

inurma

ENVIRONMENTAL TECHNICAL SOLUTIONS

FICHA TÉCNICA

MANGOS ERGONÓMICOS



EXIT
SYSTEMS

www.inurma.com

MANGOS ERGONÓMICOS

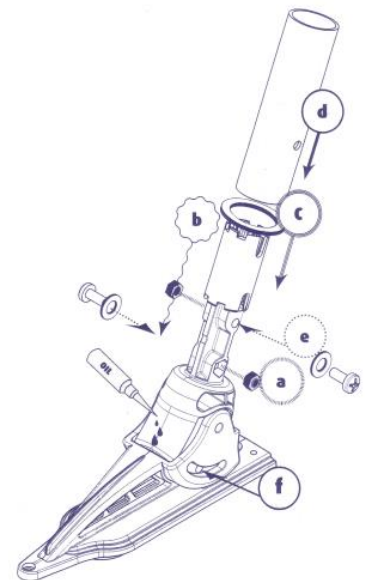
EXXIT SYSTEM está compuesta por tres mangos ergonómicos y 6 cepillos de alta calidad intercambiables entre sí, ofreciendo así una mayor versatilidad y adaptabilidad a las necesidades de cada servicio.

Los mangos están diseñados para una mayor comodidad del operario, sustituyendo a las viejas escobas de barrido frontal con taco de madera que provocan lumbalgias. El ángulo en su diseño evita posturas que puedan provocar dolencias, contribuyendo así a reducir las bajas laborales y a un mayor rendimiento en el barrido, ya que el operario trabaja con menos esfuerzo.

Los mangos **basculantes** además permiten variar la inclinación del mango respecto al cepillo, consiguiendo así una mejor adaptación a la altura del operario y al tamaño del área de trabajo.

En los modelos basculantes, durante el uso, si se usa una fuerza excesiva, el mango hace un ruido automáticamente y advierte **acústicamente** al usuario de que está aplicando demasiada presión. Esto equivale a una fatiga innecesaria sobre los materiales y por tanto a un mayor desgaste del cepillo.

Estos mangos destacan por su excelente calidad, resistencia y durabilidad de los materiales utilizados, con un espesor de pared de aluminio **300%** superior a otros mangos. A lo que se suma la ligereza del aluminio, su efectividad y la **ergonomía** en el diseño. El acople del cepillo está hecho de material plástico de alta resistencia que no se resiente ante fuertes cambios de temperatura. El acople está integrado al mango mediante tornillos resistentes que evitan el desprendimiento y la **rotación** durante el trabajo.



EXXIT SYSTEM destaca por:

- La forma ergonómica y el sistema de adaptar su posición al usuario.
- La resistencia del material a los cambios de temperatura y al desgaste.
- La ligereza de los diversos componentes.
- La intercambiabilidad de los mangos, las conexiones y los cepillos, haciendo que se pueda generar un híbrido perfectamente adecuado a las necesidades de cada operario.
- La sustitución de piezas de repuesto es extremadamente simple y rápida, factible por cualquier operador sin necesidad de utilizar herramientas, solo con el uso de las manos.
- El ahorro en la gestión de recursos a medio y largo plazo.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS MANGOS

	Mango soporte fijo negro	Mango soporte basculante azul	Mango soporte basculante verde
1. Materiales	Aluminio anodizado	Aluminio anodizado	Aluminio anodizado
2. Diámetro mango	Ø 25 mm	Ø 25 mm	Ø 30 mm
3. Longitud mango	145 cm	158 cm	158 cm
4. Espesor pared	0,75 mm	0,75 mm	0,75 mm
5. Peso	478 g	616 g	685 g

INTERCAMBIABLE CON TODA LA GAMA DE ESCOBES ERGONÓMICAS:



El método correcto para reducir el ángulo entre el mango y la parte de barrido es colocar un pie en la parte posterior gris de la escoba para exteriores y apalancar el mango; viceversa, para aumentar el ángulo, coloque el pie en la parte delantera del accesorio y apalanque el mango. Encaje el accesorio hasta que el mango y la parte de barrido estén colocados de modo que las cerdas queden paralelas al suelo.

DE FÁCIL MONTAJE:

- a) Introduzca las 2 tuercas en las muescas hexagonales del acople.
- b) Inserte el adaptador.
- c) Inserte el anillo de acero inoxidable en la base del acople.
- d) Insertar el mango por encima del acople, haciendo coincidir los agujeros como en el dibujo.
- e) Apriete los tornillos con las arandelas al mango.
- f) Es posible bloquear la dinámica del acople en la posición deseada insertando un tornillo en el orificio previsto

1. Inserte las guías de la base del cepillo
2. Inserte y apriete los tres tornillos autoroscantes

