

# Mandrin de perçage Reglus

à serrage court de forets et de fraises  
pour une plage de  $\varnothing$  0,3–5 mm



## Mandrin Reglus à pince de serrage biconique symétrique.

Le mandrin Reglus et sa robuste pince intégrée forment un système parfaitement adapté aux situations les plus diverses.

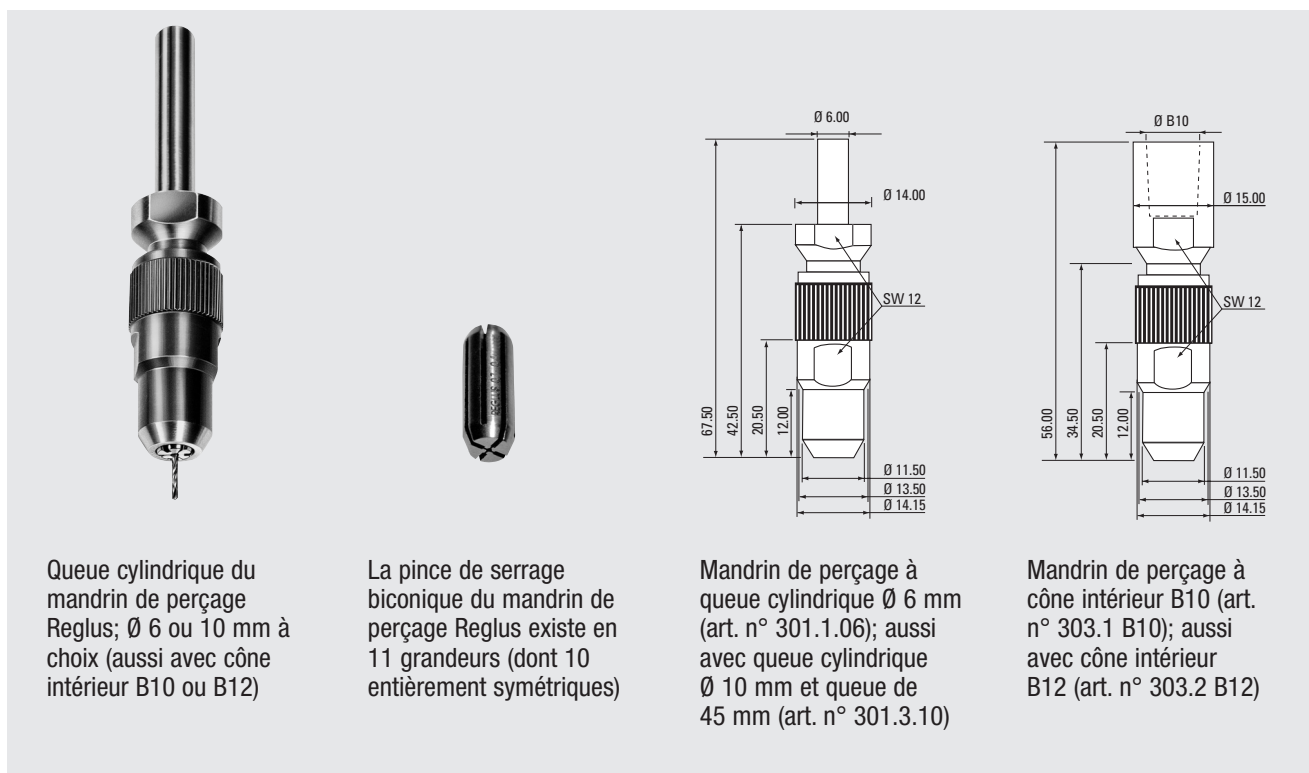
Sa construction ultra-mince permet d'effectuer des perçages aux endroits les moins accessibles.

Le système Reglus permet de serrer le foret en fonction de la profondeur à percer (technique de serrage court).

Comme la pince peut serrer également la face de l'hélice du foret, celui-ci se fixe de manière à disposer exactement de la longueur nécessaire pour le perçage prévu (et pour l'évacuation des copeaux).

Cette technique de serrage court améliore la rigidité de l'outil. Avantages: perçages plus précis et plus rapides, moins de coûteux forets cassés. Quel que soit le diamètre, on peut utiliser des forets sans queue renforcée.

*Le mandrin de perçage Reglus est utilisable aux endroits les moins accessibles – par exemple sur des brides ou dans cylindres étroits.*



Queue cylindrique du mandrin de perçage Reglus; Ø 6 ou 10 mm à choix (aussi avec cône intérieur B10 ou B12)

La pince de serrage biconique du mandrin de perçage Reglus existe en 11 grandeurs (dont 10 entièrement symétriques)

Mandrin de perçage à queue cylindrique Ø 6 mm (art. n° 301.1.06); aussi avec queue cylindrique Ø 10 mm et queue de 45 mm (art. n° 301.3.10)

Mandrin de perçage à cône intérieur B10 (art. n° 303.1 B10); aussi avec cône intérieur B12 (art. n° 303.2 B12)

### Pinces de serrage biconiques Reglus

Art. n°	Désignation
304.1.0.4	pince de serrage, capacité Ø 0.4 – 0.3 mm*
304.2.0.7	pince de serrage, capacité Ø 0.7 – 0.4 mm
304.3.1.0	pince de serrage, capacité Ø 1.0 – 0.7 mm
304.4.1.5	pince de serrage, capacité Ø 1.5 – 1.0 mm
304.4.2.0	pince de serrage, capacité Ø 2.0 – 1.5 mm
304.4.2.5	pince de serrage, capacité Ø 2.5 – 2.0 mm
304.4.3.0	pince de serrage, capacité Ø 3.0 – 2.5 mm
304.5.3.5	pince de serrage, capacité Ø 3.5 – 3.0 mm
304.5.4.0	pince de serrage, capacité Ø 4.0 – 3.5 mm
304.5.4.5	pince de serrage, capacité Ø 4.5 – 4.0 mm
304.5.5.0	pince de serrage, capacité Ø 5.0 – 4.5 mm

\*non entièrement symétrique

Le mandrin de perçage Reglus est construit pour travailler vite et avec un maximum de précision dans des espaces étroits. L'extraordinaire rigidité du dispositif permet d'utiliser des forets de 0,3 mm sans queue renforcée, et même des forets à partir de 1 mm sur une perceuse manuelle. Le perçage de matériaux minces (p.ex. tôle d'acier) devient un véritable plaisir

Fabricant:

**Reglus AG**

Mécanique de précision et électronique

CH-8134 Adliswil, Soodstrasse 59

Téléphone +41-44-710 50 11

Téléfax +41-44-710 14 80

www.reglus.ch

E-mail: reglus@reglus.ch

Conseil, vente, service: