

## Disco de tela 237AA 115 mm 3M Trizact

El disco 237AA 3M™ Trizact™ combina las finas cualidades de acabado de los minerales de óxido de aluminio con un soporte tipo X duradero. Nuestros discos de abrasivo 237AA son idóneos para las piezas de trabajo que exigen un lijado agresivo, pero un acabado fino.

Use el disco 237AA 3M™ Trizact™ para realizar acabados y pulidos en acero inoxidable, acero al carbono, aleaciones con grandes concentraciones de níquel, titanio y aluminio. Nuestros discos de abrasivo 237AA están diseñados para la realización de retoques y últimos perfeccionamientos al final de una secuencia de trabajo. El soporte tipo X aporta resistencia y rigidez. Este abrasivo conserva su resistencia cuando se dobla o enrolla, por lo que no se romperá ni se pelará. Resulta ideal para piezas de trabajo a las que ya se les haya dado forma y que se han preparado mediante rectificando y desbarbado, ya que (en esta fase del proceso) las piezas suelen requerir un abrasivo que no dé de sí ni se desvíe mientras se usa. El mineral de óxido de aluminio tiene un corte afilado, pero deja un patrón de corte suave, lo que en última instancia produce un acabado suave y limpio. Los abrasivos 3M Trizact revitalizan el trabajo de dimensionamiento y acabado ligeros reduciendo los pasos del proceso, lo que aumenta la productividad y genera homogeneidad. Se obtienen grandes ventajas por medio de una tecnología de 3M llamada "micro-replicación". Durante la micro-replicación, se adhieren pequeñas estructuras tridimensionales que parecen pirámides al soporte. Dichas pirámides contienen capas de mineral que empiezan a romperse al cabo de varios usos, lo que expone continuamente mineral renovado. Este ciclo de renovación del mineral mantiene la calidad de corte del abrasivo. La acción continua del corte afilado reduce la necesidad de cambiar de abrasivo, lo que contribuye a aumentar el rendimiento y la productividad. Además, dado que el mineral se distribuye uniformemente sobre la superficie del abrasivo, la pieza de trabajo recibe un contacto constante (en lugar de errático) para obtener un corte homogéneo. Desde implantes médicos e instrumental quirúrgico hasta componentes de transmisión de los automóviles, los abrasivos 3M Trizact son excepcionalmente aptos para proyectos con requisitos técnicos estrictos, ya que ofrecen constantemente un acabado homogéneo.



### Información técnica

CODIGO	DESCRIPCION
50130115A06	DISCO 237AA 115 MM. A-06 (P2500) 162974
50130115A16	DISCO 237AA 115 MM. A-16 (P1000) 162973
50130115A30	DISCO 237AA 115 MM. A-30 (P-800) 237A030
50130115A45	DISCO 237AA 115 MM. A-45 (P-400) 162971
50130115A65	DISCO 237AA 115 MM. A-65 (P-320) 162970
50130115A100	DISCO 237AA 115 MM. A-100(P-200) 162968
50130115A160	DISCO 237AA 115 MM. A-160 (P-120) 162967

50130115A80

DISCO 237AA 115 MM. A-80 (P-240) 162969