



PUISSANT



ULTIMAX

Carbure de tungstène
Pointe auto-centrante
Effet burinage



6 taillants
6 appuis latéraux

Hélice
âme progressive
Augmentation de
la masse d'acier



> Antiblocage
> Durée de vie
> Calibrage du trou au diamètre
> Trou concentrique

> Résistance à la flexion accrue
> Evacuation rapide des grains
et poussières



Attachements
SDS-max (réf. 166)
ou Cannelé (réf. 120)

Réservé aux Professionnels !

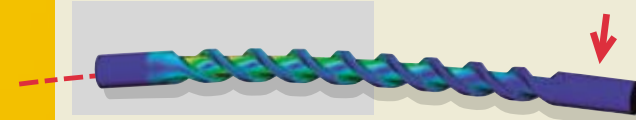
Foret marteau professionnel *made in France* à 6 taillants , ULTIMAX est l'outil de forage béton qui répond aux besoins de l'utilisateur en terme de :

Robustesse, Précision, Longévité, Vitesse

ULTIMAX a été développé par et pour des professionnels du perçage béton. Les études de résistance des matériaux et les tests en conditions extrêmes ont permis de trouver les réponses pour chacune des contraintes mécaniques.

RECHERCHE & DEVELOPPEMENT

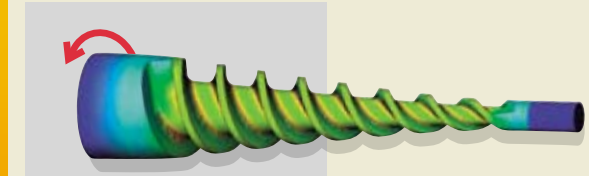
Résistance à la **Flexion**



► **Ajout de matière**

La flexion qui s'exerce essentiellement sur la partie inférieure de l'outil est le facteur le plus destructif. L'âme progressive de l'hélice ajoute de la matière et rigidifie cette partie soumise aux sollicitations extrêmes.

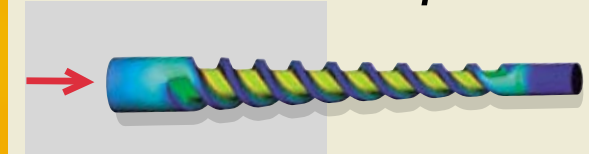
Résistance à la **Torsion**



► **Système Antiblocage**

Sa tête 6 taillants à distribution asymétrique permet de limiter les risques de blocages sur un agrégat très dur ou sur un fer. L'âme progressive et la géométrie arrondie de son hélice offrent une évacuation optimale des poussières et évitent tout risque de blocage par bourrage.

Résistance à la **Compression**



► **Traitement Thermique**

La dureté du béton et la puissance de la machine en action créent de la compression. Le traitement thermique du corps permet de restituer parfaitement l'effort de la machine vers les plaquettes en carbure de tungstène (tout en encaissant l'onde du retour de choc).

PERFORMANCES

Robustesse

Longévité

Précision

Vitesse

Tous les tests ont été réalisés dans du béton B50 avec un ULTIMAX diamètre 25 mm lg 540mm, sur banc d'essais avec perforateur 5KG au (CETOP) Centre d'Etudes Techniques des Outils de Perçage.

Certifié
normes
PGM
55

**+1000
TROUS**

Béton

Béton Armé

Pierre

Granit



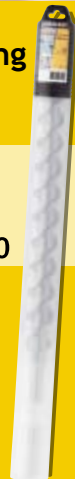


NEW!
SDS-max
ULTIMAX



Dimensions

Packaging



Longueur Utile x Longueur Totale

200x340 400x540 550x690 780x920 1160x1300 1360x1500

DiamÈtre

15
16
18
19
20
22
24
25
26
28
29
30
32
35
36
38
40
42
45

	200x340	400x540	550x690	780x920	1160x1300	1360x1500
15						
16						
18						
19						
20						
22						
24						
25						
26						
28						
29						
30						
32						
35						
36						
38						
40						
42						
45						

DIAGER®

Rue Henri Moissan
 39802 Poligny - France
 tel. 03 84 73 74 75 - fax 03 84 73 74 76
www.diager.com

CACHET DU DISTRIBUTEUR

REF.000097 - 15/01/2005

DIAGER®