

## SOMMAIRE

# TECHNIQUE DE MESURE, DE RÉGULATION ET DE DOSAGE

## Technique de dosage

- p. 150 InnoDOS CHC
- p. 152 Granulés Nüscchlor CHC
- p. 153 Systèmes de dosage GRANUDOS
- p. 154 Système de dosage EasyFloc 12
- p. 155 Pompes péristaltiques
- p. 156 Pompes doseuses à membrane
- p. 158 Réservoir de dosage
- p. 159 Technique de dosage / Accessoires

Les systèmes de dosage fonctionnant avec grande précision constituent l'une des bases essentielles pour une qualité d'eau parfaite. L'alimentation continue du système en produits de traitement assure le fonctionnement ininterrompu de l'installation. Ils jouent également un rôle essentiel dans la réduction de la consommation de produits de traitement de l'eau.

Nos systèmes se distinguent par un large éventail de débits, de 0,1 ml/h jusqu'à 210 l/h (plus élevé sur demande), ils permettent ainsi de réaliser des économies considérables.

# TECHNIQUE DE DOSAGE

## InnoDOS CHC

Station de mélange et de dosage pour hypochlorite de calcium



### INFORMATIONS PRODUIT

La station intelligente InnoDOS de notre société sœur Dr. Nüsken convient pour les piscines couvertes d'un volume maximum de 356 m<sup>3</sup> et les piscines extérieures d'un volume maximum de 70 m<sup>3</sup> (p. ex. en cas d'utilisation dans le domaine public). Le maniement de l'installation est sûr et très simple.

#### Sûr :

- + Pas de contact avec des produits chimiques
- + Pas de formation de poussière
- + Pas de transvasement ou renversement nécessaire
- + Cuve fournie dans l'étendue de la livraison
- + Pas de formation de chlorate



#### Simple :

- + L'installation est prête à l'emploi
- + Tout en un : cuve de transport, de dissolution et de dosage
- + Faible poids de transport
- + Changement rapide des récipients
- + Manipulation aisée

#### Efficace :

- + Un récipient – 4 remplissages
- + Une unité de mélange d'air assure une dissolution rapide des granules et une solution homogène constante.
- + Teneur élevée en chlore actif (> 70 % dans la solution, en moyenne 50 g Cl<sub>2</sub>/l)
- + Longue durée de conservation, pas de formation de chlorate



DESCRIPTION	RÉF.
 <p><b>Unité complète InnoDOS CHC</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puissance nominale de dosage de 0,5 à 16 l/h à des contrepressions de 16 bar max.</li> <li>• Pompe doseuse magnétique à membrane Magdos LD-p (dimensionnement sur mesure)</li> <li>• Alimentation électrique 230 V ± 10 %, 50/60 Hz, IP65</li> <li>• Vanne multifonction Pentabloc (avec Magdos 05 – 6)</li> <li>• Poste d'inoculation SKD compl.</li> <li>• Revêtement de sécurité pour pompe doseuse</li> <li>• Bac de récupération</li> <li>• Tuyau en PVC 6/12 mm, 10 m</li> <li>• 1 kit de plaques de signalisation et indicateurs du sens d'écoulement</li> <li>• Dispositif de remplissage avec soupape d'arrêt et dispositif d'adsorption</li> <li>• Conduite d'aspiration GF 2</li> </ul>	<p>0270-200-00</p>
 <p><b>InnoDOS SLIMLINE 10-60</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Puissance nominale de dosage de 0,5 à 16 l/h à des contrepressions de 16 bar max.</li> <li>• Pompe doseuse magnétique à membrane Magdos LD-p (dimensionnement sur mesure)</li> <li>• Alimentation électrique 230 V ± 10 %, 50/60 Hz, IP65</li> <li>• Vanne multifonction Pentabloc (avec Magdos 05 – 6)</li> <li>• Poste d'inoculation SKD compl.</li> <li>• Support de pompe</li> <li>• Tuyau en PVC 6/12 mm, 10 m</li> <li>• 1 kit de plaques de signalisation et indicateurs du sens d'écoulement</li> <li>• Dispositif de remplissage avec soupape d'arrêt et dispositif d'adsorption</li> <li>• Conduite d'aspiration GF 2</li> </ul>	<p>0270-202-00</p>

DESCRIPTION

RÉF.

## PIÈCES DE RECHANGE ET ACCESSOIRES POUR INNODOS

Kit de membranes diamètre 24 TFM revêtues	0270-210-00
Kit de membranes diamètre 33 TFM revêtues	0270-211-00
Kit de membranes diamètre 39 TFM revêtues	0270-212-00
Kit de pièces de rechange en PVC, vannes FPM/verre/PVDF	0270-213-00
Kit de pièces de rechange Pentabloc G5/8 FPM	0270-214-00
0,1 l de charbon actif de remplissage	0270-215-00
3,0 l de charbon actif de remplissage	0270-216-00
Kit de joints pour dispositif de remplissage	0270-217-00
Raccordement pour dispositif de remplissage (pour bidons de 25 l)	0270-218-00
Raccordement pour dispositif de remplissage (pour bidons de 60 l)	0270-219-00
Raccord coudé G½" intérieur compl. avec soupape régulée Raccord de tuyau 19 mm (¾")	0270-220-00
Raccord G½" intérieur (enfichable)	0270-221-00
Gants de protection, taille 10	0420-010-00
Tablier de protection en caoutchouc	0420-011-00
Lunettes de protection	0300-430-00

 INFORMATION

## INFORMATION DE COMMANDE



Afin de faciliter le dimensionnement de votre installation, nous vous envoyons volontiers notre formulaire de saisie. Vous pouvez également la télécharger dans notre [Centre de formulaires](#).



## TECHNIQUE DE DOSAGE

# Granulés Nüscchlor CHC

Granulés de désinfection appropriés



### INFORMATIONS PRODUIT

Teneur en chlore actif : > 70 %, 4 remplissages donnent 100 litres avec en moyenne 50 g Cl<sub>2</sub>/l  
+ 7,5 kg en bidons de 25 l  
+ 18 kg en bidons de 60 l

DESCRIPTION	UNITÉ	UE	RÉF.
Nüscchlor CHC granulés  	18 kg	1	☀️ 1010-190-00
	7,5 kg	1	☀️ 1010-191-00






## INFORMATIONS PRODUIT

Installations de désinfection pour systèmes à bassin unique ou bassins multiples avec granulés de chlore GRANUDOS permet de préparer une solution de chlore de pH neutre à partir de granulés d'hypochlorite de calcium et, si nécessaire, d'alimenter un réservoir tampon avec cette solution. Depuis lequel la solution désinfectante est répartie dans le circuit de chaque bassin au moyen des lignes de dosage du dispositif d'acheminement

### Avantages :

- + Pas de dépôt de boues, pas d'engorgements
- + Besoin réduit de maintenance
- + Utilisation de bidons du commerce (GRANUDOS 45) ou de seaux (GRANUDOS 10)
- + Nous fournissons des granulés de grande qualité, homologués selon la directive sur les produits biocides
- + Aucun problème de chlorate
- + Compatible avec les systèmes de dosage, de régulation et de mesure dinotec



DESCRIPTION	RÉF.
 <p><b>GRANUDOS 45-Touch/HC50</b></p> <p>Appareil de dosage de granulés d'hypochlorite de calcium et d'acide pour la désinfection et la régulation du pH de l'eau de piscine.</p> <p><u>Contenu de la livraison :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Colonne sur pied avec dispositif de retournement de fût</li> <li>• Dosage de chlore</li> <li>• Dosage d'acidité</li> <li>• Dispositif de libération</li> <li>• Commande tactile</li> </ul>	3422-255-38
 <p><b>CAPTEUR IR 18X1 SÉPARATEUR CENTRIFUGE GPL/GR-TOUCH</b></p> <p><b>RÉSERVOIR TAMPON</b></p> <p>Réservoir tampon pour le stockage de la solution de chlore produite pour l'alimentation de petits bassins supplémentaires. Le dosage de la solution de chlore vers les bassins est commandé par un régulateur externe. Concentration de chlore max. 0,4 %.</p> <p>Texte relatif au capteur IR 3422-220-00</p> <p>Granudos 45-Touch/HC50 comprend aussi la fonction PB pour le remplissage du réservoir tampon. Seule la surveillance IR sur le séparateur centrifuge doit être ajoutée à la commande. Le capteur IR est naturellement ensuite livré monté.</p> <p><u>Contenu de la livraison :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Récipient PED 650 x H 1 110 mm – 300 l avec couvercle à vis</li> <li>• 3 contacteurs de niveau min/max pour la commande du remplissage</li> <li>• 2 contacteurs de niveau min/max pour l'alarme</li> <li>• Filtre à charbon actif pour supprimer le chlore dans l'air du récipient lors du remplissage</li> </ul> <p><u>Unité de commutation :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 2 vannes DN20 (à commande électrique ou pneumatique)</li> </ul>	3422-220-00
 <p><b>SYSTÈMES DE DOSAGE GRANUDOS 10-S5</b></p> <p>Installation de dosage pour granulés d'hypochlorite de calcium et acidité pour la désinfection de l'eau de piscines. Le dosage de chlore s'effectue directement depuis une trémie de chargement intégrée (5 kg), le dosage de l'acidité depuis le bidon fourni. Les granulés de chlore et l'acidité sont dosés dans le dispositif de libération par intermittence, avec des pauses intermédiaires.</p> <p><u>Contenu de la livraison :</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Boîtier</li> <li>• Dosage de chlore</li> <li>• Dosage d'acidité</li> <li>• Dispositif de libération</li> <li>• Commande par microprocesseur</li> </ul>	3422-197-00
<p>Réservoir tampon 300 l</p>	3422-197-00
<p>GRANUDOS 10 S5 (trémie de remplissage 5 kg)</p>	3422-217-00
<p>GRANUDOS 10 S5 (trémie de remplissage 10 kg)</p>	3422-218-00
<p>GRANUDOS 10 S5 (trémie de remplissage 15 kg)</p>	3422-219-00

## GRANULÉS DE DÉSINFECTION APPROPRIÉS

DESCRIPTION	UNITÉ	UE	RÉF.
<b>DINOTECHLOR 75 GRANULÉS</b> <p>Granulés de chlore anorganiques contenant env. 70 % de chlore actif pour la désinfection de l'eau de piscine selon DIN 19643. Convient au traitement choc ou continu.</p>	10 kg	1	1010-176-00
	1 kg		1010-177-10
	45 kg	1	
<b>CHEMOCLOR CH GRANULÉS</b> <p>Granulés de chlore anorganique à dissolution rapide avec une teneur de chlore d'environ 70 %. Pour chloration choc et de longue durée. (Valeur idéale 0,3 - 0,6 mg/l)</p>	10 kg	1	0401010C
	45 kg	1	0401045C

## INFORMATION



Autres systèmes de dosage GRANUDOS, accessoires et pièces de rechange sur demande.

Les installations sont livrées avec une trémie de remplissage pour chlore Chemoform et dinotec. Autres trémies de remplissage sur demande.



TECHNIQUE DE DOSAGE

# Système de dosage EasyFloc 12

Essentiel pour une qualité d'eau parfaite !




**INFORMATIONS PRODUIT**

Le système intelligent EasyFloc 12 facilite et augmente l'efficacité de la floculation. Le réglage des paramètres de débit de recirculation (m<sup>3</sup>/h) et de quantité de dosage (ml/m<sup>3</sup>) s'effectue sur l'interface de commande de la pompe. Plus besoin de déterminer péniblement la quantité requise par vérification de la capacité en litres. Le système se charge automatiquement du calcul et de l'adjonction de la quantité de floculant appropriée. Le dosage s'effectue sur le côté aspiration de la pompe de recirculation, ce qui assure l'adjonction optimale du floculant au flux de recirculation.

Mode Eco : le système EasyFloc 12 reçoit un signal spécifique pour les périodes de faible charge et active automatiquement la réduction du dosage. Le système EasyFloc 12 a une plage de débit étendue lui permettant de s'adapter à quasiment toutes les tailles de piscines.

L'installation est très simple (plug and play).

DESCRIPTION	RÉF.
 <p><b>EasyFloc 12</b></p> <p>Système de dosage de floculant automatique, programmable pour un circuit de filtrage. Ce système couvre les débits de recirculation de 10 à 800 m<sup>3</sup>/h (à capacité de dosage max. de 1,5ml/m<sup>3</sup>). La programmation de l'installation s'effectue de manière conviviale par les menus affichés sur l'écran.</p> <p>Le système complet EasyFloc 12 est monté par défaut sur la plaque de montage murale avec la robinetterie d'aspiration, commutateur à flotteur inclus pour la signalisation du vide, une vanne d'inoculation et les accessoires de raccordement.</p> <p>Tension du secteur : 230 V, 50/60 Hz            Pression max. : 1,5 bar            Capacité de dosage : 0,1 - 1,5 ml/m<sup>3</sup> de débit de recirculation</p>	<p>0260-588-90</p>
<b>PIÈCES DE RECHANGE POUR EASYFLOC 12</b>	
Garniture de tuyau de pompe	0204-021-00
Rotor	0204-026-00

## INFORMATION

Sélectionnez l'accessoire approprié (lances d'aspiration, vannes d'inoculation, etc.) à partir de la page 159

# TECHNIQUE DE DOSAGE POMPES PÉRISTALTIQUES



DESCRIPTION	RÉF.
 <p><b>Pompe péristaltique dinodos START LEVEL BUS</b></p> <p>Pompe péristaltique commandée par microprocesseur pour l'adjonction automatique de produits liquides, même en quantités minimes. Le moteur est directement entraîné par le courant 24 V CC provenant du BUS dinotec. L'amorçage s'effectue directement par l'intermédiaire du câble bus. La grande plage de débit de 0 à 1200 ml/h ou de 45 à 11000 ml/h assure l'adaptation optimale aux besoins de l'application.</p> <p>Une mesure en continu de l'état de remplissage dans le bidon est intégrée dans le dinodos START LEVEL BUS. Les données correspondantes sont transmises via le BUS dinotec au dinotecNET+ ou à un AquaTouche+ pour analyse complémentaire.</p> <p>Les messages de défaut s'affichent sur la pompe et sont transmis via le BUS dinotec.</p>	
dinodos START LEVEL BUS / 0 - 1200 ml/h	0220-283-90
dinodos START LEVEL BUS / 45 - 11000 ml/h	0220-280-90
<b>Pièces de rechange dinodos START LEVEL BUS :</b>	
Robinetterie de tuyaux de pompe 0-1 200 ml/h	0204-021-00
Robinetterie de tuyaux de pompe 45-11000 ml/h	0204-023-00
Rotor	0204-026-00
 <p><b>POMPE PÉRISTALTIQUE dinodos START</b></p> <p>Pompe péristaltique commandée par microprocesseur pour l'adjonction automatique de produits liquides de toutes sortes, même en quantités minimes. Avec moteur pas à pas et régulation numérique du régime en continu. Marche en continu avec alimentation 230 V. Mise en marche par appui sur une touche, contact de commutation (MARCHE/ARRÊT), linéaire, ascendant ou descendant) et commande par fréquence.</p> <p>La pompe fonctionne avec une grande plage de débit de 45 ml/h à 11000 ml/h à contre-pression maxi de 1,5 bar. Le débit peut être réglé en continu par l'intermédiaire de la commande ou de deux potentiomètres sur la pompe.</p> <p>Avec tuyau de pompe doseuse (d 8 mm) intégré et raccord de tuyau (4/6 mm).</p> <p>Elle est dotée d'une entrée de signalisation de vide du bidon et d'une sortie de signalisation de défaut, et détecte automatiquement toute rupture de tuyau. La pompe résiste à la marche ininterrompue et est équipée d'un dispositif de surveillance à protection thermique.</p> <p>Elle peut être purgée ou fonctionner pendant une minute à dosage 100 % en appuyant simplement sur une touche.</p> <p>Les états de fonctionnement sont signalés par diodes électroluminescentes.</p>	0220-282-00
<b>Pièces de rechange dinodos START :</b>	
Garniture de tuyau de pompe	0204-023-00
Rotor	0204-026-00
 <p><b>POMPE PÉRISTALTIQUE dinodos EASY</b></p> <p>dinodos EASY pour le dosage de produits chimiques liquides de traitement de l'eau de la piscine. Débit maxi de 9,0 l/h à contre-pression de 1,5 bar, régulation de régime commandée par microcontrôleur (technologie GCL), 230 V, moto-réducteur, y compris garniture de tuyaux de pompe.</p>	0220-270-00
<b>PIÈCES DE RECHANGE DINODOS EASY :</b>	
Garniture de tuyau de pompe	0204-023-00
Rotor	0204-026-00
 <p><b>POMPE PÉRISTALTIQUE dinodos GO</b></p> <p>dinodos GO pour le dosage de produits chimiques liquides de traitement de l'eau de la piscine.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Débit jusqu'à 6 l/h à une contre-pression de 1,5 bar, 230 V, motoréducteur</li> <li>• robinetterie de tuyaux de pompe incluse</li> <li>• Robinetterie d'aspiration flexible</li> <li>• Vanne d'inoculation avec raccord G 1/2"</li> </ul>	0220-278-00
<b>PIÈCES DE RECHANGE DINODOS GO :</b>	
Robinetterie de tuyaux de pompe, y compris raccord de tuyau 6/4 mm, débit 6,0 l/h	0204-061-00
Rotor à rouleaux	0204-062-00

# TECHNIQUE DE DOSAGE

## POMPES DOSEUSES À MEMBRANE



DESCRIPTION

RÉF.



### „dinodos digital economy“ DDE

La pompe « dinodos digital economy » est une pompe doseuse à membrane compacte entraînée par un moteur pas-à-pas avec régulation de la vitesse de rotation et une commande électronique intelligente pour une plage de dosage entre 0,006 et 6,0 l/h ou 0,015 à 15 l/h. Grâce à leur moteur pas-à-pas, les pompes doseuses « dinodos digital economy » fonctionnent toujours avec une longueur de course totale pour une précision optimale du dosage. La commande par moteur pas à pas assure un dosage continu à peu d'impulsions, même en cas de petits débits volumétriques de dosage. La plaque de montage flexible permet un montage mural ou au sol sans accessoires de montage supplémentaires. Le réglage de la vitesse de course (quantité de dosage analogique) ou ml/Impulsion s'effectue à l'aide d'une molette sur la face avant, de 0,01% à 100 % de la capacité max. de la pompe doseuse.

**La tête de dosage comporte :**

- Une membrane robuste et de longue durée en PTFE
- Des vannes doubles pour une précision de dosage maximale
- Une broche de purge d'air pour une mise en service ou purge d'air facile

**Modes de fonctionnement :**

- Dosage manuel (réglage 0,01 %-100 %)
- Dosage proportionnel à la quantité via entrée d'impulsion

**Autres caractéristiques :**

- Touche de purge d'air (100 %) pour la purge d'air ou pour la mise en service
- Commutateur mode manuel/entrée d'impulsion
- LED d'état pour mode manuel ou par impulsions
- Blocage mécanique de la molette de réglage contre toute commande non autorisée

**Entrées/sorties :**

- Entrée pour entrée d'impulsion et signal marche/arrêt externe
- Entrée pour surveillance de niveau à un étage

Type	Tête de dosage en PVC/EPDM (standard)	Tête de dosage en PVDF/FKM/céramique (installations d'électrolyse)	Débit de pompe (l/h)	Pression de service max. (bar)	RÉF.
DDE – dinodos digital economy 6-10	x	-	0,006 - 6,0	10	0210-828-00
DDE – dinodos digital economy 15-4	x	-	0,015 - 15,0	4	0210-829-00
DDE – dinodos digital economy 6-10	-	x	0,006 - 6,0	10	0210-828-01
DDE – dinodos digital economy 15-4	-	x	0,015 - 15,0	4	0210-829-01

### APPAREIL DE DOSAGE PROPORTIONNEL DINOTEC



Avec poste d'inoculation 0284-021-00, conduite d'aspiration, clapet de pied, filtre, y compris dispositif de signalisation de vide pour le réservoir.  
208-3-0, 230 V, 50 Hz

Avec compteur d'eau 5 m <sup>3</sup> /h (R ¾")	0210-800-05
Avec compteur d'eau 10 m <sup>3</sup> /h (R 1")	0210-801-05
Avec compteur d'eau 20 m <sup>3</sup> /h (R 1½")	0210-802-05

### VANNE D'INOCULATION



R ¼" avec raccord de tuyau 6/4 mm  
Pour appareil de dosage proportionnel avec tube plongeur 10 mm

0284-021-00

## INFORMATION

Sélectionnez l'accessoire approprié (lances d'aspiration, vannes d'inoculation, etc.) à partir de la page 159





### POMPE DOSEUSE À MEMBRANE dinodos H 221 / H 226

Pompe doseuse à membrane robuste dinodos H 221 / H 226 avec réglage manuel de la course 10-100 % avec tête de dosage et vannes en PVC / Viton, membrane PTFE, raccords standards inclus, différents niveaux de débit.

Les pompes conviennent aussi pour le chlore d'électrolyseurs MZE.

Tension d'alimentation : 230 V / 50 Hz

Type de protection : IP 65

Modèle	Débit l / h	Pression maxi bar	Courses maxi par		Raccordement DN	RÉF.
			min.	max.		
H221-16	16	10	120	8	8	0210-787-01
H221-27	27	10	120	8	8	0210-777-01
H221-35	35	10	120	8	8	0210-778-01
H221-50	50	10	120	8	8	0210-782-01
H221-75	75	4	120	20	20	0210-786-01
H221-115	115	3	120	20	20	0210-779-01
H226-132	132	10	120	20	20	0210-850-01
H226-160	160	5	120	20	20	0210-852-01
H226-210	210	5	120	20	20	0210-854-01

## ACCESSOIRES

Console murale pour pompes doseuses série H 221 et H226, matériau PP	0284-107-00
Entrée/sortie à amortissement d'impulsion ; 2 x DN 8 ; 8,5 bar ; PVC clair	0280-087-00
Entrée/sortie à amortissement d'impulsion ; 2 x DN 20 / d 25 ; 3 bar ; PVC clair	0280-087-05
Vanne de maintien de pression, DN 4/8 ; PVC ; montage mural ; raccordement 6/4 et 12/6 mm	0280-082-00
Vanne de maintien de pression ; DN 20 ; PVC ; montage mural ; raccordement 12/20 mm	0280-084-00
Vanne de trop-plein ; DN 4/8 ; PVC ; montage mural ; raccordement 6/4 et 12/6 mm	0280-089-00
Vanne de trop-plein ; DN 20 ; PVC ; montage en conduite ; pression d'ouverture réglable	0280-088-00
Vanne d'inoculation DN 4/8 ; PVC ; raccord combiné avec soupape de retenue	0204-126-00
Vanne d'inoculation DN 20 ; PVC ; avec soupape de retenue, à ressort	0280-094-00
Conduite de dosage, 13/20 mm ; DN 20 ; PVC clair, renforcé de tissé	1320-100-00
Conduite de dosage, 19/27 mm ; DN 20 ; PVC clair, renforcé de tissé	1320-101-00

# TECHNIQUE DE DOSAGE

## RÉSERVOIR DE DOSAGE



DESCRIPTION	RÉF.
-------------	------



### RÉSERVOIR DE DOSAGE

Transparent naturel en LLDPE (type : FD-C) avec couvercle fileté et joint EPDM, échelle graduée en litres, raccord de vidange R 3/4" à manchon fileté formé, non percé

Capacité (l)	Ø de cuve (mm)	Hauteur (mm)	RÉF.
75	460	600	0100-356-00
100	460	760	0100-357-00
200	600	880	0100-358-00
300	670	1030	0100-359-00
500	790	1170	0100-360-00
1000	1100	1240	0100-361-00

## ACCESSOIRES

Tous les agitateurs électriques (400 V) sont en acier inox (1.4571).

Agitateur manuel PVC pour cuve de 70 – 100 l	0100-365-00
Montage pour agitateur manuel	0100-366-00
Plaque de montage PE pour agitateur électrique	0100-367-00
Plaque de montage PE pour pompe doseuse	0100-368-00
Bouchon PVC 3/4" y compris joint Viton	0100-369-00
Agitateur électrique pour cuve de dosage 200-400 l ; 0,25 kW	0280-220-00
Agitateur électrique pour cuve de dosage 500 l ; 0,37 kW	0280-222-00
Agitateur électrique pour cuve de dosage 1000 l ; 0,75 kW	0280-224-00
Signalisation de vide (PVC) pour cuve de 70-1000 l ; réglable en hauteur	0280-061-01



	DESCRIPTION	RÉF.	
	<b>VANNE D'INOCULATION PVC</b> avec tube plongeur 30 mm, R 1/4" Raccord de tuyau 6/4 mm	0284-025-00	
	<b>VANNE D'INOCULATION PVC</b> avec tube plongeur 85 mm, R 1/4" Raccord de tuyau 6/4 mm	0284-026-00	
	Tuyau flexible pour vanne d'inoculation, longueur 500 mm	0284-050-00	
	<b>VANNE D'INOCULATION PVC</b> Avec vanne à tuyau à raccord mâle R 1/2", nettoyable avec robinet à boisseau sphérique, profondeur d'insertion maxi 110 mm		
	Raccord de tuyau flexible 6/4 mm, DN 4	0284-029-00	
	Lance d'inoculation DN 4 (lance de rechange)	0200-100-00	
	Raccord de tuyau flexible 12/6 mm, DN 8	0280-102-00	
	Lance d'inoculation DN 8 (lance de rechange)	0200-101-00	
	Joint torique pour lance d'inoculation DN 4 / DN 8 (de rechange)	0200-102-00	
	<b>VANNE D'INOCULATION PVC</b> Avec raccord combiné R 1/2", profondeur d'insertion 60 mm, raccord DN 4, DN 8, tube 12 x 1,4 mm.	0204-126-00	
	<b>VANNE D'INOCULATION PVC</b> R 1/4" avec raccord de tuyau 6/4 mm ouvert, avec boisseau sphérique	0284-022-00	
	<b>VANNE D'INOCULATION PVC</b> ouverte avec tube plongeur, DN 4 / R 1/4", avec robinet à boisseau sphérique pour systèmes de floculation Easyfloc	0284-023-00	
	<b>RACCORD DE RÉDUCTION</b> R 1/2" - R 1/4" pour vanne d'inoculation PVC (Réf. n° 0284-026-00)	0284-027-00	
	<b>CONDUITE DE DOSAGE PE</b> pour pompe dinodos 6/4 mm, PE STANDARD pour augmentation/abaissement du pH et floculation, par mètre	0284-040-00	
	<b>CONDUITE DE DOSAGE PTFE</b> pour pompe dinodos, PTFE pour une résistance extrême aux contraintes, pour le chlore, dinofresh et Poolcare, par mètre		
	6/4 mm, le mètre	0284-040-01	
	8/6 mm, le mètre	0284-039-00	
	<b>CONDUITE DE DOSAGE PVC</b> pour pompe dinodos 14 litres PVC 12/6 mm DN 8 avec armature textile, par mètre	0284-140-00	
	<b>CONDUITE D'ASPIRATION FLEXIBLE</b> pour pompes péristaltiques • avec bouchon vissé MÜ 61 pour bidon • sans interrupteur à flotteur, soupape d'arrêt à boule ni connecteur • Tuyau 6/4mm, DN4, longueur de tuyau 1,5m	0284-098-00	
	<b>CONDUITE D'ASPIRATION FLEXIBLE</b> pour pompes doseuses HL, HFL, F, HF • avec bouchon vissé MÜ 61 pour bidon • Soupape d'arrêt à boule et interrupteur à flotteur avec connecteur bipolaire • Tuyau 6/4mm, DN4, longueur de tuyau 1,5m	0284-103-00	
	<b>CONDUITE D'ASPIRATION FLEXIBLE</b> pour pompes péristaltiques easy, Concept, START • avec bouchon vissé MÜ 61 pour bidon • avec interrupteur à flotteur, sans soupape d'arrêt à boule • Tuyau 6/4mm, DN4, longueur de tuyau 1,5m		
	Avec câble de signalisation de vide sans fiche	0284-096-00	

## LE CONSEIL DU PRO

### AVIS

Le remplacement de la vanne d'inoculation du CF Control 100 et du CF Control 100 RUN EASY avec des pompes doseuses dinodos GO nécessite une vanne d'inoculation 0284-025-00 et la réduction 0284-027-00

DESCRIPTION	RÉF.
 <p><b>LANCE D'ASPIRATION RIGIDE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>réglable en hauteur, pour bidon 20/30 l</li> <li>avec bouchon vissé MÜ 61</li> <li>Soupape d'arrêt à boule et interrupteur à flotteur avec connecteur bipolaire</li> <li>Longueur de tuyau 1,5m</li> </ul>	
pour HL, HFL, F, HF Raccord de tuyau DN4, 6/4 mm	🏠 0284-104-00
pour HF, H221 >11l/h à 50l/h Raccord de tuyau DN8, 12/6 mm	🏠 0284-104-01
Lance d'aspiration rigide avec détection de vide ; raccord de tuyau DN 4 <ul style="list-style-type: none"> <li>pour Start, Concept</li> <li>pour PC DYNAMICS (raccordement direct des bornes avec 2 fils)</li> <li>pour CF Control 100 (raccordement direct des bornes avec 2 fils)</li> </ul>	🏠 0284-104-02
 <p><b>LANCE D'ASPIRATION RIGIDE</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>réglable en hauteur, pour bidon 20/30 l</li> <li>avec bouchon vissé MÜ 61</li> <li>Soupape d'arrêt à boule et interrupteur à flotteur avec connecteur M12</li> <li>Longueur de tuyau 1,5m</li> </ul>	
pour DDE / DDC / DDA < 7,5l/h Raccord de tuyau DN4, 6/4 mm	🏠 0284-104-90
pour DDE / DDC / DDA > 7,5l/h à 50l/h Raccord de tuyau DN8, 12/6 mm	🏠 0284-104-91
 <p><b>LANCE D'ASPIRATION RIGIDE POUR MESURE DE NIVEAU EN CONTINU (CLM)</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>réglable en hauteur, pour bidon 20/30 l</li> <li>avec bouchon vissé MÜ 61</li> <li>pour dinodos START LEVEL BUS et pompes péristaltiques jusqu'à 11 l/h en combinaison avec la mesure de niveau de bidon</li> <li>Longueur de tuyau 1,5m</li> </ul>	
pour dinodos START LEVEL BUS et pompes péristaltiques avec fonction CLM Raccord de tuyau DN4, 6/4 mm	🏠 0284-109-00
Avec soupape d'arrêt à boule, pour pompes doseuses à membrane > 7,5l/h à 50 l/h, avec fonction CLM Raccord de tuyau DN8, 12/6 mm	🔧 0284-109-03
 <p><b>VANNE DE MAINTIEN DE PRESSION</b></p> <p>PVC, DN 4 / DN 8, réglable avec membrane PTFE, à utiliser s'il n'y a pas de contre-pression, avec raccord de tuyau flexible 6/4 mm et 12/6 mm Type : montage sur tuyau flexible avec fixation murale</p>	🏠 0280-082-00
 <p><b>VANNE DE TROP-PLEIN</b></p> <p>PVC, DN 4 / DN 8, pression d'ouverture réglable avec membrane PTFE, avec raccordement de tuyau 6/4 mm et 12/6 mm Type : montage sur tuyau flexible avec fixation murale</p>	🏠 0280-089-00
 <p><b>MEMBRANE</b></p> <p>pour vanne de maintien de pression ou vanne de trop-plein DN 4/8</p>	🏠 0200-044-00
 <p><b>VISSERIE TRANSITOIRE</b></p> <p>Pour vanne de maintien de la pression PVC, DN 4 / DN8, Réf. n° 0280-082-00, destinée à être utilisée directement sur la tête de la pompe. (Montage sur la tête de pompe) jusqu'à pompe MEGA 6,0 l/h</p>	🏠 0284-108-02
 <p><b>VISSERIE TRANSITOIRE</b></p> <p>3/8" intérieur dans raccord de tuyau 6/12 mm</p>	🏠 0204-179-02
 <p><b>CÂBLE DE FRÉQUENCE AVEC CONNECTEUR FEMELLE</b></p> <p>pour dinodos HL, MEGA et DDE (entrée de contact) p. ex. signal de fréquence de l'appareil de mesure et de régulation Longueur = 1,5 m</p>	
Connecteur droit	🏠 0204-115-00
Connecteur coudé	🏠 3054-225-00
 <p><b>CÂBLE DE SIGNAL RETOUR AVEC FICHE</b></p> <p>pour dinodos HL, MEGA et DDE (sortie de contact) p. ex. télétransmission de la signalisation de vide Longueur = 2,0 m</p>	🏠 0204-116-00