

BOHLENDER GmbH

Your partner for fluoroplastics
Votre partenaire pour plastiques fluorés

ECO Stopcock Plugs
Clés de robinet ECO



Eco Stopcock Plugs

Clés de robinet Eco



BOLA-Eco-1-Way Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, **without bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA à voie droite Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, **sans voie**, surface très lisse, complets avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1200-10	NS 10,0 x 24 mm	PTFE	M 7
J 1200-12	NS 12,5 x 27 mm	PP	M 8
J 1200-14	NS 14,5 x 29 mm	PP	M 10
J 1200-18	NS 18,8 x 37 mm	PP	M 10
J 1200-21	NS 21,5 x 43 mm	PTFE	M 14
J 1200-24	NS 24,0 x 49 mm	PTFE	M 14
J 1200-29	NS 29,2 x 57 mm	PTFE	M 14

BOLA-Eco-1-Way Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, **with bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA à voie droite Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, **avec voie**, surface très lisse, complets avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Bore Dia. Dia. voie	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1220-01	NS 10,0 x 24 mm	1,0 mm	PTFE	M 7
J 1220-03	NS 12,5 x 27 mm	1,5 mm	PP	M 8
J 1220-06	NS 12,5 x 27 mm	2,5 mm	PP	M 8
J 1220-10	NS 14,5 x 29 mm	2,5 mm	PP	M 10
J 1220-15	NS 14,5 x 29 mm	4,0 mm	PP	M 10
J 1220-20	NS 18,8 x 37 mm	4,0 mm	PP	M 10
J 1220-25	NS 18,8 x 37 mm	6,0 mm	PP	M 10
J 1220-30	NS 21,5 x 43 mm	6,0 mm	PTFE	M 14
J 1220-35	NS 24,0 x 49 mm	8,0 mm	PTFE	M 14
J 1220-40	NS 29,2 x 57 mm	10,0 mm	PTFE	M 14



Fabrication according to your specifications!

As a manufacturing company, we are in a position to fulfil almost all of your wishes. Just fax us a sketch with the required dimension clearly marked and state the number of pieces required. We will submit to you our best quotation – for free, of course. FAX: (+49)(0)9346 / 92 86 55

Fabrication selon vos spécifications!

Comme producteurs nous sommes à même de répondre à vos besoins. Nous serions heureux de vous envoyer notre meilleur offre et ceci sans frais. Veuillez nous envoyer un croquis coté avec la quantité désirée.

FAX: (+49)(0)9346 / 92 86 57

BOLA-Eco-2-Way (Double Oblique Bore) Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, **without bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA à deux voies (obliques) Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, **sans voie**, surface très lisse, complets avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1240-14	NS 14,5 x 42 mm	PP	M 10
J 1240-18	NS 18,8 x 49 mm	PP	M 10
J 1240-21	NS 21,5 x 59 mm	PTFE	M 14

BOLA-Eco-2-Way (Double Oblique Bore) Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, **with bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA à deux voies (obliques) Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, **avec voie**, surface très lisse, complets avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Bore Dia. Dia. voie	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1245-14	NS 14,5 x 42 mm	1,5 mm	PP	M 10
J 1245-18	NS 18,8 x 49 mm	2,5 mm	PP	M 10
J 1245-21	NS 21,5 x 59 mm	4,0 mm	PTFE	M 14



BOLA-Eco-3-Way (T-Bore) Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, **without bore**, very smooth surface, marked with a pin, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA à trois voies (en T) Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, **sans voie**, surface très lisse, avec marquage en forme de fiche, complets avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1230-14	NS 14,5 x 29 mm	PP	M 10
J 1230-18	NS 18,8 x 37 mm	PP	M 10
J 1230-24	NS 24,0 x 49 mm	PTFE	M 14
J 1230-29	NS 29,2 x 57 mm	PTFE	M 14



BOLA-Eco-3-Way (T-Bore) Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, **with bore**, very smooth surface, marked with a pin, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA à trois voies (en T) Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, **avec voie**, surface très lisse, avec marquage en forme de fiche, complets avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Bore Dia. Dia. voie	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1235-10	NS 14,5 x 29 mm	1,5 mm	PP	M 10
J 1235-15	NS 18,8 x 37 mm	2,5 mm	PP	M 10



BOLA-Eco-CZAKO-Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, (shape KARLSRUHE) **without bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA, CZAKO Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, forme KARLSRUHE, **sans voie**, surface très lisse, complets avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1250-14	NS 14,5 x 29 mm	PP	M 10
J 1250-18	NS 18,8 x 37 mm	PP	M 10
J 1250-21	NS 21,5 x 43 mm	PTFE	M 14

BOLA-Eco-CZAKO-Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, (shape KARLSRUHE) **with bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA, CZAKO Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, forme KARLSRUHE, **avec voie**, surface très lisse, complets avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Bore Dia. Dia. voie	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1255-10	NS 14,5 x 29 mm	2,5 mm	PP	M 10
J 1255-15	NS 18,8 x 37 mm	4,0 mm	PP	M 10



BOLA-Eco-Stopcock Plug

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, for lateral burettes, **without bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clé de robinet BOLA Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, pour robinet de burette latérale, **sans voie**, surface très lisse, complet avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1260-12	NS 12,5 x 27 mm	PP	M 8

BOLA-Eco-Stopcock Plug

Made of fluoroplastic. Taper 1:10, for lateral burettes, **with bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clé de robinet BOLA Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:10, pour robinet de burette latérale, **avec voie**, surface très lisse, complet avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Bore Dia. Dia. voie	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1265-10	NS 12,5 x 27 mm	1,5 mm	PP	M 8



Eco Stopcock Plugs

Clés de robinet Eco



BOLA-Eco-Stopcock Plug

Made of fluoroplastic. Taper 1:5, **without bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:5, **sans voie**, surface très lisse, complet avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1205-13	13,5 x 24 mm	PP	M 8
J 1205-18	18,2 x 29 mm	PP	M 10
J 1205-19	19,5 x 34 mm	PP	M 10
J 1205-28	28,0 x 40 mm	PTFE	M 14

BOLA-Eco-Stopcock Plugs

Made of fluoroplastic. Taper 1:5, **with bore**, very smooth surface, fully equipped with nut and PP washer.

Clés de robinet BOLA Eco

En plastique fluoré. Conicité 1:5, **avec voie**, surface très lisse, complet avec écrou et rondelle en PP.

Cat. No. Réf.	Size Taille	Bore Dia. Dia. voie	Washer Rondelle	Thread Filetage
J 1225-05	13,5 x 24 mm	2,0 mm	PP	M 8
J 1225-15	18,2 x 29 mm	4,0 mm	PP	M 10
J 1225-25	19,5 x 34 mm	6,0 mm	PP	M 10
J 1225-35	28,0 x 40 mm	8,0 mm	PTFE	M 14



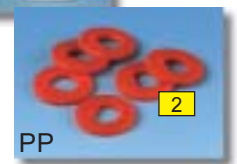
BOLA-Spare Parts

For BOLA-Eco-stopcock plugs

Pièces de rechange BOLA

Pour clés de robinet BOLA Eco.

Size Cat. No.	Taper Conicité	For thread Pour filetage	Knurled nut Cat. No. Boulon annelé, Réf.	PTFE washer Cat. No. Rondelle PTFE, Réf.	NBR O-ring Cat. No. Joint torique NBR, Réf.
NS 10,0	1:10	M 7	J 1198-40	J 1198-20 / PTFE	J 1198-01
NS 12,5	1:10	M 8	J 1198-41	J 1198-21 / PP	J 1198-02
NS 14,5	1:10	M 10	J 1198-42	J 1198-22 / PP	J 1198-03
NS 18,8	1:10	M 10	J 1198-42	J 1198-22 / PP	J 1198-03
NS 21,5	1:10	M 14	J 1198-44	J 1198-24 / PTFE	J 1198-05
NS 24,0	1:10	M 14	J 1198-44	J 1198-24 / PTFE	J 1198-05
NS 29,2	1:10	M 14	J 1198-44	J 1198-24 / PTFE	J 1198-05
13,5	1:5	M 8	J 1198-41	J 1198-21 / PP	J 1198-02
18,2	1:5	M 10	J 1198-42	J 1198-22 / PP	J 1198-03
19,5	1:5	M 10	J 1198-42	J 1198-22 / PP	J 1198-03
28,0	1:5	M 14	J 1198-44	J 1198-24 / PTFE	J 1198-05



Besides the production of stopcock plugs we also manufacture products made of fluoroplastics (PTFE, PFA, FEP, ...)

- Fittings, Screw Joints
- Sleeves
- Tubing, Sheets, Tiles
- Bellows, Gaskets
- Bottles, Beakers
- Valves, Stopcocks
- Pumps
- Chromatography-HPLC Fittings
- Stirrer Shafts, Magnetic Stirring Bars
- Screw Joints with GL threads
- Distillation and Extraction apparatus
- Apparata for filtration, porous PTFE
- Digestion Vessels
- Products according to customer's specification

En plus de la production de clés de robinet, nous fabriquons aussi des produits en plastique fluoré (PTFE, PFA, FEP,...)

- Raccords
- Manchons
- Tubes, Films, Plaques
- Soufflets, Joints
- Flacons, Bêchers
- Vannes, Soupapes
- Pompes
- Raccords pour chromatographie et HPLC
- Tiges d'agitateur, Barreaux aimantés
- Raccords GL
- Ensembles de distillation et extraction
- Appareils de filtration, PTFE poreux
- Récipients à hydrolyse et à dissolution sous pression
- Produits selon les demandes du client

BOHLENDER GmbH

Waltersberg 8

D - 97947 Grünsfeld • Germany



English (+49)(0)9346 - 92 86 54

Français (+49)(0)9346 - 92 86 56

E-Mail info@bola.de

Internet <http://www.bola.de>



English (+49)(0)9346 - 92 86 55

Français (+49)(0)9346 - 92 86 57

All information given in this catalog is based on currently available literature and data supplied by relevant manufacturers. We recommend anyone intending to use any parts or materials mentioned in this catalog to check their suitability. We advise against deriving any arbitrary assumptions or interpretations from our catalog regarding certain properties of materials or product applications. Therefore we cannot provide warranty and cannot accept responsibility for any damage. All items are subject to technical modifications. All rights reserved, especially the rights to illustrations and original texts in their whole and in part, for any and all reproductions. Reproductions of this catalog, in whole and in part, is permitted only with our written consent. Editor: Bohleender GmbH, D-97947 Grünsfeld, Printed in Germany.

Toutes les données dans ce catalogue se basent sur des literatures existantes et des informations données par les fabricants de matières premières en question. Ces données ne libèrent pas nos clients des vérifications personnelles. Les propriétés et les emplois mentionnés dans ce catalogue ne peuvent pas être déduits avec ou sans notre autorisation. C'est pourquoi nous devons décliner toute responsabilité et nous libérer de toute garantie. Sous réserve de modifications techniques. Copyright © 2002 by BOHLENDER GmbH D-97947 Grünsfeld. Tous droits réservés, spécialement les droits sur les illustrations et le texte original pour toute reproduction totale ou partielle. Reproduction, même partielle, seulement avec une autorisation écrite. Editeur: Bohleender GmbH, D-97947 Grünsfeld. Imprimé en Allemagne.