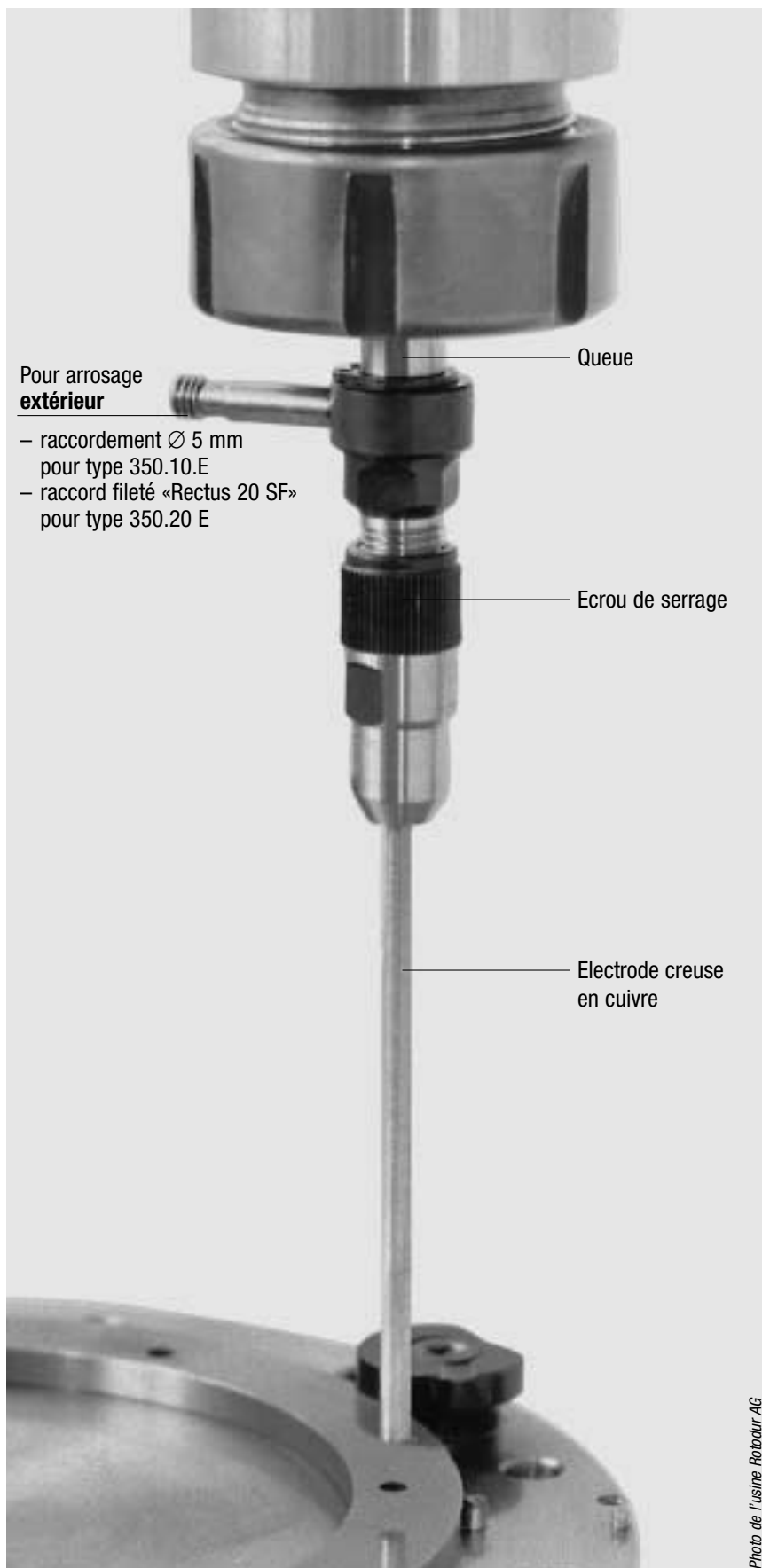


Porte-électrodes Reglus

pour électro-érosion (EDM), convenant pour électrodes creuses en cuivre \varnothing 0,3 – 5,0 mm



Pour arrosage extérieur

- raccordement \varnothing 5 mm pour type 350.10.E
- raccord fileté «Rectus 20 SF» pour type 350.20 E

Queue

Ecran de serrage

Electrode creuse en cuivre

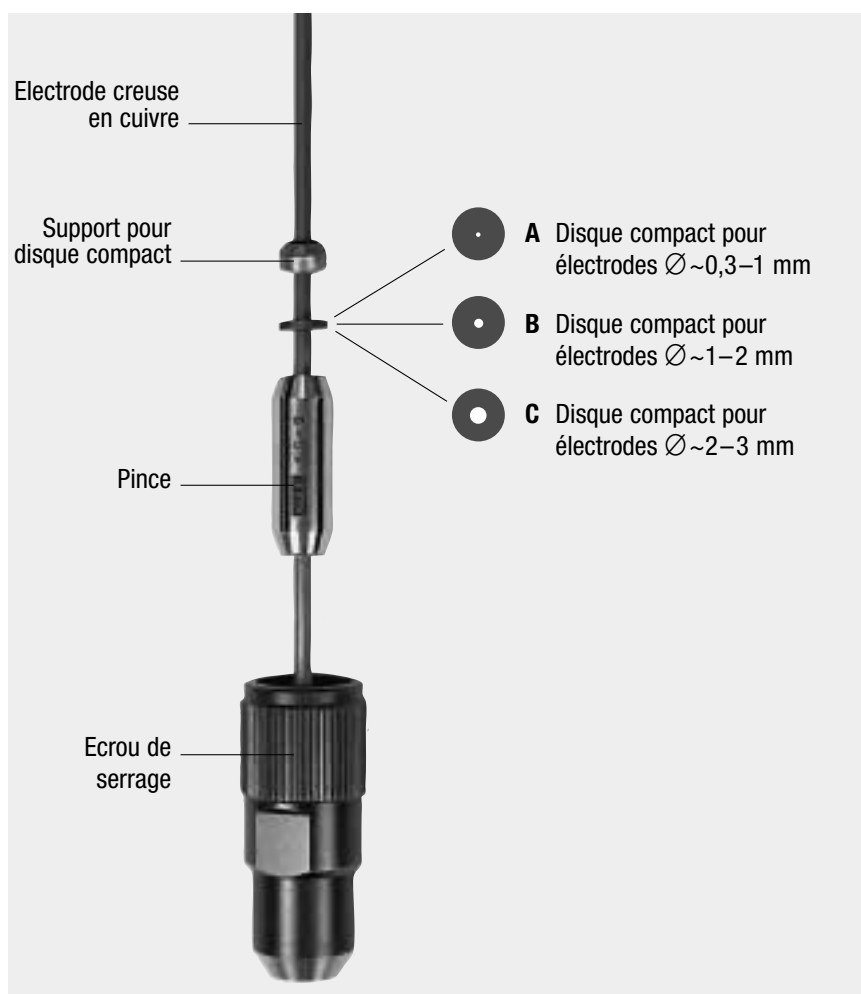
Les 5 atouts des porte-électrodes Reglus

1. Moins de nettoyages et de révisions – donc moins de temps d'arrêt de la machine à érosion – grâce à l'arrosage extérieur*
2. Rendement accru par la rotation de l'électrode arrosée
3. Fixation uniforme et efficace tout en ménageant la fragile électrode creuse en cuivre grâce à la pince de serrage biconique et symétrique (capacité de serrage \varnothing 0,3 – 5,0 mm ; 11 pinces)
4. Convient pour les travaux délicats grâce à une excellente précision de rond (typiquement +/- 0,015 mm)
5. Utilisables dans des espaces très serrés grâce à une construction élancée (diamètre antérieur de l'écrou de serrage : seulement 11,5 mm)

* Il va de soi que Reglus livre aussi des porte-électrodes à arrosage intérieur (type 350.20 I uniquement).

Photo de l'usine Rotatur AG

Porte-électrodes Reglus avec raccordement tournant pour l'arrosage extérieur, en action sur une machine compacte Agietron



Ultra-simple à monter

1. Choisir le disque compact approprié (en fonction du diamètre extérieur de l'électrode)
2. Glisser le disque sur l'électrode
3. Glisser le support sur l'électrode, côté plan contre le disque compact
4. Glisser la pince sur l'électrode (en direction du disque compact)
5. Passer l'écrou de serrage par dessus l'électrode et la pince
6. Enfoncer l'électrode d'au moins 30 mm dans la partie antérieure de la queue
7. Serrer l'électrode au moyen de l'écrou manuellement ou, au besoin, à l'aide de la clé à fourche simple

L'électrode peut se mettre en place dans le mandrin de la machine, dans un appareil de préfixage ou sans serrage.

Les électrodes dont le diamètre extérieur dépasse 3 mm n'ont besoin ni de disque compact ni de support.

Le changement d'électrode s'effectue dans l'ordre inverse.

Types

350.10 E Porte-électrodes Reglus avec queue de 10 mm et raccordement tournant pour l'arrosage **extérieur**

350.20 E Porte-électrodes Reglus avec queue de 20 mm et raccordement tournant pour l'arrosage **extérieur**

350.20 I Porte-électrodes Reglus avec queue de 20 mm et canal **interne** d'arrosage par la broche

Livrés avec chaque exemplaire :

- disques compacts A, B et C (10 de chaque)
- 1 support pour disque compact
- 2 clés de serrage SW 12

Accessoires*

- étui en bois
- pinces $\varnothing 0,3-5,0$ mm

* Détails dans prix-courant ou sur notre site Internet www.reglus.ch

Modifications possibles en tout temps sans préavis

Fabricant :

Reglus AG

Mécanique de précision et électronique

CH-8134 Adliswil, Soodstrasse 59

Téléphone +41-1-710 50 11

Téléfax +41-1-710 14 80

www.reglus.ch

E-mail: reglus@reglus.ch

Conseil, vente, service :