

Ciseau de marbrier

Burin avec plaque widia

Ciseau de marbrier en acier étiré avec **tranchant revêtu d'une plaque widia** (carbure cémenté), soudée par brasage et garantissant une résistance élevée, même pour le travail de matériaux et de pierres particulièrement durs.

Le ciseau à marbre à section octogonale subit un **traitement thermique spécial** afin de réduire le risque de déformation structurelle et de garantir une résistance maximale à l'usure pour des performances de haute qualité.

Les **ciseaux en widia** sont particulièrement **adaptés au travail du marbre** en raison de leur résistance et de leur dureté.

Materials

CARBON Steel

Carbon Steel

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- section octogonale soumise à un traitement thermique spécial
- tranchant revêtu d'une plaque widia (carbure cémenté) retournée par soudure à la brasure

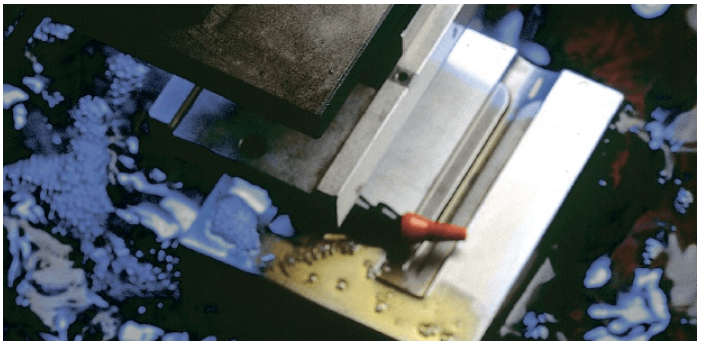
MATÉRIAUX

- Structure : acier étiré

MATÉRIAUX INNOVANTS

Matériaux innovants et technologies de production à l'avant-garde

Les ciseaux et les broches Kapriol sont **moulés à chaud**. Réalisés en acier **au chrome-vanadium**, ils sont ensuite soumis à des **traitements thermiques spéciaux** qui réduisent tout risque de cassures ou de déformation de la structure des lames.
Les aciers fortement alliés au carbone et/ou au chrome-vanadium ont pour caractéristique d'être **autotrempants**. L'utilisateur peut donc se charger lui-même de l'affûtage sans avoir besoin d'un traitement thermique supplémentaire pour garantir les caractéristiques initiales.



UNIQUEMENT DES PRODUITS DE POINTES

Ciseaux et pointerolles Kapriol

Uniquement des produits de pointes



Nervures spéciales pour augmenter les performances, la résistance structurelle et la durée de vie de l'outil

L'inclinaison spéciale des affûtages garantit une meilleure pénétration

L'acier spécial au carbone et/ou au chrome vanadium traité thermiquement réduit tout risque d'écaillage ou de déformation structurelle des arêtes de coupe

Le gonflement de la surface de frappe favorise la percussion et empêche l'écaillage.

Tableau des variantes d'articles

Art./Item	L (mm.)	Octogone (mm.)	P (mm.)
20001	200	6	6
20003	200	8	8
20005	200	10	10
20006	200	10	12