PER-K-TRIX-MECA

Perméamètre à flotteur — la charge constante automatique pour l'essai Porchet

Ø80 × 230 mm · plastique PETG



POINTS FORTS

- **Niveau constant, tout seul**
  Le flotteur ferme l'arrivée quand l'eau atteint 150 mm, et rouvre dès que le sol absorbe.
- **Un tuyau de jardin suffit**
  Sommet mâle 1/2" pour nez de robinet Gardena. Joint filtre livré, à nettoyer toutes les semaines.
- **Livré lesté**
  Pot de sable intégré : l'appareil reste au fond du trou, même noyé.
- **Terre ou rocher**
  Avec la rehausse il coupe à 150 mm ; sans elle, il fait 143 mm pour les trous à la barre à mine.
- **5 joints d'avance, changés en 1 clic**
  Livré avec 5 tiroirs, mousse déjà collée : on retire l'ancien, on clique le suivant. Rien à coller sur le terrain.
- **Démontable, zéro colle**
  Le flotteur reste prisonnier du corps quand on dévisse le bas.



13 pièces, zéro colle

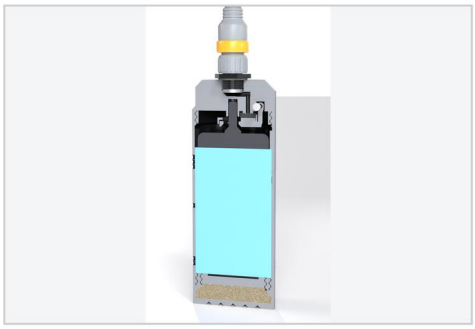
COMMENT ÇA MARCHE — le flotteur monte et ferme la bascule



1 · À vide
La bascule est ouverte : l'eau (en bleu) arrive par le haut et sort par les trous du corps.



2 · L'eau monte
Le flotteur monte et pousse la bascule ; la mousse s'approche de la buse.



3 · 150 mm
La mousse ferme la buse, le jet s'arrête. Le sol absorbe, la bascule rouvre : niveau constant.

DANS LE DÉTAIL



Terre : 150 mm · Rocher : 63 mm



5 tiroirs à mousse FOURNIS : 5 joints d'avance, changés en 1 clic.



Joint filtre livré, à nettoyer toutes les semaines



Raccord Gardena 1/2"

TAILLES

- Trou en terre : Ø80 × 230 mm, eau maintenue à 150 mm
- Rocher (sans rehausse) : Ø80 × 143 mm, eau maintenue à 63 mm
- Trou de tarière de 85 mm et plus

ACCESSOIRES

- Conseillés, non fournis, en magasin de bricolage ou sur internet : raccord, traversée, 1 m de tuyau : 14,97 € ; avec le flacon gradué 10 L : 45,87 €
  (références en page 2)

LIMITES

- Charge amont de 0,5 à 7 m (nominal 1 m)
- Niveau : 149 mm à 0,5 m, 152 mm à 2 m, 158 mm à 5 m, 163 mm à 7 m
- Débit maxi : 2,1 L/min sous 1 m
- Eau claire (joint filtre Ø19) ; vider avant le gel

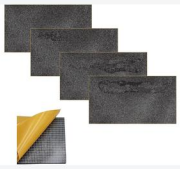
PER-K-TRIX-MECA

accessoires conseillés
non fournis

LE FORUM DES EXPERTS by Jimmy

ACCESSOIRES CONSEILLÉS (prix public TTC constatés)

Disponibles en magasin de bricolage ou sur internet. Non fournis : ils vous permettent de compléter le PERKTRIX-MECA selon vos besoins. Prix à l'unité. Les produits Hünersdorff se trouvent aussi sur mercateo.fr, avec des remises en volume.



Feuilles de mousse néoprène adhésive

ACIT · lot de 4 · 10 × 10 cm · 5 mm

Ref Amazon: B0BC1M625J

11,99 €

Le joint de fermeture : carrés de 15 × 15 mm découpés au cutter, environ 140 joints par lot.



Traversée de paroi avec robinet

GASMIS · 3/4" mâle 26 mm · écrou, joint, nez Gardena

Ref Amazon: B0D7ZNGLXC **8,86 €**

Fait d'un bidon la réserve d'eau : on perce, on serre l'écrou, le robinet ouvre et coupe l'eau.



Tuyau transparent renforcé

FITT Cristallo · 12 × 18 mm · rouleau de 5 m à 19,90 €

Ref Amazon: B0B1QQ7HD7

3,98 €/m

Relie le bidon à l'appareil ; transparent : on voit l'eau circuler et les bulles d'air.



Raccords rapides de tuyau 1/2"

Ktnyl Y006-305 · lot de 6 à 12,79 € · ABS et TPR

Ref Amazon: B0CDLSSKYY **2,13 €**

Au bout du tuyau côté bidon : il se clipse sur le nez de la traversée. L'autre bout va sur le raccord Gardena fourni.



Flacons gradués Hünersdorff

5 L : réf. 823310 (conrad.fr)
10 L : réf. 823410 · 30,90 € (ManoMano)
25 L : réf. 823510 · 69,00 € (ManoMano)

Réf. fabricant Hünersdorff

Réserve d'eau graduée : on lit la consommation directement. Toute la gamme Hünersdorff sur mercateo.fr, remises en volume.



Robinet de vidange Hünersdorff

Réf. 550400 · filetage DIN 51 · pour les bidons et flacons 5 et 10 L · embout cannelé pour tuyau (kaufland.fr)

Réf. fabricant Hünersdorff

Se visse à la place du bouchon de vidange du flacon gradué : l'eau part directement dans le tuyau cristal, sans percer.



Jerrican à eau 20 L avec robinet

Hünersdorff 817700 · sans graduation · aussi en 10 L (817500, B00XVZL8ES, 13,94 €)

Ref Amazon: B00XW06RNE

33,68 €

La réserve d'eau sans graduation : robinet fourni, bouchon large pour remplir vite.

Pour un tuyau de 1 m complet : 2,13 + 8,86 + 19,90 / 5 = 14,97 €

Avec le flacon gradué Hünersdorff 10 L : 14,97 + 30,90 = 45,87 €

1. Percer le bas du flacon ou du jerrican et y serrer la traversée de paroi ; fermer le robinet, remplir.
2. Couper 1 m de tuyau cristal, emmancher le raccord rapide côté bidon.
3. Clipser le raccord sur la traversée ; enfoncer l'autre bout du tuyau dans le raccord Gardena fourni, au sommet de l'appareil.
4. Poser l'appareil au fond du trou, ouvrir le robinet : l'eau se coupe seule à 150 mm.