



BRIGHTWELL



DILUTION CHIMIQUE

Technologies

À l'aide de technologies brevetées et des dernières innovations en matière de conception souple, Brightwell a créé une gamme ergonomique et rentable qui présente des fonctions capables de répondre à vos besoins.



Code d'accès pour la dilution
Notre système breveté de code d'accès pour la dilution élimine la nécessité d'embouts de dosage encombrants. La conception révolutionnaire de la roue crantée vous permet de sélectionner jusqu'à 13 différents taux de dilution par produit chimique. Disponible en version standard (blanc), PVDF (jaune) pour les produits chimiques les plus agressifs et dilution très élevée (rouge).



Anneau de dosage
Appartenant exclusivement à la gamme ECOSHOT, notre anneau de dosage breveté permet de préparer des doses de produits chimiques comprises entre 5 ml et 30 ml. Pour s'adapter aux exigences en matière de dosage, il suffit de tourner la bague verte sur l'indicateur de dosage correspondant.



Conception souple
Notre gamme a été conçue en faisant preuve de souplesse. Les pièces et les accessoires sont interchangeables au sein de la gamme, et des boîtiers de produits chimiques peuvent être installés des deux côtés du distributeur afin de garantir la sécurité des produits chimiques. Tous les systèmes de dosage sont disponibles avec des disconnecteurs hydrauliques BrightGap et AirGap.



Système breveté de positionnement par broches
Protégez votre investissement matériel à l'aide de notre service exclusif de positionnement par broches. Des positionnements par broches uniques verrouillent le boîtier de votre emballage de produits chimiques, empêchant ainsi aux concurrents d'utiliser votre distributeur avec leur emballage.



Fonctionnement haut débit
Pour le remplissage rapide des plus gros réservoirs, nos doseurs comportent une fonction de verrouillage en option qui convient aux applications haut débit. Vous n'avez qu'à pousser et tourner le bouton une fois pour l'activer et appuyer une fois de plus pour le désactiver une fois terminé.

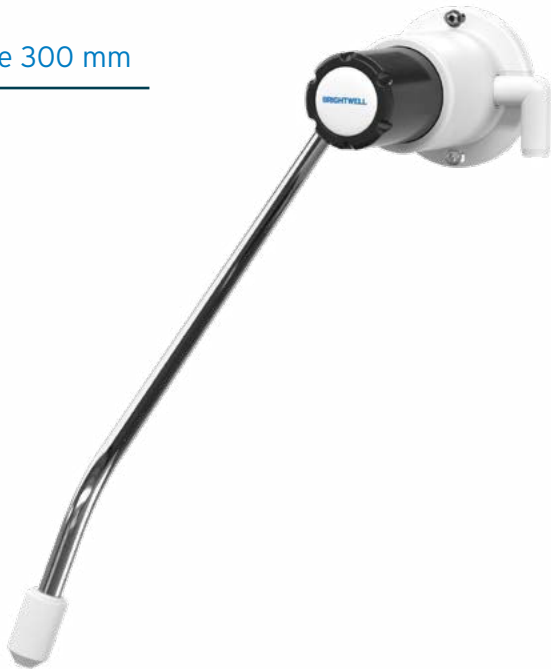
EcoMini

Le système EcoMini de Brightwell est une pompe à poussoir conçue pour doser du détergent directement depuis un conteneur dans un évier de cuisine professionnelle. Il distribue une dose fixe de 30 ml par l'intermédiaire d'un bec aluminium de 125 mm anti-goutte. Un bec plus long de 300 mm est également disponible. Cette pompe qui se monte facilement requiert une installation minimale et est disponible avec un bec anti-goutte en aluminium ou en acier inoxydable.

Bec de 125 mm



Bec de 300 mm



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Version standard en Aluminium et EPDM
- Version premium en Acier inoxydable et Viton
- Disponible avec un bec de 125 mm ou 300 mm en aluminium ou en acier inoxydable

Spécifications

Installation	Distributeur mural facile à installer, disponible avec un bec verseur en aluminium ou en acier inoxydable sans égouttement
Matière du poussoir	Acetal
Options de commande	Kits d'installation personnalisés, Joints en caoutchouc sur mesure, Ressort sur mesure
Emballage	Emballé dans une boîte en pulpe de carton recyclable
Personnalisation	Disponible sur demande sous conditions*
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	78mm (sans bec) x 108mm x 126mm Poids : 0.55kg

*Des quantités minimales de commande s'appliquent

EcoShot

Distributeur d'1 produit chimique

L'EcoShot est un distributeur de produits chimiques, manuel et autonome, sans raccordement à une alimentation d'eau, et qui convient parfaitement aux environnements dont la pression hydraulique varie. Adapté à une distribution dans des pulvérisateurs, des seaux ou des éviers. EcoShot est développé à l'aide de la technologie brevetée d'anneau de dosage de Brightwell.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Fonction de temporisation intégrée en option pour empêcher tout surdosage une fois que la dose de produits chimiques a été distribuée



Spécifications

Gamme de dosage	Dose entre 5 ml et 30 ml de produits chimiques		
Fonctionnement	Bouton-poussoir avec activation rotative en option et mécanisme à retardement afin d'empêcher tout surdosage		
Matière	Couvercle / Plaque arrière: Polypropylène chargé de fibre de verre (GBPP), Poussoir : ABS, Joint de poussoir : PTFE/Hastelloy, Joints de valve : PP/Viton/Perfluoroélastomère		
Accessoires	Support de suspension		
	Armoires chimiques sécurisées (2 l/ 5 l)		
Couleurs	Anneaux colorés		
	Bague de recouvrement : grise comme la version standard. Également disponible en bleu, vert, rouge et jaune		
Personnalisation	Vous pouvez faire apparaître le nom ou le logo de votre entreprise sur les distributeurs (sous conditions). Pictogrammes multilingues à codes couleur fournis avec le distributeur compact EcoShot		
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	Évier	220mm x 120mm x 150mm	
	Bouteille	520mm x 120mm x 150mm	
	Seau	220mm x 120mm x 150mm	
	Poids	0.5kg	

*Des quantités minimales de commande s'appliquent

EcoMix Compact

Distributeur d'1 et 2 produits chimiques

L'EcoMix Compact est un système de dosage qui dilue des produits chimiques concentrés pour créer des solutions prêtes à l'emploi. Adaptés aux applications à haut débit et à faible débit, ces doseurs sont raccordés à une arrivée d'eau et ils diluent un taux prédéterminé de concentrés chimiques dans une solution prête à l'emploi. L'EcoMix Compact est disponible sous forme de distributeur pour 1 ou 2 produits chimiques.



EcoMix Compact 1 produit

- Un distributeur compact qui vous permet de choisir jusqu'à 12 taux de dilution spécifiques pour des applications à haut débit ou à faible débit



L'EcoMix Compact 2 produits

- Un distributeur compact qui vous permet de choisir jusqu'à 12 taux de dilution spécifiques pour des applications à haut débit ou à faible débit

PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Conception

- Système venturi

Précision

- Taux de dilution précis grâce à une Technologie brevetée
- Système simple d'utilisation avec un code couleur clairement identifiable pour le distributeur de 2 produits chimiques afin de faciliter la sélection et l'utilisation de produits chimiques sans erreur

Option

- Des supports de bidons ou poches sont disponibles sur demande (Pour Poches ou Bidons 2 l ou 5 l)



Comprend une prévention du reflux*

Spécifications

Installation	Plage de température de fonctionnement 4 - 65°C	
	Plage de pression de fonctionnement 2 - 5 bar	
	Débit d'eau minimum requis :	
	Débit élevé = 8,5 l/min	
Dilution	Bas débit = 3.5 l/min	
	12 rapports de dilution indépendants	
Matière	Débit élevé 6:1 - 350:1 Débit faible 2:1 - 128:1	
Homologations	Couvercle/Plaque arrière : Polypropylène chargé de fibre de verre (GBPP) Poussoir : ABS Tuyauterie interne et joints : EPDM	
Couleurs	WaterMark : Licence No. WMK25899 Spécification : ATS5200.101-2005. ACS (Certificat de conformité sanitaire)	
Personnalisation	Bague de recouvrement : grise en standard. Également disponible en bleu, vert, rouge et jaune	
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	Vous pouvez faire apparaître le nom ou le logo de votre entreprise sur les distributeurs (sous conditions). Pictogrammes multilingues à codes couleur fournis avec le distributeur compact EcoMix	
	Pour 1 produit	220mm x 95mm x 125mm, Poids : 0.7kg
	Pour 2 produits	271mm x 211mm x 132mm, Poids : 1kg

*Les débits sont soumis aux conditions environnementales et sur site
**Des quantités minimales de commande s'appliquent

EcoMulti Compact

Distributeur de 4 et 5 produits chimiques

Les distributeurs EcoMulti constituent une solution compacte et économique pour la dilution de quatre produits chimiques depuis un même système. Modulaires et simples d'emploi, ces dispositifs, raccordés à une arrivée d'eau, sont de véritables stations tout-en-un : ils représentent la solution idéale. L'EcoMulti Compact est disponible sous forme de distributeur de 4 ou 5 produits chimiques et s'adapte à tous les environnements, même les plus petits.



EcoMulti Compact 4 produits

- Dilue jusqu'à quatre produits chimiques distincts avec 12 taux de dilution spécifiques pour des applications à haut débit ou à faible débit



EcoMulti Compact 5 produits

- Dilue jusqu'à cinq produits chimiques distincts avec 12 taux de dilution spécifiques pour des applications à haut débit ou à faible débit

Contient une prévention du reflux*

Spécifications

Installation	Plage de température de fonctionnement : 4°C à 65°C	
	Plage de pression de fonctionnement : 2 bar à 5 bar	
Dilution	Débit d'eau minimum requis :	
	Débit élevé = 8,5 l/min	
Matière	Débit faible = 3,5 l/min	
	12 rapports de dilution indépendants	
Accessoires	Débit élevé 6:1 - 350:1 Débit faible 2:1 - 128:1	
	Couvercle/Plaque arrière : Polypoppylène chargé de fibre de verre (GBPP)	
Couleurs	Poussoir : ABS, Tuyauterie interne et joints : EPDM	
	Support de bouteille, Support de suspension, Armoires chimiques sécurisées (2 l/5 l), Anneaux colorés	
Personnalisation	Bague de recouvrement : grise en standard. Également disponible en bleu, vert, rouge et jaune	
	Vous pouvez faire apparaître le nom ou le logo de votre entreprise sur les distributeurs (sous conditions). Pictogrammes multilingues à codes couleur fournis avec le distributeur compact EcoMulti	
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	distributeur de 4 produits chimiques	264mm x 140mm x 134mm, Poids : 1kg
	distributeur de 5 produits chimiques	271mm x 211mm x 134mm, Poids : 1.3kg

*Les débits sont soumis aux conditions environnementales et sur site
**Des quantités minimales de commande s'appliquent

EcoMulti Compact

Distributeur de 6 produits chimiques

L'EcoMulti est un système à effet Venturi qui peut diluer jusqu'à 6 produits chimiques à partir d'un seul distributeur. Idéal pour une utilisation avec des flacons pulvérisateurs, des seaux ou des autolaveuses, le système comprend deux doseurs séparés de sorte qu'il peut être utilisé à la fois pour les applications à haut débit (14 l/min) et à faible débit (4 l/min).



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

Conception

- Système venturi

Précision

- Taux de dilution précis grâce à une Technologie brevetée
- Système simple d'utilisation avec un code couleur clairement identifiable afin de faciliter la sélection et l'utilisation de produits chimiques sans erreur

Option

- Des supports de bidons ou poches sont disponibles sur demande (Pour Poches ou Bidons 2 l ou 5 l)

Spécifications

Installation	Plage de température de fonctionnement : 4°C à 65°C
	Plage de pression de fonctionnement : 2 bar à 5 bar
Dilution	Débit d'eau minimum requis :
	Débit élevé = 8,5 l/min
Matière	Débit faible = 3,5 l/min
	12 rapports de dilution indépendants
Accessoires	Débit élevé 6:1 - 350:1
	Débit faible 2:1 - 128:1
Couleurs	Couvercle/Plaque arrière: Polypropylène chargé de fibre de verre (GBPP), Poussoir : ABS, Tuyauterie interne et joints : EPDM
	Support de suspension Armoires chimiques sécurisées (2 l/5 l) Anneaux colorés
Personnalisation	Bague de recouvrement : grise en standard. Également disponible en bleu, vert, rouge et jaune
	Vous pouvez faire apparaître le nom ou le logo de votre entreprise sur les distributeurs (sous conditions). Pictogrammes multilingues à codes couleur fournis avec le distributeur compact EcoMulti
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	271mm x 211mm x 134mm
	Poids : 1.5 kg

*Des quantités minimales de commande s'appliquent

Plonge et Meludose

Distributeur d'1 et 2 produits chimiques

Le Méludose est un doseur de dilution qui permet le remplissage de flacons, pulvérisateurs, petits récipients avec une solution diluée à un pourcentage précis à l'aide d'un bec verseur inox en sortie. Equipé d'un disconnecteur HA pour la protection du réseau d'eau. Aucun contact avec l'air évitant les problèmes de mousse lors du remplissage. Le Plonge est un doseur de dilution qui permet le remplissage de seaux, bacs de plonge, canons à mousse, autolaveuses, grands récipients.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Existe avec ou sans Kit d'alimentation
- Trois venturis de débit distinct sont disponibles pour le méludose
- Deux venturis de débit distinct sont disponibles pour le plonge:
 - Jaune 13 l/mn
 - Vert 25 l/mn
- Les Méludoses et Plonges sont modulables et peuvent être combinés à plusieurs appareils
- Existe en version pour produits acides
- La vanne céramique apporte un confort dans l'utilisation de la poignée 1/4 de tour, plus souple, plus solide

Plonge
1 produit

Meludose Plonge
2 produits

Spécifications

Application	Dilution	
Débits*	Plonge:	Meludose:
	Jaune - 13l/mn	Bleu - 4.2 l/mn
	Vert - 25 l/mn	Rouge - 6 l/mn
		Blanc - 8 l/mn
Installation	Support mural facile à installer	
Dilution	Système gicleurs	
Capacité	1 ou 2 distributeurs de produits chimiques	
Matière	Coffret moulé	
	Vanne céramique	
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	Plonge	210mm x 140mm x 112mm, Poids : 2,15kg
	Meludose	210mm x 140mm x 112mm, Poids : 2,15kg

*Les débits sont soumis aux conditions environnementales et sur site

Plonge Javel

Le plonge javel est conçu pour diluer des produits javel ou chlorés à un pourcentage précis et fiable pour la désinfection et le nettoyage de légumes en milieu agro alimentaire et restauration.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Protection du réseau d'eau.
- Décontamination des Fruits & Légumes
- Dilution d'un produit chloré
- Tuyau de 1,5 m maximum, en sortie
- Clapet anti-retour spécifique

Spécifications

Application	Dilution
Débits	25 l/min ou 30 l/min
Installation	Support mural facile à installer
Dilution	Système gicleurs
Fonctionnement	Hydraulique / Vanne 1/4 de tour, tête céramique
Matière	Coffret moulé
Personnalisation	Disponible sur demande sous conditions
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	210mm x 140mm x 112mm Poids : 2,15kg

Mastermain

Les Mastermain sont des doseurs manuels de transfert de produits de lavage ou de plonge. Le Mastermain Lavage permet de transférer manuellement un liquide de lavage dans une machine de type lave-verre, machine à laver la vaisselle. Idéalement adapté aux petites machines.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Le Mastermain Plonge permet de transférer manuellement un liquide dans le bac de Plonge
- Aucun raccordement ni électrique ni hydraulique
- Faible encombrement, robuste, facilité d’installation

Spécifications

Application	Transfert manuel d’un produit plonge manuel
Débits*	25 cm3
Installation	Support mural facile à installer
Dosage	Une impulsion complète du piston délivre 30 ml de produit
Condition	Hauteur maximum : 2 m
Matière	Coffret moulé
Personnalisation	Disponible sur demande sous conditions
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	95mm x 76mm x 147mm Poids : 0,5kg

EcoRange Cabinet

Pour poche d’1,5 l ou Conteneur de 2 l

L’EcoRange Cabinet est une solution offrant sûreté et sécurité, qui limite le contact avec les produits chimiques concentrés et minimise les risques de vol.



PRINCIPALES CARACTÉRISTIQUES

- Conception
- Plaque circulaire à l’avant du couvercle - peut être marquée d’un logo client
 - Design robuste

- Flexible
- Une armoire peut être installée de chaque côté des systèmes de dosage EcoRange

- Option
- Solution de stockage sécurisée des produits chimiques

Poche 1.5 l

Exemple de réglage - pompe non fournie



Conteneur 2 l

Exemple de réglage - pompe non fournie



Spécifications

Capacité	Poche de 1,5 l ou conteneur de 2 l	
Couleurs	Bague de recouvrement : grise en standard. Également disponible en bleu, vert, rouge et jaune	
Installation	Support mural facile à installer	
Personnalisation	Plaque circulaire à l’avant du couvercle peut être marquée du logo ou du nom de votre entreprise Des quantités minimales de commande sont appliquées*	
Dimensions et poids (H x L x P environ.)	Externe Dimensions maximales du conteneur	300mm x 170mm x 160mm, Poids : 0.6kg 225mm x 105mm x 120mm, Poids : 1kg

*Les débits sont soumis aux conditions environnementales et sur site

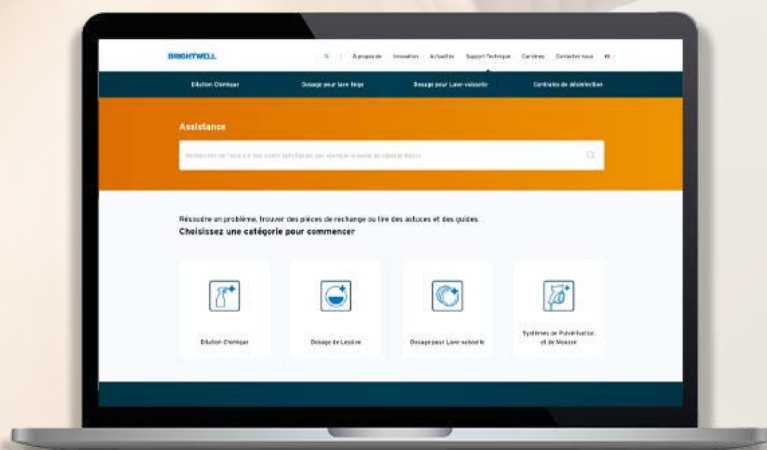
*Des quantités minimales de commande s'appliquent

Résoudre un problème,
trouver des pièces de
rechange ou lire des
astuces et des guides

**Nous sommes là
pour vous aider**



Scanner le code QR pour
accéder à notre centre
d'assistance



Bénéficiez de notre...

- ▶ Conception interne spécialisée
- ▶ Contrôle de la qualité
- ▶ Équipes de production

**...qui apportent leurs connaissances
et leur expérience pour créer
des solutions de distribution
exceptionnelles.**