

**Bande abrasive corindon normal (A) KK841F, 50×3500 mm, Grain: 180****Données de commande**

N° commande	558170 180
GTIN	4018875016978
Classe d'article	56V

**Description****Exécution:**

**Bande abrasive très flexible** recouverte de grains de **corindon normal (A)**. Ajustement optimal au contour de la pièce. La couche abrasive supplémentaire (**TOP-Size**) évite l'échauffement et sert de couche de séparation pour les matériaux tendant à devenir gras.

**Utilisation:**

Idéale pour le **ponçage de contours** ou de **profils** avec des rouleaux concaves ou convexes. Convient notamment à l'**acier au nickel-chrome et fortement allié, aux alliages à base de nickel, au laiton et au bronze** ainsi qu'au titane et à l'aluminium. Pour les robinetteries, ferrures, aubes de turbines, pièces ultra fines, implants et instruments chirurgicaux. Utilisation pour le **ponçage manuel ou robotisé** sur les machines à bande étroite courantes d'IMM, Löser, Greif, Rema, etc.

**Remarque(s):**

Autres grains, qualités et dimensions disponibles sur demande selon les quantités minimum du fabricant. Faute de précision à la commande, les bandes abrasives sont livrées avec la soudure standard. Bandes abrasives pour satineuses, voir 568526 et suiv.

**Description technique**

Grain	180
-------	-----

Série	KK841F
Abrasifs	Corindon normal (A)
Abréviation de l'abrasif	A
Teneur en fer, en soufre et en chlore	< 0,1 %
Largeur bande abrasive	50 mm
Longueur bande abrasive	3500 mm
Attribut des noms de produit	50×3500 mm
Référence fabricant	KK841F
Type de produit	Bande abrasive

### Données utilisateur

	Adéquation	V <sub>c</sub>	Code ISO
Alu Mg	moyennement adaptée	35-40 m/s	
Acier < 900 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	32-38 m/s	P
Acier < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adaptée	20-25 m/s	P
Acier < 55 HRC	adaptée	32-38 m/s	H
Acier < 60 HRC	adaptée	25-30 m/s	H
Acier < 67 HRC	adaptée	20-25 m/s	H
INOX	adaptée	18-30 m/s	
Ti	moyennement adaptée	10-20 m/s	
Fonte GG(G)	adaptée	30-45 m/s	K
CuZn	adaptée	35-45 m/s	N
à sec	adaptée		