

## OFFRE EXCEPTIONNELLE !

### Bénéficiez de la fraise grande avance économique à plaquettes réversibles

La fraise polyvalente SBN10 à plaquettes BNGX10 réversibles HFC à quatre arêtes de coupe permet un usinage dans un large éventail de matières et convient pour le copiage, le ramping, l'interpolation hélicoïdale, le rainurage et le tréflage. La forme unique de sa poche lui permet d'accepter des plaquettes pour le fraisage d'épaulement, offrant ainsi une solution complète dans tous les domaines d'activité, notamment pour les secteurs des moules et matrices, aéronautique et mécanique générale, depuis l'ébauche jusqu'à la finition.

**10 €**  
LA FRAISE  
POUR L'ACHAT  
DE 30  
PLAQUETTES\*




#### GÉOMÉTRIE M

- Aciers et fontes



#### GÉOMÉTRIE MM

- Aciers à faible teneur en carbone, acier inoxydable et superalliages



#### GÉOMÉTRIE HM

- Acier trempé



#### BNGX10

Ébauche à grande avance

- Plaquette réversible à quatre arêtes de coupe
- Grâce au design HFC, convient à l'ébauche à grande avance même avec un grand porte-à-faux
- Compatible avec trois géométries couvrant la plupart des matières usinées



#### ANHX10

Finition, surfacage et fraisage d'épaulement

- Plaquette non réversible à deux arêtes de coupe
- Géométrie positive convenant aux grands porte-à-faux, moins de vibrations et de bruit pendant la finition

\*DU Ø 16 À Ø 42 (INCLUS). POUR L'ACHAT DE 30 PLAQUETTES AVEC VOTRE REMISE HABITUELLE.

### Essayez la fraise SOD05 à 45° polyvalente à plaquettes octogonales, rondes et carrées

La fraise SOD05, c'est toute une gamme de formes et de géométries de fraises et de plaquettes adaptées à une grande variété d'applications, allant de l'ébauche à la finition, et ce pour des opérations de copiage, surfacage, de fraisage d'épaulements, rainurage, tréflage, ramping. Elle permet d'usiner une grande variété de matières. Toutes les plaquettes présentent les mêmes positions radiales et axiales des arêtes. La mise en œuvre est facile pour les opérateurs (une même fraise pour la production mixte).



**1 €**  
LA FRAISE  
≤ Ø 80 : POUR L'ACHAT DE  
30 PLAQUETTES\*  
≥ Ø 100 : POUR L'ACHAT DE  
40 PLAQUETTES\*



#### OCTOGONALE OD

Surfacage et fraisage d'épaulements  
8 arêtes de coupe



#### RONDE RD

Ébauche à avance rapide, profilage  
peu profond, ramping



#### CARRÉE SD

Surfacage-dressage économique  
avec 4 arêtes de coupe



#### GÉOMÉTRIE F

• Pour la finition dans les aciers à faible teneur en carbone et matériaux non ferreux



#### GÉOMÉTRIE FM

• Aciers, aciers inoxydables  
• Universelle – semi-finition à usinage moyen



#### GÉOMÉTRIE R

• Aciers, fonte  
• Pour les conditions de coupe instables

\*DU Ø 32 À Ø 125 (INCLUS). POUR L'ACHAT DE PLAQUETTES AVEC VOTRE REMISE HABITUELLE. POSSIBILITÉ DE MIXER LES BOITES.

\* Offre spéciale uniquement sur les gammes présentées. Dans la limite des stocks disponibles. La liste des références disponibles est indiquée dans le tarif Dormer Pramet 2020.

## OFFRE EXCEPTIONNELLE !

### Gagnez en productivité avec la gamme **FORCE AD**

Nos fraises à 90° représentent une solution universelle, couvrant un large domaine d'applications et d'opérations de surfacage, dressage, rainurage, plongée, ramping et interpolation. De plus, les plaquettes **ADEX / ADMX** à géométrie positive assurent un bon dégagement des copeaux hors de la zone de coupe.

**\*DU Ø 10 À Ø 80 (INCLUS). POUR L'ACHAT DE PLAQUETTES AVEC VOTRE REMISE HABITUELLE. POSSIBILITÉ DE MIXER LES BOÎTES.**

- DU Ø 10 À Ø 30 POUR L'ACHAT DE 20 PLAQUETTES
- DU Ø 32 À Ø 80 POUR L'ACHAT DE 30 PLAQUETTES



**1 €**  
**LA FRAISE**  
≤ Ø 30 : POUR L'ACHAT  
DE 20 PLAQUETTES\*  
≥ Ø 32 : POUR L'ACHAT  
DE 30 PLAQUETTES\*



**1 €**  
**LA FRAISE SPD09**  
≤ Ø 80 : POUR L'ACHAT  
DE 20 PLAQUETTES\*  
≥ Ø 100 : POUR L'ACHAT  
DE 30 PLAQUETTES\*

**\*\*DU Ø 32 À Ø 140 (INCLUS). POUR L'ACHAT DE PLAQUETTES AVEC VOTRE REMISE HABITUELLE.**

- DU Ø 32 À Ø 80 POUR L'ACHAT DE 20 PLAQUETTES
- DU Ø 100 À Ø 140 POUR L'ACHAT DE 30 PLAQUETTES

### Utilisez le meilleur avec la Fraise Penta HF !

La fraise **Penta HF SPD09** est ultra-polyvalente. Conçue pour l'enlèvement élevé de matière, elle convient pour une multitude de matériaux, notamment les aciers inoxydables, difficiles à usiner et traités, les alliages réfractaires et les titanes. Avec ses plaquettes pentagonales PD.. 09 à cinq arêtes de coupe économiques, elle est adaptée aux applications d'ébauche et de semi-finition. Elle a été conçue pour les applications de fraisage profond et de fraisage hélicoïdal, et convient pour toutes les opérations de surfacage, ouverture de poches en ramping et en interpolation.

### Sur toutes les plaquettes de Tournage Dormer Pramet !

**50 %**  
**DE REMISE**  
**POUR L'ACHAT DE**  
**3 BOÎTES DE**  
**PLAQUETTES\***



\* Offre spéciale uniquement sur les gammes présentées. Dans la limite des stocks disponibles. La liste des références disponibles est indiquée dans le tarif Dormer Pramet 2020.

## OFFRE EXCEPTIONNELLE !

### Fraises carbure polyvalentes pour usiner en toute simplicité !

Nos fraises carbure monobloc sont adaptées aux opérations les plus courantes, incluant le rainurage, le fraisage périphérique, le surfaçage, le ramping et le copiage dans un large éventail de matériaux.

Les gammes S8 et S9 sont une option fiable et compétitive pour les applications courantes : incluant une multitude de types de queues, d'options d'hélices, de longueurs de coupe et de traitements de surface, notamment brillantes et revêtues, elles permettent les opérations d'ébauche, de super-finition et de fraisage profond, tout en proposant également des fraises pour matériaux spécifiques.

La gamme S7 permet d'étendre les options de fraisage multi-matériaux et propose un large éventail de diamètres, dans des longueurs courtes et extra-longues, différentes options de rainure, une gamme de revêtements, ainsi que des options de profil d'ébauche et de rayons d'angle.

La gamme S2 a été élargie aux applications de matériaux difficiles. Elle inclut tous les avantages de la gamme S7 et ajoute une multitude d'options de dégagement pour le fraisage profond et d'options de rainures multiples pour une meilleure finition dans les aciers haute résistance et les matériaux difficiles.

Enfin les gammes S5 et S6 de fraises de finition à bout hémisphérique complètent cette grande famille.

**50 %**  
DE REMISE POUR  
5 FRAISES  
ACHETÉES\*

**45 %**  
DE REMISE  
POUR 1 FRAISE  
ACHETÉE\*

**55 %**  
DE REMISE POUR  
10 FRAISES  
ACHETÉES\*



### Forets carbure à tête interchangeable HYDRA-DRILL : changez de tête rapidement et facilement !

**1 €**  
**LE CORPS**  
POUR 6 TÊTES  
Ø < 30 MM  
ACHETÉES\*



**1 €**  
**LE CORPS**  
POUR 4 TÊTES  
Ø ≥ 30 MM  
ACHETÉES\*

\* Offre spéciale uniquement sur les gammes présentées. Dans la limite des stocks disponibles. La liste des références disponibles est indiquée dans le tarif Dormer Pramet 2020.

## OFFRE EXCEPTIONNELLE !

### Gagnez en mordant avec les Tarauds Shark-Line !

<b>E201</b> M3 - M10	<b>E252</b> M8 - M24	<b>E390</b> M3 - M20	<b>E297</b> M3 - M30	<b>E255</b> M3 - M20	<b>E256</b> M3 - M20	<b>E334</b> M3 - M12 Aciers à haute résistance et alliages de titane	<b>E240</b> M3 - M30	<b>E241</b> M3 - M20	<b>E471</b> M3 - M20	<b>E472</b> M3 - M20
Fontes	Fontes	Fontes	Aciers	Aciers alliés	Aciers alliés		Acier inoxydable	Acier inoxydable	Matériaux non ferreux	Matériaux non ferreux

**55 %**  
DE REMISE SUR TOUTE LA GAMME POUR 10 TARAUDS ACHETÉS (PANACHAGE POSSIBLE)\*



Shark	Application	Références
	Acier	E297 - E298 - E299 - E300 - E412
	Laiton/ Cuivre	
	Aciers alliés	E255 - E256 - E260 - E261
	Acier inoxydable	E238 - E239 - E240 - E241 - E383 - E384 - E414
	Fontes < 230HB	E201 - E252 - E390
	Fontes > 230HB	
	Matériaux non ferreux	E471 - E472 - E473 - E474
	Aciers à haute résistance et alliages	E334 - E335

### Forets carbure monobloc haute performance FORCE X / M

<b>R458</b> 3.00 - 20.00	<b>R457</b> 3.00 - 20.00	<b>R454</b> 3.00 - 20.00	<b>R453</b> 3.00 - 20.00	<b>R459</b> 3.00 - 16.00	<b>R467</b> 3.00 - 16.00	<b>R463</b> 3.00 - 16.00

**40 %**  
DE REMISE POUR 1 FORET ACHETÉ\*

**50 %**  
DE REMISE POUR 5 FORETS ACHETÉS\*

**55 %**  
DE REMISE POUR 10 FORETS ACHETÉS\*

Tous ces forets sont :



\* Offre spéciale uniquement sur les gammes présentées. Dans la limite des stocks disponibles. La liste des références disponibles est indiquée dans le tarif Dormer Pramet 2020.



FIT  
50 Chemin des Palanques-Sud  
31120 PORTET-SUR-GARONNE  
☎ 05.61.72.26.81 - 📠 05.61.72.26.78  
contact@fit-toulouse.fr