

EL CATÁLOGO MÁS CLARO PARA LA LIMPIEZA DE VIDRIOS.

CATÁLOGO GENERAL 2020

PULEX™

member of



IPC

PULEX™

Un líder en el mercado de limpieza de ventanas.

#01



MARCA MADE IN ITALY

Fundada en 1963, **PULEX** juega un papel de líder en el mercado internacional para la producción de equipos, productos y accesorios para la limpieza de vidrios y cristales, y debe su sobresaliente éxito a su alto grado de especialización y a la alta calidad de sus productos.

#02



AMPLIA GAMA DE PRODUCTOS

PULEX proporciona una gama completa de herramientas para la limpieza de ventanas que incluye limpiacristales, lavavidrios, mangos, rascadores y labios, así como herramientas de limpieza para suelos y exteriores.

#03



DISTRIBUCIÓN MUNDIAL

Es uno de los primeros protagonistas en el mercado de productos no profesionales en Europa y en el mercado de productos profesionales en los Estados Unidos. **PULEX** exporta a más de 80 países en todo el mundo, centrándose en las ventas y los servicios posventa.

#04



LA GOMA,

LA CLAVE DEL ÉXITO

La goma TQR (por sus siglas en inglés para caucho de calidad total) de Pulex garantiza una combinación perfecta de materia prima, calidad de vulcanización y perfección en los bordes de limpieza de los labios. Además, cada elemento de goma se revisa manualmente.

PULEX™

IPC Pulex es un líder mundial en la fabricación de equipos y accesorios para la limpieza de ventanas.

Años de investigación, experimentación e innovación hicieron que nuestros limpiacristales fueran apreciados por profesionales de todo el mundo, que se ocupan de la limpieza de las ventanas de rascacielos, tiendas, centros comerciales y viviendas particulares.

Es un hecho que el número de superficies verticales a limpiar aumenta a diario y mucho más rápidamente que las superficies horizontales, y éstas son definitivamente mucho más difíciles de limpiar y de alcanzar. Nuestros equipos profesionales han sido diseñados y desarrollados específicamente para este tipo de superficies verticales, para un nicho de mercado que aparenta ser marginal, pero que está adquiriendo cada vez más importancia en la industria de la construcción moderna.

IPC Pulex fabrica una gama completa de limpiacristales, mangos telescópicos, rascadores, haraganes para pavimentos, cubos y otros accesorios de limpieza.

Cada proceso se realiza poniendo énfasis en la innovación de productos, el control de calidad y el uso de métodos computarizados de vanguardia.

Como miembro y patrocinador de la IWCA (siglas en inglés para Asociación Internacional de Limpieza de Ventanas), miembro de la **ISSA** (siglas en inglés para Asociación Internacional de Suministros Sanitarios), y la **AFIDAMP** (siglas en inglés para Asociación Italiana de Fabricantes y Distribuidores de Equipos de Limpieza), IPC Pulex, con sus productos de calidad superior, se ha impuesto un objetivo principal: ofrecer a una amplia gama de usuarios, de limpiadores profesionales a amas de casa, sus soluciones tecnológicas plenamente probadas.

member of



IPC



SISTEMA PULEX P. 6

BLACK IS GREEN P. 8



LABIOS DE GOMA P. 10



LIMPIACRISTALES P. 15



LAVAVIDRIOS P. 36



**SOPORTES PARA
LAVAVIDRIOS** P. 42



**RECAMBIOS PARA
LAVAVIDRIOS** P. 46



**HERRAMIENTAS PARA LIMPIACRISTALES
Y LAVAVIDRIOS** P. 50



MANGOS TELESCÓPICOS P. 54



RASCADORES Y LABIOS P. 59



CUBOS MULTIUSO P. 64



**ACCESORIOS PARA
LA LIMPIEZA DE VENTANAS** P. 68



KRISTALSET P. 72



LÍNEA BLACK IS GREEN™ P. 73



LÍNEA SQUEEGEETECH P. 76



SERIE CLEANO P. 79



PADS CLEANO P. 86



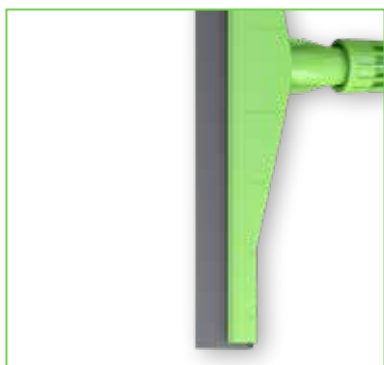
BOTELLA PARA QUICK PURE P. 88



AGUA PURIFICADA P. 90



LIMPIEZA DE EXTERIORES P. 98



**HARAGANES PARA
PAVIMENTOS** P.102



**UTENSILIOS FLOOR DUSTERS
Y APLICADORES DE CERA** P. 105



**EXPOSITORES
Y MERCHANDISING** P.108



TODOS LOS DÍAS SON SOLEADOS

Technolite tiene una **forma ergonómica para un agarre cómodo**, y su moldura de goma garantiza un agarre antideslizante ideal para condiciones climáticas frías.

- **Diseño ergonómico:** esta es la herramienta de limpieza para ventanas más ergonómica del mercado y su agarre, hecho de una mezcla única de materiales, la hace cómoda para cualquier trabajo. Technolite funciona mejor y da mejores resultados.
- **Empuñadura de goma antideslizante:** asegura un agarre firme y seguro incluso en situaciones difíciles. Por su recubrimiento especial se adhiere a la mano del usuario y mejora el desempeño en general.



PULEX™ Technolite
es la solución de
360° para la limpieza
de ventanas.

PULEX™



BLACK IS GREEN™

EL RENACIMIENTO DEL PLÁSTICO



EN COMPLETA ARMONÍA CON LA NATURALEZA

Black is Green™ nace de los mejores residuos plásticos; la línea de productos IPC es fabricada con plásticos reciclados y está dedicada a la limpieza profesional. Este innovador material es el resultado de una tecnología respetuosa con el ambiente, que promueve el desarrollo sostenible y la protección medioambiental.

HASTA UN 75 % PLÁSTICO RECICLADO



VENTAJAS

Reducción de residuos
y ahorro de recursos



El polipropileno garantiza
una mayor resistencia



100%
reciclable



Requisitos y duración idénticos al
plástico NO reciclado



Cumple
con las normas



Alta
calidad



BLACK
IS GREEN™

LABIOS DE GOMA

GOMA DURA	P. 13
-----------	-------

GOMA BLANDA	P. 13
-------------	-------



LA CLAVE ESTÁ EN LA GOMA

El labio de goma es el componente clave de cada limpiacristales, ya que es el elemento que tiene contacto directo con el vidrio y la suciedad. En la gran mayoría de los limpiacristales disponibles en el mercado, el labio de goma se deforma al entrar en contacto con la suciedad, que es abrasiva, y está expuesto a los agentes atmosféricos o sujeto a la fricción en los marcos de las ventanas y bajo los aleros. Precisamente por eso fue creada la **TQR** (goma de calidad total), que sitúa a la **goma Pulex** como la única en el mercado usada en los limpiacristales de más alta calidad. Todos nuestros labios de goma garantizan la combinación perfecta de tres requisitos: el tipo y naturaleza de la goma, la calidad de la mezcla y el borde del labio.

Nuestros labios están hechos de goma natural vulcanizada genuina (NR, por sus siglas en inglés), sometida a moldeado por compresión para cada artículo y con características químicas y orgánicas homogéneas y constantes.

Procesamos la materia prima para obtener una mezcla sin impurezas que garantice los requisitos esenciales de dispersión molecular perfecta, reticulación, elasticidad, recuperación, resistencia, dureza, resistencia a agentes químicos y atmosféricos, color y suavidad superficial.

Esto nos lleva al tercer aspecto que es la perfección y linealidad del borde del labio, que depende del corte hecho por maquinaria de precisión y sometido a un escrupuloso control de calidad.

PRENSADO EN CALIENTE DE LA GOMA

La mezcla de goma es prensada (no es extruida) en un proceso en caliente, pieza a pieza, usando una poderosa prensa que produce tiras de alrededor de un metro de largo.

La compresión molecular remueve todas las sustancias no necesarias que pudieran debilitar el producto final, o pudieran causar la adhesión entre la goma y el vidrio irregular o arruinar la goma más rápidamente.

CORTE ÚNICO

En la etapa final de la producción las tiras de goma se cortan por la mitad en una prensa para darle a los labios de goma un perfil muy afilado.

Después de pruebas de calidad adicionales los labios de goma se cortan a los tamaños requeridos por los limpia-cristales.

LA GOMA PULEX

Los labios de goma Pulex son producidos en nuestra empresa con nuestro proceso TQR.

LA TECNOLOGÍA PULEX TQR (GOMA DE CALIDAD TOTAL)

- ▶ Revisión de la materia prima, caucho natural real de Malasia vulcanizado
- ▶ Control de calidad de la mezcla (dispersión molecular, elasticidad y dureza perfectas; uniformidad superficial y de color)
- ▶ Control de cada labio de goma, uno por uno con una prueba final manual
- ▶ Perfección de los dos bordes de la goma
- ▶ Las partes alrededor de los bordes deben estar libres de defectos
- ▶ Unos ensayos largos y complejos garantizan la calidad del proceso TQR
- ▶ Producido completamente en Italia
- ▶ Disponible dura (53° Shore A) o blanda (48° Shore A)
- ▶ Mejor rendimiento, limpieza más rápida y perfecta.
- ▶ Deformación mínima al contacto con el vidrio y la suciedad.
- ▶ Resistencia a los químicos y agentes atmosféricos.
- ▶ Todas las gomas son tratadas con talco para ser insertadas en los soportes más rápidamente.

GOMA ECONÓMICA (PRODUCIDA POR OTROS FABRICANTES)

- ▶ Proceso de producción sin control.
- ▶ Sin inspección ni acabado.
- ▶ Se gastan rápidamente.
- ▶ Dejan marcas en el vidrio.
- ▶ Se deforman rápidamente.
- ▶ Precio bajo = bajo rendimiento.

PULEX UTILIZA SÓLO LA MEJOR GOMA.

Se divide en dos categorías:

GOMA DURA: ADECUADA PARA CLIMAS CÁLIDOS

- ▶ 53° Shore A
- ▶ Puede soportar presiones mayores, por lo que es particularmente adecuada para quienes trabajan "con mano pesada" (que no son limpiadores profesionales de ventanas).
- ▶ Se monta en todos los limpiacristales Pulex excepto en los de latón, el Alumax y el Technoduo.

GOMA BLANDA: ADECUADA PARA CLIMAS FRÍOS

- ▶ 48° Shore A
- ▶ Mejor adaptación a superficies irregulares
- ▶ Fácil limpieza con presión mínima en el vidrio
- ▶ Recomendadas para limpiadores de vidrios profesionales.
- ▶ Recomendada para limpiacristales muy largos, buenos resultados en la parte final del limpiacristales.



LABIOS DE GOMA - GOMA DURA

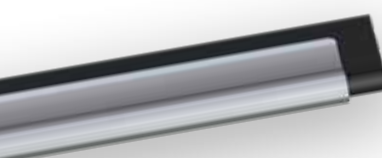


CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
LGMI70015	2	15 cm / 6 pulgadas	9	50 uds
LGMI70016	2	20 cm / 8 pulgadas	13	50 uds
LGMI70017	2	25 cm / 16 pulgadas	16	50 uds
LGMI70018	2	30 cm / 12 pulgadas	20	50 uds
LGMI70019	2	35 cm / 14 pulgadas	23	50 uds
LGMI70020	2	40 cm / 16 pulgadas	26	50 uds
LGMI70021	2	45 cm / 18 pulgadas	29	50 uds
LGMI70022	2	50 cm / 20 pulgadas	32	50 uds
LGMI70023	2	55 cm / 22 pulgadas	37	50 uds
LGMI70024	2	60 cm / 24 pulgadas	38	50 uds
LGMI70025	2	71 cm / 28 pulgadas	46	100 uds
LGMI70026	2	75 cm / 30 pulgadas	50	50 uds
LGMI70027	2	80 cm / 32 pulgadas	53	50 uds
LGMI70028	2	92 cm / 36 pulgadas	62	100 uds

LABIOS DE GOMA - GOMA BLANDA

CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
LGMI70015	4	15 cm / 6 pulgadas	9	50 uds
LGMI70016	4	20 cm / 8 pulgadas	13	50 uds
LGMI70017	4	25 cm / 16 pulgadas	16	50 uds
LGMI70018	4	30 cm / 12 pulgadas	19	50 uds
LGMI70019	4	35 cm / 14 pulgadas	22	50 uds
LGMI70020	4	40 cm / 16 pulgadas	25	50 uds
LGMI70021	4	45 cm / 18 pulgadas	28	50 uds
LGMI70022	4	50 cm / 20 pulgadas	32	50 uds
LGMI70023	4	55 cm / 22 pulgadas	35	50 uds
LGMI70024	4	60 cm / 24 pulgadas	37	50 uds
LGMI70025	4	71 cm / 28 pulgadas	45	100 uds
LGMI70026	4	75 cm / 30 pulgadas	46	50 uds
LGMI70027	4	80 cm / 32 pulgadas	50	50 uds
LGMI70028	4	92 cm / 36 pulgadas	60	100 uds



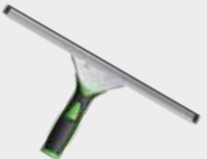


LIMPIACRISTALES

LIMPIACRISTALES TECHNOLITE	P. 18
LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE	P. 20
LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE EMPUÑADURA LARGA	P. 22
ALUMAX	P. 24
LIMPIACRISTALES DE LATÓN	P. 26
LIMPIACRISTALES DE PLÁSTICO	P. 28
EMPUÑADURA ARTICULADA STUTZY	P. 30
LIMPIACRISTALES GIRATORIO	P. 32
LIMPIACRISTALES DE ALUMINIO	P. 34



SISTEMA PULEX

MODELO.	IMAGEN	TIPO	DESCRIPCIÓN	UTILIZA- CIÓN	EMPUÑADURA	
					Material	Cono de seguridad
TECHNOLITE		HD	Materiales de ALTA calidad Tecnología combinada: - dos materiales plásticos - acero inoxidable parte de la familia profesional más grande de utensilios para limpieza de ventanas	Pesada Más de 8 horas	Acero Inoxidable Chemiton y Santoprene	sí 
INOX SH		HD	Acero inoxidable Cinturón de goma, para un manejo firme y seguro cuando se utiliza con agua y detergente	Pesada Más de 8 horas	Acero Inoxidable Goma	sí 
INOX LH		HD	Empuñadura larga Acero inoxidable Cinturón de goma, para un manejo firme y seguro cuando se utiliza con agua y detergente	Pesada Más de 8 horas	Acero Inoxidable Goma	sí 
ALUMAX		HD	Cuerpo ABS Articulación de latón Indispensable para superficies grandes con sus labios de goma y soporte guía de 55 cm, 60 cm, 70 cm, 80 cm y 90 cm	Pesada Más de 8 horas	ABS Acero Inoxidable Latón	sí 
LATÓN		MD	Latón Históricamente el primero	Medio 5-6 horas	Latón	cono estándar
PLÁSTICO		LD	Aleación de ABS y aluminio el mejor compromiso: es una herramienta profesional y muy ligera	Ligero 2 horas	ABS	sí 
STUTZY		HD	Cuerpo de ABS Cabezal de acero inoxidable Componentes de latón para la articulación Patente de PULEX con Stutzy para que pueda utilizar cualquier tipo de soporte guía.... Cualquiera	Pesada Más de 8 horas	ABS Acero Inoxidable Latón	sí 
ARTICULADO		MD	Cuerpo de ABS Articulación de latón	Medio 5-6 horas	ABS Acero Inoxidable Latón	sí 
ALUMINIO		LD	Aleación de aluminio anillo de latón	Ligero 2 horas	Aleación de aluminio anillo de latón	cono estándar

SISTEMA PULEX

EMPUÑADURA		SOPORTE GUÍA DE GOMA			LABIO DE GOMA			
Cabezal orientable	Longitud	sistema de sujeción	dimensiones	material	TIPO	Blando	Rígido	sujeción
-	16,10 cm	Muelle en T INOX	de 25cm a 55cm	INOX	PULEX TQR	disponible opcional	Estándar	por el muelle de fijación de la empuñadura sin necesidad de clips adicionales
-	13,20 cm	Muelle SH INOX	De 15 cm a 55 cm	INOX	PULEX TQR	disponible opcional	Estándar	por el muelle de fijación de la empuñadura sin necesidad de clips adicionales
-	15,30 cm	Muelle en T INOX	De 15 cm a 55 cm	INOX	PULEX TQR	disponible opcional	Estándar	por el muelle de fijación de la empuñadura sin necesidad de clips adicionales
sí 170°	18,20 mm	Placa INOX	De (35)55 cm a 90 cm	Aleación de aluminio	PULEX TQR	disponible opcional	Estándar	con clips de latón
-	13,20 cm	Placa de latón	De 15 cm a 55 cm	Latón	PULEX TQR	Estándar	disponible opcional	con clips de latón
-	16,20 cm	Placa de plástico	de 20 cm a 45 cm	Aleación de aluminio	PULEX TQR	disponible opcional	Estándar	por el muelle de fijación de la empuñadura sin necesidad de clips adicionales
sí 170°	19,30 cm	Placa INOX y palanca de plástico	De 15 cm a 55 cm	INOX Aleación de aluminio Latón	PULEX TQR	disponible opcional	Estándar	por el muelle de fijación de la empuñadura sin necesidad de clips adicionales
sí 170°	18,20 cm	Placa de latón	de 25cm a 55cm	Latón	PULEX TQR	Estándar	disponible opcional	con clips de latón
-	13,20 cm	Muelle INOX	de 15 cm a 45 cm	Aleación de aluminio	PULEX TQR	disponible opcional	Estándar	por el muelle de fijación de la empuñadura sin necesidad de clips adicionales



LIMPIACRISTALES TECHNOLITE

- ▶ Ergonómicos y con empuñadura antideslizante de Chemiton y Santoprene
- ▶ Empuñadura a 30°/35°
- ▶ Bloqueo de mango con tres dientes
- ▶ Muelle de acero inoxidable AISI 304
- ▶ Acero inoxidable AISI 430 en la parte superior y el soporte guía
- ▶ Goma Pulex Blanda y Dura
- ▶ Esquinas delicadamente redondeadas
- ▶ 25-55 cm
- ▶ Agujero trasero

Con nuestro Technolite, el limpiacristales ergonómico diseñado y probado por IPC Pulex, se optimizan todas las etapas del trabajo.

Technolite combina las cualidades clásicas de un manejo fácil y movimiento suave típicos de todos los **limpiacristales Pulex** con nuevas características que mejoran el rendimiento en **cualquier condición**.

La **empuñadura ergonómica**, fabricada con un biocomponente plástico, no es sólo un factor estético: otorga más ligereza al LIMPIACRISTALES y por lo tanto **es menos cansado usarlo**, aún por largos periodos. El limpiacristales Technolite **funciona mejor**, da en general un resultado superior y es un utensilio fácil de usar. Está disponible en tamaños de 25 cm (10") a 55 cm (22").

SUJECCIÓN TRIPLE DEL SOPORTE GUÍA Y LA GOMA

Las tres pestañas que se acoplan a las ranuras en los soportes guía con nuevas formas, son controladas por un muelle que encaja y garantiza una **sujección segura**, posicionamiento perfecto del borde de acero y, aún en las versiones largas, una extremada facilidad de uso.

AGUJERO PARA LA CORREA DE SEGURIDAD

Al final de la empuñadura hay un agujero para sujetar la correa de seguridad, una característica de importancia fundamental para quien trabaje en alturas o en condiciones difíciles.

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES TECHNOLITE CON AGUJERO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70154	V - R - A	25 cm / 16 pulgadas	168	10 uds
TERG70155	V - R - A	30 cm / 12 pulgadas	183	10 uds
TERG70156	V - R - A	35 cm / 14 pulgadas	198	10 uds
TERG70157	V - R - A	40 cm / 16 pulgadas	211	10 uds
TERG70158	V - R - A	45 cm / 18 pulgadas	227	10 uds
TERG70159	V - R - A	50 cm / 20 pulgadas	239	10 uds
TERG70160	V - R - A	55 cm / 22 pulgadas	254	10 uds

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES TECHNOLITE EMPUÑADURA CON AGUJERO



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	PAQUETE
IMPU70078	V - R - A	100	10 uds

LIMPIACRISTALES - SOPORTE GUÍA INOX LH CON GOMA



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70158	25 cm / 10 pulgadas	66	25 uds
SUPP70159	30 cm / 12 pulgadas	84	25 uds
SUPP70160	35 cm / 14 pulgadas	96	25 uds
SUPP70311	40 cm / 16 pulgadas	112	25 uds
SUPP70161	45 cm / 18 pulgadas	124	25 uds
SUPP70312	50 cm / 20 pulgadas	141	25 uds
SUPP70162	55 cm / 22 pulgadas	156	25 uds

TAMBIÉN HAY DISPONIBLES VERSIONES DE GOMA BLANDA.

La empuñadura puede personalizarse con su logo. Contacte con el departamento de ventas/gerente de zona para más información



LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE

- ▶ Goma EPDM y empuñadura de acero inoxidable AISI 430
- ▶ Empuñadura con muelle de fijación a 30°/35°; puede usarse también como rascador
- ▶ Bloqueo de mango con dos dientes
- ▶ Muelle de acero inoxidable AISI 304, tornillos y tuercas de latón chapado níquel, soporte guía de acero inoxidable AISI 430.
- ▶ Goma Pulex Blanda y Dura.
- ▶ Esquinas delicadamente redondeadas
- ▶ 15-55 cm
- ▶ Agujero trasero

El **limpiacristales de acero inoxidable**, que ha revolucionado la manera en que los profesionales trabajan, puede desarmarse en tres componentes principales, el soporte guía, el labio de goma y la empuñadura con muelle.

Es lo suficientemente flexible para ser usado como rascador. El soporte del labio de goma tiene un soporte guía inox en 9 diferentes tamaños, que abarcan de 15 cm (6") a 55 cm (22"), con linealidad perfecta garantizada por un nervadura innovadora, exclusiva de IPC Pulex. El soporte guía se sujeta a la empuñadura por medio de dos dientes en la parte superior del muelle que encajan en los agujeros correspondientes.

Estos agujeros están a intervalos regulares para que el soporte guía y el labio de goma puedan sujetarse descentrados según se necesite (ver la parte superior izquierda), y aumentan el alcance del limpiacristales para que pueda llegar a la parte superior de la ventana sin usar una escalera. Las versiones estándar y blanda del labio de goma se ajustan en soportes guía perfectamente rectos para aumentar la funcionalidad, aún en los tamaños más grandes. La empuñadura tiene una parte de goma blanda y puede montarse en un mango telescópico.

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE CON AGUJERO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70029	15 cm / 6 pulgadas	156	10 uds
TERG70030	20 cm / 8 pulgadas	170	10 uds
TERG70031	25 cm / 10 pulgadas	185	10 uds
TERG70032	30 cm / 12 pulgadas	195	10 uds
TERG70033	35 cm / 14 pulgadas	209	10 uds
TERG70034	40 cm / 16 pulgadas	222	10 uds
TERG70035	45 cm / 18 pulgadas	242	10 uds
TERG70036	50 cm / 20 pulgadas	250	10 uds
TERG70037	55 cm / 22 pulgadas	267	10 uds

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE EMPUÑADURA CON AGUJERO



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
IMPU70048	120	10 uds

LIMPIACRISTALES - SOPORTE INOX CON GOMA



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70149	15 cm / 6 pulgadas	39	25 uds
SUPP70150	20 cm / 8 pulgadas	52	25 uds
SUPP70151	25 cm / 10 pulgadas	69	25 uds
SUPP70152	30 cm / 12 pulgadas	78	25 uds
SUPP70153	35 cm / 14 pulgadas	95	25 uds
SUPP70154	40 cm / 16 pulgadas	104	25 uds
SUPP70155	45 cm / 18 pulgadas	118	25 uds
SUPP70156	50 cm / 20 pulgadas	130	25 uds
SUPP70157	55 cm / 22 pulgadas	143	25 uds

TAMBIÉN HAY DISPONIBLES VERSIONES DE GOMA BLANDA.

La empuñadura puede personalizarse con su logo. Contacte con el departamento de ventas/gerente de zona para más información.

LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE EMPUÑADURA LARGA

- ▶ Empuñadura larga (LH) para el limpiacristales profesional clásico (+2 cm)
- ▶ Mejor ergonomía
- ▶ Mejor agarre
- ▶ Tres puntos de bloqueo para una sujeción más fuerte de la goma
- ▶ Más seguridad al trabajar: la goma puede cambiarse sin retirar la empuñadura del mango; el ángulo de la empuñadura puede ajustarse para alcanzar también los puntos críticos
- ▶ El mango se puede cambiar fácilmente
- ▶ 25-55 cm
- ▶ Agujero trasero

IPC Pulex también produce la versión de acero inoxidable con Empuñadura Larga (LH) del limpiacristales profesional clásico. La empuñadura es 2 cm (0.7") más larga y tiene soportes guía de inox en cuatro diferentes tamaños: 25 cm (10"), 35 cm (14"), 45 cm (18") y 55 cm (22"). Hay **tres puntos de enganche para sujetar la goma firmemente en el soporte guía.**

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE EMPUÑADURA LARGA CON AGUJERO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70038	25 cm / 10 pulgadas	199	10 uds
TERG70039	35 cm / 14 pulgadas	227	10 uds
TERG70040	45 cm / 18 pulgadas	256	10 uds
TERG70041	55 cm / 22 pulgadas	286	10 uds

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE EMPUÑADURA LARGA CON AGUJERO



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
IMPU70050	126	10 uds

LIMPIACRISTALES - SOPORTE INOX PARA EMPUÑADURA LARGA CON GOMA



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70158	25 cm / 10 pulgadas	66	25 uds
SUPP70160	35 cm / 14 pulgadas	96	25 uds
SUPP70161	45 cm / 18 pulgadas	124	25 uds
SUPP70162	55 cm / 22 pulgadas	156	25 uds

TAMBIÉN HAY DISPONIBLES VERSIONES DE GOMA BLANDA.

La empuñadura puede personalizarse con su logo. Contacte con el departamento de ventas/gerente de zona para más información.

ALUMAX

- ▶ Empuñadura de plástico ABS, tornillos y tuercas de latón, muelle de latón 067 semirrígido R350.
- ▶ Empuñadura a 30°/35°
- ▶ Bloqueo de mango con tuercas y tornillos
- ▶ Soporte guía de aluminio extruido.
- ▶ Goma Pulex Blanda y Dura.
- ▶ Esquinas delicadamente redondeadas
- ▶ 35-90 cm
- ▶ Agujero trasero



El limpiacristales Alumax es un **limpiacristales extralargo**; incluye un soporte guía de aleación de aluminio extruido (aluchannel) y una empuñadura profesional articulada.

Diseñado para ahorrar tiempo en ventanales grandes, Alumax permite trabajar rápida (en 1/3 del tiempo) y fácilmente, limpiando la superficie completamente de un extremo a otro. Con su soporte guía de 80 cm, este limpiacristales garantiza una operación sin esfuerzo ni errores. El resultado es una superficie perfecta sin marcas. La empuñadura Alumax puede ajustarse a cualquier mango telescópico y está hecha de plástico reforzado de alto rendimiento. Gira sobre un perno central de latón con ajuste por tornillo.

Los extremos de aluchannel son redondeados y no raspan para utilizarse muy cerca del marco de la ventana. Alumax incluye un soporte guía y un labio de goma en el rango de tamaños de 35 cm (14") a 90 cm (36").

LIMPIACRISTALES - EMPUÑADURA LIMPIACRISTALES ARTICULADA ALUMAX PARA VENTANAS CON AGUJERO



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
IMPU70052	136	10 uds

LIMPIACRISTALES - SOPORTE GUÍA DE ALUMINIO CON GOMA PARA ALUMAX



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70174	35 cm / 14 pulgadas	105	20 uds
SUPP70175	40 cm / 16 pulgadas	120	20 uds
SUPP70176	45 cm / 18 pulgadas	135	20 uds
SUPP70177	50 cm / 20 pulgadas	150	20 uds
SUPP70178	55 cm / 22 pulgadas	166	20 uds
SUPP70179	60 cm / 24 pulgadas	181	20 uds
SUPP70180	70 cm / 28 pulgadas	212	20 uds
SUPP70181	75 cm / 30 pulgadas	225	20 uds
SUPP70182	80 cm / 32 pulgadas	243	20 uds
SUPP70183	90 cm / 36 pulgadas	271	20 uds

TAMBIÉN HAY DISPONIBLES VERSIONES DE GOMA BLANDA.

LIMPIACRISTALES DE LATÓN

- ▶ Latón 067 semirrígido R350, anillo de latón 067 recocido R280.
- ▶ Empuñadura a 30°/35°
- ▶ Bloqueo de mango con tornillos
- ▶ Clip para ajustar la tensión de la goma del soporte guía de latón 063 crudo R410.
- ▶ Goma Pulex Blanda y Dura.
- ▶ Esquinas delicadamente redondeadas
- ▶ 15-55 cm
- ▶ Pulido en caliente y barnizado (no se oxida)
- ▶ Pasador exclusivo en los mangos para una linealidad perfecta



El limpiacristales de latón es la herramienta clásica utilizada por los profesionales estadounidenses y británicos especialistas en limpieza de ventanas. El labio de goma se asegura en el soporte guía con dos clips en cada extremo, permitiendo ajustar la tensión del labio de goma y mantenerlo rígido en los extremos. El soporte guía está fabricado con latón extra rígido y la robusta empuñadura de latón tiene forma ergonómica y es cálida al tacto. El soporte guía se fija a la empuñadura por medio de dos tornillos. El limpiacristales de latón puede ajustarse a mangos telescópicos y se proporciona en nueve diferentes tamaños, que van de 15 cm (6") a 55 cm (22").

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE LATÓN COMPLETO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70042	15 cm / 6 pulgadas	162	10 uds
TERG70043	20 cm / 8 pulgadas	180	10 uds
TERG70044	25 cm / 10 pulgadas	196	10 uds
TERG70045	30 cm / 12 pulgadas	213	10 uds
TERG70046	35 cm / 14 pulgadas	226	10 uds
TERG70047	40 cm / 16 pulgadas	246	10 uds
TERG70048	45 cm / 18 pulgadas	265	10 uds
TERG70049	50 cm / 20 pulgadas	281	10 uds
TERG70050	55 cm / 22 pulgadas	297	10 uds

LIMPIACRISTALES - EMPUÑADURA LIMPIACRISTALES DE LATÓN



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
IMPU70051	112	10 uds

LIMPIACRISTALES - SOPORTE GUÍA DE LATÓN CON GOMA



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70163	15 cm / 6 pulgadas	50	25 uds
SUPP70164	20 cm / 8 pulgadas	66	25 uds
SUPP70165	25 cm / 10 pulgadas	83	25 uds
SUPP70166	30 cm / 12 pulgadas	100	25 uds
SUPP70167	35 cm / 14 pulgadas	118	25 uds
SUPP70168	40 cm / 16 pulgadas	132	25 uds
SUPP70169	45 cm / 18 pulgadas	151	25 uds
SUPP70170	50 cm / 20 pulgadas	165	25 uds
SUPP70171	55 cm / 22 pulgadas	170	25 uds

LIMPIACRISTALES - CLIP PARA LATÓN



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
CLIP70003	2	100 uds



LIMPIACRISTALES DE PLÁSTICO

- ▶ Empuñadura de plástico ABS.
- ▶ Empuñadura a 30°/35°
- ▶ Bloqueo de mango con tuerca
- ▶ Soporte guía de aluminio extruido.
- ▶ Goma Pulex Blanda y Dura.
- ▶ Perilla de cierre y sujeción de muelle trasero al cuerpo para evitar la pérdida accidental
- ▶ 20-45 cm
- ▶ Facilidad de uso, barato, ligero, resistente, fácil de ensamblar
- ▶ Agujero trasero

De IPC Pulex, **el limpiacristales de plástico de calidad superior**, fácil de usar y relativamente **económico**, es usado actualmente en todo el mundo por **limpiadores de ventanas que adoptan un enfoque profesional**. Es totalmente intercambiable, incluye soportes guía de aluminio extruido en 6 tamaños, que van de 20 cm (8") a 45 cm (18") y se sujeta por medio de una tuerca de mariposa. Fácil y rápido de usar, puede montarse en cualquier mango telescópico para trabajos de alto nivel. **Si bien todas son desmontables y sustituibles, es imposible equivocarse al montarlas, porque tanto la tuerca de mariposa como la placa de ajuste permanecen unidas a la empuñadura.**

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE PLÁSTICO CON AGUJERO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70023	20 cm / 8 pulgadas	89	10 uds
TERG70024	25 cm / 10 pulgadas	97	10 uds
TERG70025	30 cm / 12 pulgadas	107	10 uds
TERG70026	35 cm / 14 pulgadas	115	10 uds
TERG70027	40 cm / 16 pulgadas	120	10 uds
TERG70028	45 cm / 18 pulgadas	130	10 uds

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE PLÁSTICO EMPUÑADURA CON AGUJERO



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
IMPU70046	59	10 uds

LIMPIACRISTALES - SOPORTE GUÍA DE ALUMINIO CON GOMA



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70142	15 cm / 6 pulgadas	24	25 uds
SUPP70143	20 cm / 8 pulgadas	32	25 uds
SUPP70144	25 cm / 10 pulgadas	41	25 uds
SUPP70145	30 cm / 12 pulgadas	48	25 uds
SUPP70146	35 cm / 14 pulgadas	58	25 uds
SUPP70147	40 cm / 16 pulgadas	64	25 uds
SUPP70148	45 cm / 18 pulgadas	74	25 uds

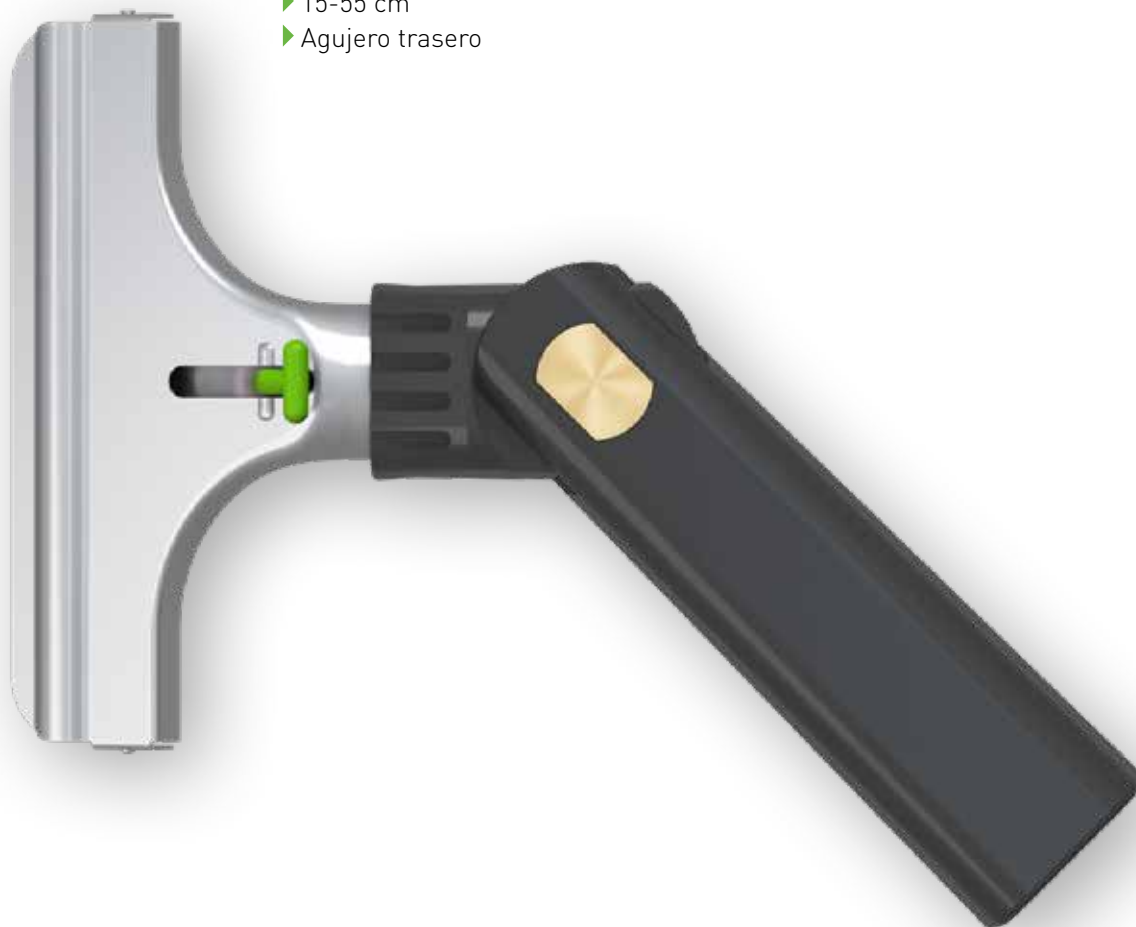
TAMBIÉN HAY DISPONIBLES VERSIONES DE GOMA BLANDA.

La empuñadura puede personalizarse con su logo. Contacte con el departamento de ventas/gerente de zona para más información.

EMPUÑADURA ARTICULADA STUTZY

PATENTADO R

- ▶ Empuñadura ABS y acero inoxidable AISI 430
- ▶ Empuñadura a 30°/35°
- ▶ Apto para montar todos los soportes guía con goma del mercado
- ▶ Muelle de acero inoxidable AISI 304, soporte guía inox AISI 430.
- ▶ Goma Pulex Blanda y Dura.
- ▶ Forjada delicadamente y con esquinas redondeadas
- ▶ 15-55 cm
- ▶ Agujero trasero



Segura y patentada: el soporte guía no se puede soltar

Stutzy es el limpiacristales patentado, seguro, rápido y universal. Es:

- universal porque es apto para todos los soportes guía con goma del mercado;
- seguro porque el soporte guía no se puede soltar gracias a la acción del muelle;
- fácil y rápido de insertar en el soporte guía que ya tenga su labio de goma montado.

LIMPIACRISTALES - EMPUÑADURA ARTICULADA UNIVERSAL STUTZY CON AGUJERO

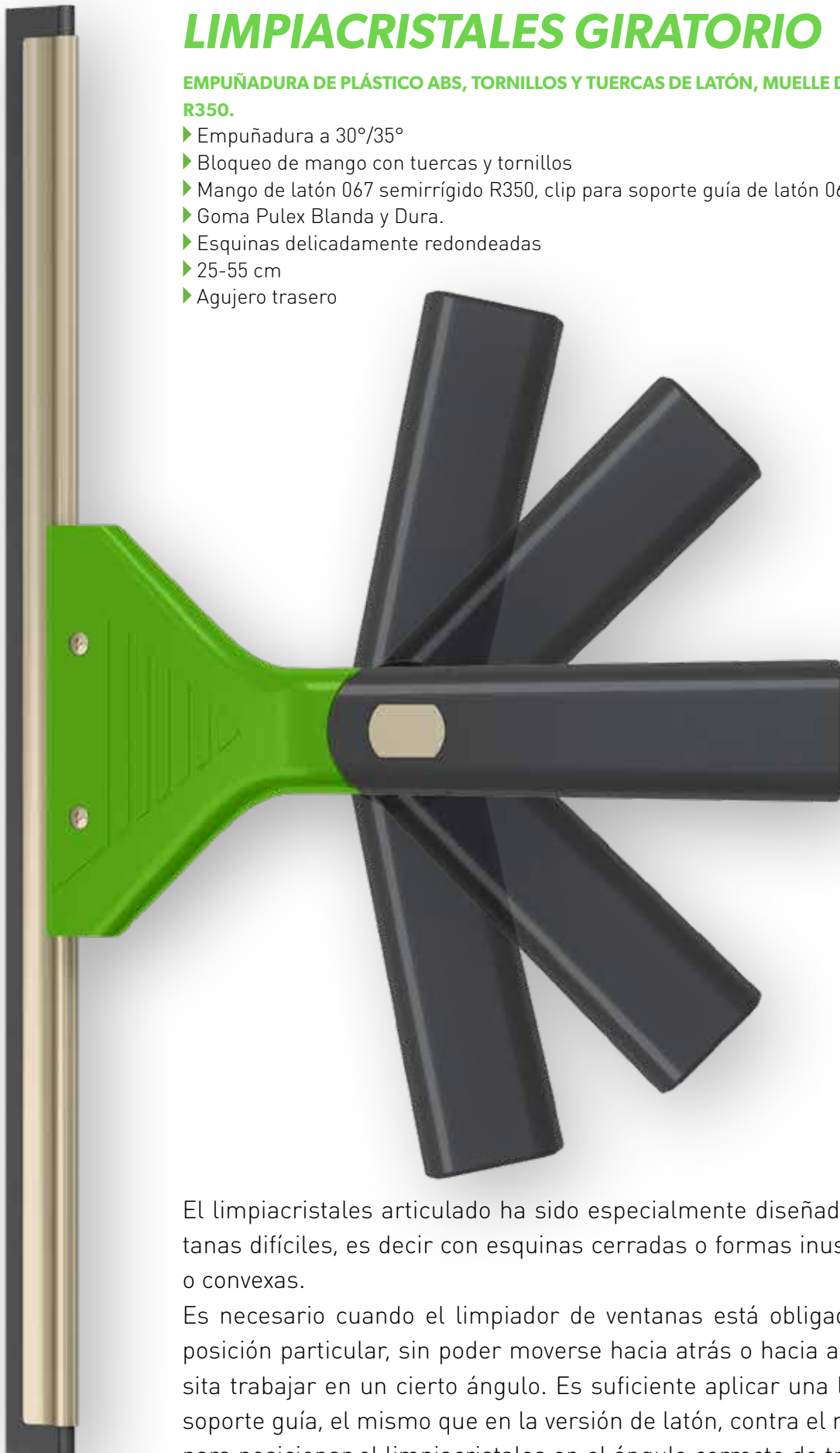


CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
IMPU70054	166	10 uds

LIMPIACRISTALES GIRATORIO

EMPUÑADURA DE PLÁSTICO ABS, TORNILLOS Y TUERCAS DE LATÓN, MUELLE DE LATÓN 067 SEMIRRÍGIDO R350.

- ▶ Empuñadura a 30°/35°
- ▶ Bloqueo de mango con tuercas y tornillos
- ▶ Mango de latón 067 semirrígido R350, clip para soporte guía de latón 063 crudo R410.
- ▶ Goma Pulex Blanda y Dura.
- ▶ Esquinas delicadamente redondeadas
- ▶ 25-55 cm
- ▶ Agujero trasero



El limpiacristales articulado ha sido especialmente diseñado para limpiar ventanas difíciles, es decir con esquinas cerradas o formas inusuales redondeadas o convexas.

Es necesario cuando el limpiador de ventanas está obligado a mantener una posición particular, sin poder moverse hacia atrás o hacia adelante, pero necesita trabajar en un cierto ángulo. Es suficiente aplicar una ligera presión en el soporte guía, el mismo que en la versión de latón, contra el marco de la ventana para posicionar el limpiacristales en el ángulo correcto de trabajo, dentro de un rango de 180°.

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES ARTICULADO CON AGUJERO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70051	25 cm / 10 pulgadas	207	10 uds
TERG70052	30 cm / 12 pulgadas	223	10 uds
TERG70053	35 cm / 14 pulgadas	239	10 uds
TERG70054	40 cm / 16 pulgadas	256	5 uds
TERG70055	45 cm / 18 pulgadas	272	5 uds
TERG70056	50 cm / 20 pulgadas	288	5 uds
TERG70057	55 cm / 22 pulgadas	305	5 uds

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES ARTICULADO EMPUÑADURA CON AGUJERO



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
IMPU70053	123	10 uds

LIMPIACRISTALES SOPORTE GUÍA DE LATÓN CON GOMA



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70163	15 cm / 6 pulgadas	50	25 uds
SUPP70164	20 cm / 8 pulgadas	66	25 uds
SUPP70165	25 cm / 10 pulgadas	83	25 uds
SUPP70166	30 cm / 12 pulgadas	100	25 uds
SUPP70167	35 cm / 14 pulgadas	118	25 uds
SUPP70168	40 cm / 16 pulgadas	132	25 uds
SUPP70169	45 cm / 18 pulgadas	151	25 uds
SUPP70170	50 cm / 20 pulgadas	165	25 uds
SUPP70171	55 cm / 22 pulgadas	170	25 uds

TAMBIÉN HAY DISPONIBLES VERSIONES CON LABIO DE GOMA DURA.



LIMPIACRISTALES DE ALUMINIO

EMPUÑADURA DE ALEACIÓN DE ALUMINIO 5754 H111, ANILLO DE EMPUÑADURA DE LATÓN 067 RECOCIDO R280.

- ▶ Aluminio anticorrosión de grado aeronáutico
- ▶ Empuñadura a 30°/35°
- ▶ Bloqueo de mango con tornillos
- ▶ Soporte guía de aluminio extruido.
- ▶ Goma Pulex Blanda y Dura.
- ▶ Esquinas delicadamente redondeadas
- ▶ 15-45 cm

El limpiacristales de aluminio ha sido reforzado y mejorado para los limpiadores de ventanas que buscan una **herramienta ligera** que facilite los movimientos circulares y **en S** que el trabajo requiere. Este limpiacristales está compuesto por una empuñadura totalmente nueva fabricada completamente con aluminio anticorrosión de grado aeronáutico, de alto impacto, y monta el mismo soporte guía con labio de goma usado en la versión de plástico. Esta herramienta especial diseñada para necesidades específicas es el resultado de los esfuerzos de IPC Pulex para simplificar el trabajo de los limpiadores de ventanas.

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE ALUMINIO COMPLETO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70016	15 cm / 6 pulgadas	84	10 uds
TERG70017	20 cm / 8 pulgadas	23	10 uds
TERG70018	25 cm / 10 pulgadas	102	10 uds
TERG70019	30 cm / 12 pulgadas	110	10 uds
TERG70020	35 cm / 14 pulgadas	118	10 uds
TERG70021	40 cm / 16 pulgadas	124	10 uds
TERG70022	45 cm / 18 pulgadas	134	10 uds

LIMPIACRISTALES - LIMPIACRISTALES DE ALUMINIO EMPUÑADURA



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
IMPU70047	61	10 uds

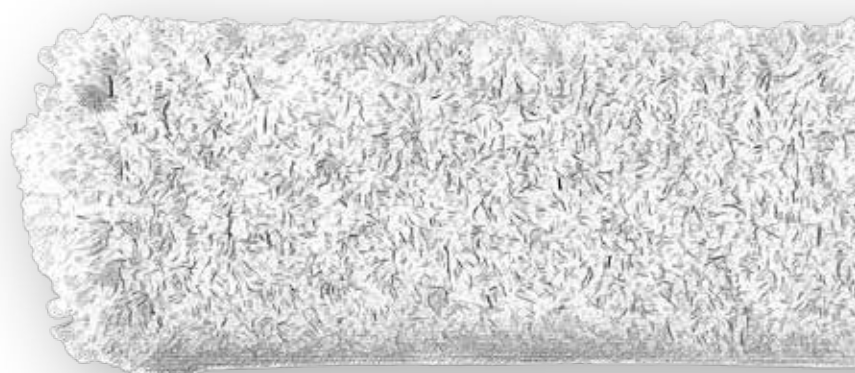
LIMPIACRISTALES - SOPORTE GUÍA DE ALUMINIO CON GOMA



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70142	15 cm / 6 pulgadas	24	25 uds
SUPP70143	20 cm / 8 pulgadas	32	25 uds
SUPP70144	25 cm / 10 pulgadas	41	25 uds
SUPP70145	30 cm / 12 pulgadas	48	25 uds
SUPP70146	35 cm / 14 pulgadas	58	25 uds
SUPP70147	40 cm / 16 pulgadas	64	25 uds
SUPP70148	45 cm / 18 pulgadas	74	25 uds

TAMBIÉN HAY DISPONIBLES VERSIONES DE GOMA BLANDA.

La empuñadura puede personalizarse con su logo. Contacte con el departamento de ventas/gerente de zona para más información.



LAVAVIDRIOS

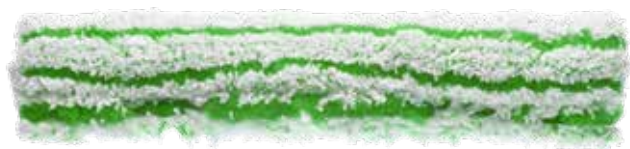
TECHNOLITE LAVAVIDRIOS MICROTIGER COMPLETO	P. 38
TECHNOLITE LAVAVIDRIOS COMPLETO	P. 38
LAVAVIDRIOS COMPLETO (EMPUÑADURA EN T DE ACERO INOXIDABLE)	P. 39
LAVAVIDRIOS ARTICULADO COMPLETO	P. 39
LAVAVIDRIOS DE MICROFIBRA COMPLETO	P. 40
LAVAVIDRIOS COMPLETO (SOPORTE DE PLÁSTICO)	P. 40
LAVAVIDRIOS COMPLETO CON CINTA ABRASIVA (SOPORTE DE PLÁSTICO)	P. 41
LAVAVIDRIOS COMPLETO (SOPORTE PLÁSTICO-ALUMINIO)	P. 41
SOPORTES PARA LAVAVIDRIOS	P. 42
RECAMBIOS PARA LAVAVIDRIOS	P. 47



El vellón de recambio de Pulex sobresale debido a su alta calidad y la resistencia excepcional de sus microfibras acrílicas. Las pruebas han demostrado que tanto en la versión estándar como abrasiva las fibras mantienen sus características aún después de meses de trabajo muy duro. La fibra no suelta pelusa. Tiene filamentos microscópicos largos y gruesos y está fabricada con una fibra especial. El vellón está disponible con dos diferentes largos de pelo de idéntica calidad. El vellón tiene una forma especial y está confeccionado formando una funda de fibra tejida con alta retención de agua además de una parte trasera antideslizante. Se proporciona en cuatro diferentes tamaños que van de 25 cm (10") a 55 cm (22"); también se pueden fabricar otros tamaños a pedido. **Los extremos están reforzados** para protegerlos contra el desgaste y **la vellón se sujeta al soporte por medio de un elástico interior y un botón de presión**. La versión principal del **sopORTE está hecha completamente de plástico alveolado para la retención del agua**. También hay versiones de aluminio y plástico y de acero y plástico. Por último, disponemos de una versión especial articulada que puede acoplarse al limpiacristales articulado para ser utilizada con el mango telescópico cuando se limpian ventanas complicadas.



LAVAVIDRIOS - TECHNOLITE LAVAVIDRIOS MICROTIGER CON AGUJERO



+



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070242	V - R	25 cm / 10 pulgadas	167	100 uds
VEC070243	V - R	35 cm / 14 pulgadas	200	100 uds
VEC070244	V - R	45 cm / 18 pulgadas	251	50 uds

LAVAVIDRIOS - LAVAVIDRIOS TECHNOLITE CON AGUJERO



+



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070269	1	25 cm / 10 pulgadas	168	100 uds
VEC070270	1	35 cm / 14 pulgadas	206	100 uds
VEC070271	1	45 cm / 18 pulgadas	242	50 uds

LAVAVIDRIOS - LAVAVIDRIOS COMPLETO (EMPUÑADURA EN T DE ACERO INOXIDABLE)



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070130	25 cm / 10 pulgadas	206	100 uds
VEC070131	35 cm / 14 pulgadas	241	100 uds
VEC070132	45 cm / 18 pulgadas	278	50 uds
VEC070133	55 cm / 22 pulgadas	308	50 uds

LAVAVIDRIOS ARTICULADO COMPLETO CON AGUJERO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070146	25 cm / 10 pulgadas	207	100 uds
VEC070147	35 cm / 14 pulgadas	231	100 uds
VEC070148	45 cm / 18 pulgadas	281	50 uds
VEC070149	55 cm / 22 pulgadas	290	50 uds

*Imagen posterior

LAVAVIDRIOS - LAVAVIDRIOS DE MICRO FIBRA CON AGUJERO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070134	4	25 cm / 10 pulgadas	156	100 uds
VEC070135	4	35 cm / 14 pulgadas	160	100 uds
VEC070136	4	45 cm / 18 pulgadas	214	50 uds
VEC070137	4	55 cm / 22 pulgadas	240	50 uds

LAVAVIDRIOS - LAVAVIDRIOS COMPLETO (SOPORTE DE PLÁSTICO) CON AGUJERO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070134	1	25 cm / 10 pulgadas	136	100 uds
VEC070135	1	35 cm / 14 pulgadas	160	100 uds
VEC070136	1	45 cm / 18 pulgadas	210	50 uds
VEC070137	1	55 cm / 22 pulgadas	237	50 uds

LAVAVIDRIOS - LAVAVIDRIOS CON CINTA ABRASIVA (SOPORTE DE PLÁSTICO) CON AGUJERO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070142	25 cm / 10 pulgadas	144	100 uds
VEC070143	35 cm / 14 pulgadas	207	100 uds
VEC070144	45 cm / 18 pulgadas	218	50 uds
VEC070145	55 cm / 22 pulgadas	252	50 uds

LAVAVIDRIOS - LAVAVIDRIOS COMPLETO (SOPORTE PLÁSTICO-ALUMINIO) CON AGUJERO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070138	25 cm / 10 pulgadas	131	100 uds
VEC070139	35 cm / 14 pulgadas	159	100 uds
VEC070140	45 cm / 18 pulgadas	202	50 uds
VEC070141	55 cm / 22 pulgadas	227	50 uds



SOPORTES PARA LAVAVIDRIOS

MODELO.	IMAGEN	DESCRIPCIÓN	UTILIZA- CIÓN	MATERIAL	ALTURA SOPOR- TE	ANCHU- RA SOPORTE	CONO DE SEGU- RIDAD
TECHNOLITE		Soporte ergonómico: empuñadura de cheminton y santoprene, soporte de plástico poliolefino cargado con fibra de vidrio. Estructura alveolada que retiene agua y la libera gradualmente.	Pesada Más de 8 horas	Acero Inoxi- dable Chemiton y Santoprene	185 mm	de 250mm a 450mm	sí 
ALUMINIO/ ACERO		Soporte de aluminio extruido, empuñadura de acero AISI 430. Herramienta muy resistente	Pesada Más de 8 horas	Acero Inoxi- dable Aluminio	145 mm	de 250mm a 550mm	cono estándar
ARTICULADO		Soporte de aluminio extruido, parte superior y empuñadura de ABS con tornillo y tuerca de latón Puede utilizarse principalmente con el mango.	Pesada Más de 8 horas	Aluminio ABS Tornillo de latón	170 mm	de 250mm a 550mm	sí 
PLÁSTICO		Soporte de plástico poliolefino cargado con fibra de vidrio. Estructura alveolada que retiene agua y la libera gradualmente.	Ligero 2 horas	Plástico polio- lefino y fibra de vidrio	165 mm	de 250mm a 550mm	sí 
ALUMINIO/ PLÁSTICO		Empuñadura de plástico ABS, capas de copolímero de polipropileno, tubo de aluminio anodizado electrosoldado. Especial atención a la ligereza	Medio 5-6 horas	ABS PPL Aluminio	155 mm	de 250mm a 550mm	sí 

LAVAVIDRIOS - TECHNOLITE SOPORTE CON AGUJERO



- ▶ Soporte ergonómico: empuñadura de cheminton y santoprene, soporte de plástico poliolefino cargado con fibra de vidrio.
- ▶ Estructura alveolada que retiene agua y la libera gradualmente.
- ▶ Longitudes de soporte disponibles: 25-45 cm
- ▶ Agujero trasero

CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070235	V - R	25 cm / 10 pulgadas	122	50 uds
VEC070236	V - R	35 cm / 14 pulgadas	145	50 uds
VEC070237	V - R	45 cm / 18 pulgadas	168	50 uds

LAVAVIDRIOS - SOPORTE ALUMINIO/ACERO



- ▶ Soporte de aluminio extruido, empuñadura de acero AISI 430.
- ▶ Herramienta muy resistente
- ▶ Longitudes de soporte disponibles: 25-55 cm

CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070150	25 cm / 10 pulgadas	145	50 uds
VEC070151	35 cm / 14 pulgadas	180	50 uds
VEC070152	45 cm / 18 pulgadas	203	50 uds
VEC070153	55 cm / 22 pulgadas	219	50 uds

LAVAVIDRIOS - SOPORTE ARTICULADO CON AGUJERO



- ▶ Soporte de aluminio extruido, parte superior y empuñadura de ABS, con tornillo y tuerca de latón.
- ▶ Puede utilizarse principalmente con el mango.
- ▶ Longitudes de soporte disponibles: 25-55 cm
- ▶ Agujero trasero

*Imagen posterior

CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070162	25 cm / 10 pulgadas	158	50 uds
VEC070163	35 cm / 14 pulgadas	204	50 uds
VEC070164	45 cm / 18 pulgadas	206	50 uds
VEC070165	55 cm / 22 pulgadas	212	50 uds

LAVAVIDRIOS - SOPORTE DE PLÁSTICO CON AGUJERO



- ▶ Soporte de plástico poliolefino cargado con fibra de vidrio.
- ▶ Estructura alveolada que retiene agua y la libera gradualmente.
- ▶ Longitudes de soporte disponibles: 25-55 cm

CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070158	25 cm / 10 pulgadas	90	50 uds
VEC070159	35 cm / 14 pulgadas	101	50 uds
VEC070160	45 cm / 18 pulgadas	130	50 uds
VEC070161	55 cm / 22 pulgadas	195	50 uds

LAVAVIDRIOS - SOPORTE ALUMINIO/PLÁSTICO CON AGUJERO



- ▶ Empuñadura de plástico ABS, capas de copolímero de polipropileno, tubo de aluminio anodizado electrosoldado.
- ▶ Especial atención a la ligereza
- ▶ Longitudes de soporte disponibles: 25-55 cm
- ▶ Agujero trasero

CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070154	25 cm / 10 pulgadas	83	50 uds
VEC070155	35 cm / 14 pulgadas	104	50 uds
VEC070156	45 cm / 18 pulgadas	115	50 uds
VEC070157	55 cm / 22 pulgadas	139	50 uds

LAVAVIDRIOS

**RECAMBIOS PARA
LAVAVIDRIOS**

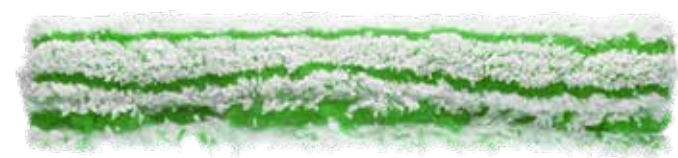


LAVAVIDRIOS

Microtiger es el vellón de microfibra de IPC Pulex para limpiar ventanas, una adición a la gama de herramientas de limpieza profesional de calidad superior. Este **tejido de microfibra de alto rendimiento** esta diseñado para eliminar suciedad fácilmente usando una mínima cantidad o nada de detergente. Esto es debido a que las microfibras son cien veces más finas que un cabello humano y pueden penetrar directamente en los resquicios microscópicos de un panel de vidrio aparentemente plano y compacto, removiendo toda la suciedad rápida y fácilmente.

La **innovación principal es la composición de la fibra**: la que tiene color es la parte (suave) abrasiva y la blanca es la parte absorbente y desengrasante. Esta acción dual es reforzada por parte más abrasiva en un lado del Microtiger para ayudar a remover la suciedad tenaz y áspera. Está disponible en tamaños de 25 cm (10") a 55 cm (22").

LAVAVIDRIOS - VELLÓN DE RECAMBIO MICROTIGER



- TEJIDO HECHO CON UNA MEZCLA DE MICRO FIBRA/ NAILON PARA MAYOR LIMPIEZA Y PODER DE ABSORCIÓN. ESPECÍFICO PARA LA LIMPIEZA DE VIDRIOS EN EXTERIORES.
- ▶ Microfibra de poliéster (65%) y poliamida (35%)
 - ▶ Tiras de poliéster, velcro de nailon.
 - ▶ Parte lateral abrasiva de nailon y poliéster
 - ▶ Lavable a 40°
 - ▶ 25-55 cm
- V: green / verde / vert / grün / verde
● R: red / rosso / rouge / rot / rojo

CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70107	V-R	25 cm / 10 pulgadas	50	10 uds
VELL70108	V-R	35 cm / 14 pulgadas	65	10 uds
VELL70109	V-R	45 cm / 18 pulgadas	83	10 uds
VELL70110	V-R	55 cm / 22 pulgadas	95	10 uds

LAVAVIDRIOS - VELLÓN DE RECAMBIO MICROFIBRA



- TEJIDO HECHO CON MICROFIBRA BLANCA FORRADA CON UN TEJIDO AZUL ABRASIVO; EL TEJIDO DE POLIÉSTER FUNCIONA COMO UN ABRASIVO, EL MÁS DELGADO COMO DESENGRASANTE Y ABSORBENTE; PARA SER UTILIZADO ESPECIALMENTE EN INTERIORES
- ▶ Microfibra de poliéster(100%)
 - ▶ Cinta de poliéster, banda de goma de poliéster, botones de latón pulido.
 - ▶ Lavable a 60°
 - ▶ 25-55 cm

CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70086	4	25 cm / 10 pulgadas	48	10 uds
VELL70087	4	35 cm / 14 pulgadas	50	10 uds
VELL70088	4	45 cm / 18 pulgadas	78	10 uds
VELL70089	4	55 cm / 22 pulgadas	94	10 uds

LAVAVIDRIOS

El tejido FT22 tiene una estructura alveolada diferente comparada con el tejido estándar:

- Hace las fibras más compactas.
- Permite que el agua pase, incrementando el poder de absorción.
- Garantiza un alto poder de absorción y transpirabilidad de las fibras.
- Permite una mejor adherencia al vidrio y una vida más larga.
- Lavable a 40°

El vellón Pulex, con Dralon®, una tela tejida de fibras sintéticas básicas, es fabricada y patentada por BAYER, y está compuesta por un vellón de acrílico 100% (la base es de poliéster y el vello es de acrílico).

- Se caracteriza por la alta calidad y resistencia de las fibras.
- Las fibras mantienen sus características propias sin cambios aún después de muchos meses de uso intenso.
- Está disponible en dos diferentes longitudes:
- FT 22 = 22 mm
- FT 12 = 12 mm
- El producto ha sido tratado y confeccionado formando una funda con alta retención de agua.

LAVAVIDRIOS - VELLÓN DE RECAMBIO FT 22



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70086	1	25 cm / 10 pulgadas	50	10 uds
VELL70087	1	35 cm / 14 pulgadas	61	10 uds
VELL70088	1	45 cm / 18 pulgadas	71	10 uds
VELL70089	1	55 cm / 22 pulgadas	90	10 uds

LAVAVIDRIOS - VELLÓN DE RECAMBIO FT 12



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70086	2	25 cm / 10 pulgadas	33	10 uds
VELL70087	2	35 cm / 14 pulgadas	39	10 uds
VELL70088	2	45 cm / 18 pulgadas	51	10 uds
VELL70089	2	55 cm / 22 pulgadas	63	10 uds

LAVAVIDRIOS

Lavavidrios de poliéster y acrílico, tiras de poliéster, banda de goma de poliéster, botones de latón pulido, pad abrasivo de nailon y poliéster.

Ambos tejidos, el FT22 y el FT12 están disponibles con un pad abrasivo en caso de:

- Limpieza difícil
- Suciedad tenaz
- Agresiva para eliminar suciedad resistente sin dañar el vidrio.

LAVAVIDRIOS - VELLÓN DE RECAMBIO FT 22 CON TIRA ABRASIVA



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70094	8	25 cm / 10 pulgadas	55	10 uds
VELL70095	8	35 cm / 14 pulgadas	70	10 uds
VELL70096	8	45 cm / 18 pulgadas	90	10 uds
VELL70097	8	55 cm / 22 pulgadas	106	10 uds

LAVAVIDRIOS - VELLÓN DE RECAMBIO FT 12 CON TIRA ABRASIVA



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70094	9	25 cm / 10 pulgadas	41	10 uds
VELL70095	9	35 cm / 14 pulgadas	69	10 uds
VELL70096	9	45 cm / 18 pulgadas	85	10 uds
VELL70097	9	55 cm / 22 pulgadas	90	10 uds



HERRAMIENTA LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS

Una práctica herramienta "DOS EN UNO" que ahorra tiempo y costes de limpieza profesional. Combina la fuerza limpiadora del lavavidrios MicroTiger y la calidad del limpiacristales Pulex en una herramienta.

Hecha en ABS altamente resistente al impacto, esta herramienta profesional resiste las caídas accidentales y es ideal para su uso con mangos gracias al SafeCone.

TECHNODUO	P. 51
AMBO COMPLETO (VELLÓN ESTÁNDAR)	P. 51
AMBO COMPLETO (VELLÓN CON TIRA ABRASIVA)	P. 51
LIMPIACRISTALES PLÁSTICO PARA AMBO	P. 52
SOPORTE DE PLÁSTICO PARA AMBO	P. 52
VELLÓN DE RECAMBIO CON TIRA ABRASIVA PARA AMBO	P. 52
TERGIVELLO	P. 53
TERGIVELLO VELLÓN DE RECAMBIO	P. 53

HERRAMIENTAS DE LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - **TECHNODUO**



- ▶ Le permite al operador tener dos herramientas en una.
- ▶ Ejecución muy rápida de las operaciones de limpieza.
- ▶ Empuñadura ergonómica.

CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TEVE70076	V - R	25 cm / 10 pulgadas	383	10 uds
TEVE70077	V - R	35 cm / 14 pulgadas	384	10 uds
TEVE70078	V - R	45 cm / 18 pulgadas	449	5 uds

HERRAMIENTAS LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - **AMBO COMPLETO (VELLÓN ESTÁNDAR)**



Empuñadura de plástico ABS, soporte de aluminio extruido, goma
NR SBR, vellón de poliéster y acrílico, banda interna
Poliéster, elástico de poliéster, botón de latón claro.

CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TEVE70044	30 cm / 12 pulgadas	161	10 uds

HERRAMIENTA LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - **AMBO COMPLETO (VELLÓN CON TIRA ABRASIVA)**



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TEVE70045	30 cm / 12 pulgadas	227	10 uds

HERRAMIENTA LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - LIMPIACRISTALES DE PLÁSTICO PARA AMBO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70025	R	30 cm / 12 pulgadas	107	10 uds

HERRAMIENTAS LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - SOPORTE DE PLÁSTICO PARA AMBO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70184	23 cm / 9 pulgadas	75	50 uds

HERRAMIENTAS LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - VELLÓN DE RECAMBIO PARA AMBO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70112	23 cm / 9 pulgadas	38	10 uds

HERRAMIENTAS LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - VELLÓN DE RECAMBIO CON TIRA ABRASIVA PARA AMBO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70113	23 cm / 9 pulgadas	46	10 uds

HERRAMIENTAS LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - TERGIVELLO



Empuñadura de copolímero polipropileno, soporte extruido de aluminio, tornillos inoxidables, labio de goma NR SBR, vellón de poliéster y acrílico, velcro de nailon, banda de poliéster.

CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TEVE70046	V-R-A	20 cm / 8 pulgadas	161	10 uds
TEVE70047	V-R-A	25 cm / 10 pulgadas	202	10 uds
TEVE70048	V-R-A	30 cm / 12 pulgadas	242	20 uds

HERRAMIENTAS LIMPIACRISTALES Y LAVAVIDRIOS - TERGIVELLO VELLÓN DE RECAMBIO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70114	20 cm / 8 pulgadas	20	10 uds
VELL70115	25 cm / 10 pulgadas	25	10 uds
VELL70116	30 cm / 12 pulgadas	28	10 uds

MANGOS TELESCÓPICOS

Los mangos telescópicos de IPC Pulex ofrecen una gama completa de posibilidades para la limpieza en altura. Se componen de una, dos o tres partes y vienen en 14 tamaños estándares que van de 1,25 m (4'2") a 11 m (36'7"). Las secciones tubulares de aluminio extruido se acoplan por medio de virolas de nailon. El extremo de cada mango se compone de un cono estándar o enroscable al que puede conectarse cualesquier herramientas como limpiacristales, lavavidrios, escobillones para paredes o rascadores.

Hay dos juntas cerca de los conos con un adaptador de ángulo de plástico o aluminio para llegar a los rincones más difíciles.

MANGO 1 SECCIÓN	P. 55
MANGO TELESCÓPICO 2 SECCIONES	P. 55
MANGO TELESCÓPICO 3 SECCIONES	P. 55
MANGO TELESCÓPICO 4 SECCIONES	P. 55
ACCESORIOS	P. 56

Tubo de aluminio anodizado extruido, muelle de acero aisi 304, barra de avp niquelado, empuñadura de plástico de copolímero polipropileno, virola y cono de plástico pa6.

PESOS DE LOS MANGOS TELESCÓPICOS

- ▶ Mango 1,25 m (248 g) ▶ Mango 1,5 m (290 g)
- ▶ Mango telescópico 2x0,6 m (351 g)
- ▶ Mango telescópico 2x1,10 m (550 g)
- ▶ Mango telescópico 2x1,25 m (580 g)
- ▶ Mango telescópico 2x1,5 m (685,8 g)
- ▶ Mango telescópico 2x2 m (839 g)
- ▶ Mango telescópico 2x3 m (1309 g)
- ▶ Mango telescópico 3x0,7 m (726,2 g)
- ▶ Mango telescópico 3x1 m (975 g)
- ▶ Mango telescópico 3x1,5 m (1403,4 g)
- ▶ Mango telescópico 3x2 m (1762,7 g)
- ▶ Mango telescópico 3x3 m (2589,6 g)
- ▶ Mango telescópico 4+4+3 mm (3200 g)

El grosor y la resistencia son las características más importantes



MANGOS TELESCÓPICOS - MANGO 1 SECCIÓN



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
PRTE70160	1 x 40 cm / 16 pulgadas	142	20 uds
PRTE70082	1 x 125 cm / 50 pulgadas	250	20 uds
PRTE70083	1 x 150 cm / 60 pulgadas	286	20 uds

MANGOS TELESCÓPICOS - MANGO TELESCÓPICO 2 SECCIONES



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
PRTE70084	2 x 60 = 120 cm / 48 pulgadas	351	10 uds
PRTE70085	2 x 110 = 220 cm / 88 pulgadas	550	10 uds
PRTE70086	2 x 125 = 250 cm / 100 pulgadas	580	10 uds
PRTE70087	2 x 150 = 300 cm / 120 pulgadas	685	10 uds
PRTE70088	2 x 200 = 400 cm / 160 pulgadas	865	10 uds
PRTE70089	2 x 300 = 600 cm / 240 pulgadas	1250	10 uds

MANGOS TELESCÓPICOS - MANGO TELESCÓPICO 3 SECCIONES



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
PRTE70090	3 x 70 = 210 cm / 84 pulgadas	762	10 uds
PRTE70091	3 x 100 = 300 cm / 120 pulgadas	975	10 uds
PRTE70092	3 x 150 = 450 cm / 180 pulgadas	1370	10 uds
PRTE70093	3 x 200 = 600 cm / 240 pulgadas	1755	10 uds
PRTE70094	3 x 300 = 900 cm / 360 pulgadas	2521	10 uds
PRTE70095	400 + 400 + 300 = 1100 cm / 440 pulgadas	3200	10 uds

MANGOS TELESCÓPICOS - MANGO TELESCÓPICO 4 SECCIONES



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
PRTE70155	4 x 200 = 800 cm / 315 pulgadas	3000	5 uds
PRTE70156	4 x 250 = 1000 cm / 395 pulgadas	3600	5 uds
PRTE70157	4 x 300 = 1200 cm / 475 pulgadas	4200	5 uds

CONO TERMINAL PARA MANGO TELESCÓPICO

CÓDIGO
RACC70029

TAMAÑO (L X A X H)
135 x 24 mm

PESO
31 g

PAQUETE
10 uds



CONO TERMINAL ROSCADO PARA MANGO TELESCÓPICO

CÓDIGO
RACC70030

TAMAÑO (L X A X H)
135 x 24 mm

PESO
31 g

PAQUETE
10 uds



CONO UNIVERSAL PARA MANGO TELESCÓPICO

CÓDIGO
RACC70035

PESO
18 g

PAQUETE
10 uds



CONO SEGURO

CÓDIGO
RACC70067

PESO
60 g

PAQUETE
10 uds



VIROLA PARA MANGO

CÓDIGO
RACC70031

PESO
49 g

PAQUETE
10 uds



GRIP PARA MANGO

CÓDIGO
MAN070015

PESO
48 g

PAQUETE
10 uds



CÓDIGO
RACC70032

PESO
64 g

PAQUETE
10 uds



CÓDIGO
MAN070016

PESO
45 g

PAQUETE
10 uds



PINZA MULTIUSO PARA MANGO

CÓDIGO
RACC70033

PESO
296 g

PAQUETE
10 uds



PINZA DE ALUMINIO PATENTADA R

- ▶ Cepillo con cerdas de PVC.
- ▶ Esponja blanda.
- ▶ Flexible y fácil de usar:
- ▶ Abra la pinza.
- ▶ Asegure el cepillo a la pinza girando ambos tornillos.
- ▶ Inserte la esponja.
- ▶ Inserte la pinza con sus accesorios en el mango telescópico.
- ▶ Cierre la pinza.

CEPILLO PARA PINZA

CÓDIGO
SCOV70007

TAMAÑO (L X A X H)
230 x 60 x 70 mm

PESO
273 g

PAQUETE
50 uds



ESPONJA PARA PINZA

CÓDIGO
SPUG70004

PESO
40 g

PAQUETE
50 uds



ESCOBILLÓN PARA PAREDES

CÓDIGO
SCOV70008

TAMAÑO (L X A X H)
365 x 335 x 100 mm

PESO
220 g

PAQUETE
10 uds



HECHO DE PVC

- ▶ El PVC tiene un mejor rendimiento que otros materiales (por ej. comparado con el polipropileno usado para la limpieza doméstica) debido a que es más resistente y duradero.
- ▶ Las cerdas se someten a un tratamiento específico para mejorar su rendimiento, minimizando la pérdida del polvo capturado.

ESCOBILLÓN CURVO PARA TUBOS

CÓDIGO
SCOV70009

PESO
124 g

PAQUETE
10 uds



- ▶ Adecuado para alcanzar los rincones más difíciles.
- ▶ Cerdas de PVC.
- ▶ La cerdas no se someten a ningún tratamiento de suavizado dado que el propósito de esta herramienta es raspar las superficies, así que debe ser tan firme y resistente como sea posible.
- ▶ La rosca metálico está recubierta de zinc.

CODO DE ALUMINIO ARTICULADO

CÓDIGO
RACC70034

TAMAÑO (L X A X H)
175 x 45 x 40 mm

PESO
108 g

PAQUETE
10 uds



Codo articulado dentado de aluminio para alcanzar rincones angostos gracias a su sistema ajustable de tornillos

SOPORTE PARA MANGOS TELESCÓPICOS

CÓDIGO
EXP070017

PESO
6049 g

PAQUETE
1 ud



SOPORTE PARA MANGOS Y EMPUÑADURAS

CÓDIGO
MPVR94925-IP06

DIMENSIONES
50 x 7 x 4,5 (alt) cm



PAQUETE
1 ud

RASCADORES Y CUCHILLAS

Los rascadores y cuchillas IPC Pulex incluyen todos una cubierta para la cuchilla y son usados en ventanas, suelos y varias otras superficies. Tres modelos tienen una cuchilla de 10 cm (4"), y el nuevo Maxi-Scrap tiene una cuchilla de 15 cm (6"). La empuñadura se ofrece en cuatro diferentes longitudes. Los modelos son los siguientes: 1) con una empuñadura de plástico y una cuchilla de 10 cm (4"); 2) con una empuñadura de aluminio de 25 cm (10") y una cuchilla de 10 cm (4"); 3) con una empuñadura de aluminio de 120 cm (48") y un labio de 10 cm (4"); 4) con una empuñadura de aluminio de 140 cm (56") y una cuchilla de 15 cm (6"). El Modelo 4 tiene una cuchilla de acero al carbono de grosor 0,9 mm (23/64") que es filoso como navaja de un lado y romo del otro.

RASCADORES

Adecuados para eliminar las marcas de:

- ▶ Pintura
- ▶ Guano
- ▶ Silicona y otro tipo de suciedad que no puede ser eliminada con el recambio del lavavidrios.
- ▶ Aluminio fundido.
- ▶ Rascador con empuñadura de aluminio de 25, 120 y 140 cm (10, 48 y 56 pulgadas).
- ▶ Puede ensamblarse con los mismos labios usados para la versión de plástico.
- ▶ Disponible también con empuñadura ergonómica (mismas medidas que el modelo de plástico).
- ▶ La posición de la cuchilla está intencionalmente inclinada para tener un mejor resultado (reducción del esfuerzo).

RASCADORES

P. 60

CUCHILLAS

P. 62



SCRAP (EMPUÑADURA DE PLÁSTICO)

CÓDIGO
RASC70021

TAMAÑO (L X A X H)
220 x 110 x 30 mm

PESO
130 g

PAQUETE
25 uds



TECHNO SCRAP

CÓDIGO
RASC70042

DÍGITO
V - R

TAMAÑO (L X A X H)
205 x 110 x 35 mm

PESO
145 g

PAQUETE
25 uds



SCRAP (EMPUÑADURA DE ALUMINIO 25 CM)

CÓDIGO
RASC70022

TAMAÑO (L X A X H)
330 x 110 mm
25 cm

PESO
168 g

PAQUETE
25 uds



RASCADORES Y LABIOS - RASCADORES

SCRAP (EMPUÑADURA DE ALUMINIO 120 CM)

CÓDIGO
RASC70023

TAMAÑO (L X A X H)
1285 x 110 mm
120 cm

PESO
307 g

PAQUETE
10 uds



MAXI SCRAP

CÓDIGO
RASC70024

DIMENSIONES (L X A X H)
1500 x 170 x 35 mm
140 cm

PESO
609 g

PAQUETE
10 uds



RASCADOR DE SEGURIDAD ABC

CÓDIGO
RASC70026

DIMENSIONES (L X A X H)
46 x 95 x 10 mm

PESO
50 g

PAQUETE
100 uds



RASCADOR DE SEGURIDAD ABC CON 5 CUCHILLAS

CÓDIGO
RASC70025

DIMENSIONES (L X A X H)
46 x 95 x 10 mm

PESO
69 g

PAQUETE
100 uds



RASCADORES Y CUCHILLAS - CUCHILLAS

CAJA CON 5 CUCHILLAS PARA RASCADOR DE SEGURIDAD ABC

CÓDIGO
LAMA70014

PESO
11 g



CAJA CON 100 CUCHILLAS PARA RASCADOR DE SEGURIDAD ABC

CÓDIGO
LAMA70015

PESO
205 g



RASCADOR CON 10 CUCHILLAS EN CAJA DE PLÁSTICO

CÓDIGO
RASC70016

TAMAÑO (L X A X H)
100 x 22 x 0,2 mm

PESO
73 g

PAQUETE
50 uds



RASCADOR SOLO

CÓDIGO
RASC70017

TAMAÑO (L X A X H)
102 x 23 x 10 mm

PESO
36 g

PAQUETE
100 uds



CUCHILLA PARA RASCADOR

CÓDIGO
RASC70018

TAMAÑO (L X A X H)
100 x 14 x 0,5 mm

PESO
3,5 g

PAQUETE
100 uds



CUCHILLAS ESPECIAL PARA SCRAP

CÓDIGO
LAMA70011

DIMENSIONES (L X A X H)
110 x 110 x 2 mm
(paquete con 200 cuchillas)

PESO
847,5 g
(paquete con 200 cuchillas)

PAQUETE
200 uds



RASCADORES Y CUCHILLAS - CUCHILLAS

DISPENSADOR 10 CUCHILLAS

PARA SCRAP

CÓDIGO

RASC70020

TAMAÑO (L X A X H)

110 x 20 mm

PESO

46 g

PAQUETE

10 uds



CUCHILLA

PARA MAXI SCRAP

CÓDIGO

LAMA70013

TAMAÑO (L X A X H)

150 x 19 x 1 mm

PESO

18 g

PAQUETE

10 uds



CUBOS MULTIUSO

- ▶ Cubos de plástico resistente
- ▶ Asa ergonómica
- ▶ Todos los accesorios están disponibles (de plástico y escurridos inoxidable, tapa y ganchos para fijar el limpia-cristales/soporte para cinta de lavavidrios)
- ▶ Ruedas ergonómicas para fácil movimiento
- ▶ Compactas
- ▶ Disponibles con su propia tapa

CUBOS	P. 65
-------	-------

TAPAS	P. 66
-------	-------

ACCESORIOS	P. 67
------------	-------



CUBOS MULTIUSO - 22 L CUBO PARA VENTANAS



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO (L X A X H)	PESO	CAPACIDAD	PAQUETE
SECC70015	A - R - V - Am	560 x 300 x 265 mm	1220 g	22 l - 5,8 galones de EUA	10 uds

CUBOS MULTIUSO - 13 L CUBO MULTIUSO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO (L X A X H)	PESO	CAPACIDAD	PAQUETE
SECC70040	A - R	470 x 230 x 210 mm	859 g	13 l - 3,4 galones de EUA	10 uds

CUBOS MULTIUSO - 6 L CUBO MULTIUSO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO (L X A X H)	PESO	CAPACIDAD	PAQUETE
SECC70033	A - R - V - Am	250 x 200 x 220 mm	346 g	6 l - 1,5 galones de EUA	10 uds

CUBOS MULTIUSO - TAPA PARA 22 L CUBO MULTIUSO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO (L X A X H)	PESO	PAQUETE
SECC70019	A - R - V - Am	520 x 285 x 23 mm	443 g	10 uds

CUBOS MULTIUSO - TAPA PARA 6 L CUBO MULTIUSO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO (L X A X H)	PESO	PAQUETE
SECC70042	6	202 x 232 x 17 mm	110 g	10 uds

ESCURRIDOR DE PLÁSTICO

CÓDIGO
STRI70004

TAMAÑO (L X A X H)
415 x 85 x 105 mm

PESO
256 g

PAQUETE
10 uds



ESCURRIDOR DE ACERO INOXIDABLE

CÓDIGO
STRI70002

TAMAÑO (L X A X H)
420 x 110 x 110 mm

PESO
788 g

PAQUETE
10 uds



JUEGO DE 4 RUEDAS

CÓDIGO
RUOT70004

PESO
240 g

PAQUETE
10 uds



JUEGO DE 2 GANCHOS

CÓDIGO
GAPL70003

PESO
9 g

PAQUETE
10 uds



JUEGO DE 2 GANCHOS DOBLES

CÓDIGO
GAPL70002

PESO
24 g

PAQUETE
10 uds





ACCESORIOS PARA LIMPIEZA DE VENTANAS

ACCESORIOS PARA LIMPIEZA DE VENTANAS

CINTURÓN PARA TUBEX

CÓDIGO
CINT70009

DIMENSIONES
750 x 60 mm

PESO
130 g

PAQUETE
10 uds



CLIP PARA TUBEX

CÓDIGO
CINT70010

PESO
57 g

PAQUETE
10 uds



CARTUCHERA PARA TUBEX

CÓDIGO
PORT70015

DÍGITO
FB - FG

PESO
298 g

PAQUETE
10 uds



● V: Verde
● B: Azul
● R: Rojo

CARTUCHERA PARA TUBEX AMOVIBLE

CÓDIGO
PORT70015

DÍGITO
MB - MG

PESO
340 g

PAQUETE
10 uds



● V: Verde
● B: Azul
● R: Rojo

- ▶ Disponible fija en el cinturón o también amovible.
- ▶ Fabricada con plástico súper resistente (resina de polipropileno).
- ▶ Completa con tres compartimentos para los labios del limpiacristales y otras herramientas.
- ▶ Diseñada para todos los operadores que necesitan limpiar ventanas subiendo con una escalera o que trabajan en un área muy limitada y requieren tener todas las herramientas a la mano.

CORREA DE SEGURIDAD PARA SUJETAR A LA MUÑECA UN LIMPIACRISTALES

CÓDIGO
CORD70005

PAQUETE
10 uds



NUEVO

CORREA DE SEGURIDAD PARA SUJETAR AL CINTURÓN UN LIMPIACRISTALES

CÓDIGO
CORD70006

PAQUETE
10 uds



NUEVO

GUANTES DE NEOPRENO SCUBATECH

CÓDIGO
FRAN70001

DÍGITO	TAMAÑO
IP5 67ST	S (7)
IP6 67ST	M (8)
IP7 67ST	L (9)
IP8 67ST	XL (10)

PESO
117 g

PAQUETE
1 par



TOUCH

Las puntas táctiles especiales de los dedos permiten el uso de teléfonos y tabletas.



PROTECCIÓN

Material técnico para proteger las manos. Garantiza protección completa en todas las fases de trabajo.



ANTIDESLIZANTE

Material no deslizante para garantizar un agarre seguro de las herramientas, empuñaduras, etcétera.



AJUSTABLE

Incorpora una correa cómoda y ajustable con cierre de gancho y lazo

NEBULIZADOR

CÓDIGO
COPL70194

DÍGITO
A - R - V - AM

PESO
73 g

CAPACIDAD
500 ml

PAQUETE
1 ud



TANQUE DE 350 ML

CÓDIGO
PMVR95823

DÍGITO
● 0015 ● 0004
● 0002 ● 0009

PESO
68 g

CAPACIDAD
350 ml

PAQUETE
1 ud



SOPORTE PARA BOTELLA

CÓDIGO
TESS70038

DÍGITO
44ST

PESO
52 g

PAQUETE
1 ud



BOLSILLO AZUL SENCILLO

CÓDIGO
TESS70035

DÍGITO
44ST

PESO
123 g

PAQUETE
1 ud



BOLSILLO AZUL DOBLE

CÓDIGO
TESS70034

DÍGITO
44ST

PESO
157 g

PAQUETE
1 ud



BOLSILLO ROJO SENCILLO

CÓDIGO
TESS70036

DÍGITO
44ST

PESO
177 g

PAQUETE
1 ud



BOLSILLO ROJO DOBLE

CÓDIGO
TESS70037

DÍGITO
44ST

PESO
215 g

PAQUETE
1 ud



CINTURÓN

CÓDIGO
PORT70033

PESO
243 g

PAQUETE
1 ud



MICRO GLASS

CÓDIGO
PANN70029

DIMENSIONES (L X A)
40x40 cm

PAQUETE
10 uds



80% poliéster
20% poliamida

► Elimina y retiene la suciedad, adecuado para vidrio y espejos

VETRIX

CÓDIGO
PANN70030

DÍGITO
10ST

PAQUETE
10 uds



65% rayón
25% poliéster
10% látex

► Adecuado para limpieza en general, hostelería y hospitales
► Absorbencia: 500 %

KRISTALSET



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
COMB70006	1500	1 ud

COMPOSICIÓN	VERSIÓN	CÓDIGO	CANTIDAD
LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE COMPLETO	-	IMPU70048	1
	25 cm	SUPP70151	1
	35 cm	SUPP70153	1
	45 cm	SUPP70155	1
SOPORTE GUÍA INOX CON GOMA	25 cm	LGM70017 - 2	1
	35 cm	LGM70019 - 2	1
	45 cm	LGM70021 - 2	1
	92 cm	LGM70028 - 2	1
GOMA DURA	35 cm	VECO70159	1
SOPORTE DE PLÁSTICO	35 cm	VELL70087 - 1	1
FT 22 VELLÓN DE RECAMBIO	35 cm	PRTE70086	1
MANGO TELESCÓPICO	2 x 125 = 250 cm	RACC70029	1
CONO TERMINAL PARA MANGO TELESCÓPICO	-	RACC70034	1
ARTICULACIÓN PARA PROLONGACIÓN DE ALUMINIO	-	RASC70016	1
RASCADOR CON 10 CUCHILLAS EN CAJA DE PLÁSTICO	-	RASC70021	1
SCRAP (EMPUÑADURA DE PLÁSTICO)	-	SPUG70004	1
ESPONJA PARA PINZA	-		



LÍNEA BLACK IS GREEN™

Línea de productos innovadora y completamente equipada ideal para la limpieza profesional. Gracias a la tecnología exclusiva de IPC, estos nuevos productos son fáciles de usar y ecológicos, han sido creados empleando plástico reciclado de alta calidad, para promover la protección del medio ambiente y el desarrollo sostenible.

LIMPIACRISTALES DE PLÁSTICO	P. 74
EMPUÑADURA DE PLÁSTICO	P. 74
SOPORTE DE ALUMINIO CON GOMA DURA	P. 74
SOPORTE	P. 75
HARAGÁN PARA PAVIMENTOS CON GOMA NEGRA	P. 75
DEEP SNOW VELLÓN DE RECAMBIO	P. 75

BLACK IS BLACK - LIMPIACRISTALES DE PLÁSTICO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG70023	ST62 S23ST	20 cm / 8 pulgadas	89	10 uds
TERG70024	ST62 S23ST	25 cm / 10 pulgadas	97	10 uds
TERG70025	ST62 S23ST	30 cm / 12 pulgadas	107	10 uds
TERG70026	ST62 S23ST	35 cm / 14 pulgadas	115	10 uds
TERG70027	ST62 S23ST	40 cm / 16 pulgadas	120	10 uds
TERG70028	ST62 S23ST	45 cm / 18 pulgadas	130	10 uds

BLACK IS BLACK - EMPUÑADURA DE PLÁSTICO



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	PAQUETE
IMPU70046	ST6 23ST	59	10 uds

BLACK IS GREEN™ - SOPORTE DE ALUMINIO CON GOMA DURA



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
SUPP70143	2 M25ST	20 cm / 8 pulgadas	32	25 uds
SUPP70144	2 M25ST	25 cm / 10 pulgadas	41	25 uds
SUPP70145	2 M25ST	30 cm / 12 pulgadas	48	25 uds
SUPP70146	2 M25ST	35 cm / 14 pulgadas	58	25 uds
SUPP70147	2 M25ST	40 cm / 16 pulgadas	64	25 uds
SUPP70148	2 M25ST	45 cm / 18 pulgadas	74	25 uds

BLACK IS GREEN™ - SOPORTE



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VEC070158	NOK 05ST	25 cm / 10 pulgadas	90	50 uds
VEC070159	NOK 05ST	35 cm / 14 pulgadas	101	50 uds
VEC070160	NOK 05ST	45 cm / 18 pulgadas	130	50 uds

BLACK IS GREEN™ - HARAGANES PARA PAVIMENTOS CON GOMA NEGRA



CÓDIGO	DÍGITO	CM	PAQUETE
ATPA00023	9999	45	10
ATPA00024	9999	55	10
ATPA00025	9999	75	10

BLACK IS GREEN™ - DEEP SNOW VELLÓN DE RECAMBIO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL00033	25 cm / 10 pulgadas	35	10 uds
VELL00034	35 cm / 14 pulgadas	44	10 uds
VELL00035	45 cm / 18 pulgadas	53	10 uds
VELL00036	55 cm / 22 pulgadas	62	10 uds

CUBOS MULTIUSO - 22 L CUBO MULTIUSO BLACK IS GREEN™



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO (L X A X H)	PESO	CAPACIDAD	PAQUETE
SECC70015	NNN6 30ST	560 x 300 x 265 mm	1220 g	22 l - 5,8 galones de EUA	10 uds

CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO (L X A X H)	PESO	PAQUETE
SECC70019	NNN6 30ST	520 x 285 x 23 mm	443 g	10 uds

CUBOS MULTIUSO - TAPA PARA 22 L CUBO MULTIUSO BLACK IS GREEN™



LÍNEA SQUEEGEETECH



RÁPIDO

Sustitución fácil del labio y el soporte



COMPLETO

Equipado con labio de goma dura



GIRATORIO

Ángulo de trabajo de 0° a 40°



UNIVERSAL

Compatible con mango telescópico



SEGURO

Sin riesgo de torsión o caída (compatible con cono de sujeción)



CÓMODO

Empuñadura ergonómica



LIMPIACRISTALES ARTICULADO	P. 77
COMBO LIMPIACRISTALES ARTICULADO	P. 77
RECAMBIO DE MICROFIBRA	P. 77
HARAGANES PARA PAVIMENTOS MUSTIK TELESCÓPICO	P. 78
GOMA NEGRA	P. 78
RASCADOR PARA VENTANAS	P. 78
LABIO DE RASCADOR PARA VENTANAS	P. 78

LÍNEA SQUEEGEETECH - LIMPIACRISTALES ARTICULADO



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TERG00035	IP09	35 cm / 14 pulgadas	170	10 uds

LÍNEA SQUEEGEETECH - COMBO LIMPIACRISTALES ARTICULADO
CON GOMA NEGRA Y PAD DE MICROFIBRA 35 CM



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
TEVE00001	IP09	35 cm / 14 pulgadas	255	10 uds

LÍNEA SQUEEGEETECH - RECAMBIO DE MICROFIBRA



CÓDIGO
FRAN01578 / IP09

DIMENSIÓN
35 cm / 14 Pulgadas

PESO
27 g

PAQUETE
1 ud

LÍNEA SQUEEGEETECH - MANGO TELECÓPICO FREEPOLE
CON CONO TERMINAL DE ACOMPLAMIENTO RÁPIDO (120 CM - 3 SECCIONES)



CÓDIGO
PRTE00045 - 0009

DIMENSIÓN
3 x 0,40 m = 120 cm / 47 pulgadas

DIÁMETRO
25 mm

PAQUETE
1 ud

LÍNEA SQUEEGEETECH - HARAGANES PARA PAVIMENTOS TELESCÓPICO MUSTIK CON EMPUÑADURA TELESCÓPICA

CÓDIGO
ATPA00178 - IP06

DIMENSIONES
35 cm

UNIDADES
1



LÍNEA SQUEEGEETECH - GOMA NEGRA



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
LAMU00011				2 uds

RASCADOR

CÓDIGO
RASC00009 - IP09

UNIDADES
10 uds



LABIO PARA RASCADOR

CÓDIGO
LAMA00006

UNIDADES
1 CAJA con 10 labios



SERIE CLEANO

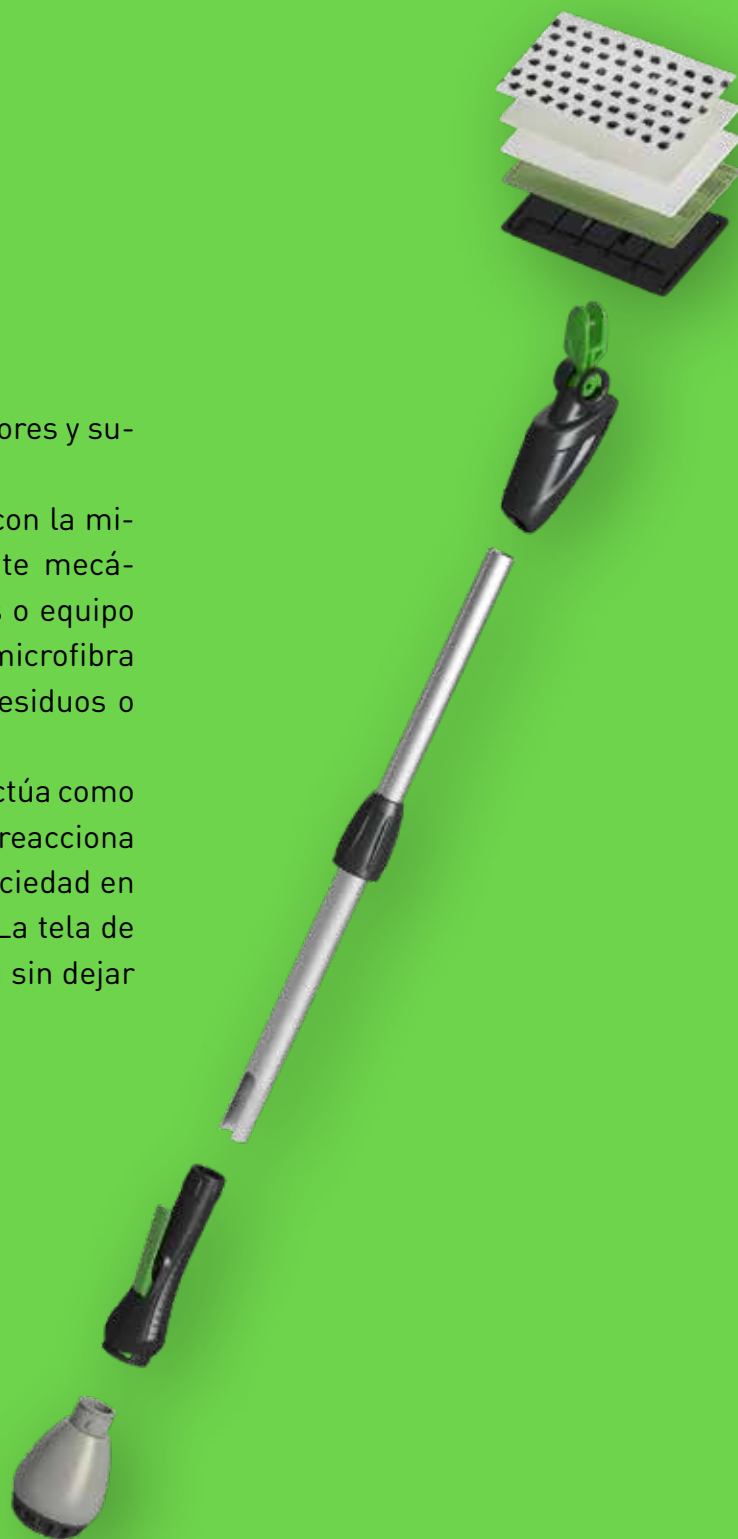
Producto para la limpieza de ventanas interiores y superficies no porosas de hasta 6 m de altura.

Combina el poder limpiador del agua pura con la microfibra en una herramienta completamente mecánica, ligera y compacta (sin cables, baterías o equipo eléctrico). El uso combinado de agua pura y microfibra remueve fácilmente la suciedad sin dejar residuos o marcas en la superficie.

El agua pura (desmineralizada o destilada) actúa como un solvente, dado que su naturaleza bipolar reacciona con las cargas positivas y negativas de la suciedad en la superficie atrayéndolas y disolviéndolas. La tela de microfibra atrapa las partículas de suciedad sin dejar ningún residuo.

Al secarse, el agua pura no dejará marcas.

Cabezal desmontable.



#01

**RESPETUOSO CON EL
MEDIO AMBIENTE.**

No se utilizan
detergentes

#02

**NO SE GASTA EN
DETERGENTES**

#03

**LIMPIEZA DURADERA
DEL VIDRIO**

Este sistema no deja
residuos químicos en
la micro porosidad del
vidrio

#04

**LA SUCIEDAD NO
SE ADHIERE A LA
SUPERFICIE**

por lo tanto el número
de operaciones de
limpieza se reduce

#05

**FACILIDAD DE
LIMPIEZA**

aún en áreas difíciles
de alcanzar, sin
necesidad de mover
muebles u obstáculos
= menos esfuerzo y
menos estrés para el
operador



CLEANO 10	P. 81
CLEANO 30	P. 81
CLEANO 45	P. 82
CLEANO 100	P. 82
CLEANO TELESCÓPICO	P. 83
COMPONENTES Y ACCESORIOS	P. 84

#06

OPERACIONES
LOCALIZADAS,
sin limpiar la superficie
completa o eliminar
pegatinas o banners

#07

SIN PÉRDIDAS POR
GOTEO

#08

AHORRO HASTA
50% DE TIEMPO DE
TRABAJO

#09

LIMPIEZA SEGURA
DESDE EL SUELO

SERIE CLEANO - CLEANO 10

CÓDIGO	DÍGITO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (LXAXH) mm	PESO Kg	TAMAÑO DEL MARCO cm	FORMA DEL SOPORTE	PAQUETE
TERI70034	0000E18G32164ST	CLEANO 10	230 x 110 x 250	0,198	23	RECTANGULAR	1 ud



ADECUADO PARA ÁREAS PEQUEÑAS



SOLUCIÓN PRÁCTICA



SERIE CLEANO - CLEANO 30

CÓDIGO	DÍGITO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (LXAXH) mm	PESO Kg	TAMAÑO DEL SOPORTE cm	FORMA DEL SOPORTE	PAQUETE
TERI70036	IZ4GZZ4G22112ST	CLEANO 30	230 x 110 x 540	0,378	23	RECTANGULAR	1 ud



SISTEMA DE NEBULIZACIÓN



DEPÓSITO DE ALTA CAPACIDAD



DOBLE USO
(AGUA PURIFICADA / DETERGENTE)



SERIE CLEANO - CLEANO 45

CÓDIGO	DÍGITO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (LXAXH) mm	PESO Kg	TAMAÑO DEL SOPORTE cm	FORMA DEL SOPORTE	PAQUETE
TERI70033	GG4GZZ5SS2112ST	CLEANO 45	230 x 110 x 850	0,645	23	RECTANGULAR	1 ud
TERI70047	GG4GZZ5SS2112ST	CLEANO 45	300 x 110 x 850	0,645	30	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70048	GG4GZZ5SS2112ST	CLEANO 45	400 x 110 x 850	0,645	40	TRAPEZOIDAL	1 ud



CABEZAL DESMONTABLE.



DEPÓSITO DE ALTA CAPACIDAD



SISTEMA DE NEBULIZACIÓN



DOBLE USO
(AGUA PURIFICADA / DETERGENTE)

SERIE CLEANO - CLEANO 100

CÓDIGO	DÍGITO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (LXAXH) mm	PESO Kg	TAMAÑO DEL SOPORTE cm	FORMA DEL SOPORTE	PAQUETE
TERI70029	GG4GZZ5SS2112ST	CLEANO 100	230 x 110 x 1070	0,668	23	RECTANGULAR	1 ud
TERI70031	GG4GZZ5SS2112ST	CLEANO 100	300 x 110 x 1070	0,668	30	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70046	GG4GZZ5SS2112ST	CLEANO 100	400 x 110 x 1070	0,668	40	TRAPEZOIDAL	1 ud



CABEZAL DESMONTABLE.



DEPÓSITO DE ALTA CAPACIDAD



SISTEMA DE NEBULIZACIÓN



DOBLE USO
(AGUA PURIFICADA / DETERGENTE)

SERIE CLEANO - CLEANO TELESCÓPICO

CÓDIGO	DÍGITO	DESCRIPCIÓN	DIMENSIONES (LXAXH) mm	PESO Kg	TAMAÑO DEL SOPORTE cm	FORMA DEL SOPORTE	PAQUETE
TERI70020	GG4G-GG5SS2112ST	CLEANO 70	230 x 110 x 800	0,765	23	RECTANGULAR	1 ud
TERI70017	GG4G-GG5SS2112ST	CLEANO 70	300 x 110 x 800	0,765	30	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70042	GG4G-GG5SS2112ST	CLEANO 70	400 x 110 x 800	0,765	40	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70021	XX4GGG5SS2112ST	CLEANO 140	230 x 110 x 1670	0,959	23	RECTANGULAR	1 ud
TERI70012	XX4GGG5SS2112ST	CLEANO 140	300 x 110 x 1670	0,959	30	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70043	XX4GGG5SS2112ST	CLEANO 140	400 x 110 x 1670	0,959	40	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70022	XX4GGG5SS2112ST	CLEANO 300	230 x 110 x 3300	1,437	23	RECTANGULAR	1 ud
TERI70013	XX4GGG5SS2112ST	CLEANO 300	300 x 110 x 3300	1,437	30	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70044	XX4GGG5SS2112ST	CLEANO 300	400 x 110 x 3300	1,437	40	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70023	XX4GGG5SS2111ST	CLEANO 600	230 x 110 x 6600	3,310	23	RECTANGULAR	1 ud
TERI70018	XX4GGG5SS2111ST	CLEANO 600	300 x 110 x 6600	3,310	30	TRAPEZOIDAL	1 ud
TERI70045	XX4GGG5SS2111ST	CLEANO 600	400 x 110 x 6600	3,310	40	TRAPEZOIDAL	1 ud



CABEZAL DESMONTABLE.



SISTEMA DE NEBULIZACIÓN



DEPÓSITO DE ALTA CAPACIDAD



DOBLE USO (AGUA PURIFICADA / DETERGENTE)



MANGO TELESCÓPICO

8 mt

7 mt

6 mt

5 mt

4 mt

3 mt

2 mt

1 mt

0

CLEANO 600

Only for vertical uses

CLEANO 300

Only for vertical uses

CLEANO 140

CLEANO 100

CLEANO 70

CLEANO 30

CLEANO 10



SOPORTE RECTANGULAR



CÓDIGO	DÍGITO	PAQUETE	TAMAÑO cm
COPL70200	S ST	1	23

SOPORTE TRAPEZOIDAL



CÓDIGO	DÍGITO	PAQUETE	TAMAÑO cm
COPL70199	S ST	1	30
COPL70204	S ST	1	40

UNIDAD DE CARRETILLA DE PULVERIZACIÓN

CÓDIGO
COPL70114

PAQUETE
1



EXTREMO DE BOQUILLA

CÓDIGO
COPL70116

PAQUETE
1



JUEGO DE TORNILLOS

CÓDIGO
VTVR70107

PAQUETE
1



DEPÓSITO 200 ML

CÓDIGO
COPL70220

PAQUETE
1



DEPÓSITO CON TAPA ENROSCABLE

DEPÓSITO 400ML CON TAPA ENROSCABLE

CÓDIGO
COPL70080

PESO g
0,116

PAQUETE
1



DEPÓSITO 750ML CON TAPA ENROSCABLE

CÓDIGO
COPL70098

PESO Kg
0,1150

PAQUETE
1

TAPA ENROSCABLE PARA DEPÓSITO DE 400/750 ML

CÓDIGO
COPL70120

PAQUETE
1



MANGO DE CARRETILLA

CÓDIGO
COPL70115

PAQUETE
1



PALANCA VERDE

CÓDIGO
COPL70122

PAQUETE
1



BOMBA VERDE

CÓDIGO
COPL70152

PAQUETE
1



ESPIRAL



CÓDIGO	TAMAÑO cm	PAQUETE
TBFX70014	80	1
TBFX70012	150	1
TBFX70013	310	1
TBFX70019	600	1

MANGO CON MANGUITO DE BLOQUEO



CÓDIGO	TAMAÑO cm	PAQUETE
TUAL70145	80	1
TUAL70139	150	1
TUAL70142	310	1

PADS CLEANO



AREAS DE APLICACIÓN



CUIDADO DE LA SALUD

- ⬢ RIESGO ALTO
- ⬢ RIESGO MEDIO
- ⬢ RIESGO ALTO



COMUNIDAD

ESCUELAS/OFICINAS
CENTROS COMERCIALES/
SUPERMERCADOS
AEROPUERTOS/ESTACIONES



INDUSTRIA

ALMACENES
TALLERES
FÁBRICAS



HORECA

BARES
COMEDORES
RESTAURANTES
HOTELES

PADS CLEANO - MOPA PARA CRISTALES (CIERRE DE GANCHO Y LAZO)



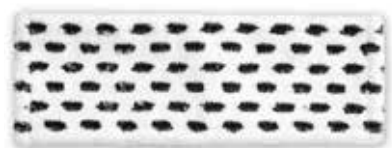
CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	TAMAÑO cm	PAQUETE
PANN70010	7	23	24 x 11	50 uds
PANN70024	7	28	30 x 11	50 uds
PANN70025	7	36	40 x 11	50 uds

PADS CLEANO - SNOW (CIERRE DE GANCHO Y LAZO)



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	TAMAÑO cm	PAQUETE
PANN70010	3	33	24 x 13	50 uds
PANN70024	3	44	30 x 13	50 uds
PANN70025	3	54	40 x 13	50 uds

PADS CLEANO - SPOT (CIERRE DE GANCHO Y LAZO)



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	TAMAÑO cm	PAQUETE
PANN70010	6	43	24 x 13	50 uds
PANN70024	6	58	30 x 13	50 uds
PANN70025	6	75	40 x 13	50 uds

PADS CLEANO - ZEBRY (CIERRE DE GANCHO Y LAZO)



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	TAMAÑO cm	PAQUETE
PANN70010	4	31	24 x 13	50 uds
PANN70024	4	39	30 x 13	50 uds
PANN70025	4	58	40 x 13	50 uds

PADS CLEANO - SUPER STICKY



CÓDIGO	PESO g	DIMENSIONES (ANXALT) mm	TAMAÑO cm	PAQUETE
PANN70028	110	130 x 150	900	1 ud (perforada cada 15 cm)



BOTELLA QUICK PURE



¿QUÉ ES LA BOTELLA QUICK PURE?

Es una manera fácil para obtener agua pura rápidamente.

LA BOTELLA QUICK PURE, EL SISTEMA DE LIMPIEZA DE AGUA ULTRA PURA PARA INTERIORES.



#01



FÁCIL

Tan sólo necesita insertar la bolsa de resina y agitar

#02



DURADERO

La bolsa de resina filtra hasta 600 l de agua (1200 botellas)

#03



PRÁCTICO

Solución portátil para la limpieza de superficies y vidrios

#04



EFICAZ

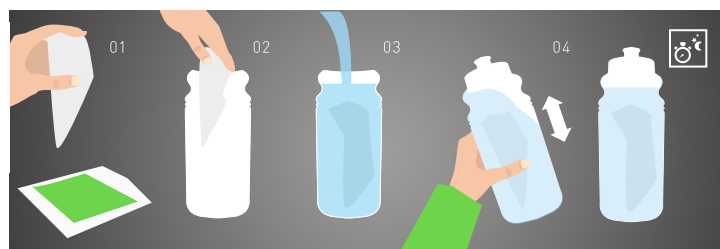
Reduce el residuo de agua fijo hasta en 600 TDS ppm

#05



LIBRE DE QUÍMICOS

Adecuado para limpiar cualquier superficie



COMO USARLA

01. Retire la bolsa de resina de la bolsa de plástico.
02. Coloque la bolsa de resina en la botella Quick Pure.
03. Llene con agua corriente hasta alrededor de 2,5 cm debajo del borde superior.
04. Agite para purificar el agua y déjelo reposar toda la noche.

DATOS TÉCNICOS - CAPACIDAD: 650 ml

TDS PPM RESIDUO SECO	DENSIDAD (KG/M ³)	CALIDAD	TIEMPO DE AGITACIÓN*	# DE BOTELLAS
10-70	0.260	MUY BLANDA	< 1 min	1200-170
70-150	0.130	BLANDA	1-2 min	170-81
150-250	0.087	LIGERAMENTE DURA	2-3 min	81-49
250-320	0.065	MODERADAMENTE DURA	3-4 min	49-38
320-420	0.051	FUERTE	4-5 min	38-29
420-600	0.043	MUY DURA	5-7 min	29-20

*Se reduce el tiempo de agitación a la mitad poniendo dos bolsas por botella.

BOTELLA QUICK PURE - KIT



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	DIMENSIONES (LxANxALT)	CAPACIDAD ml	PAQUETE
KTRI70039	25ST	160	100 x 100 x 210 h	650	8 kit/caja

BOTELLA QUICK PURE - BOLSA DE RESINA



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	DIMENSIONES (LxAlt) mm	PAQUETE
PMVR70001	25ST	113	100 x 200 h	5 uds

BOTELLA QUICK PURE - BOTELLA SOLAMENTE



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	DIMENSIONES (Ø x Alt) mm	CAPACIDAD ml	PAQUETE
MPVR70002	25ST	50	Ø73 x 200 h	650	-

BOTELLA QUICK PURE - MEDIDOR TDS



CÓDIGO	DÍGITO	PESO g	DIMENSIONES (LxANxALT)	PAQUETE
AZMC70001	25ST	54	142 x25 x15 h	1 ud



AGUA PURIFICADA

GTO - GREENTUBE GT	P. 91
GTE - GREENTUBE GT	P. 91
HPO - MODULO ADD. HIGHPURE	P. 92
HPB - HIGHPURE BATTERY	P. 92
HPE - 4 HIGHPURE M 230/50	P. 93
HPG - HIGHPURE GT M 230/50	P. 93
COMPONENTES Y ACCESORIOS	P. 94

AGUA PURIFICADA - GTO - GREENTUBE GT

CÓDIGO
ATPA40008

DIMENSIONES (LXANXALT)
33x28x145 cm

PESO
13 kg

UNIDADES
1



AGUA PURIFICADA - GTE - GREENTUBE GT

CÓDIGO
APTA40009

DIMENSIONES (LXANXALT)
33x41x145 cm

PESO
28 kg

UNIDADES
1



MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA

CÓDIGO
FTAC40002

UNIDADES
1



KIT FILTRO

1 filtro de carbono de sedimentación/activo,
1 cartucho de resina desionizador



CÓDIGO
KTRI40147

UNIDADES
1

MANGUERA DE 15 M CON CONEXIONES



CÓDIGO
TBFX40008

UNIDADES
1

MEDIDOR TDS PORTÁTIL



CÓDIGO
AZMC40006

UNIDADES
1

PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS



CÓDIGO
PRCH40034

UNIDADES
1

TUBO DE DRENAJE 1.5 M



CÓDIGO
TBPP40079

UNIDADES
1

LUBRICANTE PARA JUNTA



CÓDIGO
CNPR40007

UNIDADES
1

AGUA PURIFICADA - HPO - MODULO ADD. HIGHPURE

CÓDIGO
APTA40000

DIMENSIONES (LXANXALT)
53x50x127 cm

PESO
32 kg

UNIDADES
1



AGUA PURIFICADA - HPB - HIGHPURE BATTERY

CÓDIGO
APTA40016

DIMENSIONES (LXANXALT)
53x50x127 cm

PESO
28 kg

UNIDADES
1



MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA

CÓDIGO
FTAC40002

UNIDADES
1



KIT FILTRO

1 filtro de carbono de sedimentación, 1 filtro de carbono activo, 1 cartucho de resina desionizador



CÓDIGO
KTRI40106

UNIDADES
1

MANGUERA DE 30 M CON CONEXIONES

CÓDIGO
TBFX40009

UNIDADES
1



MEDIDOR TDS PORTÁTIL

CÓDIGO
AZMC40006

UNIDADES
1



PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS

CÓDIGO
PRCH40034

UNIDADES
1



MANGUERA DE VACIADO

CÓDIGO
TBFX40010

UNIDADES
1



VÁLVULA DE REGULACIÓN DE CAUDAL

CÓDIGO
VVSF40018

UNIDADES
1



LUBRICANTE PARA JUNTA

CÓDIGO
CNPR40007

UNIDADES
1



AGUA PURIFICADA - HPE - 4 HIGHPURE M 230/50

CÓDIGO
APTA40015

DIMENSIONES (LXANXALT)
53x50x127 cm

PESO
55 kg

UNIDADES
1



AGUA PURIFICADA - HPG - HIGHPURE GT M 230/50

CÓDIGO
APTA40012

DIMENSIONES (LXANXALT)
53x67x127 cm

PESO
60 kg

UNIDADES
1



MEMBRANA DE ÓSMOSIS INVERSA

CÓDIGO
FTAC40002

UNIDADES
1



KIT FILTRO

1 filtro de carbono de sedimentación, 1 filtro de carbono activo, 1 cartucho de resina desionizador



CÓDIGO
KTRI40106

UNIDADES
1

MANGUERA DE 30 M CON CONEXIONES

CÓDIGO
TBFX40009

UNIDADES
1



MEDIDOR TDS PORTÁTIL

CÓDIGO
AZMC40006

UNIDADES
1



PRODUCTO PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE MEMBRANA DE ÓSMOSIS

CÓDIGO
PRCH40034

UNIDADES
1



VÁLVULA DE REGULACIÓN DE CAUDAL

CÓDIGO
VVSF40018

UNIDADES
1



LUBRICANTE PARA JUNTA

CÓDIGO
CNPR40007

UNIDADES
1



KIT RÁPIDO

10m

CÓDIGO
KTRI40280

PAQUETE
1



KIT RÁPIDO

16m

CÓDIGO
KTRI40281

PAQUETE
1



FILTRO DE CARBONO

sección 1,5m - Peso: 700 g

CÓDIGO
LCPR40022

PAQUETE
1



FIBRA DE CARBONO

SECCIÓN 0,75M CON TERMINAL ROSCADO
- PESO: 484 g

CÓDIGO
LCPR40083

PAQUETE
1



BOLSA

CÓDIGO
MPVR40229

PAQUETE
1



MANGUERA FLEXIBLE DE 20M CON RACORES DE CONEXIÓN

CÓDIGO
TBFX40003

PAQUETE
1



ADAPTADOR DE 5 CM PARA CONEXIÓN A CODO DE PLÁSTICO

CÓDIGO
RCVR40107

PAQUETE
1



CONEXIÓN CON JUNTA

CÓDIGO
RCVR40053

PAQUETE
1



PGG07

KIT DE MANGO TELESCÓPICO DE 6 METROS
DE FIBRA DE VIDRIO

CÓDIGO
LCPR40097

PAQUETE
1



PGC12

KIT DE MANGO TELESCÓPICO FUSIÓN DE
10,5 METROS

CÓDIGO
LCPR40098

PAQUETE
1



PGG15

KIT DE MANGO TELESCÓPICO DE FIBRA DE
CARBONO DE 13,5 METROS

CÓDIGO
LCPR40099

PAQUETE
1



MANGO TELESCÓPICO DE FIBRA DE VIDRIO DE 6 M PARA PGG07 + MANGUERA FLEXIBLE DE 20 METROS

CÓDIGO
LCPR40156

PAQUETE
1



MANGO TELESCÓPICO FUSIÓN DE 10,5 M PARA PGG12 + MANGUERA FLEXIBLE DE 20 METROS

CÓDIGO
LCPR40157

PAQUETE
1



MANGO TELESCÓPICO DE FIBRA DE CARBONO DE 13,5 M PARA PGG15 + MANGUERA FLEXIBLE DE 20 METROS

CÓDIGO
LCPR40158

PAQUETE
1



ADAPTADOR DE 5 CM

PARA ACOPLAMIENTO DE SPEED BRUSH CON CODO DE PLÁSTICO

CÓDIGO
RCVR40107

PAQUETE
1



CONEXIÓN

CON JUNTA

CÓDIGO
RCVR40053

PAQUETE
1



CODO

DE 5 CM CON AJUSTE ANGULAR DE 67g

CÓDIGO
RCVR40048

PAQUETE
1



CODO

DE 25 CM CON AJUSTE ANGULAR DE 130g

CÓDIGO
RCVR40070

PAQUETE
1



CODO AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 10 CM

192g

CÓDIGO
RCVR40104

PAQUETE
1



CODO AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 20 CM

224g

CÓDIGO
RCVR40105

PAQUETE
1



CODO AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 40 CM

269g

CÓDIGO
RCVR40106

PAQUETE
1



CODO AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 10 CM

342g

CÓDIGO
RCVR40108

PAQUETE
1



CODO AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 20 CM

364g

CÓDIGO
RCVR40109

PAQUETE
1



CODO AJUSTABLE DE ALUMINIO DE 40 CM

464g

CÓDIGO
RCVR40110

PAQUETE
1



CEPILLO DE NAILON DE 35 CM

CON BOQUILLAS A 0° 482g

CÓDIGO
SPID40006

PAQUETE
1

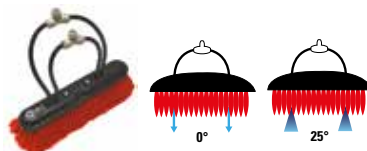


CEPILLO DE NAILON DE 35 CM

CON BOQUILLAS DOBLES A 0° Y 25° 486g

CÓDIGO
SPID40007

PAQUETE
1

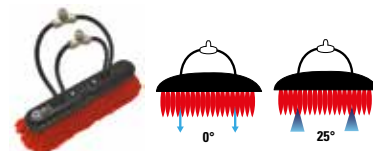


CEPILLO DE NAILON DE 50 CM

CON BOQUILLAS DOBLES A 0° Y 25° 718g

CÓDIGO
SPID40012

PAQUETE
1



CEPILLO DE CERDAS NATURALES DE 35 CM

CON BOQUILLAS A 0° 352g

CÓDIGO
SPID40008

PAQUETE
1

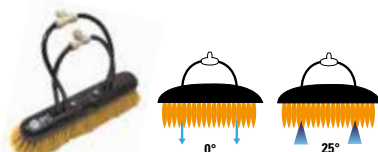


CEPILLO DE CERDAS NATURALES DE 35 CM

CON BOQUILLAS DOBLES A 0° Y 25° 432g

CÓDIGO
SPID40009

PAQUETE
1



SOPORTE 25 CM TECHNOLITE VELLÓN PARA LAVADO

CÓDIGO
SPPV40029

PAQUETE
1



MICROTIGER 25 CM VELLÓN DE MICROFIBRA DE RECAMBIO PARA LAVADO

CÓDIGO
SPPV40030

PAQUETE
1



FT12 25 CM VELLÓN DE MICROFIBRA DE RECAMBIO PARA LAVADO

CÓDIGO
SPPV40031

PAQUETE
1



BATERÍA DRY CELL

EV22A-A 12V 50AH/C5

CÓDIGO
BAAC00134

PAQUETE
1



CARGADOR AUTÓNOMO DE BATERÍA 5A 12V CBHD1

CÓDIGO
BACA00176

PAQUETE
1



BATERÍA 12V 74AH / C5,

autonomía hasta 4 horas

CÓDIGO
BAAC00117

PAQUETE
1



CARGADOR AUTÓNOMO DE BATERÍA 10A 12V CBHD2

CÓDIGO
BACA00177

PAQUETE
1



VÁLVULA EN Y

PARA INSTALACIÓN 2 MANGOS

CÓDIGO
KTRI40112

PAQUETE
1



SOPORTE DE PLÁSTICO

CÓDIGO
RCVR40111

PAQUETE
1



PRODUCTO

PARA MANTENIMIENTO DEL FILTRO DE
MEMBRANA DE ÓSMOSIS

CÓDIGO
PRCH40034

PAQUETE
1



MANGUERA

SE VENDE POR METRO LINEAL

CÓDIGO
TBBP40040

PAQUETE
1



LIMPIEZA DE EXTERIORES

NIPPER PINZAS EXTENSIBLES MULTIUSO	P. 99
NIPPER PINZAS EXTENSIBLES MULTIUSO	P. 99
TAPONES DE GOMA	P. 99
PICKER 3 PINZAS DE RECOGIDA	P. 100
PICKER 2 PINZAS DE RECOGIDA	P. 100
STICKER RECOLECTOR (HERRAMIENTA PARA RECOGER CON PUNTA FIJA)	P. 101
STICKER RECOLECTOR (HERRAMIENTA PARA RECOGER CON PUNTA RETRÁCTIL)	P. 101
BOLSA PARA BASURA CILÍNDRICA	P. 101



LIMPIEZA DE EXTERIORES

Está disponible en 5 tamaños, de 40 cm (16") a 200 cm (80").

- Es el sistema ideal para recoger y colocar objetos sin el uso de escaleras o movimientos peligrosos.
- Las pinzas extensibles funcionan como una extensión del brazo y son esenciales en muchas situaciones:
- áreas públicas y limpieza de jardines
- limpieza de retretes
- recogida de residuos industriales

LIMPIEZA EN EXTERIORES - NIPPER PINZAS EXTENSIBLES MULTIUSO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATRA70016	40 cm - 16 pulgadas	211	10 uds
ATRA70017	70 cm - 28 pulgadas	390	10 uds
ATRA70018	100 cm - 40 pulgadas	420	10 uds
ATRA70019	150 cm - 60 pulgadas	511	10 uds
ATRA70020	200 cm - 80 pulgadas	632	10 uds

LIMPIEZA EN EXTERIORES - NIPPER PINZAS EXTENSIBLES MULTIUSO



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATRA70044	40 cm - 16 pulgadas	170	10 uds
ATRA70045	70 cm - 28 pulgadas	240	10 uds
ATRA70046	100 cm - 40 pulgadas	300	10 uds

TAPONES DE GOMA

PARA NIPPER

CÓDIGO	PESO g
GOVA70004	5,5

LIMPIEZA DE EXTERIORES

Diseñados y probados para garantizar una agarre seguro y sólido.

- Se proporcionan con ventosas para un mejor agarre o goma para utilizarse en espacios confinados.
- Por el diseño ergonómico y el peso ligero, Picker es una herramienta muy valiosa para varias aplicaciones:
 1. Recogida de objetos en áreas difíciles de alcanzar.
 2. Recolección de frutos de los árboles.
 3. Retirada de desperdicios de áreas públicas.
 4. Manejo de residuos en laboratorios químicos u otros espacios domésticos o profesionales.

LIMPIEZA EN EXTERIORES - PICKER 3 PINZAS DE RECOGIDA



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATRA70039	G - V	90 cm - 36 pulgadas	331	5 uds

LIMPIEZA EN EXTERIORES - PICKER 2 PINZAS DE RECOGIDA



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATRA70040	G - V	90 cm - 36 pulgadas	301	10 uds

LIMPIEZA DE EXTERIORES

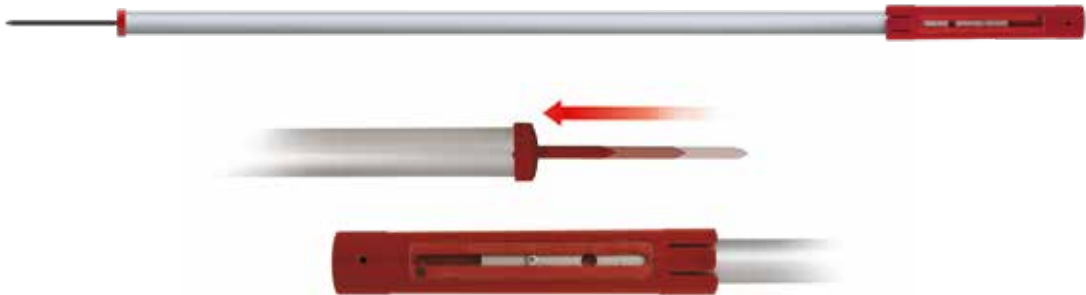
Permite al operador recoger tarjetas u otros residuos del suelo sin esfuerzo.
Disponible con punta fija o retráctil.

LIMPIEZA EN EXTERIORES - **STICKER RECOLECTOR (HERRAMIENTA PARA RECOGER CON PUNTA FIJA)**



CÓDIGO	DÍGITO	DIMENSIONES cm	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATRA70021	F	955 X 30	100 cm - 40 pulgadas	193	10 uds

LIMPIEZA EN EXTERIORES - **STICKER RECOLECTOR (HERRAMIENTA PARA RECOGER CON PUNTA RETRÁCTIL)**



CÓDIGO	DÍGITO	DIMENSIONES cm	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATRA70021	R	955 X 30	95 cm - 38 pulgadas	193	10 uds

LIMPIEZA EN EXTERIORES - **BOLSA PARA BASURA CILÍNDRICA**

CÓDIGO
SACC70001

PESO
97 g

PAQUETE
1 ud



HARAGÁN PARA PAVIMENTOS

Ideales para recoger agua o líquidos de todo tipo de suelos.

- Plástico reforzado con fibra mineral para uso pesado.
- Goma blanda compuesta de celdillas cerradas.
- El labio de goma blanda se monta de una manera perfectamente lineal para poder sacar el agua y la suciedad de las ranuras más profundas
- Soporte para empuñadura universal.

Calidad en los detalles

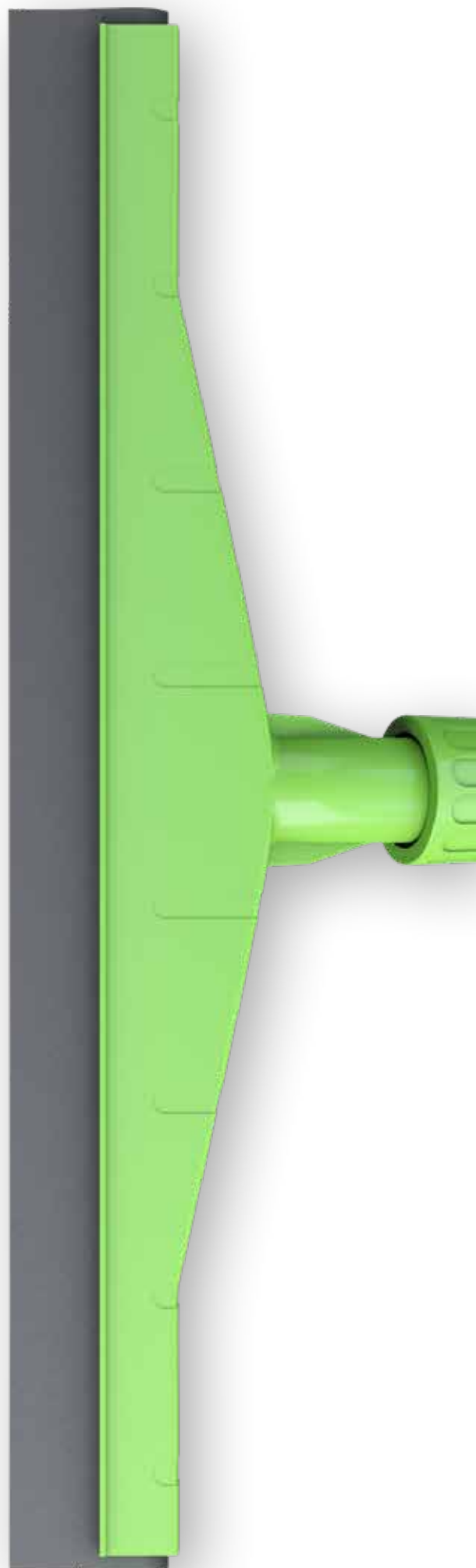
- El Mustik esta equipado con una aleta especial antisalpicaduras.
 - Los suelos con superficies irregulares tienden a dejar residuos que evitan que los labios de goma normales se muevan fácilmente, ese es un problema que ahora ha sido superado.
- El labio Pulex de goma blanda es muy elástico y durable:
 - Es eficiente en el tratamiento de líquidos.
 - Absorbe menos comparado con los de la competencia.
 - Reduce la fricción y vibración durante el uso, aún en superficies difíciles, una característica que ha incrementado enormemente la duración del labio.
- Sistema de codificación de color HACCP
 - Sin contaminación cruzada (Azul: riesgo medio - Rojo: riesgo alto - Amarillo: riesgo bajo - Verde: alimentos)

HARAGÁN PARA PAVIMENTOS MUSTIK

P. 103

HARAGÁN PARA PAVIMENTOS DE COLOR MUSTIK

P. 104



LIMPIEZA EN EXTERIORES - HARAGÁN PARA PAVIMENTOS MUSTIK (CON GOMA ESPUMA NEGRA)



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATPA70031	N	35 cm - 14 pulgadas	227	30 uds
ATPA70032	N	45 cm - 18 pulgadas	273	30 uds
ATPA70033	N	55 cm - 22 pulgadas	320	30 uds
ATPA70034	N	65 cm - 26 pulgadas	369	30 uds
ATPA70035	N	75 cm - 30 pulgadas	395	30 uds

LIMPIEZA EN EXTERIORES - HARAGÁN PARA PAVIMENTOS MUSTIK (CON GOMA ESPUMA BLANCA)



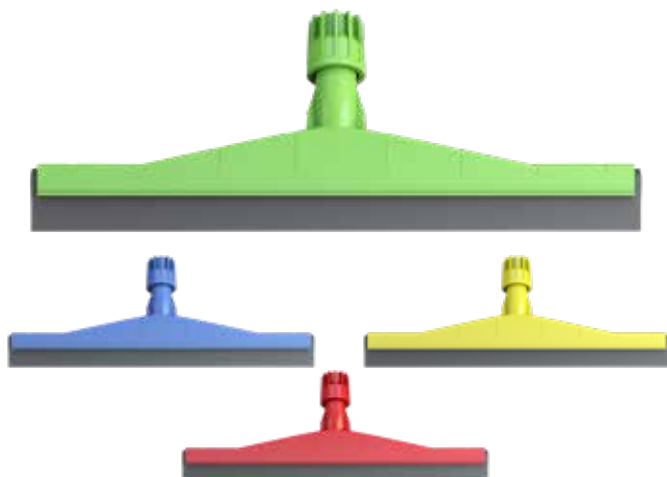
CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATPA70031	B	35 cm - 14 pulgadas	227	30 uds
ATPA70032	B	45 cm - 18 pulgadas	273	30 uds
ATPA70033	B	55 cm - 22 pulgadas	320	30 uds
ATPA70034	B	65 cm - 26 pulgadas	369	30 uds
ATPA70035	B	75 cm - 30 pulgadas	395	30 uds

LIMPIEZA EN EXTERIORES - HARAGÁN PARA PAVIMENTOS MUSTIK (CON GOMA ESPUMA ROJA)



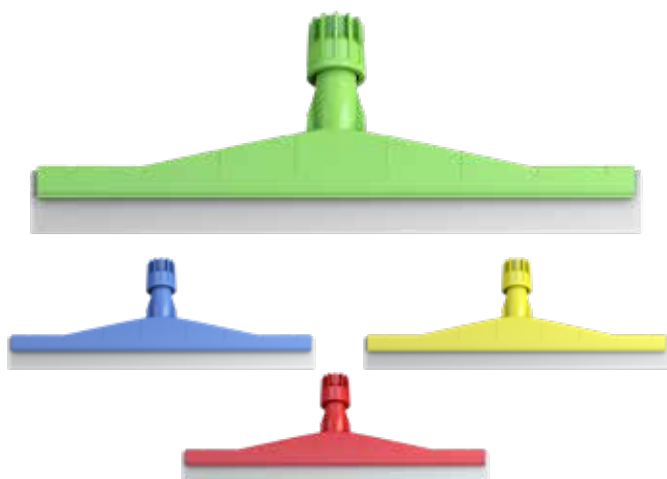
CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATPA70031	R	35 cm - 14 pulgadas	227	30 uds
ATPA70032	R	45 cm - 18 pulgadas	273	30 uds
ATPA70033	R	55 cm - 22 pulgadas	320	30 uds
ATPA70034	R	65 cm - 26 pulgadas	369	30 uds
ATPA70035	R	75 cm - 30 pulgadas	395	30 uds

LIMPIEZA EN EXTERIORES - HARAGÁN PARA PAVIMENTOS DE COLOR MUSTIK (CON GOMA NEGRA)



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATPA70084	A - R - V - AM	35 cm - 14 pulgadas	230	30 uds
ATPA70085	A - R - V - AM	45 cm - 18 pulgadas	271	30 uds
ATPA70086	A - R - V - AM	55 cm - 22 pulgadas	311	30 uds
ATPA70087	A - R - V - AM	65 cm - 26 pulgadas	347	30 uds
ATPA70088	A - R - V - AM	75 cm - 30 pulgadas	384	30 uds

LIMPIEZA EN EXTERIORES - HARAGÁN PARA PAVIMENTOS DE COLOR MUSTIK (CON GOMA BLANCA)



CÓDIGO	DÍGITO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATPA70084	3 - 4 - 5 - 6	35 cm - 14 pulgadas	233	30 uds
ATPA70085	3 - 4 - 5 - 6	45 cm - 18 pulgadas	283	30 uds
ATPA70086	3 - 4 - 5 - 6	55 cm - 22 pulgadas	330	30 uds
ATPA70087	3 - 4 - 5 - 6	65 cm - 26 pulgadas	367	30 uds
ATPA70088	3 - 4 - 5 - 6	75 cm - 30 pulgadas	404	30 uds



FLOOR DUSTERY APLICADOR DE CERA

FLOOR DUSTER CON EMPUÑADURA	P. 106
FLOOR DUSTER	P. 106
PAÑO PREIMPREGNADO MASSLINN	P. 106
APLICADOR DE CERA CON VELLÓN Y EMPUÑADURA	P. 107
VELLÓN DE RECAMBIO PARA APLICADOR DE CERA	P. 107
EMPUÑADURA DUAL	P. 107

FLOOR DUSTER Y APLICADOR DE CERA - FLOOR DUSTER CON EMPUÑADURA



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATPA70028	54 cm - 21 pulgadas	1085	1 ud

FLOOR DUSTER Y APLICADOR DE CERA - FLOOR DUSTER



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
ATPA70063	530	1 ud

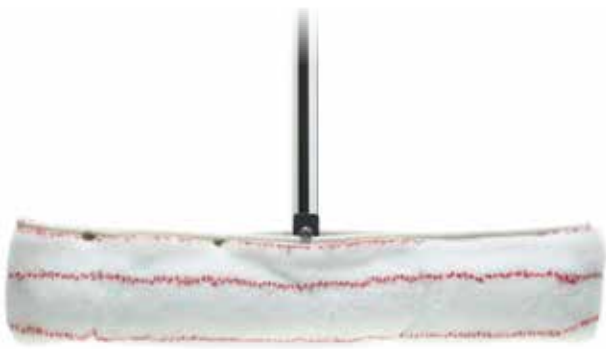
FLOOR DUSTER Y APLICADOR DE CERA - PAÑO PREIMPREGNADO MASSLINN

Permite el uso de paños impregnados de hasta 54 cm de longitud.
Certificado MICROBAN Antibacterial.



CÓDIGO	PESO g	PAQUETE
PANN70004	22	500 uds

FLOOR DUSTER Y APLICADOR DE CERA - **APLICADOR DE CERA CON VELLÓN Y EMPUÑADURA**



- La gama de aplicadores de cera Pulex es esencial para una adecuada limpieza de pavimentos.
- Gracias a la empuñadura de aluminio de 130 cm de longitud las operaciones son rápidas y no cansan al operador.

CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATPA70030	42 cm - 16 pulgadas	1084	10 uds

FLOOR DUSTER Y APLICADOR DE CERA - **VELLÓN DE RECAMBIO PARA APLICADOR DE CERA**



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
VELL70111	42 cm - 16 pulgadas	102	10 uds

FLOOR DUSTER Y APLICADOR DE CERA - **EMPUÑADURA DUAL**



CÓDIGO	TAMAÑO	PESO g	PAQUETE
ATPA70029	130 cm - 52 pulgadas	523	10 uds

EXPOSITORES Y MERCHANDISING

EXPOSITOR DE PULEX	P. 109
--------------------	--------

EXPOSITOR DE CLEANO	P. 109
---------------------	--------

BOLSA DE MUESTRA	P. 110
------------------	--------

BOLSA DE MUESTRA SIN HERRAMIENTAS	P. 110
--------------------------------------	--------



EXPOSITORES Y MERCHANDISING - EXPOSITOR DE PULEX

CÓDIGO
EXP070022

DÍGITO
25ST

DIMENSIONES
90 x 45 x 200 cm

PESO
10000 g

PAQUETE
1 ud



RESPECTUOSO CON EL MEDIO AMBIENTE.

Hecho 100% de cartón.



INMEDIATO

Fácil de ensamblar y de configuración intuitiva.



LIGERO Y ROBUSTO

Manipulación sin esfuerzo y estructura robusta.



COMPLETO

Hay tres tipos de configuración disponibles ya listas.

EXPOSITORES Y MERCHANDISING - EXPOSITOR DE CLEANO

CÓDIGO
EXP070023

DÍGITO
23ST

DIMENSIONES
90 x 70 x 170 cm

PESO
9500 g

PAQUETE
1 ud



PRÁCTICO Y FUNCIONAL

Ganchos resistentes para sostener los productos



COMPACTAS

Adecuado para cualquier tienda



DISEÑO ELEGANTE

Para exaltar la estética de su Cleano



LIGERO Y ROBUSTO

Manipulación sin esfuerzo y estructura robusta

BOLSA DE MUESTRA

CÓDIGO
PORT70030

DÍGITO

2

PESO
3380 gPAQUETE
1 ud

BOLSA DE MUESTRA SIN HERRAMIENTAS

CÓDIGO
PORT70030DÍGITO
1PESO
1380 gPAQUETE
1 ud

COMPOSICIÓN	VERSIÓN	CÓDIGO	CANTIDAD
TERGIVELLO COMPLETO	25 cm	TEVE70047 - V	1
LIMPIACRISTALES TECHNOLITE, EMPUÑADURA	-	IMPU70078 - R	1
	-	IMPU70078 - V	1
EMPUÑADURA ARTICULADA LIMPIACRISTALES ALUMAX	-	IMPU70052	1
EMPUÑADURA ARTICULADA LIMPIACRISTALES	-	IMPU70053	1
EMPUÑADURA ARTICULADA LIMPIACRISTALES UNIVERSAL STUTZY	-	IMPU70054	1
LIMPIACRISTALES DE PLÁSTICO COMPLETO	-	IMPU70046	1
EMPUÑADURA DE ALUMINIO LIMPIACRISTALES	-	IMPU70047	1
LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE COMPLETO	-	IMPU70048	1
LIMPIACRISTALES DE ACERO INOXIDABLE EMPUÑADURA LARGA	-	IMPU70050	1
EMPUÑADURA LIMPIACRISTALES DE LATÓN	-	IMPU70051	1
CLEANO 30	23 cm	TERI70036 - 2	1
MOPA PARA CRISTALES	24 cm	PANN70010 - 111ST	1
GOMA DURA	35 cm	LGMI70019 - 2	1
GOMA BLANDA	35 cm	LGMI70019 - 4	1
SOPORTE GUÍA INOX LH CON GOMA	25 cm	SUPP70158	1
	35 cm	SUPP70160	1
	45 cm	SUPP70161	1
SOPORTE GUÍA DE LATÓN CON GOMA	25 cm	SUPP70165	1
	35 cm	SUPP70167	1
	45 cm	SUPP70169	1
SOPORTE GUÍA INOX CON GOMA	25 cm	SUPP70151	1
	35 cm	SUPP70153	1
	45 cm	SUPP70155	1
SOPORTE GUÍA DE ALUMINIO CON GOMA	25 cm	SUPP70144	1
	35 cm	SUPP70146	1
	45 cm	SUPP70148	1
SOPORTE TECHNOLITE	35 cm	VEC070236 - R	1
SOPORTE DE PLÁSTICO	35 cm	VEC070159	1
SOPORTE DE ALUMINIO/PLÁSTICO	25 cm	VEC070154	1
SOPORTE DE ALUMINIO/ACERO	25 cm	VEC070150	1
CONO TERMINAL PARA MANGO TELESCÓPICO	-	RACC70029	1
CONO TERMINAL ROSCADO PARA MANGO TELESCÓPICO	-	RACC70030	1
RASCADOR CON 10 CUCHILLAS EN CAJA DE PLÁSTICO	-	RASC70016	1
RASCADOR DE SEGURIDAD ABC	-	RASC70026	1
TECHNO SCRAP	-	RASC70042 - R	1
SCRAP (EMPUÑADURA DE PLÁSTICO)	-	RASC70021	1
HARAGÁN PARA PAVIMENTOS MUSTIK CON GOMA ESPUMA NEGRA	35 cm	ATPA70031:	1
VELLÓN DE RECAMBIO MICROTIGER	35 cm	VELL70108	1
VELLÓN DE RECAMBIO DE MICROFIBRA	35 cm	VELL70087 - 4	1
FT 22 VELLÓN DE RECAMBIO	35 cm	VELL70087 - 1	1
FT 12 VELLÓN DE RECAMBIO	35 cm	VELL70087 - 2	1
VELLÓN DE RECAMBIO FT 22 CON TIRA ABRASIVA	35 cm	VELL70095 - 8	1

ÍNDICE DE CÓDIGOS

ÍNDICE DE CÓDIGOS

CÓDIGO	DÍGITO	PÁG	CÓDIGO	DÍGITO	PÁG
APTA40000		92	AZMC40006		93
APTA40008		91	AZMC70001	25ST	89
APTA40009		93	BAAC00117		96
APTA40012		93	BAAC00134		96
APTA40015		92	BACA00176		96
APTA40016		75	BACA00177		96
ATPA00023	9999	75	CINT70009		69
ATPA00024	9999	75	CINT70010		69
ATPA00025	9999	78	CLIP70003		27
ATPA00178	IP06	91	CNPR40007		91
ATPA70028		106	CNPR40007		92
ATPA70029		107	CNPR40007		93
ATPA70030		107	COMB70006		72
ATPA70031	N	103	COPL70080		85
ATPA70031	B	103	COPL70098		85
ATPA70031	R	103	COPL70114		84
ATPA70032	N	103	COPL70115		85
ATPA70032	B	103	COPL70116		84
ATPA70032	R	103	COPL70120		85
ATPA70033	N	103	COPL70122		85
ATPA70033	B	103	COPL70152		85
ATPA70033	R	103	COPL70194	B - G - R - V	70
ATPA70034	N	103	COPL70199	S ST	84
ATPA70034	B	103	COPL70200	S ST	84
ATPA70034	R	103	COPL70204	S ST	84
ATPA70035	N	103	COPL70220		84
ATPA70035	B	103	CORD70005		69
ATPA70035	R	103	CORD70006		69
ATPA70063		106	EXP070017		58
ATPA70084	B - R - V - G	104	EXP070022	25ST	109
ATPA70084	3 - 4 - 5 - 6	104	EXP070023	23ST	109
ATPA70085	B - R - V - G	104	FRAN01578	IP09	77
ATPA70085	3 - 4 - 5 - 6	104	FRAN70001	IP5 67ST - IP6 67ST - IP7 67ST - IP8 67ST	70
ATPA70086	B - R - V - G	104	FTAC40002		91
ATPA70086	3 - 4 - 5 - 6	104	FTAC40002		92
ATPA70087	B - R - V - G	104	FTAC40002		93
ATPA70087	3 - 4 - 5 - 6	104	GAPL70002		67
ATPA70088	B - R - V - G	104	GAPL70003		67
ATPA70088	3 - 4 - 5 - 6	104	GOVA70004		99
ATRA70016		99	IMPU70046		29
ATRA70017		99	IMPU70046	ST6 23ST	74
ATRA70018		99	IMPU70047		35
ATRA70019		99	IMPU70048		21
ATRA70020		99	IMPU70050		23
ATRA70021	F	101	IMPU70051		27
ATRA70021	R	101	IMPU70052		25
ATRA70039	G - V	100	IMPU70053		33
ATRA70040	G - V	100	IMPU70054		31
ATRA70044	0015	99	IMPU70078	V - R - B	19
ATRA70045	0015	99	KTRI40106		92
ATRA70046	0015	99	KTRI40106		93
AZMC40006		91	KTRI40112		97
AZMC40006		92			

ÍNDICE DE CÓDIGOS

CÓDIGO	DÍGITO	PÁG	CÓDIGO	DÍGITO	PÁG
KTRI40147		91	PANN70024	3	87
KTRI40280		94	PANN70024	6	87
KTRI40281		94	PANN70024	4	87
KTRI70039	25ST	89	PANN70025	7	87
LAMA00006		78	PANN70025	3	87
LAMA70011		62	PANN70025	6	87
LAMA70013		63	PANN70025	4	87
LAMA70014		62	PANN70028		87
LAMA70015		62	PANN70029		71
LAMU00011		78	PANN70030	10ST	71
LCPR40022		94	PMVR70001	25ST	89
LCPR40083		94	PMVR95823	0015 - 0004 - 0002 - 0009	70
LCPR40097		94	PORT70015	FB - FG	69
LCPR40098		94	PORT70015	MB - MG	69
LCPR40099		94	PORT70030	2	110
LGMI70015	2	13	PORT70030	1	110
LGMI70015	4	13	PORT70033		71
LGMI70016	2	13	PRCH40034		91
LGMI70016	4	13	PRCH40034		92
LGMI70017	2	13	PRCH40034		93
LGMI70017	4	13	PRCH40034		97
LGMI70018	2	13	PRTE00045	0009	58
LGMI70018	4	13	PRTE70082		55
LGMI70019	2	13	PRTE70083		55
LGMI70019	4	13	PRTE70084		55
LGMI70020	2	13	PRTE70085		55
LGMI70020	4	13	PRTE70086		55
LGMI70021	2	13	PRTE70087		55
LGMI70021	4	13	PRTE70088		55
LGMI70022	2	13	PRTE70089		55
LGMI70022	4	13	PRTE70090		55
LGMI70023	2	13	PRTE70091		55
LGMI70023	4	13	PRTE70092		55
LGMI70024	2	13	PRTE70093		55
LGMI70024	4	13	PRTE70094		55
LGMI70025	2	13	PRTE70095		55
LGMI70025	4	13	PRTE70155		55
LGMI70026	2	13	PRTE70156		55
LGMI70026	4	13	PRTE70157		55
LGMI70027	2	13	PRTE70160		55
LGMI70027	4	13	RACC70029		56
LGMI70028	2	13	RACC70030		56
LGMI70028	4	13	RACC70031		56
MANO70015		56	RACC70032		56
MANO70016		56	RACC70033		57
MPVR70002	25ST	89	RACC70034		58
MPVR94925	IP06	58	RACC70035		56
PANN70004		106	RACC70067		56
PANN70010	7	87	RASC00009	IP09	78
PANN70010	3	87	RASC70016		62
PANN70010	6	87	RASC70017		62
PANN70010	4	87	RASC70018		62
PANN70024	7	87	RASC70020		63

ÍNDICE DE CÓDIGOS

CÓDIGO	DÍGITO	PÁG	CÓDIGO	DÍGITO	PÁG
RASC70021		60	SUPP70145		74
RASC70022		60	SUPP70146		29
RASC70023		61	SUPP70146		35
RASC70024		61	SUPP70146		74
RASC70025		61	SUPP70147		29
RASC70026		61	SUPP70147		35
RASC70042	V - R	60	SUPP70147		74
RCVR40048		95	SUPP70148		29
RCVR40053		94	SUPP70148		35
RCVR40053		95	SUPP70148		74
RCVR40070		95	SUPP70149		21
RCVR40104		95	SUPP70150		21
RCVR40105		95	SUPP70151		21
RCVR40106		95	SUPP70152		21
RCVR40107		94	SUPP70153		21
RCVR40107		95	SUPP70154		21
RCVR40108		95	SUPP70155		21
RCVR40109		95	SUPP70156		21
RCVR40110		95	SUPP70157		21
RCVR40111		97	SUPP70158		19
RUOT70004		67	SUPP70158		23
SACC70001		101	SUPP70159		19
SCOV70007		57	SUPP70160		19
SCOV70008		57	SUPP70160		23
SCOV70009		58	SUPP70161		19
SECC70015	B - R - V - G	65	SUPP70161		23
SECC70015	NNN6 30ST	65	SUPP70162		19
SECC70019	B - R - V - G	66	SUPP70162		23
SECC70019	NNN6 30ST	66	SUPP70163		27
SECC70033	B - R - V - G	65	SUPP70163		33
SECC70040	B - R	65	SUPP70164		27
SECC70042	6	66	SUPP70164		33
SPID40006		96	SUPP70165		27
SPID40007		96	SUPP70165		33
SPID40008		96	SUPP70166		27
SPID40009		96	SUPP70166		33
SPID40012		96	SUPP70167		27
SPPV40029		96	SUPP70167		33
SPPV40030		96	SUPP70168		27
SPPV40031		96	SUPP70168		33
SPUG70004		57	SUPP70169		27
STRI70002		67	SUPP70169		33
STRI70004		67	SUPP70170		27
SUPP70142		29	SUPP70170		33
SUPP70142		35	SUPP70171		27
SUPP70143		29	SUPP70171		33
SUPP70143		35	SUPP70174		25
SUPP70143		74	SUPP70175		25
SUPP70144		29	SUPP70176		25
SUPP70144		35	SUPP70177		25
SUPP70144		74	SUPP70178		25
SUPP70145		29	SUPP70179		25
SUPP70145		35	SUPP70180		25

ÍNDICE DE CÓDIGOS

CÓDIGO	DÍGITO	PÁG	CÓDIGO	DÍGITO	PÁG
SUPP70181		25	TERG70044		27
SUPP70182		25	TERG70045		27
SUPP70183		25	TERG70046		27
SUPP70184		52	TERG70047		27
SUPP70311		19	TERG70048		27
SUPP70312		19	TERG70049		27
TBBP40040		97	TERG70050		27
TBBP40079		91	TERG70051		33
TBFX40003		94	TERG70052		33
TBFX40008		91	TERG70053		33
TBFX40009		92	TERG70054		33
TBFX40009		93	TERG70055		33
TBFX40010		92	TERG70056		33
TBFX70012		85	TERG70057		33
TBFX70013		85	TERG70154	V - R - B	19
TBFX70014		85	TERG70155	V - R - B	19
TBFX70019		85	TERG70156	V - R - B	19
TERG00035	IP09	77	TERG70157	V - R - B	19
TERG70016		35	TERG70158	V - R - B	19
TERG70017		35	TERG70159	V - R - B	19
TERG70018		35	TERG70160	V - R - B	19
TERG70019		35	TERI70012	XX4GG65SS2112ST	83
TERG70020		35	TERI70013	XX4GG65SS2112ST	83
TERG70021		35	TERI70017	GG4GG65SS2112ST	83
TERG70022		35	TERI70018	XX4GG65SS2111ST	83
TERG70023		29	TERI70020	GG4GG65SS2112ST	83
TERG70023	ST62 S23ST	74	TERI70021	XX4GG65SS2112ST	83
TERG70024		29	TERI70022	XX4GG65SS2112ST	83
TERG70024	ST62 S23ST	74	TERI70023	XX4GG65SS2111ST	83
TERG70025		29	TERI70029	GG4GZZ5SS2112ST	82
TERG70025	R	52	TERI70031	GG4GZZ5SS2112ST	82
TERG70025	ST62 S23ST	74	TERI70033	GG4GZZ5SS2112ST	82
TERG70026		29	TERI70034	0000E18G32164ST	81
TERG70026	ST62 S23ST	74	TERI70036	IZ4GZZ4G22112ST	81
TERG70027		29	TERI70042	GG4GG65SS2112ST	83
TERG70027	ST62 S23ST	74	TERI70043	XX4GG65SS2112ST	83
TERG70028		29	TERI70044	XX4GG65SS2112ST	83
TERG70028	ST62 S23ST	74	TERI70045	XX4GG65SS2111ST	83
TERG70029		21	TERI70046	GG4GZZ5SS2112ST	82
TERG70030		21	TERI70047	GG4GZZ5SS2112ST	82
TERG70031		21	TERI70048	GG4GZZ5SS2112ST	82
TERG70032		21	TESS70034		71
TERG70033		21	TESS70035		70
TERG70034		21	TESS70036		71
TERG70035		21	TESS70037		71
TERG70036		21	TESS70038		70
TERG70037		21	TEVE00001	IP09	77
TERG70038		23	TEVE70044		51
TERG70039		23	TEVE70045		51
TERG70040		23	TEVE70046	V - R - B	53
TERG70041		23	TEVE70047	V - R - B	53
TERG70042		27	TEVE70048	V - R - B	53
TERG70043		27	TEVE70076	V - R	51

ÍNDICE DE CÓDIGOS

CÓDIGO	DÍGITO	PÁG	CÓDIGO	DÍGITO	PÁG
TEVE70077	V - R	51	VEC070165		44
TEVE70078	V - R	51	VEC070235	V - R	44
TUAL70139		85	VEC070236	V - R	44
TUAL70142		85	VEC070237	V - R	44
TUAL70145		85	VEC070242	V - R	38
VEC070130		39	VEC070243	V - R	38
VEC070131		39	VEC070244	V - R	38
VEC070132		39	VEC070269	1	38
VEC070133		39	VEC070270	1	38
VEC070134	4	40	VEC070271	1	38
VEC070134	1	40	VELL00033		75
VEC070135	4	40	VELL00034		75
VEC070135	1	40	VELL00035		75
VEC070136	4	40	VELL00036		75
VEC070136	1	40	VELL70086	4	47
VEC070137	4	40	VELL70086	1	48
VEC070137	1	40	VELL70086	2	48
VEC070138		41	VELL70087	4	47
VEC070139		41	VELL70087	1	48
VEC070140		41	VELL70087	2	48
VEC070141		41	VELL70088	4	47
VEC070142		41	VELL70088	1	48
VEC070143		41	VELL70088	2	48
VEC070144		41	VELL70089	4	47
VEC070145		41	VELL70089	1	48
VEC070146		39	VELL70089	2	48
VEC070147		39	VELL70094	8	49
VEC070148		39	VELL70094	9	49
VEC070149		39	VELL70095	8	49
VEC070150		44	VELL70095	9	49
VEC070151		44	VELL70096	8	49
VEC070152		44	VELL70096	9	49
VEC070153		44	VELL70097	8	49
VEC070154		45	VELL70097	9	49
VEC070155		45	VELL70107	V - R	47
VEC070156		45	VELL70108	V - R	47
VEC070157		45	VELL70109	V - R	47
VEC070158		45	VELL70110	V - R	47
VEC070158	NOK 05ST	75	VELL70111		107
VEC070159		45	VELL70112		52
VEC070159	NOK 05ST	75	VELL70113		52
VEC070160		45	VELL70114		53
VEC070160	NOK 05ST	75	VELL70115		53
VEC070161		45	VELL70116		53
VEC070162		44	VTVR70107		84
VEC070163		44	VVSF40018		92
VEC070164		44	VVSF40018		93

[illegible]

CONDICIONES GENERALES DE VENTA IPC TOOLS S.p.A.

1. GENERALIDAD Y VALIDEZ - Las condiciones generales indicadas a continuación se consideran válidas para cualquier venta. Las posibles condiciones especiales así como las que deroguen las condiciones generales deberán establecerse por escrito al momento del pedido o ser acordadas por medio de carta escrita. Nuestras ofertas solamente se consideran válidas para el plazo indicado en la oferta misma. El pedido solamente será aceptado si corresponde a lo ofrecido. IPC TOOLS S.p.A. se reserva en todo caso el derecho de rehusarlo. Todas las cláusulas aquí indicadas se consideran aceptadas por el cliente, debiendo considerar las mismas como parte esencial del pedido.
2. OBJETO DE LA VENTA - Los materiales tienen las características descritas en los catálogos y en las tarifas de precios vigentes al momento de la entrega. Sin embargo las descripciones y los dibujos tienen carácter informativo. IPC TOOLS S.p.A. se reserva el derecho de aportar, incluso sin preaviso, las posibles modificaciones técnicas que resultaren necesarias o útiles según su decisión irrevocable.
3. PRECIOS - Los precios indicados en la tarifa se consideran para entrega franco fábrica, salvo acuerdos derogatorios debidamente consignados por escrito. Los precios y las condiciones de venta indicados en la tarifa no son vinculantes, y IPC TOOLS S.p.A. se reserva el derecho de modificarlos, en cualquier momento y sin previo aviso. Se considera que todos los suministros efectuados implican la aceptación de los precios indicados en la tarifa oficial vigente en el momento de la entrega. Los precios, rebajas y condiciones de cada suministro no son vinculantes para los pedidos sucesivos.
4. IMPUESTOS Y TASAS - El impuesto sobre el valor añadido (IVA), que no está incluido nunca en los precios de catálogo, y todos los demás impuestos y tasas, aunque hayan sobrevenido durante la ejecución del contrato, están en su totalidad a cargo del Comprador. También están a cargo del Comprador: a) los timbres fiscales para la emisión de letras de cambio o pagarés bancarios; b) los gastos de registro y de inscripción del contrato; c) cualquier otro gasto relacionado con exigencias especiales del Comprador o con incumplimientos por parte de éste.
5. EMBALAJE - Salvo acuerdo diferente establecido por escrito, IPC TOOLS S.p.A. prepara el embalaje adecuado según sus propios estándares. En todo caso, no es responsable de cualquier tipo de daño, deterioro o pérdida debido a una protección defectuosa, insuficiente, hasta - e incluida - la llegada al destino. Los datos, los pesos y las medidas se expresan a título indicativo y no vinculante. No se aceptan embalajes de retorno.
6. PEDIDOS - a) todos los pedidos deben considerarse "salvo aprobación del vendedor", b) las cantidades deberán ser las indicadas para cada embalaje; c) cada pedido debe llevar la descripción y el código del producto. Los pedidos recibidos a través de agentes, representantes o encargados de IPC TOOLS S.p.A. están subordinados siempre a la decisión irrevocable de la propia empresa IPC TOOLS S.p.A. Por consiguiente, dichos pedidos solamente podrán considerarse vinculantes tras una confirmación de pedido escrita por parte de IPC TOOLS S.p.A..
7. ENVÍO - La mercancía viaja siempre por cuenta y riesgo del Comprador cualesquiera que sean las condiciones de entrega pactadas.
8. PLAZO DE ENTREGA - El plazo de entrega fijado a la conclusión del contrato se considera como plazo para el envío de la mercancía desde la fábrica. La fecha de envío se considera aproximada y no vinculante para el vendedor, en particular en caso de retrasos debidos a causas de fuerza mayor.
9. RECOGIDA NO EFECTUADA - De no ser recogida la mercancía, transcurridos treinta días a partir del plazo pactado para la entrega, se producirá la rescisión de pleno derecho del contrato de venta y el vendedor tendrá derecho a retener, a título de multa, las cantidades recibidas hasta ese momento, sin perjuicio de cualquier otro daño mayor.
10. RECLAMACIONES Y CONTESTACIONES - El Comprador está obligado a controlar la mercancía inmediatamente después de haberla recibido. Transcurridos 8 (ocho) días desde la llegada a las instalaciones del destinatario, la mercancía se considerará plenamente aceptada. Las posibles reclamaciones sobre la calidad de la mercancía, deben ser enviadas a IPC TOOLS S.p.A., so pena de pérdida de eficacia, por escrito, por carta certificada con acuse de recibo, fax o e-mail, dentro de un plazo de 8 (ocho) días a partir de la fecha de recepción de la mercancía misma. En caso de que se trate de defectos del funcionamiento, comprobables solamente al utilizar el producto, los plazos para tramitar la reclamación escrita son de 30 (treinta) días a partir de la fecha de recepción de la mercancía (da fe el documento de transporte expedido por el transportista). Si la reclamación se considerare válida, IPC TOOLS S.p.A. solamente tendrá la obligación de reemplazar la mercancía franco de porte, quedando excluida cualquier otra forma de indemnización. Las reclamaciones por posibles retrasos o daños imputables al transporte, deben ser dirigidas al transportista, en el momento de la entrega de la mercancía, formulando una reserva escrita en el documento de transporte mismo que deberá ser transmitido después urgentemente, en copia, a IPC TOOLS S.p.A..
11. DEVOLUCIÓN DE LA MERCANCÍA - No se aceptan devoluciones que no hayan sido previamente autorizadas por escrito por IPC TOOLS S.p.A. y si no se hacen llegar a esta última, con entrega franco de porte y a riesgo del comprador. Los transportistas de IPC TOOLS S.p.A. no están autorizados a retirar la mercancía, ni tampoco a aceptar la reclamación.
12. CONDICIONES DE PAGO - Los pagos, para ser válidos, deben ser efectuados directamente a IPC TOOLS S.p.A.. La validez de los pagos por giro, letra de cambio o cheque se entiende siempre bajo la cláusula "salvo buen fin". En caso de retraso en el pago o en los plazos pactados, IPC TOOLS S.p.A. aplicará intereses de demora en la medida de 5 (cinco) puntos por encima del tipo oficial de descuento fijado por el Banco de Italia y vigente en el momento de aplicación de los intereses mismos.
13. CONTROVERSIAS - Para cualquier controversia es competente el tribunal de Padua.



IPC

info@ipcworldwide.com - www.ipcworldwide.com



PULEX
Via 11 settembre, 4 - Ronchi
35010 Villafranca Padovana (Padova)
Italy

Tel. +39 049 9070625 – Fax +39 049 9070660

DIVISIONE DI IPC Tools S.p.a.
Via dell'Artigianato II, 1
35010 Villa del Conte (Padova)
Italy