

## TIPOS DE CEPILLOS PARA FREGADORAS

A continuación enumeramos los principales tipos de cepillos con sus respectivas aplicaciones.



**CEPILLO DE POLIPROPILENO** Se usa en todo tipo de suelos y tiene una buena resistencia al desgaste y al agua caliente (no más de 60 grados). El polipropileno no es higroscópico y, por tanto, conserva sus características aunque trabaje en superficies mojadas.



**CEPILLO DE NYLON** Se usa en todo tipo de suelos y tiene una excelente resistencia al desgaste y al agua caliente (incluso más de 60 grados). El nylon es higroscópico y, por tanto, al trabajar en superficies mojadas, tiende a perder sus características con el pasar del tiempo.



**CEPILLO DE TYNEX®** Las cerdas de este cepillo se cargan con abrasivos muy agresivos. Este se utiliza para limpiar suelos muy sucios. Para evitar dañar el suelo, se recomienda trabajar con la presión estrictamente necesaria.



**CEPILLO DE ACERO** Las cerdas tienen forma de hilo o de láminas planas de acero o mixtas, es decir, de acero y fibras sintéticas. El cepillo en alambre de acero se utiliza para desincrustar suelos muy irregulares o con uniones anchas; el de láminas de acero (más rígido) se usa para raspar las incrustaciones más resistentes.



**CEPILLO CON REVESTIMIENTO** Las cerdas de origen vegetal son ideales para suelos muy delicados o tratados, ya que son muy finas. Duran menos que las de nylon y se deben usar con detergentes no agresivos.



**GROSOR DE LAS CERDAS** Las cerdas más gruesas son más duras y, por tanto, se deben usar en suelos lisos o con uniones pequeñas. En suelos irregulares, con relieves o uniones profundas, se recomienda usar cerdas más suaves que alcanzan la profundidad deseada con mayor facilidad. Hay que tomar en cuenta que, al desgastarse y quedar demasiado cortas, las cerdas de los cepillos se vuelven duras y ya no pueden penetrar y limpiar profundamente porque, como ocurre con las cerdas demasiado gruesas, el cepillo tiende a saltar.

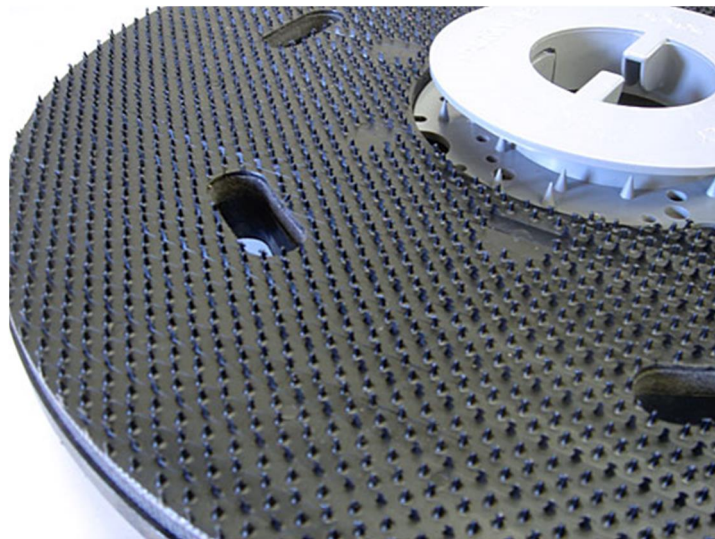
**DISCO DE ARRASTRE** Se aconseja utilizar el disco de arrastre para limpiar superficies con brillo, tratadas, no porosas, y delicadas, o bien para decapados profundos.

Hay dos tipos de discos de arrastre:

- El disco de arrastre tradicional tiene una serie de puntas, tipo **velcro**, en forma de ancla que permite retener y arrastrar el disco abrasivo durante todo el trabajo.



- El disco de arrastre de tipo **CENTER LOCK** tiene, además de las puntas en forma de ancla, un sistema de bloqueo central de plástico con enganche que permite centrar perfectamente el disco abrasivo y mantenerlo enganchado sin riesgo de que se desprenda.



- Este tipo de disco de arrastre es ideal para máquinas con varios cepillos, donde resulta difícil centrar los discos abrasivos.