



# Polyvalence et économie avec la Double Turbo 11 et les fraises X-Head

Du 1er mars au 31 Mai  
Économisez jusqu'à

# 80%\*



Les produits concernés par l'offre :

L'offre s'applique aux familles suivantes :

- Fraises à surfacer-dresser  
Double Turbo 11\*
- Fraises à têtes interchangeables  
X-Head\*\*



Economie et polyvalence  
en fraisage

# Bénéficiez des meilleures performances de fraisage à un prix imbattable !

## Présentation de la gamme Double Turbo 11

| Famille                                | Avantage principal                                | Nb d'arêtes | Profil des plaquettes                                                             | Plage de diamètres (DC) | Profondeur de coupe recommandée (a <sub>p</sub> ) | Matières à usiner                                                                  |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------|
| Double Turbo 11<br>(R217.64 / R220.64) | Coût par arête et plus grande profondeur de passe | 4           |  | 20 à 125 mm<br>(11)     | 5 mm (11)                                         |  |

La Double Turbo est une solution de surfacage-dressage équipée de plaquettes réversibles à quatre arêtes de coupe qui offre une rentabilité et une productivité élevées. Conçue pour une large gamme d'applications dans l'acier, l'acier inoxydable, la fonte et les superalliages résistants à la chaleur (HRSA). La fraise garantit des dressages précis à 90 degrés avec un recouvrement réduit et un excellent état de surface.



Scannez le QR code pour en savoir plus sur les fraises Double Turbo 11

## Gamme de fraises à têtes interchangeable X-Head

| Positionnement de la gamme       | Type de fraises                                     | Diamètres | Nb de dents | Longueurs disponibles |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------|-----------|-------------|-----------------------|
| Hautes performances spécifiques  | XSE720 (HXT) Multi-dents hautes performances        | 10-25 mm  | 6           | D3                    |
|                                  | XSB720 (HXT) Multi-dents hémisphérique hautes perf. | 10-20 mm  | 6           | D3                    |
|                                  | XHF780 (HXT) Grande avance hautes performances      | 10-16 mm  | 3           | D1                    |
|                                  | XHF580 (HXT) Grande avance hautes perf. + arrosage  | 10-16 mm  | 4           | D1                    |
|                                  | XSE450 (AXT) Hautes performances dédiées aluminium  | 10-20 mm  | 3           | D2                    |
|                                  | XHT740 (SIRA) Outils tonneau pour finition          | 10-16 mm  | 4 & 6       | T2-T3                 |
| Hautes performances polyvalentes | XSE550 (SIRA) Performance 3 dents                   | 10-25 mm  | 3           | D1-D2                 |
|                                  | XSE550 (SIRA) Performance 4 dents                   | 10-25 mm  | 4           | D1-D2                 |
|                                  | XSE550 (SIRA) Performance 5 dents                   | 10-20 mm  | 5           | D2                    |
|                                  | XSB540 (SIRA) Performance 4 dents avec arrosage     | 10-16 mm  | 4           | D1                    |
|                                  | XS5061 (SIRA) Chanfrein 6 dents - PSIR 45°          | 10-16 mm  | 6           | N1                    |
| Usage général / Universel        | XVE540 (SIRA) 3 et 4 dents de base                  | 10-20 mm  | 3 & 4       | D1                    |
|                                  | XVE510 (SIRA) 2 dents de base (plate)               | 10-12 mm  | 2           | D1                    |
|                                  | XVB510 (SIRA) Hémisphérique de base                 | 10-16 mm  | 2           | D1                    |
|                                  | XVC506 (SIRA) Tête à chanfreiner PSIR 30°           | 10-12 mm  | 2           | N1                    |
|                                  | XVC509 (SIRA) Tête à chanfreiner PSIR 45°           | 10-16 mm  | 2           | N1                    |
|                                  | XVC512 (SIRA) Tête à chanfreiner PSIR 60°           | 12 mm     | 2           | N1                    |
|                                  | XVK310 (SIRA) Concave                               | 12-20 mm  | 4           | D1                    |

Avec le système de fraises à tête interchangeable de Seco, permutuez rapidement et facilement entre différents profils et formes de têtes de fraisage en carbure monobloc pour optimiser toutes vos opérations tout en réduisant les coûts de fabrication et votre stock d'outils. Les fraises X-Head se montent sur une variété de longueurs d'attache disponibles pour une plus grande polyvalence. Les changements des têtes se font en un simple tour de clé, ce qui élimine la nécessité de retirer le porte-outil de la machine pour changer la fraise.



Scannez le QR code pour en savoir plus sur les fraises X-Head