FK	-	1905-FO	1905-FP	-	1905-FR	1905-FT	1905-FW	1905-FY	12

Línea de bastones con punta roscada de 3/4", adecuada para áreas donde se requiere alta higiene. Son muy ligeros, no conducen electricidad, no alojan bacterias y son resistentes a la exposición al medio ambiente.

Disponibles en tres versiones:

- a) 1905-F, 1.50 m de longitud y 7/8" de diámetro con punta metálica de zinc.
- b) 1904-F, 1.20 m de longitud y 1" de diámetro con punta plástica de polipropileno*.
- c) 1906-F, 1.50 m de longitud de 1" de diámetro con punta plástica de polipropileno*.

*Punta reforzada con alma de acero.



CPA
BASTÓN DE ALUMINIO NATURAL

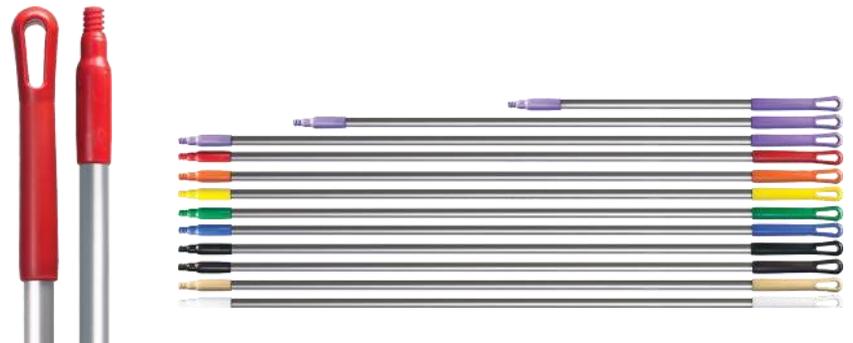


MEDIDA	CÓDIGO													CAJA
0.75 m	1902-AB	1902-AC	1902-AG	1902-AGY	1902-AK	1902-AGL	1902-AO	1902-AP	1902-APK	1902-AR	1902-AT	1902-AW	1902-AY	12
1.20 m	1904-AB	1904-AC	1904-AG	1904-AGY	1904-AK	1904-AGL	1904-AO	1904-AP	1904-APK	1904-AR	1904-AT	1904-AW	1904-AY	12
1.50 m	1906-AB	1906-AC	1906-AG	1906-AGY	1906-AK	1906-AGL	1906-AO	1906-AP	1906-APK	1906-AR	1906-AT	1906-AW	1906-AY	12

Bastones de aluminio (anodizado natural) de 1" (2.54 cm) de diámetro, que brinda mayor confort para el usuario, y punta plástica roscada de 3/4" reforzada con alma de acero. No tiene pintura para evitar su posible desprendimiento, lo que lo hace una opción totalmente higiénica.

Disponible en tres medidas:

- a) 1902-A, 0.75 m de longitud.
- b) 1904-A, 1.20 m de longitud.
- c) 1906-A, 1.50 m de longitud.



CPA
BASTÓN FIBRA DE VIDRIO CON PORTAMECHUDO



CÓDIGO					CAJA
8803B	8803G	8803K	8803R	8803Y	6

Prensa porta mechudo para mechudos de banda ancha con bastón de fibra de vidrio de 1.50 m incluido.

Este producto se fabrica con el bastón fijo a la prensa y en 5 colores diferentes para su uso en programas de codificación por áreas.

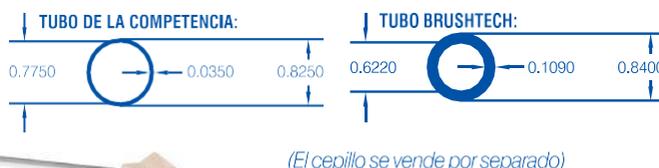


TUBOS DE EXTENSIÓN PARA TRABAJO RUDO



Fabricados con resistente aluminio anodizado y punta metálica, son diseñados para trabajo rudo con cepillos a GRANDES ALTURAS. El uso de tubos de extensión es la manera más segura de limpiar en lugares elevados, evitando el uso de escaleras.

CÓDIGO	SECCIONES	MEDIDA	EMPAQUE
192240	2 x 1.20 m	2.30 m	6
192360	2 x 2.00 m	3.80 m	6



TUBOS DE EXTENSIÓN DE FIBRA DE VIDRIO



SPARTA®

CÓDIGO					CAJA
193240-FB	193240-FG	193240-FR	193240-FW	193240-FY	12

Bastón de 1" de diámetro fabricado con fibra de vidrio, con punta roscada de 3/4" y una longitud de 1.37 m (retraído) hasta 2.40 m (extendido). Compatible con cualquier producto con perforación roscada de nuestra línea. Disponible en 5 colores para áreas de codificación por color.



ADAPTADOR PARA BASTÓN

CÓDIGO	EMPAQUE
1999	12



Adaptador de plástico, que permite el uso de los jaladores para pisos, de las marcas Pulex® y Moerman® (aquellos que no tienen conexión con rosca) haciéndolos compatibles con todos nuestros bastones de punta roscada. Recomendado para los jaladores industriales marca Pulex® y Moerman®.

(El bastón y el jalador se vende por separado).



ADAPTADOR PARA ROSCA ITALIANA A ROSCA 3/4"

CÓDIGO	EMPAQUE
1985	12



Adaptador de plástico con punta con rosca de 3/4".

Este adaptador cuenta con perforación interior para rosca italiana de 7/8" para el uso de bastones con rosca italiana en productos con perforación de 3/4".

(El bastón y el jalador se vende por separado).





CUBETA 22 LITROS



CÓDIGO				CAJA
W01130	W01132	W01131	W01133	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 y con ganchos para colocar jaladores y humectadores (ambas herramientas indispensables en la limpieza profesional de vidrios).

RUEDAS

CÓDIGO	EMPAQUE
W01140	4



GANCHOS

CÓDIGO	EMPAQUE
W01143	2



JALADORES INDUSTRIALES PARA PISOS

Estos jaladores son ideales para remover agua de cualquier tipo de piso, aun 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. Se recomienda utilizar estos jaladores con el bastón 1905-F o los bastones 1906-A* o 1906-F* (Pág. 63).

*Utilizando el adaptador para bastón código 1999 (Pág. 64).

HULE ROJO



CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
W21545	45 cm	10
W21575	75 cm	10



Ideal para trabajar en ambientes donde la resistencia a derivados de petróleo y aceites es necesaria. Este jalador cuenta con una carga de neopreno que lo hace resistente a dichas sustancias.

HULE BLANCO



CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
W21145	45 cm	10
W21175	75 cm	10



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



HULE NEGRO



MEDIDA	CÓDIGO					CAJA
45 cm	W20045B	W20045G	W20045	W20045R	W20045Y	10
65 cm	W20065B	W20065G	-	W20065R	W20065Y	10
75 cm	W20075B	W20075G	W20075	W20075R	W20075Y	10



Fabricado con hoja doble de hule flexible muy suave y estirado perfectamente para no dejar residuos de sustancias en ningún hueco de la superficie en donde se realiza la limpieza.

BOTES DE BASURA.



BOTE DE BASURA 60 LITROS



CÓDIGO									CAJA
TC060-01-B	TC060-01-G	TC060-01-GY	TC060-01-K	TC060-01-O	TC060-01-R	TC060-01-T	TC060-01-W	TC060-01-Y	3

Bote de basura con capacidad de 60 litros, fabricado con polipropileno de alta densidad y en diferentes colores para su utilización en programas de codificación por áreas. Tapa basculante frontal para recolección de residuos en general.



BOTE DE BASURA CON TAPA PERFORADA

CÓDIGO	CAJA
TC060-02-GY	3

Bote de basura con capacidad de 60 litros, fabricado con polipropileno de alta densidad. Tapa con perforación frontal para recolección de botellas.



BOTE DE BASURA CON TAPA RANURADA

CÓDIGO	CAJA
TC060-03-GY	3

Bote de basura con capacidad de 60 litros, fabricado con polipropileno de alta densidad. Tapa con ranura frontal para recolección de papel.



BOTE DE BASURA 60 LITROS SIN TAPA



CÓDIGO									CAJA
TC060-00-B	TC060-00-G	TC060-00-GY	TC060-00-K	TC060-00-O	TC060-00-R	TC060-00-T	TC060-00-W	TC060-00-Y	3

Bote de basura sin tapa con capacidad de 60 litros, fabricado con polipropileno de alta densidad y en diferentes colores para su utilización en programas de codificación por áreas.





CEPILLOS PARA TUBOS Y VÁLVULAS



DIÁMETRO	CÓDIGO													CAJA
2"	5320B	5320C	5320G	5320GY	5320K	5320GL	5320O	5320P	5320PK	5320R	5320T	5320W	5320Y	6
2 1/2"	5325B	5325C	5325G	5325GY	5325K	5325GL	5325O	5325P	5325PK	5325R	5325T	5325W	5325Y	6
3"	5330B	5330C	5330G	5330GY	5330K	5330GL	5330O	5330P	5330PK	5330R	5330T	5330W	5330Y	6
3 1/2"	5335B	5335C	5335G	5335GY	5335K	5335GL	5335O	5335P	5335PK	5335R	5335T	5335W	5335Y	6
4"	5340B	5340C	5340G	5340GY	5340K	5340GL	5340O	5340P	5340PK	5340R	5340T	5340W	5340Y	6
5"	5350B	5350C	5350G	5350GY	5350K	5350GL	5350O	5350P	5350PK	5350R	5350T	5350W	5350Y	2
6"	5360B	5360C	5360G	5360GY	5360K	5360GL	5360O	5360P	5360PK	5360R	5360T	5360W	5360Y	2
7"	5370B	5370C	5370G	5370GY	5370K	5370GL	5370O	5370P	5370PK	5370R	5370T	5370W	5370Y	2
8"	5380B	5380C	5380G	5380GY	5380K	5380GL	5380O	5380P	5380PK	5380R	5380T	5380W	5380Y	2

Cepillo fabricado con fibra de PBT de rigidez media, en toda su circunferencia, y block de polipropileno sólido con entrada roscada de 3/4" (compatible con cualquier bastón con punta roscada de nuestra línea) que permite instalar un bastón y penetrar con facilidad en tuberías.



ESCOBILLÓN CURVO PARA TUBERÍAS



CÓDIGO						CAJA
41100EC14	41100EC25	41100EC09	41100EC23	41100EC03	41100EC75	12



CÓDIGO						CAJA	
41100EC24	41100EC68	41100EC26	41100EC05	41100EC01	41100EC02	41100EC04	12

Limpe el polvo y la suciedad de las tuberías y accesorios curvos sin desarmar toda la estructura con este cepillo de gancho. Las fibras permiten el acceso a espacios cerrados entre tuberías individuales para una limpieza a fondo. Este cepillo de gancho tiene un mango de plástico contorneado para un agarre seguro y perforación roscada.





ESCOBILLÓN CURVO PARA SACUDIR POLVOS Y TELARAÑAS

CÓDIGO					CAJA
5400B	5400G	5400R	5400W	5400Y	4

Mango de plástico con perforación para fijar un bastón de punta cónica o un tubo de extensión de aluminio para trabajos en grandes alturas. También puede ser utilizado de forma manual.

Sus fibras de calibre suave son recomendados para quitar el polvo o telarañas de paredes, ventiladores, esquinas o techos, sin maltratar la pintura y recubrimientos de las superficies que se limpien, éstas no sufrirán ralladuras o defecto.



ESCOBILLÓN CURVO PARA LIMPIAR TUBOS

CÓDIGO					CAJA
5401B	5401G	5401R	5401W	5401Y	4

Mango de plástico con perforación para fijar un bastón de punta cónica o un tubo de extensión de aluminio para trabajos en grandes alturas. También puede ser utilizado de forma manual.

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 PARA GARRAFONES



CÓDIGO	CAJA
5403	6

Escobillón para lavado de garrafones de agua con capacidad de 20 litros para colocarse en máquinas lavadoras o herramientas de giro neumáticas (no es para uso manual).

Fabricado con fibras de nylon y alambre galvanizado reforzado, este cuenta con mechón en punta para lavado de fondo.



CEPILLO PARA LIMPIEZA DE MÁQUINAS ORDEÑADORAS



CÓDIGO	CAJA
5404	6

Cepillo con forma de manivela, para la limpieza interna de las pezoneras. Su forma facilita la rotación del cepillo proporcionando una limpieza uniforme.

Fabricada con alambre de acero inoxidable y fibras de nylon.



Se recomienda utilizar estos escobillones en temperaturas que no excedan los 120 grados centígrados.



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

Escobillones de 21" (53.34 cm) de longitud total para limpieza de tuberías. Fabricados con alambre de acero inoxidable, fibra PBT y mango (empuñadura) de polipropileno (con perforación para colgarse).

Estos escobillones se fabrican en los 8 diámetros más comunes en la industria; en caso de requerir algún diámetro especial, se puede fabricar sobre pedido.



ESCOBILLONES INTERCAMBIABLES ENDURE



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

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

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

De uso muy popular en toda la industria alimenticia donde se manejan líquidos (refrescos, lácteos, licores, jugos, aceites, salsas, entre otros).

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





ESPÁTULAS DE ACERO INOXIDABLE



CÓDIGO					CAJA
9203B	9203G	9203R	9203W	9203Y	12

Espátula multiusos de 3" (7.62 cm) de ancho con mango de polipropileno y hoja flexible de acero inoxidable de 0.9 mm de espesor. Ideal para retirar partículas pegadas en superficies duras.

Los materiales con que está fabricada, cumplen con todos los requisitos para estar en contacto con alimentos.



ESPÁTULAS MULTIUSOS DE PLÁSTICO



ANCHO	CÓDIGO									CAJA	
3"	9201B	9201C	9201G	9201K	9201O	9201P	9201R	9201T	9201W	9201Y	12
4"	9202B	9202C	9202G	9202K	9202O	9202P	9202R	9202T	9202W	9202Y	12

Espátula de polipropileno de 3" (7.62 cm) y 4" (10.16 cm) de ancho. Esta herramienta es valiosa para remover sustancias diversas en superficies planas, tales como mesas de trabajo, cubiertas y bandas transportadoras.

Los materiales con que está fabricada, cumplen con todos los requisitos para estar en contacto con alimentos.

El mango cuenta con perforación para almacenar colgada.



ESPÁTULA CON MANGO EXTRA LARGO



CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
4035400	48" (122 cm)	6

Fabricada con nylon y mango de acero inoxidable. Mango largo de 48" (122 cm) para poder ser utilizada en ollas o tinas profundas y agarradera central para brindar comodidad y resistencia al calor, así como mayor estabilidad al mezclar.

Cuenta con pestaña para colgar, facilita el almacenamiento sanitario en organizadores de herramientas de limpieza.

Los mangos de acero inoxidable se recomiendan para alimentos con mayor espesor y densidad.



CPA
ESPÁTULA DE NYLON



PIEZA	CÓDIGO				CAJA
ESPÁTULA MANGO CORTO	40350C14	40350C09	40350C05	40350C04	6
ESPÁTULA MANGO LARGO	40353C14	40353C09	40353C05	40353C04	6
REPUESTO ESPÁTULA	40361C14	40361C09	40361C05	40361C04	6

Espátula de nylon diseñada para las tareas en cocina de mezcla y agitado de alimentos. Sus esquinas redondeadas y angulares brindan acceso a áreas difíciles de alcanzar.

Disponible en mango corto para una mayor estabilidad mientras se mezcla y en mango largo para poder ser utilizada en ollas o tinas profundas. Su exterior sellado es liso y fácil de limpiar. Cuenta con pestaña para colgar, facilita el almacenamiento sanitario en organizadores de herramientas de limpieza.

Repuesto de espátula disponibles.



ESPÁTULA DE POLIETILENO

PIEZA	CÓDIGO	CAJA
ESPÁTULA MANGO CORTO	4035100	6
ESPÁTULA MANGO LARGO 60"	4135900	6
REPUESTO ESPÁTULA	4036000	6



Disponible en mango corto para una mayor estabilidad mientras se mezcla y mango largo, ideal para ser utilizada en ollas o tinas profundas.

Impermeable, el exterior sellado es liso y fácil de limpiar. Cuenta con pestaña para colgar, facilita el almacenamiento sanitario en organizadores de herramientas de limpieza.



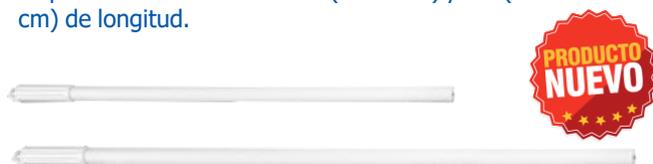
BASTÓN DE POLIPROPILENO

TAMAÑO	CÓDIGO	CAJA
BASTÓN DE 33" (83.8 cm)	4144700	6
BASTÓN DE 54" (137.1 cm)	4144800	6



Compatibles con nuestros modelos de espátula. Se recomienda el uso de mango largo para remover, mezclar y limpiar ollas y tinas profundas.

Disponible en versiones de 33" (83.82 cm) y 54" (137.16 cm) de longitud.



CPA
PALAS SANITARIAS DE PLÁSTICO



TAMAÑO	CÓDIGO													CAJA
CHICA	9801B	9801C	9801G	9801GY	9801K	9801GL	9801O	9801P	9801PK	9801R	9801T	9801W	9801Y	3
GRANDE	9802B	9802C	9802G	9802GY	9802K	9802GL	9802O	9802P	9802PK	9802R	9802T	9802W	9802Y	3

Ideales para áreas de producción y contacto directo con alimentos. Fabricadas con materiales vírgenes y de grado alimenticio, estas palas son muy útiles para trasladar producto de contenedor a contenedor o de contenedor a bandas transportadoras.

También es útil para industrias en las que se manejen productos inflamables ya que al ser de plástico no se corre el riesgo de generar alguna chispa con la fricción al momento de remover material de la superficie.



CPA
CEPILLO SWISS-DAIRY



CÓDIGO													CAJA
4302B	4302C	4302G	4302GY	4302K	4302GL	4302O	4302P	4302PK	4302R	4302T	4302W	4302Y	6

Cepillo diseñado para tallado y limpieza de superficies planas y en espacios pequeños. Fabricado con block ergonómico de polipropileno estructural y fibra de PBT de rigidez media de 1 1/16" (2.69 cm) 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 la industria restaurantera).



CPA
CEPILLO TIPO PLANCHA



CÓDIGO													CAJA
4312B	4312C	4312G	4312GY	4312K	4312GL	4312O	4312P	4312PK	4312R	4312T	4312W	4312Y	6

Cepillo fabricado con mango de plástico sólido, tipo plancha, y fibra de PBT de rigidez media de 1 1/4" (3.18 cm) de longitud, desarrollado para trabajos de limpieza manual. Este cepillo es muy popular para labores de tallado en general y su diseño de asa abierta permite colocarlo en el borde del contenedor donde el usuario almacena el líquido de limpieza.



CPA
CEPILLO COMFORT GRIP



CÓDIGO													CAJA
4402B	4402C	4402G	4402GY	4402K	4402GL	4402O	4402P	4402PK	4402R	4402T	4402W	4402Y	6

Cepillo de 8" (20.32 cm) de longitud fabricado con fibra de PBT de rigidez media de 1 1/4" (3.18 cm) de longitud, calibre 0.014" y block ergonómico de plástico estructural. Diseñado para labores de tallado manual. Se utiliza principalmente en mesas de trabajo y mostradores de acero inoxidable, que tienen contacto directo con alimentos (en restaurantes, hoteles, plantas procesadoras de alimentos y supermercados).



CPA
CEPILLO TIPO ESTRELLA



CÓDIGO													CAJA
4332B	4332C	4332G	4332GY	4332K	4332GL	4332O	4332P	4332PK	4332R	4332T	4332W	4332Y	6

Cepillo manual y ergonómico para acciones de tallado. Fabricado con block de plástico estructural de forma redonda y con fibra de PBT de 1 9/16" (3.97 cm) y rigidez media. Este cepillo es ideal para limpieza de cintas transportadoras, contenedores de alimentos, ollas y recipientes en general. Su diseño permite al usuario presionar con más fuerza durante el uso, logrando así una limpieza más efectiva.



CPA
ESCOBETAS



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

Fabricadas con block de plástico estructural y fibra de PBT de rigidez media, de 1 3/4" (4.44 cm) 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 otros utensilios de cocina.

El mango largo resulta muy útil para el lavado en áreas de difícil acceso donde la integridad del usuario pueda ponerse en riesgo (una situación muy común en plantas procesadoras de alimentos).



CPA
CEPILLO ANCHO PARA DETALLADO



CÓDIGO													CAJA
4012B	4012C	4012G	4012GY	4012K	4012GL	4012O	4012P	4012PK	4012R	4012T	4012W	4012Y	6

Cepillo manual de 7" (17.8 cm) de longitud total y 1 1/2" (3.81 cm) de ancho, fabricado con mango de polipropileno sólido y fibra rígida de PBT de 1" (2.54 cm). Estos cepillos se recomiendan para tallar áreas pequeñas y partes de maquinaria de difícil acceso.

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



CPA
CEPILLO ANGOSTO PARA DETALLADO



CÓDIGO													CAJA
4022B	4022C	4022G	4022GY	4022K	4022GL	4022O	4022P	4022PK	4022R	4022T	4022W	4022Y	6

Cepillo manual de 9" (22.86 cm) de longitud total y 7/8" (2.22 cm) de ancho, fabricado con mango de polipropileno sólido y fibra rígida de PBT de 3/4" (1.90 cm).

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.



RIGIDEZ	CÓDIGO													CAJA
BAJA	4701B	4701C	4701G	-	-	-	4701O	4701P	-	4701R	4701T	4701W	4701Y	6
MEDIA	4702B	4702C	4702G	4702GY	4702K	4702GL	4702O	4702P	4702PK	4702R	4702T	4702W	4702Y	6

Fabricada con block de polipropileno estructural con doble perforación roscada de 3/4" disponible en fibras de PBT de rigidez media de 4" (10.16 cm) de longitud, que permiten realizar el barrido de polvos medios y gruesos en áreas de procesos de alimentos, y en fibras de rigidez baja en el centro y fibras de rigidez media en el perímetro que permiten barrer tanto polvos finos como polvos medios con la misma herramienta. Esta escoba dura 10 veces más que cualquier escoba convencional disponible en el mercado y su resistencia al calor la hace la herramienta ideal cuando se requiere trabajar con agua caliente.

La doble perforación permite colocar cualquier bastón roscado de nuestra línea de manera vertical o angular (para mayor comodidad para el usuario).



CÓDIGO													CAJA
45T2B	45T2C	45T2G	45T2GY	45T2K	45T2GL	45T2O	45T2P	45T2PK	45T2R	45T2T	45T2W	45T2Y	4

Cepillo para tallar juntas de azulejos, de forma manual o con bastón, que permite eliminar eficazmente las manchas difíciles en muros y pisos entre otras aplicaciones. Fabricado con block de polipropileno estructural con dos perforaciones roscadas de 3/4" para fijar el bastón (en dos posiciones diferentes) y fibra de PBT de 1" (2.54 cm) de alta rigidez. El block incluye una espátula para despegar chicles y suciedad en los azulejos sin dañarlos.



RIGIDEZ	LONGITUD	CÓDIGO									CAJA
BAJA	10"	4801B	4801C	4801G	4801GY	4801K	4801GL	4801O	4801P	4801PK	2
MEDIA	10"	4802B	4802C	4802G	4802GY	4802K	4802GL	4802O	4802P	4802PK	2
MEDIA	8"	4802B-S	4802C-S	4802G-S	4802GY-S	4802K-S	4802GL-S	4802O-S	4802P-S	4802PK-S	2

RIGIDEZ	LONGITUD	CÓDIGO				CAJA
BAJA	10"	4801R	4801T	4801W	4801Y	2
MEDIA	10"	4802R	4802T	4802W	4802Y	2
MEDIA	8"	4802R-S	4802T-S	4802W-S	4802Y-S	2

Fibra de PBT de 1 3/4" (4.44 cm), de rigidez baja (4801), para aplicaciones de lavado de superficies delicadas y rigidez media (4802 y 4802-S) para aplicaciones de tallado en tanques, marmitas, contenedores y pipas.

Block de polipropileno estructural, con una longitud total de 10" (25.4 cm) o de 8" (20.32 cm) para acceder a espacios más pequeños fácilmente.





CEPILLOS PARA MOSTRADOR



RIGIDEZ	CÓDIGO													CAJA
BAJA	4601B	4601C	4601G	-	-	-	4601O	4601P	-	4601R	4601T	4601W	4601Y	6
MEDIA	4602B	4602C	4602G	4602GY	4602K	4602GL	4602O	4602P	4602PK	4602R	4602T	4602W	4602Y	6

Fabricados con block de plástico estructural de 13" (33.02 cm) de longitud y fibra de PBT en dos versiones:

- **Rigidez baja (4601)**, se recomienda para la limpieza de mesas de trabajo donde se requiera limpieza de polvos finos (harina, azúcar, sal).
- **Rigidez media (4602)**, se recomienda para aplicaciones de tallado, en áreas estrechas o de difícil acceso y para sacudir residuos medios.



CEPILLO TIPO RADIADOR



CÓDIGO													CAJA
4641B	4641C	4641G	4641GY	4641K	4641GL	4641O	4641P	4641PK	4641R	4641T	4641W	4641Y	6

Cepillo fabricado con mango de polipropileno y fibra de PBT suave. Su diseño angosto y con mango largo permite sacudir áreas difíciles de alcanzar en industria alimenticia tales como ventilas, bobinas, radiadores entre otras.



CEPILLO PARA PINTAS



CÓDIGO										CAJA
40000EC14	40000EC25	40000EC09	40000EC23	40000EC03	40000EC75	40000EC24	40000EC68	40000EC26	40000EC05	6

			CAJA
40000EC01	40000EC02	40000EC04	6

Fabricado con fibra de PBT y block de polipropileno. Su mango angosto y fibras más suaves permiten la limpieza de superficies delicadas en jarras, botellas y vasos.

Cuentan con una combinación de ángulos en las fibras que permiten un mejor contacto con las superficies para realizar la limpieza.



CEPILLOS PARA MOLINOS



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

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.





PIEZA	CÓDIGO													CAJA
CEPILLO	4901B	4901C	4901G	4901GY	4901K	4901GL	4901O	4901P	4901PK	4901R	4901T	4901W	4901Y	12
CORDÓN	4911B	-	4911G	-	-	-	-	-	-	4911R	-	4911W	4911Y	12

Cepillo para limpieza de manos y uñas, fabricado con block de polipropileno estructural de 5" (12.7 cm) de longitud, fibras de PBT de rigidez media con una línea central de fibras de mayor rigidez en color negro para facilitar la limpieza profunda en uñas.



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



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

Este kit incluye un soporte en color negro, un cordón retráctil en color blanco, una lámina de instrucciones de lavado de manos y un cepillo en el color que usted seleccione.

Diseñado para su fácil colocación en áreas donde el aseo personal es de alta importancia (hospitales y clínicas médicas, instalaciones donde se procesan alimentos y bebidas, etc.).



CEPILLO PARA LAVADO DE CORTADORES DE LECHUGAS



CÓDIGO	CAJA
4399	6



Cepillo diseñado para la limpieza de las máquinas cortadoras de lechugas utilizadas en la industria restaurantera. Fabricado con block de plástico estructural y tres líneas de fibra de PBT de rigidez media que facilitan la limpieza de todas las ranuras de la máquina.

CEPILLO PARA LAVADO DE PAPAS



CÓDIGO	CAJA
4041202	12



Cepillo de diseño patentado, fabricado con fibras rígidas de poliéster para una limpieza agresiva.

El mango de 3/4" (14.61 cm) cuenta con un exclusivo borde raspador para eliminar imperfecciones difíciles de alcanzar en la verdura.

CEPILLO PARA LAVADO DE VERDURAS



CÓDIGO	CAJA
4016402	12



Escobillón de 8.75" (22,23 cm), fibras de poliéster y mango de polipropileno.

Su construcción redonda es ideal para la limpieza efectiva de frutas y verduras.

CEPILLOS PARA CAFETERÍAS

CEPILLOS PARA JARRAS



CÓDIGO	CAJA
5512W	4

Cepillo diseñado para el lavado de jarras, vasos y botellas.

La fibra con que se fabrica tiene la rigidez adecuada para hacer una limpieza efectiva y permite tallar perfectamente el fondo de los utensilios gracias a la longitud del mango.



CEPILLO DE LIMPIEZA DE CAFETERAS

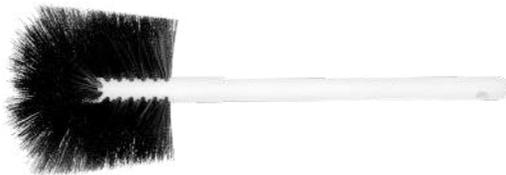


DISPONIBLES EN
2
COLORES DIFERENTES

CÓDIGO	CAJA
5513K	6
5513W	6

Disponibile en dos colores.

Cepillo diseñado para la limpieza de jarras de cafetera. Fabricado con block de polipropileno y fibra de nylon suave, materiales recomendados para estar en contacto directo con alimentos.



ESCOBILLÓN CURVO PARA CAFETERAS



CÓDIGO	CAJA
4015300	12

Escobillón semicircular de 10" (60.96 cm) y fibras de poliéster que se adaptan al interior de las cafeteras. Compacto y fácil de almacenar. Uso recomendado para limpieza de decantadores, ollas y dispensadores de café.



ESCOBILLÓN RECTO PARA CAFETERA INDUSTRIAL



CÓDIGO	CAJA
4067300	12

Escobillón de 25" (63.50 cm) con fibra de poliéster de 5" (12.70 cm) de longitud. Ideal para limpieza de decantadores, ollas y cafeteras industriales. Su diseño compacto proporciona una mayor facilidad de almacenaje.



CEPILLOS PARA VASOS DE CRISTAL



CEPILLO	CÓDIGO		CAJA
CEPILLO TRIPLE (1)	4046W	4046K	6

CEPILLO	CÓDIGO	CAJA
CEPILLO VARIOS TAMAÑOS (2)	4150600	6

Los vasos de cristal se pueden lavar a fondo y de forma segura con nuestros cepillos. Sus cerdas de poliéster de alta resistencia con una parte superior de cúpula densamente compactada soportan el uso extremo. Los bastones roscados de plástico blanco ayudan a evitar que los vasos se rajen o rompan.

La base de plástico moldeado con chupones de succión proporcionan un excelente agarre en los fregaderos y tarjas.

Cepillo disponible en versión para 3 vasos estándar y versión de tres cepillos; para vaso pilsner, huracán y estándar.



CEPILLO DE LIMPIEZA DE BOQUILLAS



CÓDIGO	CAJA
4032	12

Este cepillo está diseñado para la limpieza de boquillas en máquinas de refrescos. Fabricado con block de polipropileno y fibra de nylon, materiales recomendados para estar en áreas donde se procesa alimento.



CEPILLO PARA LIMPIEZA DE MÁQUINAS DE HOT-DOG



CÓDIGO	CAJA
4116	12

El diseño especial de sus cerdas de poliéster rígido en forma de "V" limpia los rodillos de las máquinas de hot dog y los puntos de conexión en las paredes laterales al mismo tiempo. Elimina la acumulación de grasa insalubre que podría provocar problemas mecánicos.





PINCELES SANITARIOS REDONDOS



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

Pincel sanitario con fibra suave de nylon de 1 3/4" (4.44 cm) de largo, 1" (2.54 cm) de diámetro y calibre de 0.008". Populares en la industria de panificación y en áreas de proceso de alimentos en general.

No deben de utilizarse en trabajos continuos a más de 60°C.



BROCHAS SANITARIAS



TIPO	ANCHO	CÓDIGO								CAJA
SIN GANCHO	2"	5002B	5002G	5002O	5002P	5002R	5002T	5002W	5002Y	12
SIN GANCHO	3"	5003B	5003G	5003O	5003P	5003R	5003T	5003W	5003Y	12
GANCHO	2"	5002GB	5002GG	5002GO	5002GP	5002GR	5002GT	5002GW	5002GY	12
GANCHO	3"	5003GB	5003GG	5003GO	5003GP	5003GR	5003GT	5003GW	5003GY	12

Línea de brochas de 2" (5.08 cm) o 3" (7.62 cm) de ancho con fibra suave de nylon de 2" (5.08 cm) de longitud y calibre de 0.008" para su uso en áreas de proceso de alimentos en general.

Los códigos 5002G y 5003G, cuentan con un gancho para colgarse en los bordes de ollas y recipientes para evitar derrames.

No deben de utilizarse en trabajos continuos a más de 60°C.



BROCHA DE NYLON CON MANGO DE MADERA



PINCEL DE NYLON CON MANGO DE MADERA



TAMAÑO	CÓDIGO	CAJA
1 1/2"	4039600	12
2"	4039700	12
3"	4039800	12
4"	4039900	12

CÓDIGO	CAJA
4040000	12

Brochas y pincel con fibras de nylon que brindan una alta retención de líquidos, y cuentan con una construcción con epoxi para evitar el almacenamiento de bacterias.

Mango de madera resistente, duradero y lacado. Su forma curva está diseñada para un uso ergonómico y conveniente con una sola mano.

Resistente a temperatura máxima de 260 °C.



SISTEMA DE ANÁLISIS DE PELIGROS Y DE PUNTOS CRÍTICOS DE CONTROL (HACCP).

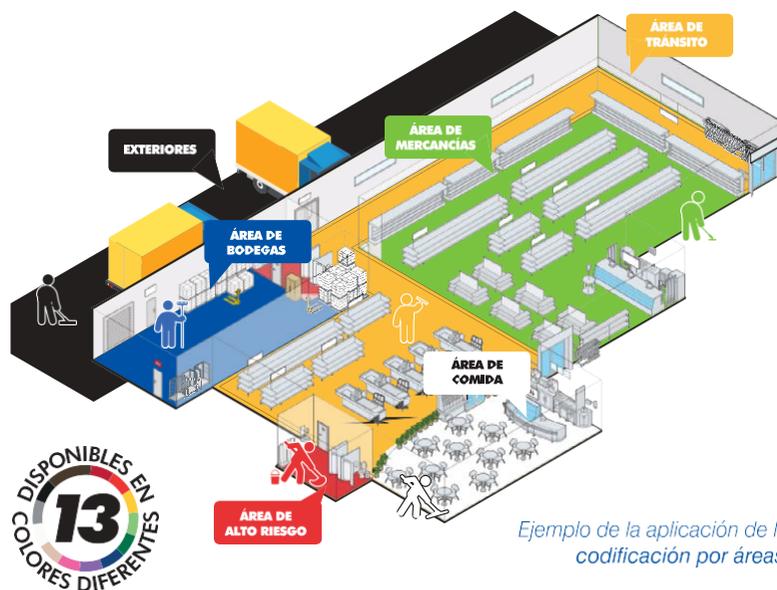
Este sistema surgió a comienzos de los años 60 como herramienta para el aseguramiento de la inocuidad de los alimentos, originalmente desarrollado por la compañía Pillsbury en conjunto con la NASA con la finalidad de garantizar la inocuidad en los alimentos de las primeras misiones espaciales tripuladas, pero hoy en día su aplicación resulta indispensable en la mayoría de las industrias.

Un prerequisite para obtener la certificación HACCP, es el PLAN DE LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN, con el cual las empresas deben garantizar que sus procesos de producción, almacenamiento y transporte son inocuos, documentando el método y frecuencia de la limpieza a través de la utilización de herramientas profesionales de limpieza con codificación por áreas (CPA) para evitar una contaminación cruzada.

Aun cuando este método es utilizado principalmente en industrias donde debe extremarse la higiene, se recomienda su aplicación en cualquier área: hogar, escuelas, cafeterías, comercios, etc.

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 estos principios y su aplicación.



Ejemplo de la aplicación de la codificación por áreas.

Línea de cepillos para una correcta 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 brochassanitarias).

Simbología: Nuestra línea de productos incluye una amplia variedad de herramientas de limpieza con codificación por áreas hasta en 13 diferentes colores. Al código general de cada producto se le anexa la letra correspondiente a cada color:

	CÓDIGO												
	AZUL	CREMA	VERDE	GRIS	NEGRO	LIMA	NARANJA	MORADO	ROSA	ROJO	CAFÉ	BLANCO	AMARILLO
CASTOR	+B	+C	+G	+GY	+K	+GL	+O	+P	+PK	+R	+T	+W	+Y
CFS	14	25	09	23	03	75	24	68	26	05	+01	02	04

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

HOTELERÍA Y SERVICIOS	INDUSTRIA ALIMENTICIA	LIMPIEZA PROFESIONAL	HOSPITALES Y CLÍNICAS
INDUSTRIA EN GENERAL	AGROINDUSTRIA	CUIDADO DE AUTOMÓVILES Y CAMIONES	

CEPILLOS PARA PISO CON BLOCK DE PLÁSTICO.

CPA POLIPROPILENO SERIE 11



DISPONIBLES EN 6
COLORES DIFERENTES



MEDIDA	CÓDIGO						CAJA
14"	1114-PB	1114-PG	1114-PK	1114-PR	1114-PW	1114-PY	12
18"	1118-PB	1118-PG	1118-PK	1118-PR	1118-PW	1118-PY	12
24"	1124-PB	1124-PG	1124-PK	1124-PR	1124-PW	1124-PY	12

Fibra rizada de polipropileno rígido de 3" (7.62 cm) de longitud, recomendado para barrido de polvos gruesos y para tallar. Fabricados con materiales vírgenes y pigmentos aprobados para estar en contacto con alimentos.

CPA PVC SERIE 18



DISPONIBLES EN 4
COLORES DIFERENTES



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

Fibra de PVC suave, con puntas cardadas para mayor suavidad, de 3" (7.62 cm) de longitud. Estos cepillos están fabricados con materiales vírgenes y se recomiendan para barrido de polvos finos y lavado de superficies delicadas en áreas donde no haya contacto directo con alimentos.

CPA POLIPROPILENO DUAL



DISPONIBLES EN 5
COLORES DIFERENTES



MEDIDA	CÓDIGO					CAJA
18"	1118-PBD	1118-PGD	1118-PRD	1118-PWD	1118-PYD	12
24"	1124-PBD	1124-PGD	1124-PRD	1124-PWD	1124-PYD	12

Fabricado con fibra rizada de polipropileno rígido en la parte central y fibra lisa de polipropileno suave en el perímetro, ideal para remover tanto polvos finos como polvos medios en áreas de procesos de alimentos. Fabricados con materiales vírgenes y pigmentos aprobados para estar en contacto con alimentos.

CPA SPECTRUM® OMNI SWEEP



DISPONIBLES EN 13
COLORES DIFERENTES

SPARTA®

MEDIDA	CÓDIGO							CAJA
18"	41890EC14	41890EC25	41890EC09	41890EC23	41890EC03	41890EC75	41890EC24	12
24"	41891EC14	41891EC25	41891EC09	41891EC23	41891EC03	41891EC75	41891EC24	12

MEDIDA	CÓDIGO						CAJA
18"	41890EC68	41890EC26	41890EC05	41890EC01	41890EC02	41890EC04	12
24"	41891EC68	41891EC26	41891EC05	41891EC01	41891EC02	41891EC04	12

Cepillo con fibra y block de polipropileno grado alimenticio. Diseño con las características de un cepillo para polvos finos, medios y gruesos. Cuenta con fibras con un corte en ángulo para un barrido rápido y efectivo en todo tipo de superficies. Las fibras cortas y rígidas frontales barren los desechos pesados. Las fibras largas y finas/medianas en la parte posterior barren el polvo y las partículas finas.



PRODUCTO NUEVO

CPA
CEPILLO BI-LEVEL



CÓDIGO						CAJA	
1110-BB	1110-BG	1110-BK	1110-BR	1110-BT	1110-BW	1110-BY	2

Cepillo de 10" (25.4 cm) de longitud con sistema de flujo de líquidos y fibra de polipropileno rígido de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud.

Fabricados con materiales vírgenes y pigmentos de grado alimenticio, estos cepillos son una opción para tallar en áreas con mobiliario estático, ya que su diseño con fibra en dos niveles permite llegar debajo de los muebles sin perder ángulo de contacto de la fibra.



CPA
CEPILLO MULTISUPERFICIES



CÓDIGO						CAJA	
1110-MB	1110-MG	1110-MK	1110-MR	1110-MT	1110-MW	1110-MY	6

Fibra de polipropileno rígido de 1 3/4" (4.44cm) de longitud. Estos cepillos están fabricados con materiales vírgenes y pigmentos de grado alimenticio.

Su diseño permite el tallado de manera efectiva en distintas superficies (paredes, zoclos y por debajo de los muebles) sin perder ángulo de contacto.



CEPILLOS PARA LIMPIEZA DE CALZADO.

CPA
ESTACIÓN PARA LIMPIEZA DE CALZADO



PIEZA	CÓDIGO				CAJA
ESTACIÓN COMPLETA	3501B	3501G	3501R	3501Y	1
REPUESTO	3502B	3502G	3502R	3502Y	2 PIEZAS

Fabricada con un chasis metálico (que se puede fijar al piso) que soporta dos cepillos con fibra rizada de polipropileno de alta rigidez. Esta estación se usa para la limpieza del calzado antes del ingreso a las distintas áreas de su empresa.



(Cepillos de repuesto disponibles)

CPA
CEPILLO PARA BOTAS



CÓDIGO					CAJA
4632B	4632G	4632R	4632W	4632Y	4

Cepillo fabricado con base de polipropileno sólido con canales para flujo de líquidos y fibra de PBT rígido. Cuenta con una rosca universal de 1/2" NPT para fijar una conexión rápida a una manguera. Recomendado para el tallado manual de las botas, previo al ingreso a las plantas procesadoras de alimentos.





CEPILLO MANUAL MODELO 3203



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

Fibra rizada de polipropileno rígido de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud. Es utilizado para tallado agresivo. Fabricado con materiales vírgenes y pigmentos de grado alimenticio.



ESCOBETA DE POLIPROPILENO



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

Fibra rizada de polipropileno rígido de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud. Fabricado con materiales vírgenes y pigmentos de grado alimenticio.

Se recomienda para lavado de ollas y sartenes, contenedores de plástico, llantas y rines de automóviles, cuartos de baño de hoteles, entre otros.

CEPILLOS PARA HORNOS Y PARRILLAS.



SPARTA

CEPILLO CON ESPÁTULA PARA PARRILLAS

CÓDIGO	CAJA
4029000	6

Fabricado con cerdas de metal de alta resistencia que eliminan los residuos de óxido y comida quemada de los hornos y parrillas. Su espátula de acero inoxidable remueve los desechos para una limpieza más profunda.

Block y mango de madera resistente al uso continuo en cocinas de restaurantes. Mango largo (77.47cm) y resistente para mayor alcance.



LADRILLO PARA PARRILLAS



CÓDIGO	CAJA
GB12	12

Ladrillo de 8" X 4" X 3 1/2" (20.32 x 10.16 x 8.89 cm) recomendado para retirar residuos incrustados en planchas y parrillas de manera rápida y sencilla sin rallar ni desprender el recubrimiento de la superficie. Una vez terminado el tallado es necesario enjuagar la superficie para remover los residuos producidos por el tallado. La superficie del ladrillo se desgasta en cada uso, exponiendo así nuevos granos del abrasivo, lo que permite que esta herramienta conserve su capacidad de tallado durante su vida útil.



CEPILLO PARA TALLADO DE PARRILLAS



CÓDIGO	CAJA
4067200	12

Cepillo angosto de 11 1/2" (29.21 cm). Diseñado para tallado agresivo y limpieza en espacios estrechos. Sus cerdas de acero inoxidable son ideales para trabajos de limpieza más duros, brindando una eliminación rápida y agresiva de grasas y depósitos. Su espátula remueve los desechos para una limpieza más profunda.



BOTE DE BASURA BRONCO™



CAPACIDAD	CÓDIGO		CAJA
10 GAL. (37.8 L)	BC-010-GY	BC-010-K	6
20 GAL. (75.7 L)	BC-020-GY	BC-020-K	6
32 GAL. (121.1 L)	BC-032-GY	BC-032-K	6

DISPONIBLES EN
2
COLORES DIFERENTES



Contenedor de construcción robusta, fabricado con plástico de alta durabilidad y patines de arrastre reforzados que resisten el uso rudo diario en entornos comerciales y residenciales. Cuenta con manijas ergonómicas que ayudan a levantar, manejar y voltear el contenedor con mayor seguridad. Tapas de sellado herméticas: ofrece un ajuste para retener los olores y los contaminantes.

TAPAS PLANAS PARA BOTES DE BASURA BRONCO™



TAPA	CÓDIGO		CAJA
10 GAL.	TL-010-GY	TL-010-K	6
20 GAL.	TL-020-GY	TL-020-K	6
32 GAL.	TL-032-GY	TL-032-K	6

Fabricadas de plástico duradero y extra grueso. Diseño de tapa a presión que se libera al jalar, contiene de manera efectiva los desechos y el mal olor. El círculo interno elevado en la parte superior de la tapa ayuda a apilar y organizar los contenedores de residuos con facilidad.



DISPONIBLES EN
2
COLORES DIFERENTES

BRONCO™ TAPA TIPO EMBUDO PARA BOTES DE BASURA



CÓDIGO	CAJA
FL-032	4



Fabricada con plástico duradero y extra grueso. Diseño de tapa a presión que ayuda a contener discretamente los desechos. Abertura grande de 7" que es lo suficientemente grande como para desechar la basura, pero lo suficientemente pequeña como para evitar desechar bandejas y cestas.



BRONCO™ TAPA TIPO DOMO PARA BOTES DE BASURA



CÓDIGO	CAJA
DL-032	1



Construcción resistente, plástico duradero y extra grueso. Diseño de domo equipado con una tapa abatible y una puerta con bisagras para ayudar a contener los desechos y el mal olor. Su superficie texturizada y los bordes lisos ayudan a reducir las abrasiones y las marcas.



DOLLY PARA BOTES DE BASURA BRONCO™



CÓDIGO	CAJA
DLY-3220	2

Base tipo Dolly para contenedores de basura con ruedas giratorias redondas, se adapta a botes de basura de 20, 32, 44 y 55 galones. Ofrece transporte seguro de cargas pesadas. La función simple de giro para bloqueo, asegura firmemente la base dolly a la base del contenedor. Sus ruedas giratorias de 3 pulgadas no dejan marcas.



BOTE DE BASURA 60 LITROS



CÓDIGO		CAJA
TC060-01-GY	TC060-01-K	3

Bote de basura con capacidad de 60 litros, fabricado con polipropileno de alta densidad.

Tapa basculante frontal para recolección de residuos en general.



BOTE DE BASURA 60 LITROS SIN TAPA



CÓDIGO		CAJA
TC060-00-GY	TC060-00-K	3

Bote de basura sin tapa con capacidad de 60 litros, fabricado con polipropileno de alta densidad.



BOTE DE BASURA CON TAPA PERFORADA



CÓDIGO	CAJA
TC060-02-GY	3

Bote de basura con capacidad de 60 litros, fabricado con polipropileno de alta densidad.

Tapa con perforación frontal para recolección de botellas.



BOTE DE BASURA CON TAPA RANURADA



CÓDIGO	CAJA
TC060-03-GY	3

Bote de basura con capacidad de 60 litros, fabricado con polipropileno de alta densidad.

Tapa con ranura frontal para recolección de papel.



BOTE DE BASURA RECTANGULAR TRIMLINE™



CÓDIGO		CAJA
CTL-023-GY	CTL-023	4



Contenedor de 23 galones (87 litros) Cuenta con ganchos que ayudan a mantener las bolsas de basura en su lugar de manera segura para que no se derramen e incluso para retirarlas con mayor facilidad. Las agarraderas laterales ayudan a estabilizar el contenedor mientras lo manipula.



TAPA DE BOTE DE BASURA RECTANGULAR TRIMLINE™



CÓDIGO		CAJA
TTL-023-GY	TTL-023	4



La tapa tipo balancín permite la eliminación de desechos con manos libres. Se adapta perfectamente a los contenedores de residuos TrimLine™ de 23 galones.



JALADOR PARA PISOS CON BASTÓN DE MADERA

CÓDIGO	ATADO
7104	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.

Este jalador ha sido diseñado para su utilización en industria para uso profesional e intensivo, mientras que los jaladores de nuestros competidores se fabrican con canal de lámina muy delgada y hules de baja calidad.



JALADOR PARA PISOS CON BASTÓN METÁLICO

CÓDIGO	ATADO
7104-BM	12



Jalador para pisos de características similares a nuestro modelo con bastón de madera. Este jalador se fabrica con bastón de lámina galvanizada calibre 18 (muy resistente) para cubrir las necesidades de las industrias donde la madera no es permitida o para aplicaciones de uso muy rudo que la madera no resiste.



JALADOR PARA PISOS INTERCAMBIABLE

CÓDIGO	CAJA
7104-I	12



Jalador de 50 cm con base de polipropileno de alto impacto, con rosca interior de 3/4" (compatible con nuestros bastones con rosca) y canal de lámina galvanizada de alto calibre, resistente ante trabajos 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 al conservar el bastón y reponer únicamente el jalador una vez que se desgasta el hule.



JALADOR PROFESIONAL PARA CRISTALES

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
7201	30 cm	12
7202	45 cm	12



Jalador para limpieza de cristales, fabricado con un mango de plástico ABS con perforación para bastón de punta cónica, canaleta 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.

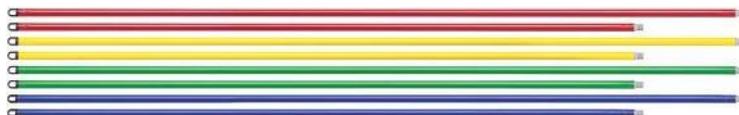


BASTÓN DELÁMINA



LARGO	CÓDIGO			ATADO	
1.20 m	1901-MB	1901-MG	1901-MR	1901-MY	24
1.37 m	1905-MB	1905-MG	1905-MR	1905-MY	24

Bastón de lámina calibre 34 con punta plástica roscada de $\frac{3}{4}$ ", cubierto con película plástica. Este bastón es la opción más económica en nuestra línea de bastones con rosca. Disponible en largo de 1.20 m de longitud y de 1.37 m de longitud. El calibre de lámina que se utiliza es mucho mayor que el utilizado por nuestros competidores.



BASTONES DE MADERA



MODELO	DIÁMETRO	LARGO	MATERIAL PUNTA	Ø ROSCA	ATADO
1900	$\frac{7}{8}$ " (2.22 cm)	1.20 m	NO	N/A	24

Bastón de madera de pino recomendado para su uso con los jaladores Moerman® de base metálica (Pág. 28).



MODELO	DIÁMETRO	LARGO	MATERIAL PUNTA	Ø ROSCA	ATADO
1905-SP	$\frac{15}{16}$ " (2.38 cm)	1.50 m	NO	N/A	24

Bastón con las mismas características que el bastón código 1905 salvo que no incluye rosca. Recomendados para su uso con los jaladores de base metálica Moerman® (Pág. 28).



MODELO	DIÁMETRO	LARGO	MATERIAL PUNTA	Ø ROSCA	ATADO
1901	$\frac{7}{8}$ " (2.22 cm)	1.20 m	MADERA	$\frac{3}{4}$ "	24

Bastón de madera de pino de $\frac{7}{8}$ " (2.22 cm) de diámetro por 1.20 m de longitud con rosca de $\frac{3}{4}$ " en la madera, útil para toda nuestra línea de productos.



MODELO	DIÁMETRO	LARGO	MATERIAL PUNTA	Ø ROSCA	ATADO
1904	$\frac{7}{8}$ " (2.22 cm)	1.20 m	METÁLICA	$\frac{3}{4}$ "	24

Mayor durabilidad ya que la punta metálica es más resistente a la humedad, siempre estará listo para ser utilizado nuevamente.



MODELO	DIÁMETRO	LARGO	MATERIAL PUNTA	Ø ROSCA	ATADO
1905	$\frac{15}{16}$ " (2.38 cm)	1.50 m	METÁLICA	$\frac{3}{4}$ "	24

Bastón de madera cuyo diámetro lo hace más resistente a trabajos pesados. Ideal para evitar que el usuario tenga que inclinarse para realizar las labores de limpieza; esto resulta en *menor fatiga*, *mayor rendimiento* y *reducción de ausentismo* del personal de limpieza por su longitud.



MODELO	DIÁMETRO	LARGO	MATERIAL PUNTA	Ø ROSCA	ATADO
1909	$\frac{7}{8}$ " (2.22 cm)	0.75 m	METÁLICA	$\frac{3}{4}$ "	6

Bastón de madera de $\frac{7}{8}$ " (2.22 cm) de diámetro por 0.75 m de longitud, con punta metálica roscada para larga durabilidad. Este bastón se utiliza con nuestra escoba para lobby y se vende por separado, permitiendo un ahorro al reemplazar únicamente la escoba o el bastón una vez que alguno se desgaste.



BASTÓN DE FIBRA DE VIDRIO



LARGO	PUNTA	CÓDIGO	CAJA
1.20 m	PLÁSTICO	1904-FK	12
1.50 m	PLÁSTICO	1906-FK	12
LARGO	PUNTA	CÓDIGO	CAJA
1.50 m	ZINC	1905-FK	12

Línea de bastones con punta roscada de 3/4", son muy ligeros, no conducen electricidad y son resistentes a la exposición al medio ambiente. (Los códigos 1904-F y 1906-F cuentan con punta reforzada con alma de acero).



BASTÓN DE ALUMINIO CON PUNTA METÁLICA



CÓDIGO	CAJA
1905-A	12

Bastón de aluminio anodizado cédula 40 de 13/16" (2.06 cm) de diámetro por 1.50 m de largo y punta metálica con rosca de 3/4".



BASTÓN DE ALUMINIO NATURAL



LARGO	CÓDIGO	CAJA
1.20 m	1904-AK	12
1.50 m	1906-AK	12

Bastones de aluminio (anodizado natural) de 1" (2.54 cm) de diámetro, que brinda mayor confort para el usuario, y punta plástica roscada de 3/4" reforzada con alma de acero.



BASTÓN DE ALUMINIO ESTRIADO SIN ROSCA

CÓDIGO	ATADO
1905-E	12



Bastón de aluminio estriado de 1" (2.54 cm) de diámetro por 1.50 m de largo. Diseñado para ser usado con los jaladores de hule espuma Moerman® de base metálica (Pág. 28).

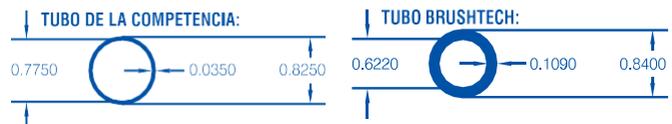
El bastón estriado es el complemento ideal para el uso continuo de los jaladores en áreas industriales y comerciales.

TUBOS DE EXTENSIÓN PARA TRABAJO RUDO



Fabricados con resistente aluminio anodizado y punta metálica, son diseñados para trabajo rudo con cepillos GRANDES ALTURAS. El uso de tubos de extensión es la manera más segura de limpiar en lugares elevados, evitando el uso de escaleras.

CÓDIGO	SECCIONES	MEDIDA	EMPAQUE
192240	2 x 1.20 m	2.30 m	6
192360	2 x 2.00 m	3.80 m	6



(El cepillo se vende por separado)

TIRANTES DE REFUERZO



CÓDIGO	CAJA
1910	12 PARES



Tirantes de refuerzo galvanizados, recomendados para el uso en cepillos de 24" (60.96 cm) y 36" (91.44 cm) de longitud. Estos tirantes brindan un excelente soporte al bastón y hacen posible el trabajo rudo con los cepillos, sin que estos sufran daño alguno (se incluye toda la tornillería necesaria para su instalación).

(El bastón y el cepillo se venden por separado).

ADAPTADOR PARA BASTÓN

CÓDIGO	EMPAQUE
1999	12



Adaptador de plástico, que permite el uso de los jaladores para pisos, de las marcas Pulex® y Moerman® (aquellos que no tienen conexión con rosca) haciéndolos compatibles con todos nuestros bastones de punta roscada. Recomendado para los jaladores industriales marca Pulex® y Moerman®.

(El bastón y el jalador se venden por separado).



ADAPTADOR PARA ROSCA ITALIANA A ROSCA 3/4"

CÓDIGO	EMPAQUE
1985	12



Adaptador de plástico con punta con rosca de 3/4". Este adaptador cuenta con perforación interior para rosca italiana, para el uso de bastones con rosca italiana en productos con perforación de 3/4".

(El bastón y la escoba se venden por separado).



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.

POLIPROPILENO



SERIE 11

CÓDIGO	1114	1118	1124
MEDIDA	14"	18"	24"
CAJA	12	12	12

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



POLIPROPILENO



MARRÓN SERIE 11T

CÓDIGO	1118T	1124T
MEDIDA	18"	24"
CAJA	12	12

Otra opción en fibra de polipropileno, de color marrón, rizada y con una rigidez menor a la de nuestra opción en polipropileno color rojo. Esta serie de cepillos ha sido desarrollada para un barrido general más eficiente. Su capacidad de tallado es un poco menor pero aún puede ser utilizado con este propósito.



PALMYRA 3"



SERIE 12

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

Fibra de palmyra natural de 3" (7.62 cm) de longitud, recomendada para barrido de pisos al aire libre, como en estacionamientos, donde la temperatura afecta el desempeño de las fibras plásticas.



PALMYRA 4"



SERIE 12-4

CÓDIGO	1218-4
MEDIDA	18"
CAJA	12

Esta opción de cepillos de palmyra, con fibra de 4" (10.16 cm), permite un mejor barrido con menor esfuerzo físico y su durabilidad es mucho mayor. Ideal para el barrido de calles y estacionamientos.



LECHUGUILLA



SERIE 13

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

Fibra de lechuguilla natural de 3" (7.62 cm) de longitud. Esta fibra tiene aplicaciones diversas entre las cuales se encuentra 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
MEDIDA	18"	24"
CAJA	12	12

Fibra de lechuguilla pigmentada en color negro que otorga una mejor apariencia a estos cepillos, el color negro esconde muy bien la suciedad y ofrece una mejor presentación (recomendado para áreas de tráfico constante, donde se requiere siempre de una buena apariencia tanto del área como de las herramientas de limpieza).



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.

POLIÉSTER

SERIE 15



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

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.



PVC

MIXTO



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

Combinación de dos fibras de calibres diferentes (gris suave en el perímetro y marrón de rigidez media en el centro) que permite barrer con una sola herramienta polvos finos y polvos medios. Muy útil en pisos de concreto en instalaciones industriales.



PVC

SERIE 18



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

Fibra de PVC suave, cardada en las puntas para una mayor suavidad, de 3" (7.62 cm) de longitud. Estos cepillos son recomendados para trabajos de barrido de polvos finos. La suavidad de las fibras garantiza el buen cuidado de las superficies por lo que se pueden utilizar en pisos de madera.



CEPILLO DE CONTRATISTA



CÓDIGO	CAJA
36111624	12

Cepillo de 16", fibra de polipropileno rígido de 5.13" (13.03 cm) de longitud. Uso recomendado para cuadrillas de calles, construcción y áreas de trabajo demandantes. Las fibras de este cepillo han sido diseñadas para una gran resistencia y larga duración.



POLIPROPILENO

MIXTO



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

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.



CEPILLO TRIANGULAR POLIPROPILENO



CÓDIGO	CAJA
36196614	12



Cepillo con fibras de polipropileno de 1.13" (2.87 cm) de longitud, recomendado para tallado general.

Su diseño triangular permite la limpieza eficiente de zoclos, molduras y esquinas del piso.



CEPILLOS PARA PISOS BLOCK DE PLÁSTICO.

Fabricados con block de polipropileno estructural, de gran resistencia, con dos perforaciones roscadas para fijar cualquier bastón de nuestra línea y amplia variedad de fibras para múltiples aplicaciones.

POLIPROPILENO



SERIE 11



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

Fibra de polipropileno rígido color rojo de 3" de longitud (7.62 cm) recomendada para barrido de polvos gruesos y para tallado agresivo.



PALMYRA



SERIE 12



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

Cepillo fabricado con fibra de palmyra (fibra natural 100% biodegradable) de 3" (7.62 cm) de longitud, muy popular para barrer polvos gruesos (arena, por ejemplo) y útil en zonas costeras por la gran resistencia de la fibra a pisos con alta temperatura y la resistencia a la humedad del block.



LECHUGUILLA



SERIE 13



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

Fibra de lechuguilla natural de 3" (7.62 cm) de longitud, popular para el barrido de polvos finos y aplicación de impermeabilizantes. Útil en exteriores por la resistencia de la fibra a superficies con alta temperatura y en labores que involucren ácidos ya que tanto la fibra como el block soportan el contacto con éstos.



POLIÉSTER



SERIE 15



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

Fibra de poliéster (PET recuperado de botellas) color negro de 3" (7.62 cm) de longitud, se recomienda para barrido en general.



PVC



SERIE 18



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

Fibra de PVC suave de 3" (7.62 cm) de longitud, con puntas cardadas para mayor suavidad.

Estos cepillos se recomiendan para el barrido de polvos finos, así como para el lavado de superficies delicadas debido a la suavidad de la fibra y la resistencia a la humedad del block.



POLIPROPILENO



MIXTO



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

Cepillo fabricado con fibras de dos calibres (suave en el perímetro y mayor rigidez en el centro) que brinda un excelente desempeño con polvos muy finos.

El block de plástico ofrece una mayor durabilidad en ambientes húmedos.



CEPILLOS PARA PISOS BLOCK DE PLÁSTICO.

Cepillos fabricados con resistente block de polipropileno estructural y con perforaciones roscadas para fijar cualquier bastón con punta roscada de 3/4".

CEPILLO HI-LO



CÓDIGO	CAJA
1110-HL	6

Cepillo de 10" (25.4 cm) de longitud, fabricado con block de polipropileno estructural con perforación roscada de 3/4" para fijar el bastón, compatible con cualquier bastón con punta roscada de nuestra línea y fibra rizada de polipropileno rígido amarillo de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud.

Se puede utilizar en superficies (no en la industria alimenticia) como paredes, debajo de mobiliario, entre otras, sin perder ángulo de contacto. La opción más económica con respecto a nuestro cepillo Multisuperficies (1110-M) ya que se fabrica con un block negro de menor costo y no lleva fibra en los costados.



PVC MIXTO



CÓDIGO	CAJA
1836MIX-P	4

Cepillo de 36" (91.5 cm) de longitud, fabricado con una combinación de dos fibras de calibres diferentes (gris suave en el perímetro y marrón de rigidez media en el centro) que permite barrer con una sola herramienta polvos finos y polvos medios. Muy útil en pisos de concreto en instalaciones industriales.



CEPILLO SPECTRUM® OMNI SWEEP



SPARTA®

Cepillo fabricado con fibra de polipropileno y block con perforación roscada de 3/4" para fijar el bastón.

Las fibras cuentan con un corte en ángulo para un barrido rápido y efectivo en todo tipo de superficies. Las fibras cortas y rígidas en el frente barren los desechos pesados. Las fibras largas y finas/medianas en la parte posterior barren el polvo y las partículas finas.

CÓDIGO	4188000	4188100
MEDIDA	18"	24"
CAJA	12	12



CEPILLOS PARA CUIDADO AUTOMOTRIZ.

Cepillos diseñados especialmente para el lavado de carrocerías de automóviles y autobuses por la suavidad de sus fibras, brindan el cuidado perfecto y gran resistencia al uso continuo. Son muy útiles también para el lavado de cristales. Fabricados con resistente block de polipropileno estructural.

MODELO 1410

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
1410	10"	12

Cepillo con fibra de nylon suave de 2 ⁵/₁₆" (5.87 cm) cardada en las puntas y block de plástico estructural, con defensa de PVC para evitar que algún golpe dañe la carrocería. Cuenta con una perforación roscada de ³/₄" y una perforación para utilizarse con bastones de punta cónica.

Se recomiendan para el lavado de carrocerías de automóviles y lavado de superficies delicadas, ya que la fibra de nylon suave con la que se fabrican no raya la pintura.



MODELO 1410-B

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
1410-B	10"	2

Cepillo con fibra de nylon suave de 2 ⁵/₁₆" (5.87 cm) y block de plástico estructural con una perforación roscada de ³/₄". Su diseño en dos niveles permite alcanzar superficies diversas sin perder ángulo de contacto con las fibras.

Se recomiendan para el lavado de carrocerías de automóviles, autobuses y cajas refrigeradas, ya que la fibra de nylon suave con la que se fabrican no raya la pintura.



MODELO 4810

CÓDIGO	CAJA
4810	6

Cepillo fabricado con fibras de PBT suave cardado en las puntas para mayor suavidad.

El block cilíndrico con 3 perforaciones roscadas para su uso en diferentes ángulos permite realizar una limpieza muy efectiva de rines de autobuses y tráilers.



MODELO 4820

CÓDIGO	CAJA
4820	6

Cepillo fabricado con fibras de poliestireno muy suave y cardado en las puntas para un acabado extra fino.

El block cilíndrico con 3 perforaciones roscadas para su uso en diferentes ángulos, permite realizar una limpieza muy efectiva de superficies muy delicadas en autobuses y tráilers.



CEPILLO PARA ESTACIÓN DE DESENGRASE

CÓDIGO	CAJA
3801	6



Cepillo de alta durabilidad para limpieza de partes en la industria automotriz, fabricado con fibras rígidas de PBT con terminación curva unidas con resina epóxica. Su sistema de flujo de líquidos interno, con salida entre las fibras, hacen que este cepillo se pueda utilizar con bomba de circulación para lavado con disolventes, conectado mediante una manguera a la estación de desengrase.

CEPILLOS PARA CUIDADO AUTOMOTRIZ.

Cepillos diseñados especialmente para el lavado de carrocerías de automóviles y autobuses por la suavidad de sus fibras, brindan el cuidado perfecto y gran resistencia al uso continuo. Son muy útiles también para el lavado de cristales. Fabricados con resistente block de polipropileno estructural.

Ultimate® 1609

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
1609	9"	6

Fibra de lechuguilla, de suavidad media, de 2 1/2" (6.35 cm) de longitud. Cuenta con una perforación roscada de 3/4" y una perforación para bastones de punta cónica. Estos cepillos se recomiendan para lavado de cajas de tráiler o autobuses, cuya superficie es menos delicada y requieren un tallado más agresivo.



Ultimate® 1809

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
1809	9"	6

Fibra de PVC suave de 2 1/2" (6.35 cm) de longitud. Cuenta con una perforación roscada y una perforación para bastones de punta cónica. Su uso es muy popular en el servicio de lavado de autos, donde el nivel de exigencia es alto, por la suavidad y durabilidad del cepillo debido a su mayor densidad de fibras.



Ultimate® 1810-B

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
1810-B	10"	2

Fibra italiana de PVC de 2 1/2" (6.35 cm) de longitud y block con perforación roscada de 3/4". 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.



Ultimate® 1810-P

CÓDIGO	MEDIDA	CAJA
1810-P	10"	12

Fibra italiana de PVC de 2 1/2" (6.35 cm) de longitud y block con perforación roscada de 3/4". 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.



MODELO 1808-P

CÓDIGO	CAJA
1808-P	16

Cepillo con block de 8" con fibra de PVC gris suave de 2 1/2" (6.35 cm) de longitud, recomendado para lavado de superficies delicadas, automóviles y cristales.



ESCOBETA PVC

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

Fibra suave de PVC color gris de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud. Ideal para el lavado de superficies delicadas. Recomendada para el lavado de automóviles y la limpieza de polvos finos.



MODELO 1110-P



CÓDIGO	CAJA
1110-P	12

Cepillo de 10" (25.4 cm), fabricado con block de polipropileno estructural con una perforación roscada de 3/4", para fijar cualquier bastón con punta roscada de nuestra línea y fibra rígida de polipropileno rojo de 2" (5.08 cm) de longitud. Se recomienda para tallado agresivo en áreas como baños, albercas, talleres, entre otros. Los materiales con que está fabricado resisten sin ningún problema la humedad y el contacto con productos químicos.

SERIE 16



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



Fibra de lechuguilla de 2" (5.08 cm) de longitud y block de madera tropical dura protegido contra la humedad con sellador de altos sólidos o block de plástico estructural en el caso del CÓDIGO 1610-P.

Cuentan con perforación roscada de 3/4" para cualquier bastón o tubo de extensión con punta roscada de nuestra línea (también son utilizados de forma manual). Estos cepillos se recomiendan para la aplicación de impermeabilizantes.

SERIE 17



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



Fibra de cerda de cola de caballo sintética de 2" (5.08 cm) de longitud y block de madera tropical dura protegido contra la humedad con sellador de altos sólidos o block de plástico estructural en el caso del CÓDIGO 1710-P.

Cuenta con perforación roscada de 3/4" para cualquier bastón o tubo de extensión de punta roscada de nuestra línea (también son utilizados de forma manual). Recomendados para lavado de cristales y de superficies muy delicadas.

MODELO 1108-P



CÓDIGO	CAJA
1108-P	16

Cepillo con block de 8" con fibra de polipropileno rígido color rojo de 2" (5.08 cm) de longitud, ideal para funciones de tallado agresivo.



MODELO 1408-P



CÓDIGO	CAJA
1408-P	16

Cepillo con block de 8" con fibra de nylon color blanco de 2" (5.08 cm) de longitud, ideal para lavado de tapicerías y alfombras.



MODELO 1508-P



CÓDIGO	CAJA
1508-P	16

Cepillo con block de 8" con fibra de poliéster (PET recuperado de botellas) color negro de 2" (5.08 cm) de longitud, se recomienda para servicios de limpieza general.



MODELO 1608-P



CÓDIGO	CAJA
1608-P	16

Cepillo con block de 8" con fibra de lechuguilla de 2" (5.08 cm) de longitud, se recomienda para la aplicación de impermeabilizantes.



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

MODELO 3201





CÓDIGO	CAJA
3201	12



Fibra natural de lechuguilla blanca de 1 3/4" de longitud. Estos cepillos se recomiendan para labores de lavado no agresivo o tallado suave.

MODELO 3202




CÓDIGO	CAJA
3202	12



Fibra de poliéster (PET recuperado de botellas) color negro de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud. Recomendado para servicios de limpieza general y tallado agresivo.

MODELO 3204



CÓDIGO	CAJA
3204	12



Fibra de nylon color blanco de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud. Este cepillo es ideal para lavado de tapicerías y alfombras.

MODELO 3205




CÓDIGO	CAJA
3205	12



Fibra de PVC suave de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud. Se recomienda para lavado de superficies delicadas y cristales.

CEPILLOS DECK1



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




Fibra rizada de polipropileno y block de madera tropical de alta resistencia con una perforación roscada 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, ya que la fibra permite la retención de líquidos y es resistente al contacto con productos químicos.

CEPILLOS DECK2



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




Fibra de palmyra natural y block de madera tropical de alta resistencia con una perforación roscada 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.

MODELO 3701




CÓDIGO	CAJA
3701	12



Block de 8 1/2", fabricado en madera tropical de alta resistencia y fibra rizada de polipropileno de rigidez media en color negro. 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, entre otras).

MODELO 3703




CÓDIGO	CAJA
3703	12



Block de 8 1/2" madera tropical de alta resistencia y fibra de lechuguilla en color negro de baja rigidez (materiales 100% biodegradables). Este cepillo se recomienda para limpieza de polvos finos en mesas y bancos de trabajo. Su uso se ha popularizado en la industria en general (no alimenticia) para eliminar la acumulación de polvo y otras partículas finas.

ESCOBETAS MULTIUSOS.

Escobetas con mango corto o largo fabricadas con block de polipropileno estructural de gran resistencia, para múltiples trabajos de limpieza.

LECHUGUILLA



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



Fibra natural de lechuguilla de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud. Recomendada para lavado general en superficies donde no se requiere un tallado agresivo. Ideal para trabajos con agua caliente ya que las altas temperaturas no afectan la fibra.

POLIÉSTER



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



Fibra de poliéster color negro (PET recuperado de botellas) de 1 3/4" (4.44 cm). Esta escobeta es una opción económica para labores de tallado agresivo.

NYLON



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



Fibra de nylon de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud. El nylon es la fibra plástica con mayor resistencia a las altas temperaturas y no maltrata las fibras textiles. Recomendada para el lavado de muebles y alfombras, así como para la limpieza en áreas donde se requiere extrema higiene.

ESCOBETA WOK



CÓDIGO	MANGO	MEDIDA	CAJA
3106	CORTO	8 1/2"	12
3106-L	LARGO	20"	12



Fabricada con fibra de palmyra de 1 3/4" (4.44 cm) de longitud y block de madera (materiales 100% biodegradables). Se recomienda para el tallado agresivo en superficies calientes. Su uso es muy popular en restaurantes de comida oriental para el lavado de wok (sartén redondo y abombado).

ESCOBETA CON FIBRA DE LECHUGUILLA



CÓDIGO	MANGO	MEDIDA	CAJA
3111	CORTO	8 1/2"	12
3111-L	LARGO	20"	12



Fabricada con materiales 100% biodegradables. Tanto el mango como la fibra son resistentes a altas temperaturas, por lo que esta escobeta se recomienda para el lavado de superficies calientes o con agua a alta temperatura.

ESCOBAS.

Línea de escobas fabricadas con block de polipropileno estructural de gran resistencia con dos perforaciones roscadas de 3/4" para su utilización en forma vertical o angular (mayor comodidad para el usuario). Compatibles con todos los bastones con rosca de nuestra línea, a excepción de las escobas 8300.

ESCOBA TIPO ABANICO



CÓDIGO				CAJA
8300B	8300G	8300R	8300Y	12

Fabricada con fibra de PVC, con puntas cardadas para obtener mejores resultados al barrer polvos finos. Comercializada sin bastón de tal forma que el usuario logra ahorros importantes al utilizar el mismo bastón que ya había adquirido con anterioridad. Compatible únicamente con los bastones 1901,1901-M y 1905-M (Pág. 17).



ESCOBA CON FIBRA DE POLIÉSTER



CÓDIGO	CAJA
8302	12



Escoba económica para aplicaciones de uso ligero fabricada con fibra de poliéster obtenida a partir del reciclaje de botellas de PET.



ESCOBA PARA LOBBY



CÓDIGO	CAJA
8306	6

Escoba tipo lobby fabricada con fibra de PVC con puntas cardadas, para un mejor resultado al barrer polvos finos.

Ideal para limpieza de áreas públicas de tráfico constante y resulta el complemento perfecto para nuestros recogedores de plástico con bastón código 9102 DUST-PRO (Pág. 20).



ESCOBA BODEGUERA



CÓDIGO	CAJA
8307R	6

Escoba fabricada con fibra de poliestireno rígido de color rojo de 7 1/2" (19.05 cm) de longitud.

Esta escoba se recomienda para el barrido de polvos gruesos.



ESCOBA ANGULAR CON FIBRA DE PVC



MODELO	LARGO DE LA FIBRA	PARA BARRIDO DE POLVOS	CÓDIGO						CAJA
CORTA	4" (10.16 cm)	MUY FINOS	8304B	8304G	8304R	8304W	8304Y	8304K	12
LARGA	6" (15.24 cm)	FINOS	8306B	8306G	8306R	8306W	8306Y	8306K	12

Recomendada para labores de barrido generales y fabricada con fibra de PVC con puntas cardadas.

