

Abrasivos sólidos y revestidos /

Discos y ruedas /



Discos de corte y desbaste, rectos o de centro deprimido, para máquinas portátiles angulares.
Discos de corte con y sin refuerzo hasta diámetro 610 mm para máquinas fijas o sensitivas,
Ruedas abrasivas (piedras esmeril hasta diámetro 1.066 mm en óxido de aluminio o carburo de silicio.
Ruedas con chanfle para afilado de sierras, copas rectas y cónicas, platillos, panes, puntas montadas, etc,
Discos flap.
Discos diamantados.

Discos de corte para máquinas angulares /

Tipo 41 = Disco de corte recto
Tipo 42 = Disco de corte centro deprimido



Aplicación

Para el corte de aceros de baja y media aleación, aceros inoxidables y fundición.
Para el corte de aceros inoxidables "contaminantes".
Bajo contenido de hierro, azufre y cloro (0,1%)
Para el corte de aceros, inoxidables y fundición.
De excelente corte y gran duración.
Para el corte de la piedra natural, mármol, granito, refractarios, hormigón, tejas, fibrocemento y todo tipo de material no metálico,

Discos de corte ultrafinos (espesor reducido) para máquinas angulares /

Tipo 41 = Disco de corte recto
Tipo 42 = Disco de corte centro deprimido



Aplicación

Para el corte de planchuelas, chapas, perfiles y tubos de acero y fundición, con menor desperdicio de material, superficies más limpias, mínimas rebabas y cortes más rápidos.
Aptos para aceros, fundición y aceros inoxidables "no contaminantes".

Discos de desbaste para máquinas angulares /

Tipo 27 = Disco de desbaste centro deprimido



Aplicación

Para el desbaste de aceros de baja y media aleación, aceros inoxidables y fundición,
Para el desbaste de aceros de baja y media aleación, especialmente para trabajar sobre cantos de perfiles o aristas.
Apropiado para calderería liviana y carpintería metálica en general. "2 en 1". Para el desbaste universal de aceros, fundición y aceros inoxidables "no contaminantes".
Bajo contenido de hierro, azufre y cloro (0,1%),
Para el trabajo de la piedra natural, mármol, granito, refractarios, hormigón, tejas, fibrocemento y todo tipo de material no metálico.
Óxido de zirconio. Alto poder de desbaste y gran duración.
Apto para industria pesada, fundición de acero, hierro y fundición gris,

Ruedas abrasivas /

Designación de un cuerpo abrasivo /

Grosor de grano

Muy grueso, grueso, medio, fino, muy fino y súper fino

Grado de dureza

Muy blanda, blanda, media, dura y muy dura

Estructura

Cerrada, normal, porosa, muy porosa y extra porosa

Tamaño de poro

Fino, normal, grueso y extra grueso

Aglomerante

Vitrificado y resina

