

Agressif. Durable. Ergonomique.

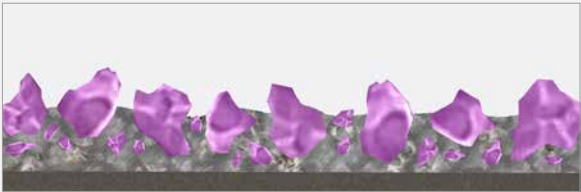
www.purple-grain.com



Une capacité abrasive maximale tout en conservant une performance abrasive constante et une durée de vie extrêmement longue : les disques abrasifs « Purple Grain Single » et « Purple Grain Multi », en grains céramiques, sont des outils polyvalents parfaitement à la hauteur de tout usinage exigeant. Les deux nouveaux disques extrêmement mordants combinent les avantages de trois outils conventionnels : l’agressivité d’un disque fibre, l’usure uniforme d’un disque de tronçonnage et la durée de vie d’un disque à lamelles de qualité supérieure. Les outils de la catégorie Purple Grain conservent leurs propriétés abrasives jusqu’au dernier grain au centre du disque, et permettent d’obtenir une qualité élevée de la surface sans bleuissement grâce à leur meulage sans échauffement. Laissez le Purple Grain travailler pour vous, ne vous fatiguez pas ! Une faible pression et un fonctionnement silencieux garantissent un travail des plus agréables. C’est là que les nouveaux avantages de notre série iQ éprouvée s’affirment également en matière d’ergonomie. Ces deux disques fonctionnent sans support ce qui permet d’économiser énormément de temps lors du changement d’outil et donc de l’argent.

CERAMIC

Le grain céramique auto-affûtant garantit un meulage efficace sans échauffement de qualité constante tout en limitant la pression exercée. Les outils ne perdent pas de leur mordant jusqu’au dernier grain.



Grain céramique innovant



Le grain céramique : mordant jusqu’à la fin



Purple Grain Single

Purple Grain Multi

THE POWER OF
PURPLE GRAIN

Purple Grain Single : le disque abrasif polyvalent ultrarapide à durée de vie exceptionnelle



Même en exerçant uniquement une légère pression, le disque abrasif « Purple Grain Single » garantit un enlèvement extraordinaire de la matière. Le support intégré en fibres recyclées écologiques garantit une grande stabilité et une longue durée de vie. La structure innovante entraîne une usure uniforme sans surchauffe, fragilisation ni cassures. La profonde zone coudée permet de travailler à plat. La forme particulière du « Purple Grain Single » permet d’atteindre également les endroits difficiles d’accès et offre ainsi plus de possibilités d’utilisation qu’avec un outil conventionnel.

Purple Grain Single
iQ Serie

Purple Grain Multi : une capacité abrasive trois fois plus élevée !



Sa structure composée de plusieurs couches, unique en son genre, garantit au disque abrasif performant « Purple Grain Multi » une durée de vie maximum. Les trois couches de toile s’usent de manière contrôlée jusqu’au bout. Cela assure des économies mesurables par rapport aux outils conventionnels. Le filetage M14 intégré garantit un remplacement ultrarapide de l’outil sans écrou gênant. Par sa forme plate, le « Purple Grain Multi » permet d’obtenir des surfaces de qualité supérieure et évite ainsi les retouches.

Purple Grain Multi
iQ Serie

Modèles de produits

Purple Grain Single

★★★

Référence	Grain	D mm	H mm/ Filetage	n _{max} (1/min)	Numéro de commande	Recommandations d’application
PURPLE GRAIN SINGLE 115	CERAMIC 36	115	22,23	13.300	A27601150361547	Pour meulage inox, acier et autres matériaux durs
PURPLE GRAIN SINGLE 125	CERAMIC 36	125	22,23	12.200	A27601250361547	

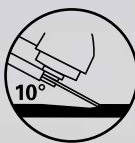
Purple Grain Multi

★★★

Référence	Grain	D mm	H mm/ Filetage	n _{max} (1/min)	Numéro de commande	Recommandations d’application
PURPLE GRAIN MULTI 115	CERAMIC 36	115	M14	13.300	A27621150361547	Pour meulage inox, acier et autres matériaux durs
PURPLE GRAIN MULTI 125	CERAMIC 36	125	M14	12.200	A27621250361547	



Grain céramique innovant



Angle d’usage < 10°



Pas besoin de support



Pratiquement sans vibration

LUKAS-ERZETT Vereinigte Schleif- und Fräswerkzeugfabriken GmbH & Co. KG
Gebrüder-Lukas-Straße 1
51766 Engelskirchen (Allemagne)
Fon +49 2263 84-0
Fax +49 2263 84-300
le@lukas-erzett.de
www.lukas-erzett.com

A898020654_FR

En instance
de brevet

www.purple-grain.com

**Purple
Grain**
iQ Serie

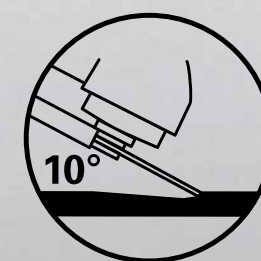


THE POWER OF PURPLE GRAIN

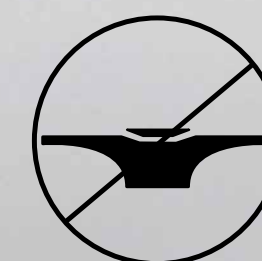
Les musclés pour les travaux exigeants



Grain céramique
innovant



Angle
d'usinage < 10°



Pas besoin de
support



Pratiquement
sans vibration