



Disco de Desbaste General Purpose

Ficha Técnica

■ Descripción

Los discos de Desbaste con centro deprimido de 3M General Purpose (Tipo 27), están desarrollados con mineral óxido de aluminio triturado y reforzado para mayor seguridad y una mayor durabilidad, además de su formulación INOX (Fe <0,1%, S <0,1%, y Cl <0,1%).

El resultado es un disco de desbaste duradero, diseñado para la eliminación de material pesado, eliminación de la calamina, y biselado en metales como el hierro fundido, acero al carbono y acero inoxidable.

Los Discos de Desbaste General Purpose están diseñados para competir con discos de desbaste de óxido de aluminio competitivos, piedras de copa y discos de fibra.

Cumplen con los estándares EN 12413: 2007 y ANSI B7.1-2010

■ Características y especificaciones

Mineral	: Óxido de aluminio.
Adhesivo	: Resina
Color	: Negro
Formato de Conversión	: Discos Tipo 41

Diámetro	Espesor	Grano	Max RPM
4,5" // 115mm	6,0 mm	G24	13.300
7" // 180mm	6,0 mm	G24	8.500
9" // 230mm	6,0 mm	G24	6.650

■ Aplicaciones

Los discos de Desbaste General Purpose, están diseñados para realizar operaciones de desbaste pesado y medio, como rebaje de cordón de soldadura, biselado, achaflanado, sobre variados sustratos, tales como aceros al carbono y aceros inoxidables.

■ Almacenamiento y tiempo de duración

El producto debe ser almacenado en su envase original, a una temperatura entre 10 °C y 35 °C y la humedad relativa entre el 45% y el 55%, además se debe mantener alejado de contacto directo con el piso, ventanas, paredes exteriores y lugares húmedos.

■ Recomendación de seguridad

Utilice siempre los elementos de protección personal (EPP) adecuados. Use lentes de seguridad con protección lateral y cubre cara. Use guantes apropiados para minimizar el riesgo de lesiones en la piel por contacto con el polvo o la abrasión física o lijado. Evalúe las concentraciones de exposición de todos los materiales que intervienen en el proceso de trabajo. Considere el material que se erosiona cuando determine la protección respiratoria adecuada. Seleccionar y utilizar respiradores apropiados para evitar la sobreexposición por inhalación.

