

Disque en tissu 237AA 115 mm 3M Trizact

Le disque 3M™ Trizact™ 237AA combine les qualités de finition fines des minéraux d'oxyde d'aluminium avec un support durable de type X. Nos disques abrasifs 237AA sont idéaux pour les pièces nécessitant un ponçage agressif mais une finition fine.

Utilisez le disque 3M™ Trizact™ 237AA pour finir et polir l'acier inoxydable, l'acier au carbone et les alliages à haute concentration de nickel, de titane et d'aluminium. Nos disques abrasifs 237AA sont conçus pour les retouches et les finitions finales à la fin d'une séquence de travail. Le support de type X apporte résistance et rigidité. Cet abrasif conserve sa résistance une fois plié ou roulé, de sorte qu'il ne se cassera pas et ne se décollera pas. Il est idéal pour les pièces qui ont déjà été façonnées et préparées par meulage et ébavurage, car (à ce stade du processus) les pièces nécessitent généralement un abrasif qui ne se déformera pas ou ne se déformera pas pendant leur traitement. Le minéral d'oxyde d'aluminium a une coupe nette, mais laisse un motif de coupe lisse, produisant finalement une finition lisse et propre. Les abrasifs 3M Trizact revitalisent les travaux légers de dimensionnement et de finition en réduisant les étapes du processus, en augmentant la productivité et en créant une cohérence. De grands avantages sont obtenus grâce à une technologie 3M appelée « micro-réplication ». Lors de la micro-réplication, de petites structures tridimensionnelles en forme de pyramide sont fixées au support. Ces pyramides contiennent des couches de minéraux qui commencent à se décomposer après plusieurs utilisations, exposant continuellement du minerai renouvelé. Ce cycle de renouvellement minéral permet de maintenir la qualité de coupe de l'abrasif. L'action de coupe continue et nette réduit le besoin de changer d'abrasifs, contribuant ainsi à augmenter les performances et la productivité. De plus, comme le minéral est réparti uniformément sur la surface de l'abrasif, la pièce reçoit un contact constant (plutôt qu'irrégulier) pour une coupe constante. Des implants médicaux et instruments chirurgicaux aux composants de transmission automobile, les abrasifs 3M Trizact sont particulièrement adaptés aux projets avec des exigences techniques strictes, offrant systématiquement une finition uniforme.



Information technique

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

