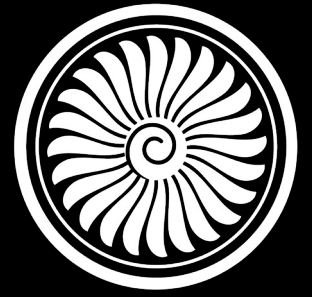


BIJA Industrie®

Aerospace & Industry



CHARLOTTEES & OBTURATEURS F.O.D



www.bija-industrie.com

Obturation des machines & tuyauteries



i INFO GUIDE

L'utilisation de dispositifs d'obturation permet de protéger et de condamner temporairement certaines canalisations, tuyauteries et/ou machines le temps des maintenances ou travaux. De cette manière l'espace est sécurisé, et l'inclusion de corps étrangers dans les tuyaux, conduits, etc., impossible.

Protéger les ouvertures de ces espaces est primordiale car une protection inadéquate peut entraîner de futurs problèmes mécaniques pouvant constituer une menace pour la sécurité.

Il existe différents moyens d'obturer les ouvertures dans une zone FOD : charlottes obturantes FOD, bouchons FOD, éponges FOD, etc.

Charlotte obturante FOD en nylon

Permet de condamner et de rendre étanche les tuyaux / canalisations lors de leurs stockages et de vos activités de maintenance.

- Empêche l'entrée de matériels étrangers dans les équipements et tuyauteries ouverts qui ne sont pas sous surveillance ou en maintenance.
- Barrière de protection FOD en nylon avec support en uréthane.
- Fond rond.
- Coloris haute visibilité.
- Ajustable : cordon de serrage avec système de blocage non métallique.
- Ignifuge et hydrofuge.
- Message imprimé : «FOD».
- Conforme NFPA-701.



Référence	Conditionnement	Dimensions Ø x h (cm)	Dimensions Ø en pouces	Coloris
CBFR1-OR	50	2,54 Ø x 10,16	1"x4"	orange
CBFR2-OR	50	5,08 Ø x 10,16	2"x4"	
CBFR4-OR	30	10,16 Ø x 15,24	4"x6"	
CBFR6-OR	30	15,24 Ø x 15,24	6"x6"	
CBFR9-OR	30	22,86 Ø x 15,24	9"x6"	
CBFR12-OR	20	30,48 Ø x 15,24	12"x6"	
CBFR15-OR	20	38,10 Ø x 15,24	15"x6"	
CBFR18-OR	20	45,72 Ø x 15,24	18"x6"	
CBFR24-OR	20	60,96 Ø x 25,40	24"x10"	
CBFR30-OR	20	76,20 Ø x 25,40	30"x10"	
CBFR38-OR	10	96,52 Ø x 25,40	38"x10"	

NOUVEAUTÉ

Charlotte obturante ventilée FOD en nylon

Permet de condamner les tuyaux / canalisations de ventilation sans bloquer leur fonctionnement lors de vos activités de maintenance en centrale.

- Empêche l'entrée de matériels étrangers dans les équipements et tuyauteries ouverts qui ne sont pas sous surveillance ou en maintenance.
- Barrière de protection FOD en nylon avec support en uréthane.
- Fond rond avec fenêtre de ventilation en Mesh et fixation de type Velcro® : évite que les changements de pression n'aspirent ou n'éjectent le couvercle.
- Souvent utilisé pour les conduites et les équipements électriques en fonctionnement.
- Coloris haute visibilité.
- Ajustable : cordon de serrage avec système de blocage non métallique.
- Ignifuge et hydrofuge.
- Message imprimé : «FOD».
- Conforme NFPA-701.

**Brevet US
n° 7 900 654**



Référence	Conditionnement	Dimensions Ø x h (cm)	Dimensions Ø en pouces	Coloris
CBVFR1-OR	50	2,54 Ø x 10,16	1"x4"	orange
CBVFR4-OR	30	10,16 Ø x 15,24	4"x6"	
CBVFR6-OR	30	15,24 Ø x 15,24	6"x6"	
CBVFR9-OR	30	22,86 Ø x 15,24	9"x6"	
CBVFR12-OR	20	30,48 Ø x 15,24	12"x6"	
CBVFR15-OR	20	38,10 Ø x 15,24	15"x6"	
CBVFR18-OR	20	45,72 Ø x 15,24	18"x6"	
CBVFR24-OR	20	60,96 Ø x 25,40	24"x10"	
CBVFR30-OR	20	76,20 Ø x 25,40	30"x10"	
CBVFR38-OR	10	96,52 Ø x 25,40	38"x10"	
CBFR38-OR	10	96,52 Ø x 25,40	38"x10"	

Nous proposons également des couvercles en nylon sur mesure pour s'adapter à toutes les ouvertures. **Consultez-nous !**

Charlotte obturante FME autodégradable

- Le tissu de la charlotte se dissout dans une eau à 95°C.
- Réduit les déchets radioactifs.
- Fond rond.
- Marquage "FME" avec diamètre de la charlotte.
- *Fermeture élastiquée

**Sans composant
métallique**

Référence	Conditionnement	Dimensions en pouces	Dimensions Ø x h en cm	Coloris
CB-DSLV1*	100	1"x4"	2,54 x 10,16	Gris
CB-DSLV2	100	2"x4"	5,08 x 10,16	
CB-DSLV4	100	4"x6"	10,16 x 15,24	
CB-DSLV6	100	6"x6"	15,24 x 15,24	
CB-DSLV10	50	10"x6"	22,86 x 15,24	
CB-DSLV12	50	12"x6"	30,48 x 15,24	
CB-DSLV15	50	15"x6"	38,10 x 15,24	
CB-DSLV18	50	18"x6"	45,72 x 15,24	
CB-DSLV24	50	24"x10"	60,96 x 25,40	
CB-DSLV30	50	30"x10"	76,20 x 25,40	
CB-DSLV38	50	38"x10"	96,20 x 25,40	

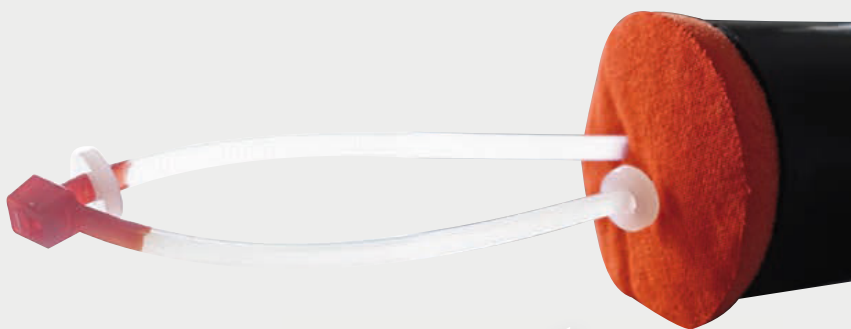


Obturateur éponge FME Safe-T-Sponge®

Protège efficacement canalisations/tuyaux de l'introduction de débris.

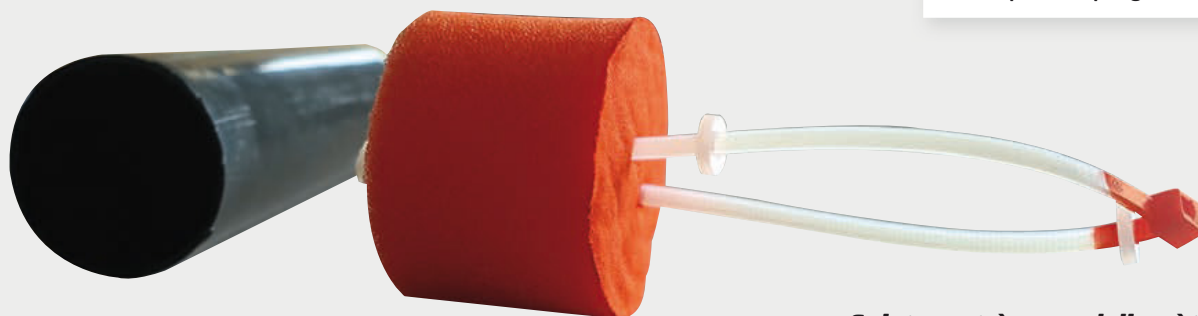
- Solution de remplacement efficace aux chiffons, bandes collantes, pinoches...
- Bouchon en mousse réutilisable et comprimable, rapide à installer et retirer.
- Flottant.
- Muni d'un point d'attache qui permet de le relier à une longe.
- Longue durée de vie : utilisable sur du long terme.
- Sans composant métal.
- Contient moins 350 ppm d'halogènes.
- Sélectionner une éponge d'1 taille supérieure au tuyau pour un meilleur emboîtement (ex : pour tuyau Ø 20" prévoir éponge Ø 22").
- Existe en très grands diamètres - jusqu'à 50" (nous consulter).

Brevet US n ° 6 506 014 et 6 824 356



Conseil pour choisir la taille

Sélectionner une éponge d'1 taille supérieure au tuyau pour un meilleur emboîtement (ex : pour tuyau Ø 50 cm prévoir éponge Ø 55,8 cm).



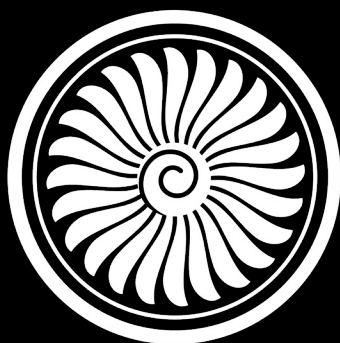
**Existe en très grand diamètre,
nous consulter !**

Référence	Modèle	Dim. Ø (")	Dimensions Ø (cm)	Conditionnement
N-PL1	standard	1	2,5	25 par paquet
N-PL2	standard	2.25	5,7	25 par paquet
N-PL3	standard	3.25	8,2	25 par paquet
N-PL4	standard	4.25	10,7	25 par paquet
L-PL-14	nucléaire	14	35,5	1 par paquet

IMPORTANT : pensez à sécuriser votre obturateur en accrochant au point d'attache une longe ou une corde. **Consultez-nous.**

BIJA Industrie®

Aerospace & Industry



www.bija-industrie.com

✉ contact@bija-industrie.com

☎ +33 (0)608 963 932

📠 +33 (0)494 725 805

