



## Byjet Tête de découpe HPT

- La tête de découpe de type HPT («high-precision tool», outil de grande précision) se caractérise par une précision et une rentabilité optimales.
- Comparativement aux anciens modèles, la puissance de coupe a encore été significativement améliorée.
- La précision renouvelée permet d'éviter la recoupe des contours après une interruption du processus de coupe.
- De plus, la tête de découpe garantit un débit optimal, et ainsi, une accélération importante des particules abrasives de coupe. De ce fait, le rendement et la puissance de coupe sont augmentés.
- Grâce à l'ajout de matériaux à durée de vie ultra longue et à une conception optimale, la durée de vie des composants a été considérablement prolongée entraînant la diminution des frais d'exploitation.

## Composants importants



### Electrovanne de coupe

- L'électrovanne de coupe, spécialement développée pour la tête de découpe, se caractérise par son temps de manœuvre extrêmement court, qui permet des temps de cycle réduits au maximum même si l'eau utilisée est pure.
- Le pointeau d'électrovanne peut être démonté de l'extérieur. La manipulation de l'électrovanne de coupe en est simplifiée. Les travaux d'entretien coûteux sur l'électrovanne disparaissent.

### Fixation précise de la tête de découpe (en option)

- La fixation précise de la tête de découpe sur l'axe de l'outil garantit la précision élevée de la pièce de coupe.
- La manipulation simplifiée garantit en outre des temps d'arrêt courts.

### Ensemble de coupe

- Tous les composants sont parfaitement adaptés les uns aux autres.
- La grande précision des pièces utilisées permet un très bon faisceau de coupe et ainsi, des pièces de qualité supérieure, extrêmement précises.

## Votre contact

[www.bystronic.com](http://www.bystronic.com)

Ce prospectus peut montrer des composants qui ne sont pas disponibles sur les équipements standard, mais seulement en option. Pour une meilleure identification des caractéristiques de la machine, les coffrages de sécurité ont été partiellement ouverts ou enlevés pour les prises de vue. Sous réserve de modifications de dimensions, de conception et d'équipement.

Certifié ISO 9001