

03



SOLGA
DIAMANT

LAMES DE SCIE MURALE





↳ LAMES DE SCIE MURAL

SOLGA DIAMANT

Nous proposons une gamme complète de lames de sciage mural compatibles avec une large gamme de machines électriques et hydrauliques. Nos lames sont conçues pour couper le béton avec n'importe quel niveau d'armature, et sont dotées de segments diamantés renforcés pour éviter les fissures ou les ruptures, même dans les conditions les plus difficiles.



Grâce à notre conception avancée, les lames de sciage mural SOLGA DIAMANT offrent des performances supérieures en termes de durée de vie et de propriétés de coupe. Notre large gamme d'alliages garantit la meilleure solution, s'adaptant à tout type de machines et qualité de béton

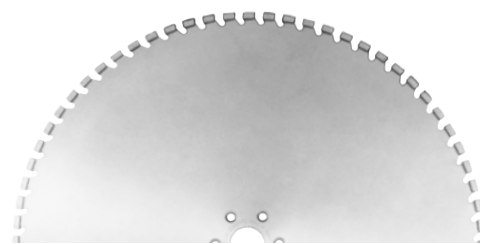
GÉOMÉTRIES:



SEGMENTS U

Évite l'accrochage:

50mm de rainure pour une amélioration de sécurité de soudage et vitesse de coupe élevée.



ENCOCHE BLZ

Facilite l'évacuation des sédiments:

Empêche l'accumulation de sédiments et les fissures causées par la surchauffe, garantissant des performances optimales.

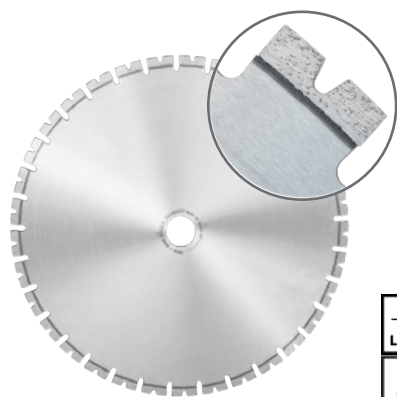


COUPE À SEC:

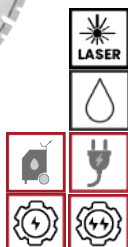
En constante évolution pour répondre aux besoins de nos clients, SOLGA DIAMANT a développé une gamme de lames de sciage mural pour coupe à sec, destinées aux applications où l'utilisation d'eau est limitée.

Les segments sont conçus avec des additifs dissipateurs de chaleur pour assurer une coupe sûre et performante. Un capot d'aspiration de poussière est nécessaire pour la scie afin d'éviter une poussière excessive pendant la coupe. Consultez notre équipe technique/commerciale pour notre gamme de coupe à sec.

HAUTE VITESSE DE COUPE



Vitesse ●●●●●●●●
Vie ●●●●●●●○



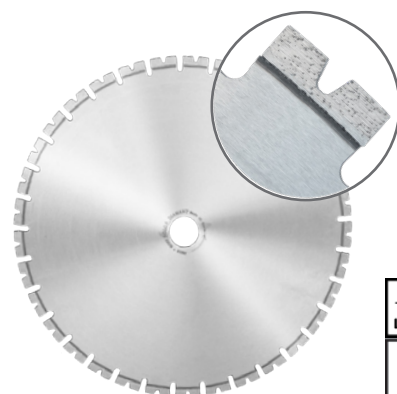
MODÈLE AVEC SEGMENT EN FORME DE U

Les disques de coupe E-KAPPA sont dotés d'un segment en forme de U unique qui réduit considérablement l'accrochage et empêche les fissures dans le corps métallique. D'autres configurations de denture sont disponibles sur demande.

Nos disques de coupe présentent une hauteur de segment de 15 mm et un segment en U de 50 mm pour des performances supérieures et une soudure renforcée, assurant une longue durée de vie de coupe efficace.

CODE	Ø	WIDTH	N°SEG.	HEIGHT
341K760310	600	4,8	30	15
341K765310	650	4,8	33	15
341K780310	800	4,8	40	15
341K790310	900	4,8	45	15
341K7103	1000	4,8	50	15
341K7123	1200	4,5	60	15
341K7140	1400	4,5	70	15
341K7150	1500	4,5	75	15
341K7160	1600	4,5	80	15
341K7180	1800	4,5	92	15
341K7200	2000	4,5	100	15

HAUTE PERFORMANCE



Vitesse ●●●●●●●○
Vie ●●●●●●●●



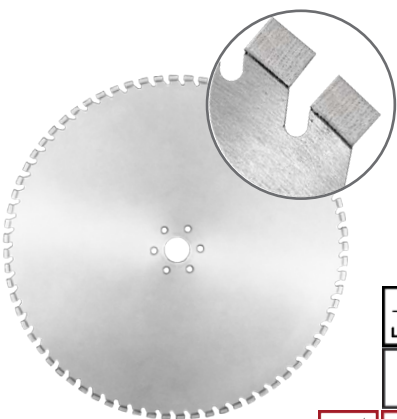
MODÈLE AVEC SEGMENT EN FORME DE U

S-8019 La lame est dotée d'un segment en U qui réduit les accrocs et empêche les fissures dans le corps métallique. D'autres configurations d'encoches sont disponibles sur demande.

La hauteur du segment de 15 mm offre des performances supérieures, tandis que le segment en U de 50 mm garantit une soudure robuste.

CODE	Ø	WIDTH	N°SEG.	HEIGHT
341I760310	600	4,8	30	15
341I765310	650	4,8	33	15
341I780310	800	4,8	40	15
341I790310	900	4,8	45	15
341I7103	1000	4,8	50	15
341I7123	1200	4,5	60	15
341I7140	1400	4,5	70	15
341I7150	1500	4,5	75	15
341I7160	1600	4,5	80	15
341I7180	1800	4,5	92	15
341I7200	2000	4,5	100	15

DIAMANT STRATÉGIQUEMENT POSITIONNÉ



Vitesse ●●●●●●●●
Vie ●●●●●●●●



MODÈLE AVEC ENCOCHE BLZ

La lame MATRIX est fournie avec une conception segmentée de 20 mm, augmentant le nombre d'encoches pour une coupe plus douce et des performances améliorées.

Hauteur de segment de 12 mm pour des performances améliorées.

CODE	Ø	WIDTH	N°SEG.	HEIGHT
341O760310	600	4,7	62	12
341O770310	700	4,7	72	12
341O780310	800	4,7	82	12
341O790310	900	4,7	92	12
341O7103	1000	4,7	102	12
341O7123	1200	4,7	122	12



SÉRIE E-KAPPA

SÉRIE POLYVALENTE: S'ADAPTE À TOUS LES TYPES DE MACHINES DU MARCHÉ JUSQU'À 25KW.

Design polyvalent pour machines électriques d'haute performance, conçu pour atteindre des vitesses de coupe et des rendements élevés jusqu'à 30 m², même avec des réglages automatiques des paramètres. Compatible avec les machines hydrauliques et adapté à tous les types de béton

SÉRIE S-8019

SÉRIE CONÇUE POUR LES MACHINES D'HAUTE PUISSANCE JUSQU'À 30KW

Construite avec un alliage robuste, cette lame est conçue pour la coupe d'haute performance sur des machines hydrauliques puissantes.

Elle excelle dans la coupe d'une large gamme de bétons, y compris le béton armé et fortement armé, même dans des conditions siliceuses abrasives.

SÉRIE MATRIX

LAME DE SCIE À POINTE DIAMANTÉE AVEC POSITIONNEMENT PRÉCIS DES DIAMANTS. LE PLACEMENT STRATÉGIQUE DES DIAMANTS SELON UN MOTIF SPÉCIFIQUE AMÉLIORE LES PERFORMANCES ET ASSURE UNE VITESSE DE COUPE CONSTANTE.

La combinaison d'alliages de pointe et de technologie de positionnement du diamant permet d'obtenir des lames à haute vitesse offrant des performances supérieures dans tous les types de béton, y compris les bétons calcaires et siliceux à haute teneur en acier.

OUTILS DIAMANTÉS



1. COURONNES DE PERFORATION



5. PIERRE NATURELLE



10. TRAITEMENT DE SURFACE



2 DISQUES SCIAGE AU SOL



6. FIL DIAMANTÉ POUR PIERRE NATURELLE



11. DISQUES COUPE À SEC



3. DISQUES SCIAGE MURAL



7. OUTILS DE POLISSAGE POUR PIERRES NATURELLES



12. DISQUES TABLE POUR DÉCOUPE À L'EAU



4. FIL CONSTRUCTION



8. FRAISES DE CANNELAGE POUR MARBRE ET GRANIT



13. COURONNES D'ÉQUILIBRAGE



9. LAMES POUR MARBRE ET SABLÉS



14. DISQUES PRÉFABRIQUÉS



POINT DE VENTE AUTORISÉ



V1.0.1



FEDERATION OF EUROPEAN PRODUCERS OF ABRASIVES

FÁBRICA / ADMINISTRACIÓN

Solga Diamant, S.L.
Avda. del Compositor Bizet, 49
08191 Rubí - Barcelona - Spain
Tel: +34 (93)-588 46 26
info@solgadiamant.com

FÁBRICA / SERVICIOS COMERCIALES

Solga, S.L.
Avda. del Compositor Bach, 48
08191 Rubí - Barcelona - Spain
Tel: +34 (93)-588 46 26
comercial@solgadiamant.com

ALMACÉN / SERVICIOS COMERCIALES MÉXICO

SOLGAMEX S. DE R.L. DE C.V.
Vicente guerrero 20, bodega 28
San Antonio Zomeyucan, Naucalpan
de Juárez, 53750, México.
Tel: +52 1 5534201611
solgamex@solgadiamant.com