

# DOSEUR DE DESINFECTANTS HAUT DE GAMME

## Doseur Ecolab DG-Xtra<sup>mono</sup>

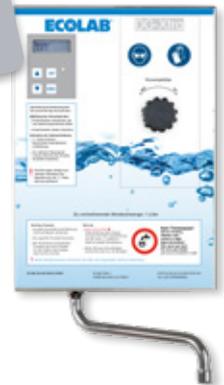
Le standard en matière des doseurs pour la fabrication et la documentation de solutions désinfectantes

-  Pour concentrés en poudres
-  Dosage automatique
-  En conformité avec la directive du RKI

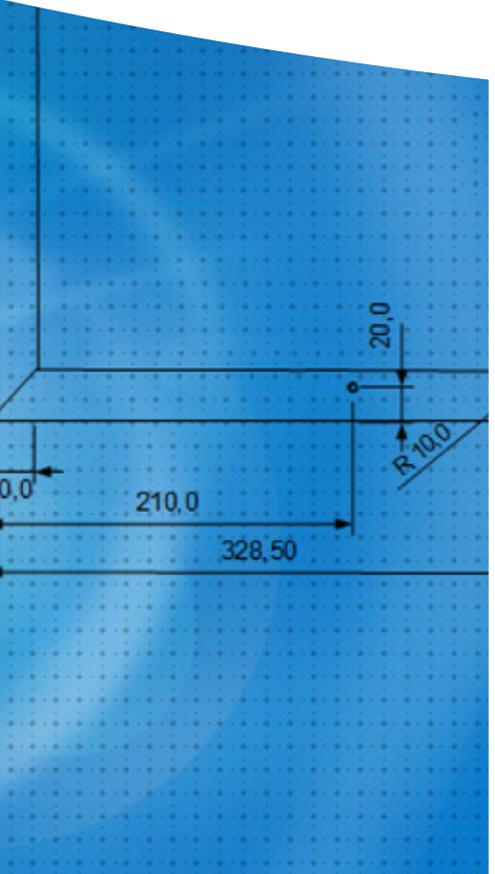
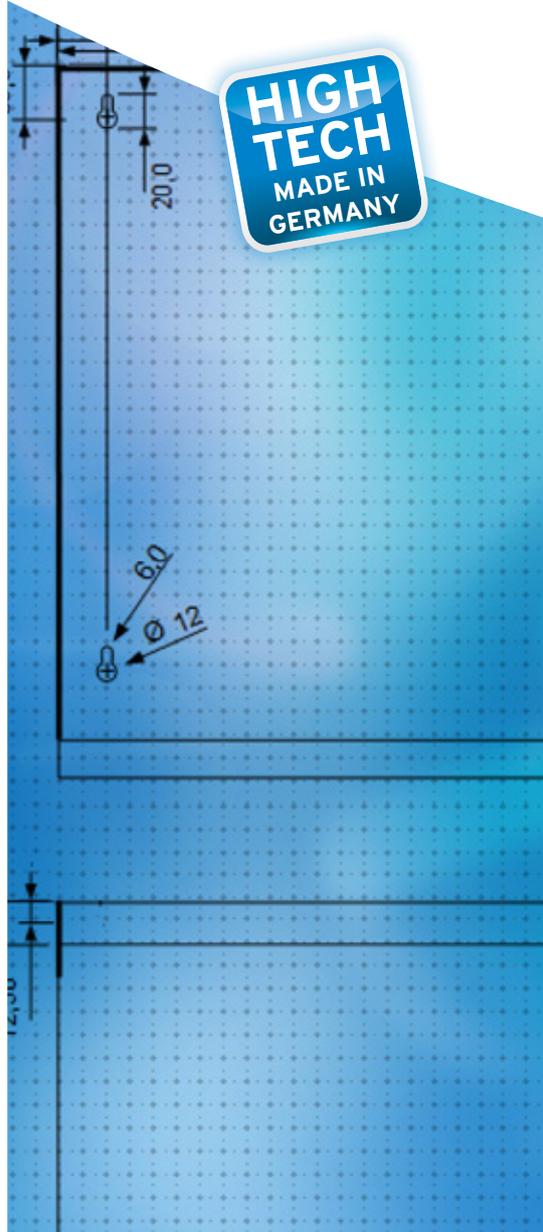
Ecolab DG-Xtra<sup>mono</sup> est un doseur de poudres commandé par un micro-processeur. Il sert à la préparation de solutions désinfectantes pour la désinfection de surfaces et d'instruments.

- ▲ INNOVANT
- ▲ UNIQUE
- ▲ FLEXIBLE

**NOUVEAU** Oubliez le DOSAGE manuel de poudres



**HIGH TECH**  
MADE IN GERMANY



# Doseur Ecolab DG-Xtra<sup>mono</sup>

Le standard en matière des doseurs pour la fabrication et la documentation de solutions désinfectantes

Notre prestation	Votre bénéfice
Technologie innovante	Convient pour l'utilisation confortable de concentrés désinfectants en poudre
Technique unique	Aucun dosage manuel n'est nécessaire Fabrication pratique de concentrés en poudres dans des quantités et concentrations préconfigurées
Application flexible	Utilisation pratique grâce aux concentrations et quantités préconfigurées

## DESCRIPTION

Le doseur Ecolab DG-Xtra<sup>mono</sup> est un doseur de précision commandé par un micro-processeur servant à la préparation de solutions désinfectantes pour la désinfection de surfaces et d'instruments. L'appareil assure le dosage de concentrés en poudres dans des concentrations et quantités préconfigurées. Du fait du dosage précis (commande de champ) et l'équipement de sécurité, l'appareil est la solution parfaite pour tous les domaines du secteur de santé et de l'industrie où la désinfection est essentielle.

L'alimentation en poudre assure le dosage exact en fonction de la concentration principale configurée. La conception technique garantit le dosage absolument précis dans la concentration réglée même avec des quantités extrêmement réduites. Avec un concentré en poudre étant utilisé, deux concentrations supplémentaires peuvent être configurées à côté de la concentration principale (plage de réglage de de 1,0 % à 5,0 %, jusqu'à 7,0 % au max. avec un débit réduit).

Outre la quantité de prélèvement manuel (20 l au max.), vous avez le choix entre deux quantités de prélèvement fixes. Une quantité de prélèvement minimale adaptée par voie automatique peut éventuellement s'imposer en fonction de la concentration choisie (1 litre en continu)

- ▲ Affichage à l'écran, mémoire des données de processus, mémoire des données statistiques, mémoire des pannes
- ▲ La commande de l'appareil surveille également la fonction principale du compteur d'eau. En cas de panne, le message respectif sera affiché à l'écran et le témoin de pannes rouge clignotera.
- ▲ Un séparateur de système se trouve en amont de l'alimentation en désinfectants (selon la norme DIN EN 1717) La séparation du système garantit qu'il n'y aura aucun retour de désinfectant dans le réseau d'eau potable.
- ▲ Limiteur de débit : un limiteur de débit se trouve à l'entrée de l'eau pour différencier le débit d'écoulement max.

## PRODUITS COMPATIBLES

Désinfectants de surfaces : Incidin™ Active

Désinfectants d'instruments : Sekusept™ aktiv

**SERVICE** Un portefeuille de services exhaustifs est à votre disposition pour la maintenance (entretien conformément aux dispositions du RKI).

[healthcare-ch@ecolab.com](mailto:healthcare-ch@ecolab.com)

## ECOLAB HEALTHCARE EUROPE

Richtistrasse 7  
8304 Wallisellen  
Switzerland  
+41(0)44-877-2000  
[www.ecolab.eu](http://www.ecolab.eu)

## Ecolab (Schweiz) GmbH

Kägenstrasse 10  
4153 Reinach  
+41(0)61-466-94-66  
[www.ecolabhealthcare.ch](http://www.ecolabhealthcare.ch)

## CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- ▲ Plage de réglage, poudres : standard 1,0 - 5,0 % (en pas de 1 %)
- ▲ Plage de réglage, poudres : en option 1,0 - 7,0 % (en pas de 1 %)
- ▲ Tolérance de dosage : +5 % au max.
- ▲ Prélèvement minimal : 1 litre, en continu
- ▲ Prélèvement de solution : Prélèvement de la solution par un bec mobile Flow-Control avec régulateur de jet
- ▲ Débit de solution standard : env. 600 l/h (sans pression) de solution désinfectante
- ▲ Débit de solution en option : env. 400 l/h (sans pression) de solution désinfectante
- ▲ Pression des eaux courantes : au moins 0,15 - 0,6 MPa (1.5 - 6.0 bar)
- ▲ Séparation du système selon la norme NF EN 1717
- ▲ Raccordement de l'eau : filetage extérieur 1/2", conduite d'alimentation en eau nécessaire exigences min.: tuyau de Cu-/VA, Ø 12 x 1 (avec vanne d'arrêt)
- ▲ Raccordement électrique : - 100 - 240 V
- ▲ Fusible de puissance : 16A au max
- ▲ Tension de fonctionnement : DC 24 V, 2,5A
- ▲ Dimensions : 410 x 300 x 330 mm (H x L x P)
- ▲ Poids env. 11 kg
- ▲ Classe de protection III
- ▲ Température d'entrée de l'eau : 25°C au max.
- ▲ Température ambiante admissible : 10 à 40°C

## DOMAINES D'APPLICATION

- ▲ Blanchisseries
- ▲ Bains
- ▲ Hôpitaux
- ▲ Établissements de soins
- ▲ Cuisines
- ▲ Industrie pharmaceutique
- ▲ et tous les domaines qui exigent l'emploi de solutions désinfectantes.

## CONTENU DE LA LIVRAISON

- ▲ 1 kit de matériel de montage
- ▲ Manuel technique

## INFORMATIONS DE COMMANDE

Produkt	Artikelnummer
Doseur DG-Xtra <sup>mono</sup> , concentrés en poudres	100 50 811

## ORGANISMES DE CONTROLE

Le doseur Ecolab DG-Xtra<sup>mono</sup> répond aux exigences de l'Office fédéral allemand pour l'essai des matériaux (BAM) de Berlin selon les directives du BAM et du RKI pour les doseurs de désinfectants.