

# Bouchons filetés d'étanchéité - avec joint torique

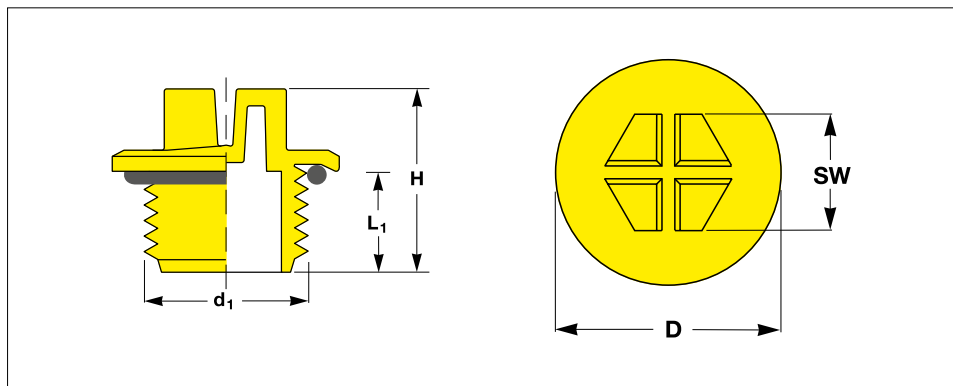
Correspond à un EP 436 avec un joint torique pré-monté  
 Robustes, garantissant un niveau exceptionnel d'étanchéité  
 Pour des exigences d'étanchéité importantes

DEMAIN

Service

Express

MATIN

**Matière:**

polyamide PA 6 résistant aux chocs  
 Robuste pour les fortes sollicitations.

**Teinte:**

jaune, nature

Équipement: avec un joint torique pré-monté

Équipés d'un joint torique supplémentaire, les nouveaux bouchons d'étanchéité EP 440 assurent une excellente étanchéité, même dans des conditions difficiles, p. ex. avec

- les surfaces d'étanchéité brutes
- les surfaces galvanisées
- les revêtements en poudre
- les peintures par cataphorèse (KTL)
- les séchages après les laquages humides avec de longues durées de processus
- les températures de processus élevées
- une pression interne accrue

L'outillage que nous utilisons pour le dévissage garantit à tout moment un façonnage précis du filetage et de la lèvres d'étanchéité circulaire, sans bavure de démoulage. Cette précision de nos bouchons d'étanchéité constitue un avantage décisif pour la rotation propre et rapide dans des raccords filetés hypersensibles ou pour la protection fiable des filetages sur des modules de construction.

**Avantage prix PROTEC premium.**  
**Le meilleur prix.**

## Métrique selon DIN 3852-1 / DIN ISO 6149-1

Toutes les dimensions en mm

Filetage	Colle-rette	Longueur de filetage	Hauteur totale	Ouverture de clé	Teinte standard	Références
d <sub>1</sub>	D	L <sub>1</sub>	H	SW		
M 10 × 1	15.4	8.0	15.0	7	jaune	EP 440 – M 10 × 1
M 12 × 1.5	18.5	9.0	16.5	10	jaune	EP 440 – M 12 × 1.5
M 14 × 1.5	20.3	9.0	17.0	10	jaune	EP 440 – M 14 × 1.5
M 16 × 1.5	23.5	9.5	20.0	13	jaune	EP 440 – M 16 × 1.5
M 18 × 1.5	25.5	11.0	20.6	13	jaune	EP 440 – M 18 × 1.5
M 22 × 1.5	28.4	12.2	21.7	15	jaune	EP 440 – M 22 × 1.5
M 27 × 2	33.4	15.0	25.0	19	jaune	EP 440 – M 27 × 2
M 30 × 2	35.9	10.0	20.0	24	jaune	EP 440 – M 30 × 2
M 33 × 2	42.5	15.0	25.0	24	jaune	EP 440 – M 33 × 2
M 36 × 2	44.1	10.0	25.0	24	jaune	EP 440 – M 36 × 2
M 42 × 2	51.3	15.0	26.0	24	jaune	EP 440 – M 42 × 2
M 45 × 2	54.9	14.6	25.7	30	jaune	EP 440 – M 45 × 2
M 48 × 2	56.7	17.0	28.0	30	jaune	EP 440 – M 48 × 2
M 52 × 2	60.5	17.0	27.7	30	jaune	EP 440 – M 52 × 2

## ISO 11926-1

Toutes les dimensions en mm

7/16 – 20 UNF	17.5	9.2	16.0	10	nature	EP 440 – .7/16" – 20 UNF
9/16 – 18 UNF	21.4	10.0	18.0	10	nature	EP 440 – .9/16" – 18 UNF
3/ 4 – 16 UNF	27.3	11.0	21.0	13	nature	EP 440 – .3/ 4" – 16 UNF
7/ 8 – 14 UNF	30.5	13.0	23.0	15	nature	EP 440 – .7/ 8" – 14 UNF
1 1/16 – 12 UN	38.2	15.0	25.0	19	nature	EP 440 – 1.1/16" – 12 UN
1 5/16 – 12 UN	44.8	15.0	25.0	24	nature	EP 440 – 1.5/16" – 12 UN
1 5/ 8 – 12 UN	56.0	15.0	26.0	30	nature	EP 440 – 1.5/ 8" – 12 UN
1 7/ 8 – 12 UN	63.7	15.0	26.0	30	nature	EP 440 – 1.7/ 8" – 12 UN

Pour toutes dimensions non indiquées ci-dessus, merci de nous contacter.

PROTEC se réserve le droit de changer ou d'améliorer les produits et spécifications à tout moment.

**PROTEC PLASTICS**

# Bouchons filetés d'étanchéité - avec joint torique

Correspond à un EP 436 avec un joint torique pré-monté  
**Robustes, garantissant un niveau exceptionnel d'étanchéité**  
**Pour des exigences d'étanchéité importantes**

## TRIPLE AVANTAGE de PROTEC CAPTOP®

**Technique.** Lèvre d'étanchéité circulaire avec un joint torique supplémentaire. Convient aux applications taraudées et aux exigences d'étanchéité plus élevées. L'équipement supplémentaire en usine avec un joint torique empêche, dans une certaine mesure, l'infiltration et les fuites de liquides même dans des conditions difficiles et permet ainsi de conserver un environnement de travail propre.

Nos bouchons d'étanchéité filetés EP 436 avec lèvre d'étanchéité, que nous fabriquons avec un polyamide de haute qualité et résistant à l'impact avec des outils de dévissage spécialement conçus à cet effet, constituent la base technique de cette nouvelle gamme standard EP 440.

**Avantage Premium Prix Protec. Toujours la meilleure solution.**



**Matière:**

polyamide PA 6 résistant aux chocs  
 Robuste pour les fortes sollicitations.

**Teinte:**

jaune, nature

**Fabrications spéciales:**

Sur demande: autres dimensions,  
 pièces résistant à des températures  
 élevées ou exécutions spéciales.

**Nous vous conseillons volontiers.**



La meilleure solution.  
 Le meilleur prix.