

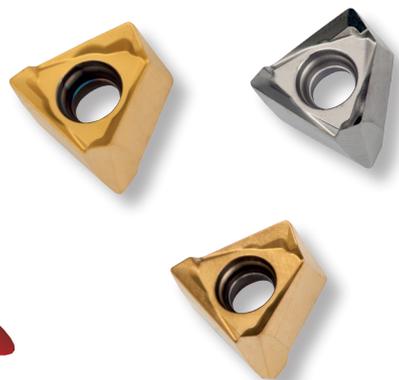
OFFRE SPÉCIALE* FRAISES À PLAQUETTES TNGX 10



DU 1^{ER} FÉVRIER AU 31 MAI 2017



2 € le mm



Par exemple : 1 FRAISE Ø 40 x 2 € = 80€

DU Ø 18 À Ø 80

DU Ø 18 À Ø 63

**POUR L'ACHAT DE 20 PLAQUETTES
AVEC VOTRE REMISE HABITUELLE***

Ø 80

**POUR L'ACHAT DE 40 PLAQUETTES
AVEC VOTRE REMISE HABITUELLE***

CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

- Nouvelle gamme d'outils à 90° pour le fraisage d'épaulements
- **Économie sur les coûts** : Plaquettes réversibles à 6 arêtes de coupe
- Profondeur de coupe jusqu'à 5 mm
- Large gamme de fraises, y compris de petits diamètres, de 18 mm à 80 mm - offrant des outils à haute performance avec jusqu'à 10 dents
- Corps fabriqués à partir d'acier traité thermiquement pour outils, ce qui garantit une haute fiabilité de fonctionnement
- **Productivité plus élevée** grâce à un grand nombre de dents
- **Sécurité du processus** - efforts de coupe réduits et avance sans à-coups
- **Polyvalence** - large gamme d'outils adaptés à un grand nombre de matières usinables et d'applications, notamment : fraisage d'épaulements, fraisage de rainures, surfacage, interpolation hélicoïdale, ramping et tréflage progressif



F

GÉOMÉTRIE F

Premier choix pour l'acier à teneur faible ou moyenne teneur en carbone

- Géométrie fortement positive avec un listel périphérique étroit
- Particulièrement adaptée à l'usinage léger et moyen



M

GÉOMÉTRIE M

Usinage des aciers et des aciers inoxydables standards

- Géométrie fortement positive avec un renfort d'arête moyen
- Particulièrement adaptée à l'usinage léger et moyen



FA

GÉOMÉTRIE FA

Particulièrement approprié aux métaux non-ferreux

- Géométrie fortement positive avec une arête de coupe vive
- Surface de plaquette polie afin de réduire l'adhérence de la matière usinée

* Uniquement sur les fraises compatibles avec les références de plaquettes commandées et pour toute commande passée en une fois via votre Distributeur. Prix Nets. Jusqu'à épuisement du stock !



50 Chemin des Palanques-Sud
31120 PORTET-SUR-GARONNE

☎ 05.61.72.26.81 - 📠 05.61.72.26.78

contact@fit-toulouse.fr



Fraises à sufacer-dresser 90° du type STN10 et S90TN10 - ap max 5 mm

- Solution de fraises économiques et polyvalentes de diamètres 18 à 80 mm
- Plaquettes réutilisables à 6 arêtes de coupe
- Opérations de dressage, de rainurage, surfaçage, interpolation hélicoïdale, ramping et tréflage progressif
- 3 géométries positives pour l'acier (F), l'acier inoxydable (M), la fonte et les alliages (FA)

Fraises - Famille de remise H4

Référence	Diamètre de coupe	Diamètre attachement	Nombre de dents	Longueur totale	Longueur utile	Famille de remise	Stock	Prix Tarif 2017	Plaquette	
<i>Cylindrique</i>										
18A2R050A20-STN10-C	18	20	2	180	50	H4	●	231,00 €	TNGX 1004	
20A2R029A20-STN10-C	20	20	2	150	29	H4	●	235,00 €		
20A3R029A20-STN10-C	20	20	3	150	29	H4	●	248,00 €		
22A3R050A25-STN10-C	22	25	3	180	50	H4	●	248,00 €		
25A3R034A25-STN10-C	25	25	3	170	34	H4	●	261,00 €		
25A4R034A25-STN10-C	25	25	4	170	34	H4	●	274,00 €		
30A4R050A32-STN10-C	30	32	4	200	50	H4	●	284,00 €		
32A4R037A32-STN10-C	32	32	4	195	37	H4	●	298,00 €		
32A5R037A32-STN10-C	32	32	5	195	37	H4	●	304,00 €		
35A5R080A32-STN10-C	35	32	5	200	80	H4	●	312,00 €		
<i>Weldon</i>										
20A2R032B20-STN10-C	20	16	2	90	32	H4	●	242,00 €		
20A3R032B20-STN10-C	20	20	3	90	32	H4	●	254,00 €		
25A3R042B25-STN10-C	25	20	3	100	42	H4	●	270,00 €		
25A4R042B25-STN10-C	25	25	4	100	42	H4	●	283,00 €		
32A4R042B32-STN10-C	32	25	4	110	42	H4	●	298,00 €		
32A5R042B32-STN10-C	32	32	5	110	42	H4	●	321,00 €		
<i>Système modulaire</i>										
20A2R026M10-STN10-C	20	M10	2	45	-	H4	●	224,00 €		
20A3R026M10-STN10-C	20	M10	3	45	-	H4	●	229,00 €		
25A3R033M12-STN10-C	25	M12	3	55	-	H4	●	248,00 €		
25A4R033M12-STN10-C	25	M12	4	55	-	H4	●	261,00 €		
32A4R043M16-STN10-C	32	M16	4	66	-	H4	●	284,00 €		
32A5R043M16-STN10-C	32	M16	5	66	-	H4	●	290,00 €		
<i>Alésage</i>										
40A04R-S90TN10-C	40	16	4	40	-	H4	●	316,00 €		
40A06R-S90TN10-C	40	16	6	40	-	H4	●	341,00 €		
50A05R-S90TN10-C	50	22	5	40	-	H4	●	393,00 €		
50A07R-S90TN10-C	50	22	7	40	-	H4	●	419,00 €		
63A06R-S90TN10-C	63	22	6	40	-	H4	●	471,00 €		
63A09R-S90TN10-C	63	22	9	40	-	H4	●	496,00 €		
80A10R-S90TN10-C	80	27	10	50	-	H4	●	585,00 €		

Plaquettes pour fraises STN10 - Familles de remise G3 & G4

Finition		Ebauche												Famille de remise	Stock
		TNGX10-FA	TNGX10-F			TNGX10-M									
Nuances	HF7	8215	8230	8240	M0315	M5315	M6330	M8310	M8340	M8345	M9315	M9325	M9340		
Excellent pour matériaux	K N	K H	P M K	P M S	N	K H	M S	P K H	P M S	P M	P	P	M S		
Acceptable pour matériaux	M S H	P N M	S H	K	-	P	P	M S	K	S	K H	M S	P		
 TNGX 100404FR-FA	16,35 €				16,70 €									G3	●
 TNGX 100408FR-FA	16,35 €				16,70 €									G3	●
 TNGX 100402SR-F			14,45 €						14,65 €					G4	●
 TNGX 100404SR-F		14,45 €	14,45 €						14,65 €				14,65 €	G4	●
 TNGX 100408SR-F		14,45 €	14,45 €						14,65 €				14,65 €	G4	●
 TNGX 100404SR-M		14,45 €	14,45 €						14,65 €	14,50 €			14,65 €	G4	●
 TNGX 100408SR-M		14,45 €	14,45 €				14,65 €	14,65 €	14,50 €				14,65 €	G4	●