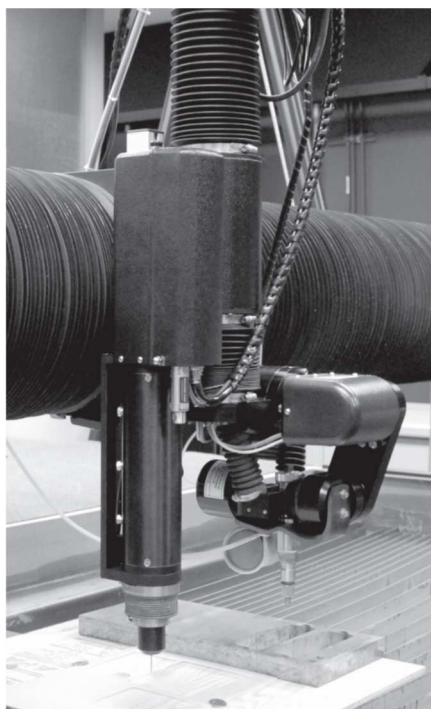




ACCESSOIRE DECOUPE PAR JET D'EAU ABRASIF DE PRECISION

Caractéristiques techniques de l'accessoire

DRILL HEAD



OMAX Drill Head installée à côté de la Tilt-A-Jet®

OMAX® DRILL Head

Réalise avec fiabilité le perçage de composites et stratifiés avec une tête pneumatique de conception OMAX spécialement conçue pour l'environnement découpe jet d'eau.

La nouvelle tête de perçage développée pour OMAX permet de percer avec répétabilité les matériaux stratifiés et composites, avant la découpe au jet d'eau abrasif. Elle peut réaliser des perçages de petits diamètres dans des matériaux épais. Complètement intégrée dans le logiciel IntelliMAX, aucune programmation séparée n'est nécessaire.

La tête de perçage est montée sur le chariot Y et se règle facilement en hauteur pour le rangement, lorsqu'elle est inutilisée. Pas d'énergie extérieure nécessaire.

Fonctionnalités Standards

- Composants en acier dur chromé enfermés dans une enveloppe étanche avec soufflet de protection pour un usage en environnement jet d'eau abrasif.
- Vérin résistant à la corrosion, pas d'oxydation en ambiance humide.
- Moteur pneumatique haute performance à 5000tr/mn fournit une puissance maximale pour une faible consommation d'air. Le moteur pneumatique préserve le foret et assure des perçages de meilleure qualité.
- Mandrin équipé pour recevoir des forets de diamètre 1.5mm
- Débit d'air entièrement réglable, jusqu'à 75mm de course et 500N de poussée sous 5 bar
- Pilotée par le contrôleur OMAX installé sur PC avec Windows

Avantages

- Perçage de matériaux sensibles et friables.
- Perçage fiable sans délamination.
- Evite le paramétrage fastidieux du perçage pour chaque client spécifique. Associé au logiciel OMAX, la Drill Head perce rapidement et automatiquement avant la découpe jet d'eau.

Exigences

- PC Windows avec contrôleur IntelliMAX version 18.0 ou supérieure.
- Axe Z motorisé, Tilt-A-Jet, ou AJet
- Lubrification régulière de la ligne d'air et graissage des engrenages.
- Filtration 40µ max pour l'air alimentant la tête.

*Note: contactez OMAX pour plus d'informations.
Note: certains accessoires optionnels peuvent réduire les courses.*

A propos d'OMAX

OMAX est le leader en conception et fabrication d'équipements d'usinage jet d'eau de précision. Pour plus d'information sur les produits et accessoires OMAX appelez au numéro ci-dessous ou connectez vous sur:

<http://www.omaxwaterjets.net/fr>

Ou

<http://www.omax.com/>



Connectez vous et suivez OMAX pour les dernières innovations en découpe jet d'eau



La Garantie Technologie OMAX vous donne droit, en tant que propriétaire, aux mises à jour gratuites du logiciel OMAX pour toute la durée de vie de la machine.

OMAX Corporation

21409 72nd Ave South, Kent, WA 98032
253-872-2300 **tel** 253-872-6190 **fax**