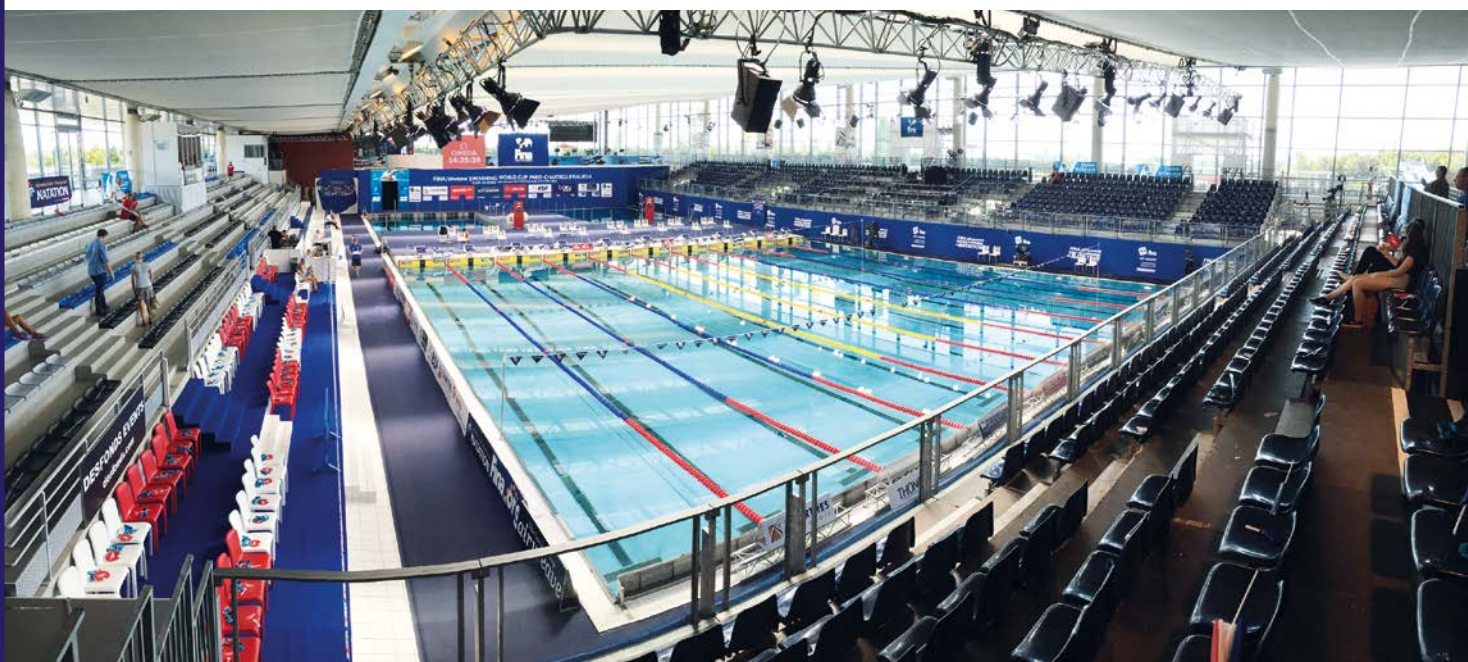


## MALMSTEN LIGNES D'EAU – WATER-POLO – ÉQUIPEMENTS DE PISCINE

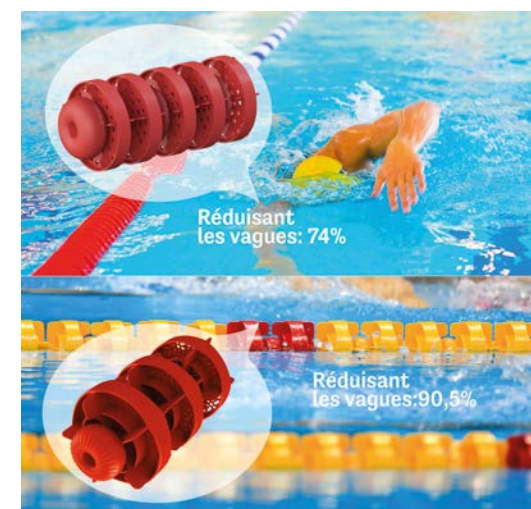
La Société Malmsten a été fondée par Tommy et Margareta Malmsten il y a 40 ans. Elle développe depuis lors une gamme complète d'équipements de natation reconnus comme les plus efficaces et de la plus haute qualité.



La gamme Malmsten se compose de produits répondant aux normes et aux exigences de qualité les plus élevées, en utilisant uniquement des matériaux éprouvés et des pièces testées. Le concept des produits est souvent né de la résolution de problèmes récurrents au sein des espaces aquatiques ou de la nécessité d'améliorer les technologies existantes ! La ligne d'eau Gold a ainsi été présentée par Tommy Malmsten pour les Jeux Olympiques de Barcelone en 1992. Depuis sa présentation, la ligne d'eau Malmsten a été sélectionnée pour la plupart des Championnats européens et mondiaux. Elle a également équipé les bassins des neuf derniers Jeux Olympiques. En 2019, La ligne d'eau Gold Pro a été lancée et est maintenant la ligne officielle de la FINA.

### LA LIGNE D'EAU MALMSTEN GOLD UNE TECHNOLOGIE DE RUPTURE DE LA VAGUE

Cette technologie est née il y a plus de 40 ans, du fait de plaintes du public, affirmant que les nageurs professionnels généraient des vagues trop perturbantes lors des compétitions. S'appuyant sur ce constat, les lignes d'eau Malmsten sont aujourd'hui des plus efficaces pour absorber et réduire réellement les vagues et la turbulence. En réduisant les vagues, ces lignes d'eau donnent aux concurrents une chance de ne pas être trop perturbés par les autres nageurs dans la piscine.



#### INFORMATIONS CONCERNANT LA FABRICATION ET LA LIVRAISON

- Lignes d'eau réalisées sur commande et conformément aux règles de la FINA et LEN.
- Installées de manière à travailler activement pour réduire les vagues et la turbulence de l'eau.
- Les matériaux et pièces ont été éprouvés et testés en amont pour assurer une longue vie du produit.
- Les poids et dimensions ont été optimisés pour la fonctionnalité.
- Traitée contre les UV, la couleur est moins affectée par la lumière du soleil.

#### UNE DÉCLINAISON DE CETTE TECHNOLOGIE POUR L'USAGE QUOTIDIEN ET L'ACCUEIL DE COMPÉTITIONS DE NIVEAU RÉGIONAL

Malmsten fournit des lignes d'eau pour la plupart des épreuves de natation importantes à travers le monde. La société est ainsi le fournisseur officiel de la Fédération Internationale de Natation (FINA) depuis 2009 étant également le fournisseur officiel de la Ligue Européenne de Natation (LEN), depuis 1999. Également populaire sur le marché français depuis les années 1980, ces modèles ont récemment été utilisés sur les Championnats d'Europe de Chartres 2012, l'Open de France de Vichy 2013 et les Championnats de France de Dijon 2013, World Cup à Chartres, Championnat de France (50 m) à Schiltigheim pour le Championnat de France en 50 m et à Montpellier pour le Championnat de France 25 m.

En parallèle de cette offre haut de gamme idéale pour des pratiques de haut-niveau, Malmsten propose également les lignes d'eau Malmsten Classic. D'un diamètre inférieur aux lignes Malmsten Gold (100 mm contre 150 mm), ces équipements sont plus maniables lors de leur stockage et de la mise en place du bassin, tout en garantissant un effet brise-vagues de haute qualité pour le confort des nageurs. Ces lignes d'eau permettent de décliner l'offre Malmsten pour les pratiques quotidiennes de la natation, mais également pour les autres disciplines, pouvant aussi bien être utilisées pour délimiter un champ de jeu de water-polo que pour circonscrire une aire de natation artistique, ou le chenal d'arrivée d'une course d'eau libre. En Natation Course, les Malmsten Classic conviennent parfaitement pour l'organisation de compétitions départementales et régionales et pourront être privilégiées dans la conception d'équipements de type C ou M.

Une gamme complète pour la natation

1	1011023 Protecteur de ressort pour ligne d'eau	5	1012001 Enrouleurs de lignes
2	2011032 Plots de départ Classic avec ou sans panneau arrière réglable	6	1011021 Protecteurs de margelle ou guidage de lignes 2010004 Passages ou avaloirs de lignes
3	2011003 Plots de départ PRO avec ou sans panneau arrière réglable	7	2010001 Fourreaux inox bassin droits ou inclinés
4	1010001 Ligne de compétition ou entraînement Classic 100 mm 1010002 Ligne de compétition Gold 150 mm	8	2310001 Caillebotis OP

### UNE GAMME COMPLÈTE DE NATATION

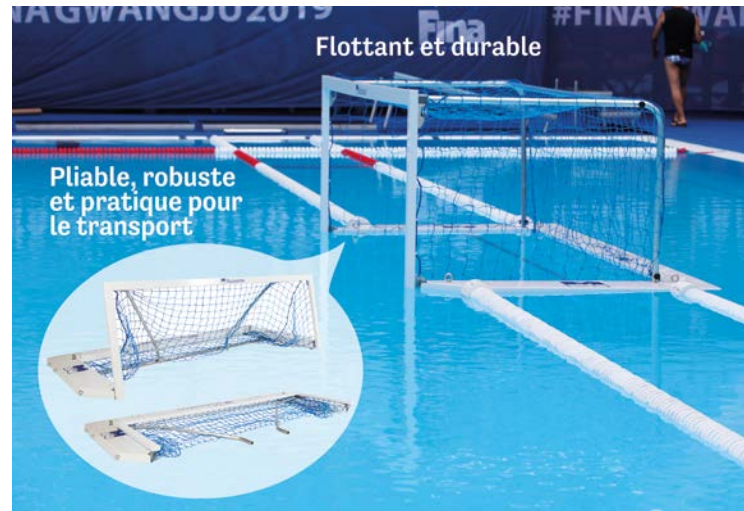
En plus de ligne d'eau, Malmsten développe et fabrique une large gamme d'équipements comme les plots de départ Pro et Classic qui sont reconnus sur le marché français. Le plot Classic est conçu pour s'adapter à la plupart des margelles de piscine surélevées.

Le caillebotis OP est fabriqué en une seule pièce et selon les exigences du client en plastique PE (résistant aux UV). Les équipements sont construits, selon la norme commerciale, avec une épaisseur du matériau de 2 mm, en acier inoxydable 316L et avec une surface électropolie pour une protection supplémentaire.

### UNE GAMME COMPLÈTE POUR LE WATER-POLO

Depuis le début, et parallèlement au développement des équipements pour la Natation Course, une gamme complète pour le water-polo a été développée. Les lignes d'eau sont adaptées pour réduire les vagues sur le terrain de jeux. Les buts de water-polo flottants sont pliables pour faciliter le rangement. Les châssis robustes sont renforcés, et le positionnement au niveau de l'eau parfait. Le catwalk (tapis présent sur les plages) est de même longueur que le terrain de water-polo. Le plus souvent, il est composé de 16 sections de 2 mètres dont les couleurs peuvent s'adapter à celles du terrain de water-polo. La structure publicitaire est conçue pour une utilisation aquatique, elle est gonflable, flottante et encadre bien le terrain.

Des buts de water-polo gonflables ou encore un terrain de jeu gonflables et facile à transporter peuvent également être adapté à la pratique du water-polo par les plus jeunes.

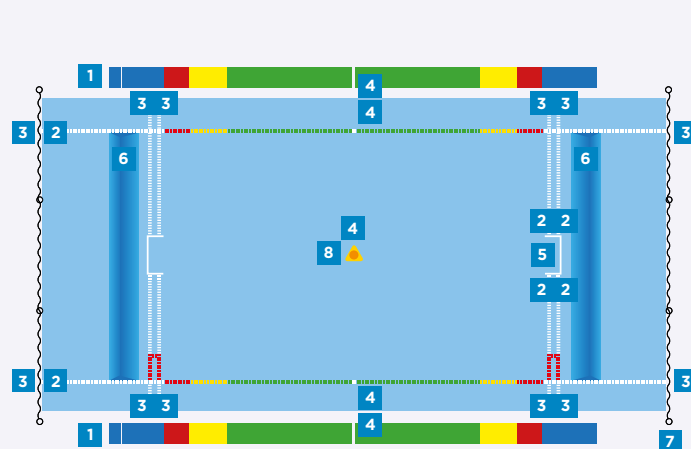


### CONTACT

www.malmsten.com  
Tél. : +46 44 28710  
info@malmsten.com

Sur le marché français,  
Malmsten est distribué par La Scolaire depuis 20 ans  
www.lascolaire.fr

Une gamme complète pour le water-polo



- 

1515003  
Catwalk  
Les couleurs s'adaptent à celles du terrain de water-polo
- 

1510001  
Lignes de champs de jeu water-polo spéciales antivagues 1011023  
Protecteur de ressort pour les lignes de champs de jeu
- 

2010001  
Fourreaux inox bassin droits ou inclinés 1013001  
Pôles inox amovibles
- 

20010003  
Coupole inox à crochet escamotable
- 

1511003  
Buts de water-polo officiels
- 

1515001  
Structure publicitaire encadrant le terrain water-polo
- 

1514015  
Filets pare-ballons water-polo
- 

1514007  
Lâcher de ballon water-polo

## Equipement de Water Polo

## Lignes d'eau de Compétition

Fournisseur officiel de la Fédération Française de Natation



*Selectionné dans le monde entier*

la Scolaire®



Malmsten