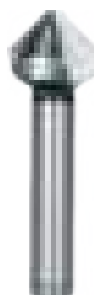


OPTI PROD 2023

PRIX PROMOTIONNELS NET HT
OFFRE VALABLE JUSQU'AU 31-12-2023*

SOUS RÉSERVE
DE VARIATIONS
TARIFAIRES



* TECHMO SATECH NE PEUT GARANTIR LES PRIX SUR L'ANNÉE 2023

Nous nous donnons la possibilité de modifier les prix promotionnels en fonction des éventuels changements de prix de nos partenaires.



SLOTWORX® HP M

Caractéristiques

- Refroidissement interne
- Deux arêtes de coupe par plaquette
- Pour usinage humide et à sec
- Une nuance de plaquettes par type d'usinage : doux ou dur ; avec différents revêtements
- Plaquettes interchangeables affûtées avec haute précision
- Grand nombre de dents sur très petit diamètre d'outil
- Peut remplacer dans certains secteurs partiels les outils en carbure monobloc



Avantages

- L'important enlèvement de matière en peu de temps
- Vous facilite le fraisage rapide de cavités profondes
- Meilleure qualité de l'état de surface grâce à l'évacuation optimisée des copeaux au moyen du creux à copeaux 3D
- Plus longue durée de vie de la plaquette grâce à l'assise intégrée
- Plus longue durée de vie du corps par l'équilibre idéal entre dureté et ténacité

| Fraise à plaquettes | Référence | d ₁ | l | r _p * | l ₃ | l ₂ | l ₁ | d ₂ | d ₃ | z |
|---------------------|-----------------|----------------|------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|
| Fraise à visser | | | | | | | | | | |
| | HP06-016-E08-02 | 16 | 9,95 | 2 | 25 | 1,8 | - | M 8 | 13,8 | 2 |
| | HP06-020-E10-03 | 20 | 9,95 | 2 | 30 | 1,8 | - | M 10 | 18 | 3 |
| | HP06-025-E12-03 | 25 | 9,95 | 2 | 35 | 1,8 | - | M 12 | 21 | 3 |
| | HP06-025-E12-04 | 25 | 9,95 | 2 | 35 | 1,8 | - | M 12 | 21 | 4 |
| | HP06-032-E16-04 | 32 | 9,95 | 2 | 40 | 1,8 | - | M 16 | 29 | 4 |
| | HP06-032-E16-05 | 32 | 9,95 | 2 | 40 | 1,8 | - | M 16 | 29 | 5 |
| | HP06-035-E16-05 | 35 | 9,95 | 2 | 40 | 1,8 | - | M 16 | 29 | 5 |

| Fraises à enficher | Référence | d ₁ | l | r _p * | l ₃ | l ₂ | l ₁ | d ₂ | d ₃ | z |
|--------------------|-----------------|----------------|------|------------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|---|
| | HP06-042-A16-05 | 42 | 9,95 | 2 | 40 | 1,8 | - | 16 | 35 | 5 |
| | HP06-042-A16-07 | 42 | 9,95 | 2 | 40 | 1,8 | - | 16 | 35 | 7 |
| | HP06-052-A22-05 | 52 | 9,95 | 2 | 50 | 1,8 | - | 22 | 40 | 5 |
| | HP06-052-A22-07 | 52 | 9,95 | 2 | 50 | 1,8 | - | 22 | 40 | 7 |

| Plaquettes | Référence | Désignation DIN | Nuance | Revêtement | l | s | r | M |
|------------|-----------------|-----------------|--------|------------|------|-----|---|-------|
| | HP06-8058-HF-RP | EPHT 0603 | P30 | PATG | 9,95 | 3,2 | 8 | M 2,5 |
| | HP06-8068-HF-RK | EPHT 0603 | K10 | PVTi | 9,95 | 3,2 | 8 | M 2,5 |
| | HP06-8052-HF-RP | EPEW 0603 | P30 | PATG | 9,95 | 3,2 | 8 | M 2,5 |
| | HP06-8062-HF-RK | EPEW 0603 | K10 | PVTi | 9,95 | 3,2 | 8 | M 2,5 |

SPINWORX®

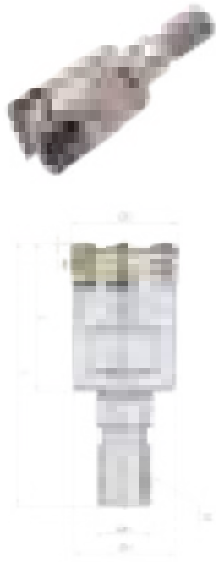


- Utilisation à 100 % de l'arête de coupe totale
- Temps d'installation minimisés puisqu'aucune indexation manuelle des inserts n'est nécessaire
- Le volume de copeaux est beaucoup plus élevé sans interruption du processus de production
- Convient pour l'usinage de l'acier, de la fonte, de l'acier inoxydable et des superalliages résistants à la chaleur
- Idéal pour l'ébauche et l'usinage de la matière résiduelle lors du surfaçage, du rainurage, du fraisage périphérique et de poche
- Faible consommation d'énergie de la broche de la machine grâce à la formation de copeaux



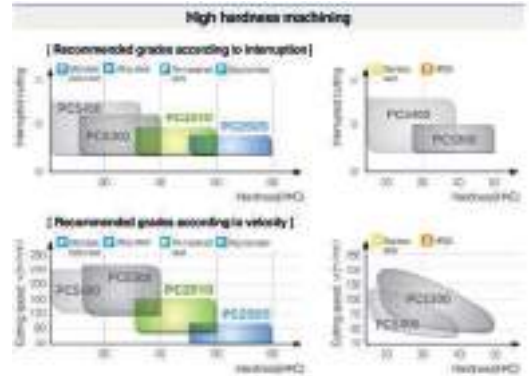
| | | | | | | | |
|------------------|---------------------------|------------------|----------------------------|------------------|----------------------------|------------------|-----------------------------|
| Matière | INCONEL 718 | Matière | TA 6 V | Matière | 40 CMD 8 | Matière | 35 NCD16 |
| Fraise | DR12 032 E 16 04 | Fraise | DR12-050-A22-07 | Fraise | DR10-025-E12-04 | Fraise | DR16-080-A27-07 |
| Diamètre nominal | 32mm | Diamètre nominal | 50 mm | Diamètre nominal | 25 mm | Diamètre nominal | 80 mm |
| Attachement | SK 40 | Attachement | SK 40 | Attachement | BT 40 | Attachement | SK50 |
| Porte à faux | 85 mm | Porte à faux | approx. 100 mm | Porte à faux | approx. 80 mm | Porte à faux | 165mm |
| Lubrification | Huile soluble à 10% | Lubrification | Huile soluble à 8% | Lubrification | Air centre broche | Lubrification | Air centre broche |
| Plaquette | DR12 8 B7 | Plaquette | DR12-8B7 | Plaquette | DR10 8 F4 | Plaquette | DR16 8 F4 |
| Vc | 45 m/min | Vc | 50m/min | Vc | 180 m/min | Vc | 200 m/min |
| N | 448 tr /min | N | 318 tr/min | N | 2291tr/min | N | 796 min-1 |
| Fz | 0,2mm/dt | Fz | 0,19mm/dt | Fz | 0,5 mm/dt | Fz | 1 mm |
| Vf | 358mm/min | Vf | 423 mm/min | Vf | 4584 mm/min | Vf | 5570 mm/min |
| Ap | 1mm | Ap | 1,7mm | Ap | 0,7 mm | Ap | 2,5 mm |
| Ae | 16mm | Ae | 35 mm | Ae | 15 mm | Ae | 32 mm |
| Durée de vie | 3,6 h | Durée de vie | 10 h | Durée de vie | 8,2 h | Durée de vie | 11,3 h |
| Volume copeaux | 5,73 cm ³ /min | Volume copeaux | 29,63 cm ³ /min | Volume copeaux | 48,13 cm ³ /min | Volume copeaux | 445,63 cm ³ /min |

FRAISES HFM GRANDE AVANCE



| FRAISES | Ø D | Z | Code | Prix tarif € HT |
|----------------|-----|---|---------|--------------------|
| HFMM1008HR-M06 | 8 | 1 | 090960P | 128,05 |
| HFMM1010HR-M06 | 10 | 2 | 090961P | 133,16 |
| HFMM1011HR-M06 | 11 | 2 | 090962P | 133,16 |
| HFMM1012HR-M06 | 12 | 3 | 090963P | 152,35 |
| HFMM1013HR-M06 | 13 | 3 | 090964P | 152,35 |
| HFMM1016HR-M08 | 16 | 4 | 090965P | 174,30 |
| HFMM1017HR-M08 | 17 | 4 | 090966P | 191,72 |
| HFMM1020HR-M10 | 20 | 5 | 090967P | 219,32 |
| HFMM1021HR-M10 | 21 | 5 | 090968P | 219,32 |
| HFMM1025HR-M12 | 25 | 6 | 090969P | 250,90 |
| HFMM1026HR-M12 | 26 | 6 | 090970P | 250,90 |
| HFMM1030HR-M16 | 30 | 7 | 090971P | 287,03 |
| HFMM1032HR-M16 | 32 | 8 | 090972P | 298,51 |
| HFMM1033HR-M16 | 33 | 8 | 090973P | 298,51 |

| Designation | Usage | Céramique | | | |
|-------------|--------------------------|-----------|-------|-------|-------|
| | | PC800 | PC840 | PC810 | PC865 |
| LPM1 | OC0001-01P OC0001-01P | • | • | • | • |
| LPMV | OC0001 OC0001 | • | • | • | • |
| LPEW | OC0001 OC0001 | • | • | • | • |



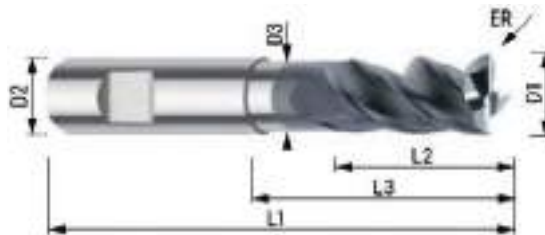
FRAISES CARBURE | HELICE VARIABLE 4Z INOX



INCONEL | TITANE | INOX

Articles 1.393 ...

SÉRIE NORMALE -
DÉGAGEMENT ARRIÈRE - RAYONNÉE



| D1 | D2 | L2 | L1 | D3 | L3 | ER | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT | D1 | D2 | L2 | L1 | D3 | L3 | ER | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT | |
|-------|-------|----|----|------|----|-----|---|--------------|--------|------------------------|-------|-------|----|-----|------|----|-----|---|--------------|--------|------------------------|--|
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,5 | 27 | 0,5 | 4 | 1.393.081.10 | 366905 | 28,81 | 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,5 | 38 | 3,0 | 4 | 1.393.126.10 | 366924 | 53,73 | |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,5 | 27 | 1,0 | 4 | 1.393.082.10 | 366906 | 28,81 | 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,5 | 38 | 4,0 | 4 | 1.393.127.10 | 366925 | 53,73 | |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,5 | 27 | 1,5 | 4 | 1.393.083.10 | 366907 | 28,81 | 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,5 | 44 | 0,5 | 4 | 1.393.161.10 | 366927 | 81,97 | |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,5 | 27 | 2,0 | 4 | 1.393.084.10 | 366908 | 28,81 | 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,5 | 44 | 1,0 | 4 | 1.393.162.10 | 366928 | 81,97 | |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,5 | 27 | 2,5 | 4 | 1.393.085.10 | 366909 | 28,81 | 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,5 | 44 | 1,5 | 4 | 1.393.163.10 | 366929 | 81,97 | |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,5 | 32 | 0,5 | 4 | 1.393.101.10 | 366911 | 39,33 | 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,5 | 44 | 2,0 | 4 | 1.393.164.10 | 366930 | 81,97 | |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,5 | 32 | 1,0 | 4 | 1.393.102.10 | 366912 | 39,33 | 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,5 | 44 | 2,5 | 4 | 1.393.164.10 | 366931 | 81,97 | |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,5 | 32 | 1,5 | 4 | 1.393.103.10 | 366913 | 39,33 | 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,5 | 44 | 3,0 | 4 | 1.393.166.10 | 366932 | 81,97 | |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,5 | 32 | 2,0 | 4 | 1.393.104.10 | 366914 | 39,33 | 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,5 | 44 | 4,0 | 4 | 1.393.167.10 | 366933 | 81,97 | |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,5 | 32 | 2,5 | 4 | 1.393.105.10 | 366915 | 39,33 | 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,5 | 54 | 0,5 | 4 | 1.393.201.10 | 366935 | 120,75 | |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,5 | 32 | 3,0 | 4 | 1.393.106.10 | 366916 | 39,33 | 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,5 | 54 | 1,0 | 4 | 1.393.202.10 | 366936 | 120,75 | |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,5 | 32 | 4,0 | 4 | 1.393.107.10 | 366917 | 39,33 | 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,5 | 54 | 1,5 | 4 | 1.393.203.10 | 366937 | 120,75 | |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,5 | 38 | 0,5 | 4 | 1.393.121.10 | 366919 | 53,73 | 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,5 | 54 | 2,0 | 4 | 1.393.204.10 | 366938 | 120,75 | |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,5 | 38 | 1,0 | 4 | 1.393.122.10 | 366920 | 53,73 | 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,5 | 54 | 2,5 | 4 | 1.393.205.10 | 366939 | 120,75 | |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,5 | 38 | 1,5 | 4 | 1.393.123.10 | 366921 | 53,73 | 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,5 | 54 | 3,0 | 4 | 1.393.206.10 | 366940 | 120,75 | |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,5 | 38 | 2,0 | 4 | 1.393.124.10 | 366922 | 53,73 | 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,5 | 54 | 4,0 | 4 | 1.393.207.10 | 366941 | 120,75 | |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,5 | 38 | 2,5 | 4 | 1.393.125.10 | 366923 | 53,73 | | | | | | | | | | | | |

FRAISES CARBURE | HELICE VARIABLE 4Z INOX



INCONEL | TITANE | INOX



Articles 1.389 ...

SÉRIE NORMALE

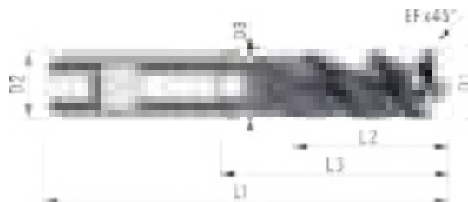


| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|------|---|--------------|--------|------------------------|
| 6,00 | 6,00 | 13 | 57 | 0,20 | 4 | 1.389.060.10 | 366082 | 17,17 |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 0,20 | 4 | 1.389.080.10 | 366083 | 22,39 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 0,20 | 4 | 1.389.100.10 | 366084 | 32,91 |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 0,30 | 4 | 1.389.120.10 | 366085 | 44,99 |
| 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 0,30 | 4 | 1.389.160.10 | 366086 | 70,90 |
| 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 0,40 | 4 | 1.389.200.10 | 366087 | 109,68 |

[DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES]

Articles 1.390 ...

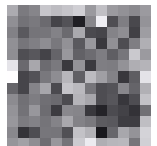
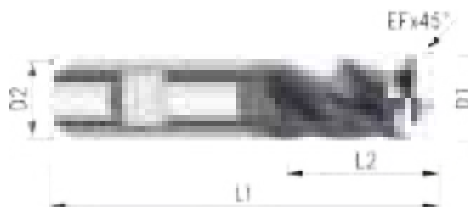
SÉRIE NORMALE - DÉGAGEMENT ARRIÈRE



| D1 | D2 | L2 | L1 | D3 | L3 | EF | Z | Articles | HA | HB | Code | | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-------|----|------|---|---------------|-----|-----|--------|--------|------------------------|
| | | | | | | | | | | | HA | HB | |
| 3,00 | 6,00 | 8 | 57 | 2,75 | 18 | 0,10 | 4 | 1.390.030 ... | .00 | .10 | 366330 | 366901 | 19,94 |
| 4,00 | 6,00 | 11 | 57 | 3,50 | 21 | 0,13 | 4 | 1.390.040 ... | .00 | .10 | 366331 | 366902 | 19,94 |
| 5,00 | 6,00 | 13 | 57 | 4,50 | 21 | 0,20 | 4 | 1.390.050 ... | .00 | .10 | 366332 | 366903 | 19,94 |
| 6,00 | 6,00 | 13 | 57 | 5,50 | 21 | 0,20 | 4 | 1.390.060 ... | .00 | .10 | 366333 | 366090 | 19,94 |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,50 | 27 | 0,20 | 4 | 1.390.080 ... | .00 | .10 | 366334 | 366091 | 27,04 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,50 | 32 | 0,20 | 4 | 1.390.100 ... | .00 | .10 | 366335 | 366092 | 37,13 |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,50 | 38 | 0,30 | 4 | 1.390.120 ... | .00 | .10 | 366336 | 366093 | 50,97 |
| 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,50 | 44 | 0,30 | 4 | 1.390.160 ... | .00 | .10 | 366337 | 366094 | 78,11 |
| 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,50 | 54 | 0,40 | 4 | 1.390.200 ... | .00 | .10 | 366338 | 366095 | 115,77 |

Articles 1.388...

SÉRIE EXTRA COURTE



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|----|------|---|--------------|--------|------------------------|
| 3,00 | 6,00 | 6 | 54 | 0,10 | 4 | 1.388.030.10 | 366058 | 16,07 |
| 4,00 | 6,00 | 8 | 54 | 0,13 | 4 | 1.388.040.10 | 366059 | 16,07 |
| 5,00 | 6,00 | 9 | 54 | 0,18 | 4 | 1.388.050.10 | 366060 | 16,07 |
| 6,00 | 6,00 | 10 | 54 | 0,20 | 4 | 1.388.060.10 | 366052 | 16,07 |
| 8,00 | 8,00 | 12 | 58 | 0,20 | 4 | 1.388.080.10 | 366053 | 19,94 |
| 10,00 | 10,00 | 14 | 66 | 0,20 | 4 | 1.388.100.10 | 366054 | 27,92 |
| 12,00 | 12,00 | 16 | 73 | 0,30 | 4 | 1.388.120.10 | 366055 | 37,31 |
| 16,00 | 16,00 | 22 | 82 | 0,30 | 4 | 1.388.160.10 | 366056 | 68,79 |
| 20,00 | 20,00 | 26 | 92 | 0,40 | 4 | 1.388.200.10 | 366057 | 103,69 |

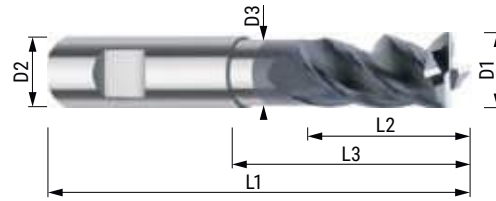
FRAISES CARBURE | HELICE VARIABLE 4Z INOX



INOX

Articles 1.392 ...

SÉRIE NORMALE - BEC VIF



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | D3 | L3 | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-------|----|---|--------------|--------|------------------------|
| 3,00 | 6,00 | 8 | 57 | 2,75 | 18 | 4 | 1.392.030.10 | 366021 | 19,94 |
| 4,00 | 6,00 | 11 | 57 | 3,50 | 21 | 4 | 1.392.040.10 | 366022 | 19,94 |
| 5,00 | 6,00 | 13 | 57 | 4,50 | 21 | 4 | 1.392.050.10 | 366023 | 19,94 |
| 6,00 | 6,00 | 13 | 57 | 5,50 | 21 | 4 | 1.392.060.10 | 366024 | 19,94 |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,50 | 27 | 4 | 1.392.080.10 | 366025 | 27,04 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 78 | 9,50 | 32 | 4 | 1.392.100.10 | 366026 | 37,13 |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,50 | 38 | 4 | 1.392.120.10 | 366027 | 50,97 |
| 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,50 | 44 | 4 | 1.392.160.10 | 366028 | 78,11 |
| 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,50 | 54 | 4 | 1.392.200.10 | 366029 | 115,77 |

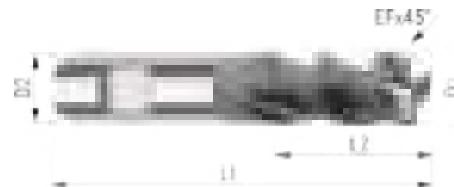
FRAISES CARBURE | HELICE VARIABLE 3Z INOX



INOX

Articles 1.391 ...

SÉRIE NORMALE



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|------|---|--------------|--------|------------------------|
| 3,00 | 6,00 | 8 | 57 | 0,05 | 3 | 1.391.030.10 | 366134 | 19,94 |
| 4,00 | 6,00 | 11 | 57 | 0,05 | 3 | 1.391.040.10 | 366135 | 19,94 |
| 5,00 | 6,00 | 13 | 57 | 0,08 | 3 | 1.391.050.10 | 366136 | 19,94 |
| 6,00 | 6,00 | 13 | 57 | 0,08 | 3 | 1.391.060.10 | 366137 | 19,94 |
| 7,00 | 8,00 | 16 | 63 | 0,08 | 3 | 1.391.070.10 | 366138 | 27,04 |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 0,10 | 3 | 1.391.080.10 | 366139 | 27,04 |
| 9,00 | 10,00 | 19 | 72 | 0,10 | 3 | 1.391.090.10 | 366140 | 37,66 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 0,10 | 3 | 1.391.100.10 | 366141 | 37,66 |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 0,15 | 3 | 1.391.120.10 | 366142 | 53,18 |
| 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 0,20 | 3 | 1.391.160.10 | 366143 | 86,43 |
| 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 0,20 | 3 | 1.391.200.10 | 366144 | 138,49 |

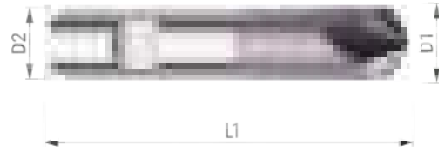
FRAISES CARBURE | FRAISES A CHANFREINER 90°



TITANE | INOX | ACIER | FONTE

Articles 1.795 ...

SÉRIE NORMALE



| D1 | D2 H6 | L1 | Z | Articles | Code | Prix tarif € HT | Prix promo € net HT |
|-------|-------|-----|---|--------------|--------|--------------------|------------------------|
| 4,00 | 4,00 | 54 | 4 | 1.795.040.10 | 366176 | 15,69 | 15,42 |
| 6,00 | 6,00 | 57 | 4 | 1.795.060.10 | 366177 | 19,29 | 18,95 |
| 8,00 | 8,00 | 63 | 4 | 1.795.080.10 | 366178 | 25,26 | 24,82 |
| 10,00 | 10,00 | 72 | 4 | 1.795.100.10 | 366179 | 28,98 | 28,47 |
| 12,00 | 12,00 | 83 | 4 | 1.795.120.10 | 366180 | 43,20 | 42,43 |
| 16,00 | 16,00 | 92 | 4 | 1.795.160.10 | 366181 | 73,66 | 72,34 |
| 20,00 | 20,00 | 104 | 4 | 1.795.200.10 | 366182 | 111,67 | 109,68 |

FRAISES CARBURE | FRAISES POUR USINAGE DYNAMIQUE 5Z



ACIER

Articles 591 ...

DEUX TAILLES CARBURE MONOBLOC ACIER
POUR FRAISAGE TROCHOÏDAL



| D1 | D2 | L2 | L1 | D3 | L3 | EF | Z | Articles | HA | HB | Code | | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-------|----|------|---|-------------|-----|-----|--------|--------|------------------------|
| | | | | | | | | | | | HA | HB | |
| 6,00 | 6,00 | 18 | 62 | 5,80 | 25 | 0,10 | 5 | 591.060 ... | .00 | .10 | 364367 | 364418 | 39,95 |
| 8,00 | 8,00 | 24 | 68 | 7,80 | 30 | 0,15 | 5 | 591.080 ... | .00 | .10 | 364368 | 364419 | 54,69 |
| 10,00 | 10,00 | 30 | 80 | 9,80 | 35 | 0,20 | 5 | 591.100 ... | .00 | .10 | 364369 | 364420 | 73,13 |
| 12,00 | 12,00 | 36 | 93 | 11,80 | 45 | 0,20 | 5 | 591.120 ... | .00 | .10 | 364370 | 364421 | 95,25 |
| 16,00 | 16,00 | 48 | 108 | 15,80 | 55 | 0,30 | 5 | 591.160 ... | .00 | .10 | 364371 | 364422 | 147,49 |
| 20,00 | 20,00 | 60 | 126 | 19,80 | 70 | 0,40 | 5 | 591.200 ... | .00 | .10 | 364372 | 364423 | 236,60 |



INOX | ACIER

Articles 592 ...

DEUX TAILLES CARBURE MONOBLOC INOX
POUR FRAISAGE TROCHOÏDAL



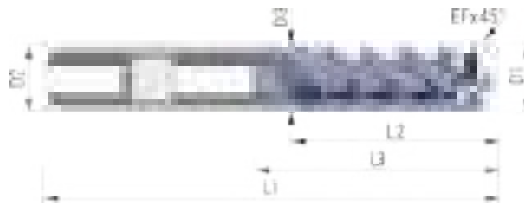
| D1 | D2 | L2 | L1 | D3 | L3 | EF | Z | Articles | HA | HB | Code | | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-------|----|------|---|-------------|-----|-----|--------|--------|------------------------|
| | | | | | | | | | | | HA | HB | |
| 6,00 | 6,00 | 18 | 62 | 5,80 | 25 | 0,10 | 5 | 592.060 ... | .00 | .10 | 364373 | 364424 | 48,55 |
| 8,00 | 8,00 | 24 | 68 | 7,80 | 30 | 0,15 | 5 | 592.080 ... | .00 | .10 | 364374 | 364425 | 62,68 |
| 10,00 | 10,00 | 30 | 80 | 9,80 | 35 | 0,20 | 5 | 592.100 ... | .00 | .10 | 364375 | 364426 | 81,12 |
| 12,00 | 12,00 | 36 | 93 | 11,80 | 45 | 0,20 | 5 | 592.120 ... | .00 | .10 | 364376 | 364427 | 101,39 |
| 16,00 | 16,00 | 48 | 108 | 15,80 | 55 | 0,30 | 5 | 592.160 ... | .00 | .10 | 364377 | 364428 | 165,93 |
| 20,00 | 20,00 | 60 | 126 | 19,80 | 70 | 0,40 | 5 | 592.200 ... | .00 | .10 | 364378 | 364429 | 258,11 |



INCONEL | TITANE

Articles 593 ...

FRAISES CARBURE MONOBLOC TITANE
POUR FRAISAGE TROCHOÏDAL



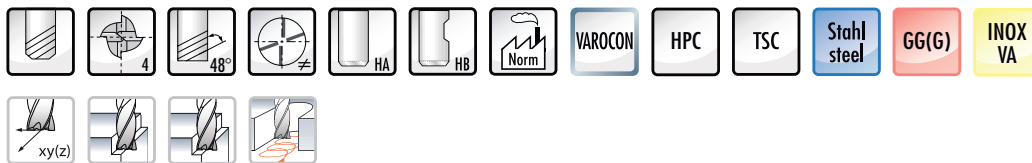
| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | D3 | L3 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-------|----|------|---|------------|--------|------------------------|
| 6,00 | 6,00 | 18 | 62 | 5,80 | 25 | 0,10 | 5 | 593.060.10 | 363910 | 55,30 |
| 8,00 | 8,00 | 24 | 68 | 7,80 | 30 | 0,15 | 5 | 593.080.10 | 363911 | 70,67 |
| 10,00 | 10,00 | 30 | 80 | 9,80 | 35 | 0,20 | 5 | 593.100.10 | 363912 | 89,11 |
| 12,00 | 12,00 | 36 | 93 | 11,80 | 45 | 0,20 | 5 | 593.120.10 | 363913 | 113,70 |
| 16,00 | 16,00 | 48 | 108 | 15,80 | 55 | 0,30 | 5 | 593.160.10 | 363914 | 183,76 |
| 20,00 | 20,00 | 60 | 126 | 19,80 | 70 | 0,40 | 5 | 593.200.10 | 363915 | 276,55 |



INOX | ACIER | FONTE

Articles 595 ...

FRAISE DYNAMIQUE DEUX TAILLES
CARBURE MONOBLOC



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | EF | Z | Articles | HA | HB | Code | | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|------|---|-------------|-----|-----|--------|--------|------------------------|
| | | | | | | | | | HA | HB | |
| 6,00 | 6,00 | 14 | 54 | 0,08 | 4 | 595.060 ... | .00 | .10 | 363950 | 363962 | 34,56 |
| 6,00 | 6,00 | 23 | 65 | 0,08 | 4 | 595.061 ... | .00 | .10 | 363951 | 363963 | 46,01 |
| 8,00 | 8,00 | 18 | 60 | 0,10 | 4 | 595.080 ... | .00 | .10 | 363952 | 363964 | 52,46 |
| 8,00 | 8,00 | 32 | 75 | 0,10 | 4 | 595.081 ... | .00 | .10 | 363953 | 363965 | 59,92 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 70 | 0,10 | 4 | 595.100 ... | .00 | .10 | 363954 | 363966 | 64,53 |
| 10,00 | 10,00 | 40 | 85 | 0,10 | 4 | 595.101 ... | .00 | .10 | 363955 | 363967 | 81,12 |
| 12,00 | 12,00 | 23 | 83 | 0,15 | 4 | 595.120 ... | .00 | .10 | 363956 | 363968 | 88,48 |
| 12,00 | 12,00 | 45 | 100 | 0,15 | 4 | 595.121 ... | .00 | .10 | 363957 | 363969 | 105,10 |
| 16,00 | 16,00 | 34 | 92 | 0,20 | 4 | 595.160 ... | .00 | .10 | 363958 | 363970 | 155,78 |
| 16,00 | 16,00 | 55 | 115 | 0,20 | 4 | 595.161 ... | .00 | .10 | 363959 | 363971 | 164,10 |
| 20,00 | 20,00 | 42 | 104 | 0,25 | 4 | 595.200 ... | .00 | .10 | 363960 | 363972 | 229,53 |
| 20,00 | 20,00 | 65 | 123 | 0,25 | 4 | 595.201 ... | .00 | .10 | 363961 | 363973 | 247,97 |



Articles 597 ...

FRAISE DYNAMIQUE CARBURE MONOBLOC
POUR FRAISAGE TROCHOÏDAL



| D1 H9 | D2 H6 | L2 | L1 | D3 | L3 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-------|----|------|---|------------|--------|------------------------|
| 6,00 | 6,00 | 13 | 57 | 5,80 | 19 | 0,12 | 7 | 597.060.00 | 364430 | 43,48 |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,80 | 25 | 0,16 | 7 | 597.080.00 | 364432 | 66,01 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,80 | 30 | 0,20 | 7 | 597.100.00 | 364434 | 68,81 |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,80 | 36 | 0,24 | 7 | 597.120.00 | 364436 | 84,56 |
| 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,80 | 42 | 0,32 | 7 | 597.160.00 | 364438 | 144,90 |
| 20,00 | 20,00 | 41 | 104 | 19,80 | 52 | 0,40 | 7 | 597.200.00 | 364440 | 288,83 |



Articles 598 ...

FRAISE DYNAMIQUE CARBURE MONOBLOC
POUR FRAISAGE TROCHOÏDAL



| D1 H9 | D2 H6 | L2 | L1 | D3 | L3 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-------|----|------|---|------------|--------|------------------------|
| 6,00 | 6,00 | 18 | 62 | 5,80 | 25 | 0,12 | 7 | 598.060.00 | 364431 | 57,56 |
| 8,00 | 8,00 | 24 | 68 | 7,80 | 30 | 0,16 | 7 | 598.080.00 | 364433 | 75,40 |
| 10,00 | 10,00 | 30 | 80 | 9,80 | 35 | 0,20 | 7 | 598.100.00 | 364435 | 97,21 |
| 12,00 | 12,00 | 36 | 93 | 11,80 | 45 | 0,24 | 7 | 598.120.00 | 364437 | 117,93 |
| 16,00 | 16,00 | 48 | 108 | 15,80 | 55 | 0,32 | 7 | 598.160.00 | 364439 | 217,40 |
| 20,00 | 20,00 | 60 | 126 | 19,80 | 70 | 0,40 | 7 | 598.200.00 | 364441 | 311,83 |

FRAISES CARBURE | HELICE VARIABLE 5Z + RAYON



TITANE | INOX | ACIER



FRAISE RN540

| A | B | C | D | E | F | R | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|----|------|----|----|----|-----|-----|---------------|--------|------------------------|
| 12 | 11 | 12 | 26 | 35 | 83 | 0,8 | PLAN N 39930 | 276088 | 58,65 |
| 12 | 11 | 12 | 26 | 35 | 83 | 2,5 | PLAN N 39929 | 276089 | 58,65 |
| 16 | 15 | 16 | 32 | 48 | 100 | 1,0 | PLAN N 33114 | 276093 | 81,00 |
| 16 | 15 | 16 | 32 | 48 | 100 | 2,5 | PLAN N 33115 | 276094 | 81,00 |
| 16 | 15 | 16 | 32 | 48 | 100 | 4,0 | PLAN N 33116 | 276095 | 81,00 |
| 20 | 18,8 | 20 | 38 | 50 | 104 | 2,5 | PLAN N 39210 | 276096 | 118,13 |
| 20 | 18,8 | 20 | 38 | 50 | 104 | 4,0 | PLAN N 39211 | 276097 | 118,13 |
| 25 | 23,5 | 25 | 45 | 60 | 121 | 2,5 | PLAN N 39212A | 276098 | 185,58 |
| 25 | 23,5 | 25 | 45 | 60 | 121 | 4,0 | PLAN N 39213A | 276099 | 185,58 |
| 25 | 23,5 | 25 | 45 | 60 | 121 | 6,0 | PLAN N 39928 | 276100 | 185,58 |

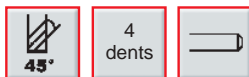
| DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES |

POSSIBILITÉ D'UNE UTILISATION FRAISAGE CONVENTIONNELLE

FRAISES CARBURE | FRAISE TORIQUE 902

FRAISE 902 TORIQUE

SÉRIE EXTRA LONGUE



| D1 | D2 | HA | L1 | L2 | Z | R | Code | Prix tarif € net HT |
|----|----|-----|----|----|-----|--------|--------|------------------------|
| 7 | 6 | 120 | 9 | 4 | 0,5 | 363740 | 104,58 | |
| 9 | 8 | 135 | 12 | 4 | 1 | 363741 | 128,24 | |
| 11 | 10 | 150 | 15 | 4 | 1 | 363742 | 161,98 | |
| 13 | 12 | 160 | 18 | 4 | 1 | 363743 | 214,06 | |
| 17 | 16 | 180 | 24 | 4 | 1,5 | 363744 | 341,42 | |

FRAISES CARBURE | HELICE VARIABLE 4Z UNIVERSELLE



INOX | ACIER | FONTE

Articles 1.741...

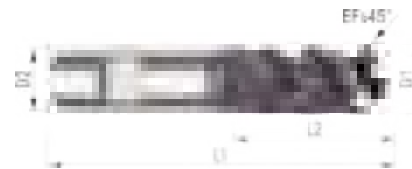
SÉRIE EXTRA COURTE



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|----|------|---|--------------|--------|------------------------|
| 3,00 | 6,00 | 6 | 54 | 0,10 | 4 | 1.741.030.10 | 366243 | 11,48 |
| 4,00 | 6,00 | 8 | 54 | 0,13 | 4 | 1.741.040.10 | 366244 | 11,48 |
| 5,00 | 6,00 | 9 | 54 | 0,18 | 4 | 1.741.050.10 | 366245 | 11,48 |
| 6,00 | 6,00 | 10 | 54 | 0,20 | 4 | 1.741.060.10 | 366246 | 11,48 |
| 8,00 | 8,00 | 12 | 58 | 0,20 | 4 | 1.741.080.10 | 366247 | 15,32 |
| 10,00 | 10,00 | 14 | 66 | 0,20 | 4 | 1.741.100.10 | 366248 | 20,37 |
| 12,00 | 12,00 | 16 | 73 | 0,30 | 4 | 1.741.120.10 | 366249 | 28,18 |
| 16,00 | 16,00 | 22 | 82 | 0,30 | 4 | 1.741.160.10 | 366250 | 48,34 |
| 20,00 | 20,00 | 26 | 92 | 0,40 | 4 | 1.741.200.10 | 366251 | 71,07 |

Articles 1.742 ...

SÉRIE NORMALE

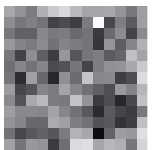


| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-----|---|--------------|--------|------------------------|
| 6,00 | 6,00 | 13 | 57 | 0,2 | 4 | 1.742.060.10 | 366255 | 11,85 |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 0,2 | 4 | 1.742.080.10 | 366256 | 16,54 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 0,2 | 4 | 1.742.100.10 | 366257 | 22,65 |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 0,3 | 4 | 1.742.120.10 | 366258 | 31,18 |
| 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 0,3 | 4 | 1.742.160.10 | 366259 | 51,41 |
| 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 0,4 | 4 | 1.742.200.10 | 366260 | 74,66 |

| DANS LA LIMITE DES STOCKS |

Articles 1.743 ...

SÉRIE NORMALE - DÉGAGEMENT ARRIÈRE



| D1 | D2 | L2 | L1 | D3 | L3 | EF | Z | Articles | HA | HB | Code | | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|-------|----|------|---|---------------|-----|-----|--------|--------|------------------------|
| | | | | | | | | | | | HA | HB | |
| 3,00 | 6,00 | 8 | 57 | 2,80 | 18 | 0,13 | 4 | 1.743.030 ... | .00 | .10 | 366280 | 366261 | 15,81 |
| 4,00 | 6,00 | 11 | 57 | 3,60 | 21 | 0,13 | 4 | 1.743.040 ... | .00 | .10 | 366281 | 366262 | 15,81 |
| 5,00 | 6,00 | 13 | 57 | 4,60 | 21 | 0,20 | 4 | 1.743.050 ... | .00 | .10 | 366282 | 366263 | 15,81 |
| 6,00 | 6,00 | 13 | 57 | 5,50 | 21 | 0,20 | 4 | 1.743.060 ... | .00 | .10 | 366283 | 366264 | 15,81 |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 7,50 | 27 | 0,20 | 4 | 1.743.080 ... | .00 | .10 | 366284 | 366265 | 22,26 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 9,50 | 32 | 0,20 | 4 | 1.743.100 ... | .00 | .10 | 366285 | 366266 | 27,67 |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 11,50 | 38 | 0,30 | 4 | 1.743.120 ... | .00 | .10 | 366286 | 366267 | 38,56 |
| 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 15,50 | 44 | 0,30 | 4 | 1.743.160 ... | .00 | .10 | 366287 | 366268 | 59,22 |
| 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 19,50 | 54 | 0,40 | 4 | 1.743.200 ... | .00 | .10 | 366288 | 366269 | 87,98 |

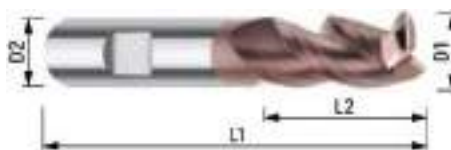
FRAISES CARBURE | HELICE VARIABLE 3Z UNIVERSELLE



INOX | ACIER | FONTE

Articles 1.929 ...

SÉRIE NORMALE



| D1 | D2 | L2 | L1 | EF | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|----|-----|------|---|--------------|--------|------------------------|
| 3,00 | 6,00 | 8 | 57 | 0,10 | 3 | 1.929.030.10 | 366185 | 12,36 |
| 4,00 | 6,00 | 11 | 57 | 0,10 | 3 | 1.929.040.10 | 366186 | 11,65 |
| 5,00 | 6,00 | 13 | 57 | 0,15 | 3 | 1.929.050.10 | 366187 | 12,95 |
| 6,00 | 6,00 | 13 | 57 | 0,20 | 3 | 1.929.060.10 | 366188 | 13,49 |
| 8,00 | 8,00 | 19 | 63 | 0,20 | 3 | 1.929.080.10 | 366189 | 18,28 |
| 10,00 | 10,00 | 22 | 72 | 0,20 | 3 | 1.929.100.10 | 366190 | 24,03 |
| 12,00 | 12,00 | 26 | 83 | 0,30 | 3 | 1.929.120.10 | 366191 | 33,57 |
| 16,00 | 16,00 | 32 | 92 | 0,30 | 3 | 1.929.160.10 | 366192 | 52,83 |
| 20,00 | 20,00 | 38 | 104 | 0,40 | 3 | 1.929.200.10 | 366193 | 81,64 |

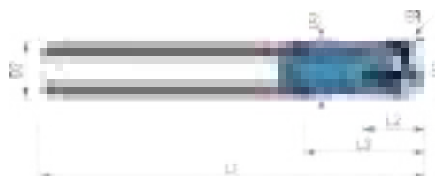
FRAISES CARBURE | FRAISE À COPIER INO-SPEED 4Z



ACIER

Articles 338 ...

FRAISE À COPIER GRANDE AVANCE
CARBURE MONOBLOC TORIQUE INO-SPEED



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | D3 | L3 | ER | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|------|-----|-------|----|------|---|------------|--------|------------------------|
| 2,00 | 6,00 | 1,50 | 50 | 1,90 | 6 | 0,50 | 4 | 338.020.05 | 364379 | 36,84 |
| 3,00 | 6,00 | 2,00 | 50 | 2,80 | 8 | 0,50 | 4 | 338.030.05 | 364380 | 36,84 |
| 4,00 | 6,00 | 4,50 | 50 | 3,80 | 20 | 0,50 | 4 | 338.040.05 | 364381 | 36,84 |
| 5,00 | 6,00 | 2,00 | 60 | 4,80 | 10 | 0,50 | 4 | 338.050.05 | 364382 | 36,84 |
| 6,00 | 6,00 | 2,50 | 75 | 5,40 | 25 | 0,50 | 4 | 338.060.05 | 364383 | 36,84 |
| 6,00 | 6,00 | 2,50 | 60 | 5,40 | 30 | 1,00 | 4 | 338.060.10 | 364384 | 36,84 |
| 8,00 | 8,00 | 3,50 | 75 | 7,60 | 40 | 1,00 | 4 | 338.080.10 | 364385 | 57,72 |
| 10,00 | 10,00 | 7,00 | 70 | 9,00 | 45 | 1,00 | 4 | 339.100.10 | 364386 | 72,16 |
| 10,00 | 10,00 | 4,00 | 70 | 9,00 | 45 | 2,00 | 4 | 338.100.20 | 364387 | 72,16 |
| 12,00 | 12,00 | 5,00 | 100 | 11,00 | 62 | 1,00 | 4 | 338.120.10 | 364388 | 104,16 |
| 12,00 | 12,00 | 5,00 | 100 | 11,00 | 62 | 2,00 | 4 | 338.121.20 | 364390 | 104,16 |
| 12,00 | 12,00 | 5,00 | 80 | 11,00 | 45 | 2,00 | 4 | 338.120.20 | 364389 | 96,19 |
| 16,00 | 16,00 | 7,00 | 120 | 15,00 | 70 | 1,00 | 4 | 338.160.10 | 364391 | 135,78 |
| 16,00 | 6,00 | 7,00 | 120 | 15,00 | 70 | 2,00 | 4 | 338.160.20 | 364392 | 135,78 |
| 20,00 | 20,00 | 8,00 | 130 | 19,00 | 75 | 2,00 | 4 | 338.200.20 | 364393 | 198,44 |
| 20,00 | 20,00 | 8,00 | 130 | 19,00 | 75 | 3,00 | 4 | 338.200.30 | 364394 | 198,44 |

FRAISES CARBURE | FRAISE À COPIER INO-SPEED 6Z



ACIER

Articles 339 ...

FRAISE À COPIER GRANDE AVANCE
CARBURE MONOBLOC TORIQUE INO-SPEED



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | D3 | L3 | ER | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|-------|-------|------|----|-------|----|------|---|------------|--------|------------------------|
| 4,00 | 6,00 | 2,50 | 60 | 3,80 | 15 | 0,50 | 6 | 339.040.05 | 364395 | 42,49 |
| 4,00 | 6,00 | 2,50 | 60 | 3,80 | 15 | 1,00 | 6 | 339.040.10 | 364396 | 42,49 |
| 6,00 | 6,00 | 3,00 | 60 | 5,60 | 20 | 0,50 | 6 | 339.060.05 | 364397 | 44,42 |
| 6,00 | 6,00 | 3,00 | 60 | 5,60 | 20 | 1,00 | 6 | 339.060.10 | 364398 | 44,42 |
| 8,00 | 8,00 | 3,50 | 70 | 7,60 | 30 | 0,80 | 6 | 339.080.05 | 364399 | 57,29 |
| 8,00 | 8,00 | 3,50 | 70 | 7,60 | 30 | 1,00 | 6 | 339.080.10 | 364400 | 57,29 |
| 10,00 | 10,00 | 4,00 | 75 | 9,50 | 35 | 1,00 | 6 | 339.100.10 | 364401 | 72,56 |
| 10,00 | 10,00 | 4,00 | 75 | 9,50 | 35 | 2,00 | 6 | 339.100.20 | 364402 | 73,66 |
| 12,00 | 12,00 | 4,00 | 90 | 11,50 | 40 | 1,00 | 6 | 339.120.10 | 364404 | 99,67 |
| 12,00 | 12,00 | 4,00 | 90 | 11,50 | 40 | 1,50 | 6 | 339.120.15 | 364405 | 99,67 |

FRAISES CARBURE | FRAISE CURVEMAX 4Z



INOX | ACIER | ALUMINIUM

Articles 633 ...

FRAISE DE SEGMENT D'ARC CARBURE MONOBLOC TANGENTIELLE



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | R1 | R2 | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|------|-------|----|-----|----|----|---|------------|--------|------------------------|
| 2,00 | 8,00 | 24 | 70 | 1 | 95 | 4 | 633.020.00 | 366001 | 110,89 |
| 4,00 | 12,00 | 28 | 83 | 2 | 90 | 4 | 633.040.00 | 366002 | 151,68 |
| 6,00 | 16,00 | 30 | 105 | 3 | 80 | 4 | 633.060.00 | 366003 | 217,71 |



Articles 634 ...

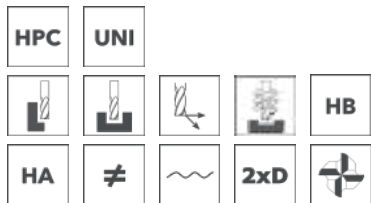
FRAISE DE SEGMENT D'ARC CARBURE MONOBLOC CONIQUE



| D1 | D2 H6 | L2 | L1 | A/2 | R1 | R2 | R3 | Z | Articles | Code | Prix promo € net HT |
|------|-------|----|-----|-----|----|------|----|---|------------|--------|------------------------|
| 2,00 | 8,00 | 10 | 75 | 18° | 1 | 300 | 1 | 4 | 634.020.00 | 366993 | 112,88 |
| 4,00 | 12,00 | 14 | 100 | 18° | 2 | 450 | 2 | 4 | 634.040.00 | 366994 | 159,04 |
| 6,00 | 16,00 | 18 | 120 | 18° | 3 | 1200 | 3 | 4 | 634.060.00 | 366995 | 238,59 |
| 6,00 | 16,00 | 12 | 120 | 28° | 3 | 800 | 3 | 4 | 634.061.00 | 366996 | 238,59 |
| 8,00 | 16,00 | 16 | 120 | 18° | 4 | 1200 | 4 | 4 | 634.080.00 | 366997 | 238,59 |
| 8,00 | 16,00 | 11 | 120 | 28° | 4 | 800 | 4 | 4 | 634.081.00 | 366998 | 238,59 |

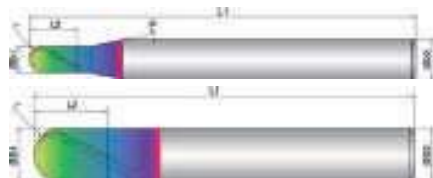


BCU1 0103-0104 ACIER | ALUMINIUM | INOX | TITANE | FONTE



| Désignation | D1 | D2 | L2 | L3 | L1 | Code | HA € net HT | Code | HB € net HT |
|--------------------|------|------|------|------|-------|--------|----------------|--------|----------------|
| BCU1 M02-0103-0104 | 4.0 | 6.0 | 8.0 | 0.0 | 57.0 | 277001 | 26,81 | 277009 | 26,81 |
| BCU1 M02-0103-0104 | 5.0 | 6.0 | 9.0 | 0.0 | 57.0 | 277002 | 26,81 | 277010 | 26,81 |
| BCU1 M02-0103-0104 | 6.0 | 6.0 | 13.0 | 19.0 | 57.0 | 277003 | 26,81 | 277011 | 26,81 |
| BCU1 M02-0103-0104 | 8.0 | 8.0 | 19.0 | 25.0 | 63.0 | 277004 | 34,84 | 277012 | 34,84 |
| BCU1 M02-0103-0104 | 10.0 | 10.0 | 22.0 | 30.0 | 72.0 | 277005 | 42,24 | 277013 | 42,24 |
| BCU1 M02-0103-0104 | 12.0 | 12.0 | 26.0 | 36.0 | 83.0 | 277006 | 50,84 | 277014 | 50,84 |
| BCU1 M02-0103-0104 | 16.0 | 16.0 | 31.0 | 42.0 | 92.0 | 277007 | 89,55 | 277015 | 89,55 |
| BCU1 M02-0103-0104 | 20.0 | 20.0 | 41.0 | 52.0 | 104.0 | 277008 | 129,83 | 277016 | 129,83 |

EXN1-M08-0003 ALUMINIUM



| Désignation | D1 | D2 | L2 | L1 | Code | Prix promo € net HT |
|---------------|------|------|------|------|--------|------------------------|
| EXN1-M08-0003 | 0.5 | 6.0 | 1.0 | 55.0 | 277017 | 35,76 |
| EXN1-M08-0003 | 1.0 | 6.0 | 2.0 | 55.0 | 277018 | 35,76 |
| EXN1-M08-0003 | 2.0 | 6.0 | 4.0 | 55.0 | 277019 | 35,76 |
| EXN1-M08-0003 | 3.0 | 6.0 | 6.0 | 55.0 | 277020 | 35,76 |
| EXN1-M08-0003 | 4.0 | 6.0 | 7.0 | 55.0 | 277021 | 35,76 |
| EXN1-M08-0003 | 5.0 | 6.0 | 8.0 | 55.0 | 277022 | 32,80 |
| EXN1-M08-0003 | 6.0 | 6.0 | 10.0 | 55.0 | 277023 | 32,80 |
| EXN1-M08-0003 | 8.0 | 8.0 | 12.0 | 63.0 | 277024 | 43,14 |
| EXN1-M08-0003 | 10.0 | 10.0 | 14.0 | 72.0 | 277025 | 56,72 |
| EXN1-M08-0003 | 12.0 | 12.0 | 16.0 | 74.0 | 277026 | 72,38 |

EXPK1-M03-0123/0133 ACIER | ALUMINIUM | INOX | FONTE



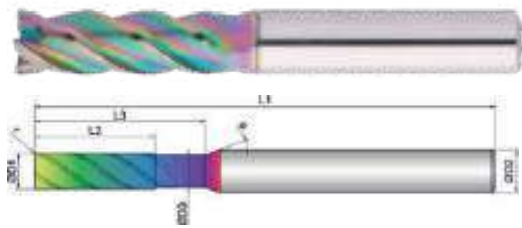
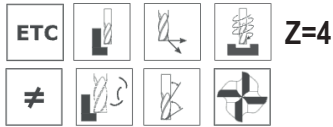
| Désignation | D1 | D2 | L2 | L1 | Code | Prix promo € net HT |
|----------------|------|------|-------|-------|--------|------------------------|
| EXPK1-M03-0123 | 6.0 | 6.0 | 24.0 | 68.0 | 277027 | 46,13 |
| EXPK1-M03-0123 | 8.0 | 8.0 | 32.0 | 75.0 | 277028 | 59,72 |
| EXPK1-M03-0123 | 10.0 | 10.0 | 40.0 | 90.0 | 277029 | 83,63 |
| EXPK1-M03-0123 | 12.0 | 12.0 | 48.0 | 100.0 | 277030 | 95,43 |
| EXPK1-M03-0123 | 16.0 | 16.0 | 64.0 | 125.0 | 277031 | 163,63 |
| EXPK1-M03-0123 | 20.0 | 20.0 | 80.0 | 150.0 | 277032 | 239,97 |
| EXPK1-M03-0133 | 8.0 | 8.0 | 40.0 | 90.0 | 277070 | 69,26 |
| EXPK1-M03-0133 | 10.0 | 10.0 | 50.0 | 100.0 | 277033 | 94,55 |
| EXPK1-M03-0133 | 12.0 | 12.0 | 60.0 | 119.0 | 277034 | 109,68 |
| EXPK1-M03-0133 | 16.0 | 16.0 | 80.0 | 134.0 | 277035 | 203,06 |
| EXPK1-M03-0133 | 20.0 | 20.0 | 100.0 | 160.0 | 277036 | 279,21 |

FRAISES CARBURE | FRAISE À RAINURER



EXN1-M03-0033/0054

ALUMINIUM

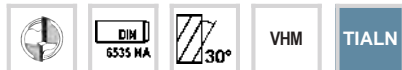


| Désignation | D1 | D2 | L2 | L1 | HA HB | Code | Prix € net HT |
|------------------|------|------|-------|-------|-------|--------|------------------|
| EXN1-M03-0033 3D | 5.0 | 6.0 | 17.0 | 65.0 | X | 277037 | 39,42 |
| EXN1-M03-0033 3D | 6.0 | 6.0 | 18.0 | 65.0 | X | 277038 | 39,42 |
| EXN1-M03-0033 3D | 8.0 | 8.0 | 24.0 | 70.0 | X | 277039 | 47,23 |
| EXN1-M03-0033 3D | 10.0 | 10.0 | 30.0 | 80.0 | X | 277040 | 54,93 |
| EXN1-M03-0033 3D | 12.0 | 12.0 | 36.0 | 93.0 | X | 277041 | 79,02 |
| EXN1-M03-0033 3D | 16.0 | 16.0 | 48.0 | 110.0 | X | 277042 | 141,10 |
| EXN1-M03-0033 3D | 20.0 | 20.0 | 60.0 | 125.0 | X | 277043 | 217,28 |
| EXN1-M03-0034 3D | 10.0 | 10.0 | 30.0 | 80.0 | X | 277044 | 54,93 |
| EXN1-M03-0034 3D | 12.0 | 12.0 | 36.0 | 93.0 | X | 277045 | 79,06 |
| EXN1-M03-0034 3D | 16.0 | 16.0 | 48.0 | 110.0 | X | 277046 | 141,10 |
| EXN1-M03-0034 3D | 20.0 | 20.0 | 60.0 | 125.0 | X | 277047 | 217,28 |
| EXN1-M03-0043 4D | 5.0 | 6.0 | 21.0 | 70.0 | X | 277048 | 45,82 |
| EXN1-M03-0043 4D | 6.0 | 6.0 | 25.0 | 70.0 | X | 277049 | 45,82 |
| EXN1-M03-0043 4D | 8.0 | 8.0 | 33.0 | 80.0 | X | 277050 | 56,26 |
| EXN1-M03-0043 4D | 10.0 | 10.0 | 41.0 | 90.0 | X | 277051 | 70,38 |
| EXN1-M03-0043 4D | 12.0 | 12.0 | 49.0 | 110.0 | X | 277052 | 93,71 |
| EXN1-M03-0043 4D | 16.0 | 16.0 | 65.0 | 130.0 | X | 277053 | 171,18 |
| EXN1-M03-0043 4D | 20.0 | 20.0 | 82.0 | 150.0 | X | 277054 | 250,94 |
| EXN1-M03-0044 4D | 10.0 | 10.0 | 41.0 | 90.0 | X | 277055 | 70,38 |
| EXN1-M03-0044 4D | 12.0 | 12.0 | 49.0 | 110.0 | X | 277056 | 93,71 |
| EXN1-M03-0044 4D | 16.0 | 16.0 | 65.0 | 130.0 | X | 277057 | 171,18 |
| EXN1-M03-0044 4D | 20.0 | 20.0 | 82.0 | 150.0 | X | 277058 | 250,94 |
| EXN1-M03-0053 5D | 5.0 | 6.0 | 26.0 | 75.0 | X | 277059 | 51,30 |
| EXN1-M03-0053 5D | 6.0 | 6.0 | 31.0 | 75.0 | X | 277060 | 51,30 |
| EXN1-M03-0053 5D | 8.0 | 8.0 | 41.0 | 90.0 | X | 277061 | 60,42 |
| EXN1-M03-0053 5D | 10.0 | 10.0 | 51.0 | 104.0 | X | 277062 | 80,91 |
| EXN1-M03-0053 5D | 12.0 | 12.0 | 61.0 | 120.0 | X | 277063 | 105,16 |
| EXN1-M03-0053 5D | 16.0 | 16.0 | 81.0 | 150.0 | X | 277064 | 203,23 |
| EXN1-M03-0053 5D | 20.0 | 20.0 | 102.0 | 175.0 | X | 277065 | 276,06 |
| EXN1-M03-0054 5D | 10.0 | 10.0 | 51.0 | 104.0 | X | 277066 | 80,91 |
| EXN1-M03-0054 5D | 12.0 | 12.0 | 61.0 | 120.0 | X | 277067 | 105,16 |
| EXN1-M03-0054 5D | 16.0 | 16.0 | 81.0 | 150.0 | X | 277068 | 203,23 |
| EXN1-M03-0054 5D | 20.0 | 20.0 | 102.0 | 175.0 | X | 277069 | 276,06 |

FRAISES CARBURE | STANDARD - SÉRIE COURTE 2Z

LG INOX | ACIER

FRAISES CARBURE - SÉRIE COURTE



* JUSQU'À ÉPUISEMENT DES STOCKS

| D1 | L1 | L | D2 H6 | Z | Code | Prix promo € net HT |
|-----|----|-----|-------|---|---------|------------------------|
| 2 | 6 | 40 | 2 | 2 | 366200 | 12,38 |
| 2,5 | 8 | 40 | 2,5 | 2 | 366201* | 9,00 |
| 3 | 8 | 40 | 3 | 2 | 366202 | 12,38 |
| 3,5 | 8 | 50 | 3,5 | 2 | 366203* | 9,00 |
| 4 | 12 | 40 | 4 | 2 | 366204 | 11,58 |
| 4,5 | 12 | 40 | 4,5 | 2 | 366209* | 9,00 |
| 5 | 14 | 50 | 5 | 2 | 366205 | 12,55 |
| 5,5 | 14 | 50 | 5,5 | 2 | 366211* | 9,68 |
| 6 | 16 | 50 | 6 | 2 | 366206 | 12,55 |
| 6,5 | 16 | 60 | 6,5 | 2 | 366207* | 10,77 |
| 8 | 20 | 60 | 8 | 2 | 366208 | 17,71 |
| 10 | 22 | 70 | 10 | 2 | 366210 | 22,84 |
| 12 | 22 | 70 | 12 | 2 | 366212* | 32,42 |
| 16 | 25 | 75 | 16 | 2 | 366216* | 65,13 |
| 18 | 26 | 92 | 18 | 2 | 366218* | 78,05 |
| 20 | 32 | 100 | 20 | 2 | 366220* | 92,08 |



PRIX PROMOTIONNELS NET HT - OFFRE VALABLE DANS LA LIMITE DES STOCKS DISPONIBLES - 31-12-2023*

*** TECHMO SATECH NE PEUT GARANTIR LES PRIX SUR L'ANNÉE 2023**

Nous nous donnons la possibilité de modifier les prix promotionnels en fonction des éventuels changements de prix de nos partenaires.

TECHMO

30 rue de Montaran
45400 FLEURY LES AUBRAIS
commercial.techmo@techmo.fr
☎ 02 38 61 48 10
📠 02 38 84 39 63

TECHMO TOULOUSE

18 chemin de la Violette
31240 L'UNION
magasin.toulouse@techmo.fr
☎ 05 61 61 34 35
📠 05 61 61 34 44

SATECH

28 rue Alain Gerbault
72100 LE MANS
magasin@satech.fr
☎ 02 43 40 05 05
📠 02 43 40 00 99