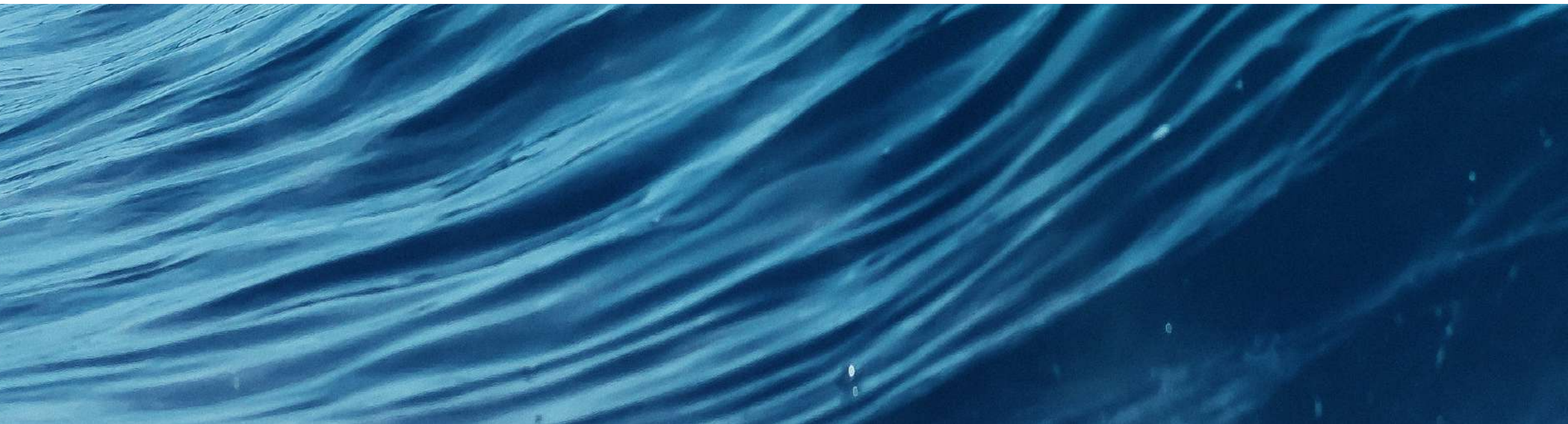




Catalogue JJ Chicolino 2023





Une longue histoire d'innovation

Chez JJ Chicolino, nous avons une expérience de plus de 40 ans dans le développement de solutions pour le secteur de l'aquaculture et de la pêche. Grâce à l'expérience accumulée au fil des ans, nous avons élargi notre catalogue de produits, en nous adaptant aux besoins des entreprises et des travailleurs indépendants du secteur.

Forts de notre philosophie fondée sur l'innovation continue dans le domaine de la mytiliculture, nous avons étendu notre activité à l'ostréiculture, à l'algoculture et à la pisciculture, en apportant des réponses et en accompagnant toute initiative ou tout développement commercial nécessitant notre soutien.

1980

Notre origine

L'entreprise a été fondée par Juan José Fajardo, qui a commencé à fabriquer des cordes avec taquets dans la maison familiale, poussé par la grande demande de l'époque dans le secteur mytilicole galicien.



1998

La croissance

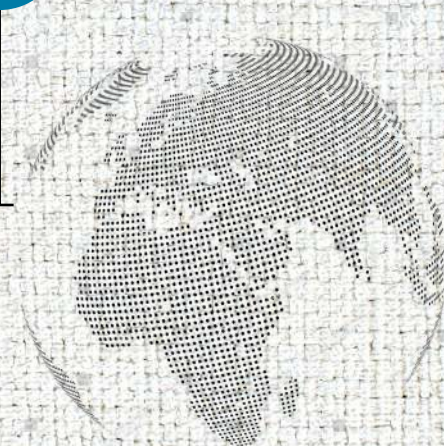
La marque JJ Chicolino consolide sa position de référence technologique et innovante dans le secteur galicien.



2005

Internationalisation

Le secteur de l'aquaculture est en pleine croissance dans le monde entier en raison de la forte demande de produits de la mer et JJ Chicolino ouvre des marchés dans d'autres pays.



HOY

Notre objectif

Approvisionnement du secteur de la pêche et développement de projets intégrés d'aquaculture au niveau international, en intervenant et en planifiant l'ensemble du processus : Conception, construction, développement et fourniture.



L'expérience, notre plus grand atout

JJ Chicolino est composé d'une grande équipe de professionnels qui misent sur l'Innovation pour rendre tout projet possible et atteindre l'excellence par la satisfaction totale de nos clients. Avec notre Intégrité, nous faisons grandir les projets grâce à notre Proximité avec le client

dans toutes les phases des projets que nous développons, en offrant une Garantie de succès basée sur notre expérience de plus de 40 ans, notre connaissance du secteur et la qualité de nos produits.

An aerial photograph showing a vast expanse of blue water with numerous rectangular wooden rafts floating on its surface. The rafts are arranged in a somewhat grid-like pattern, with some having small structures or equipment on them. The water is calm, and the sky is not visible.

La capacité est
multipliée par le talent.

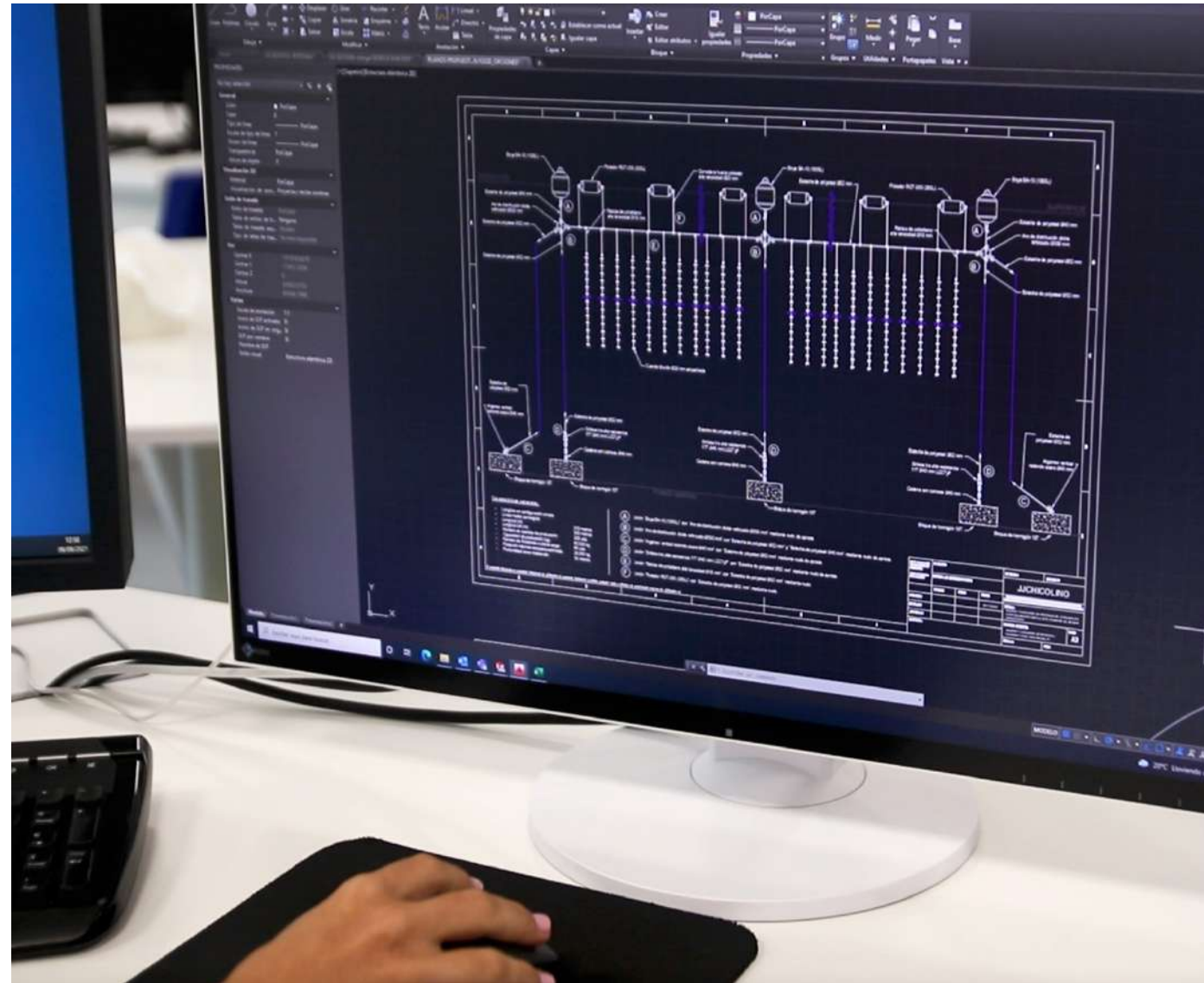
Projets techniques complets

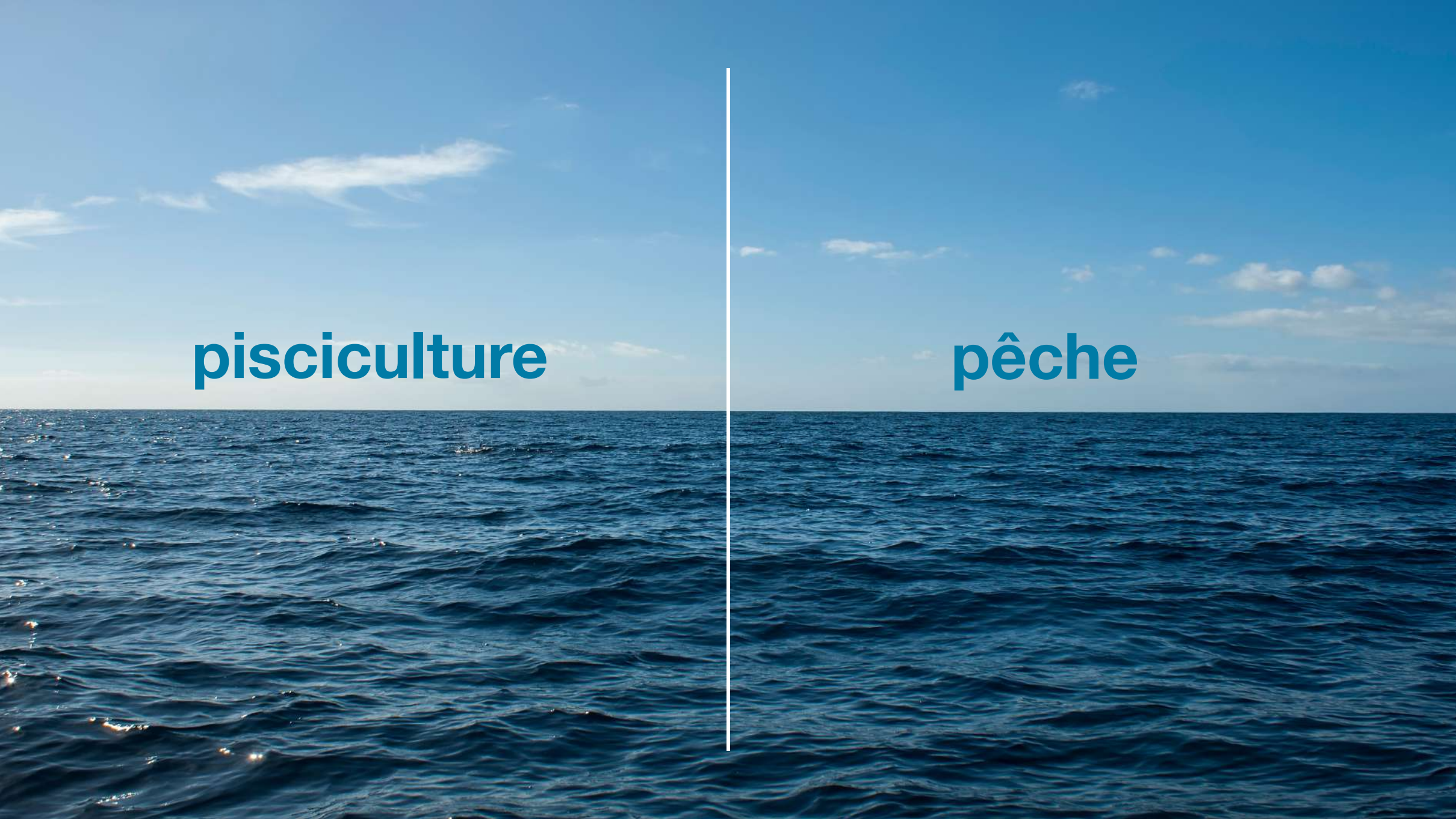
Quand une idée naît, il est toujours important de la transformer en réalité. Chez JJ Chicolino, nous en sommes conscients et c'est pourquoi, depuis la création de notre entreprise, nous avons toujours développé des idées qui se sont transformées en produits ou en projets de productions intégrales pour le secteur de l'aquaculture.

Notre équipe technique sait comment s'y prendre.

**Conception et construction
d'installations off-shore.**

**Conception et construction
d'installations on-shore.**



The image is a full-width photograph of a vast, calm blue ocean under a clear sky. A single, thin white vertical line runs down the center of the image, dividing it into two equal halves. The water has a textured surface with small, gentle waves. The sky is a deep blue with a few wispy white clouds near the horizon.

pisciculture

pêche

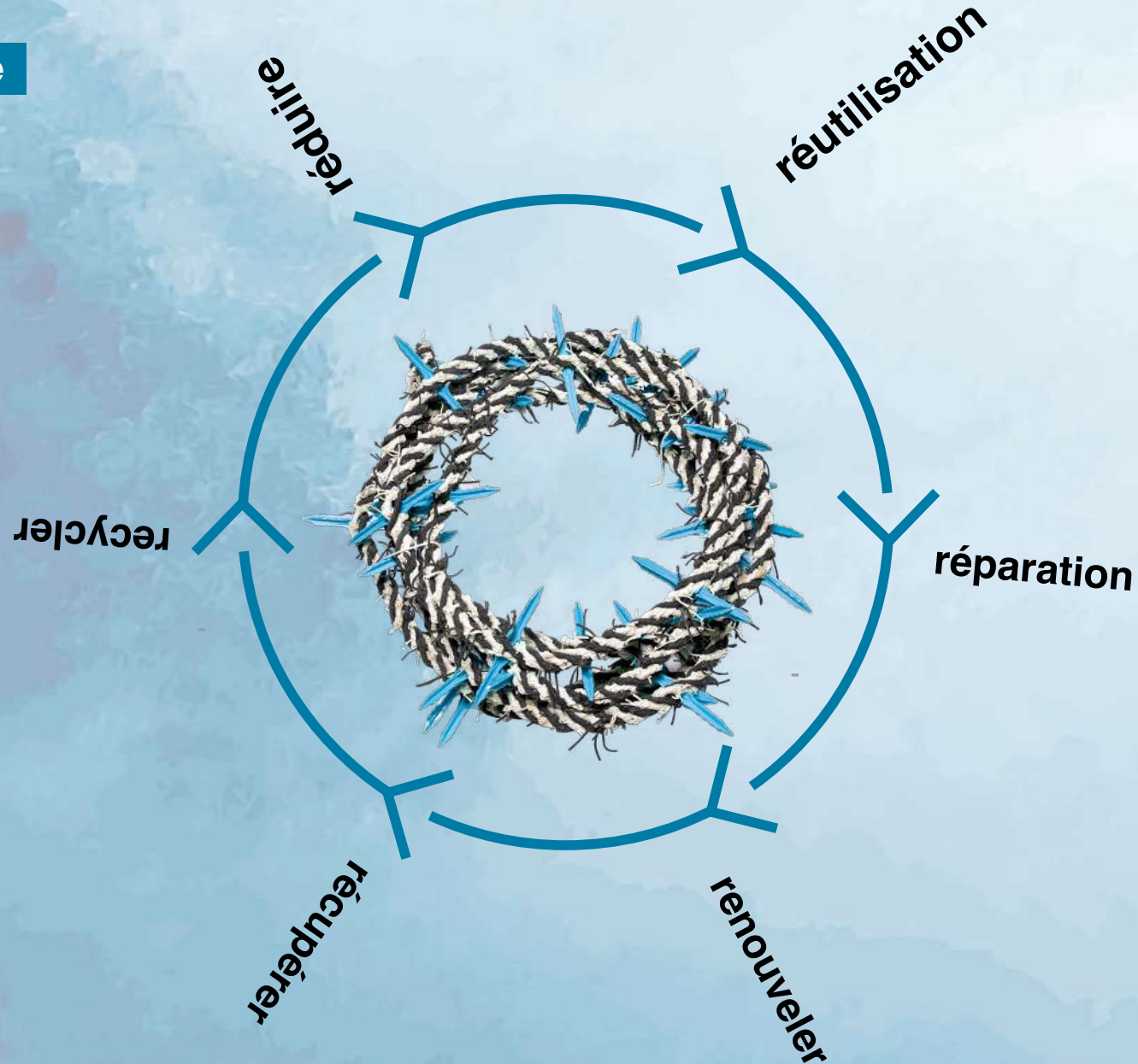
Un projet durable qui a de l'avenir

Depuis plus de 40 ans, JJ Chicolino récupère, recycle et conçoit des filets de pêche et d'aquaculture pour leur donner une seconde vie, en fabriquant des produits pour l'aquaculture et des matières premières pour les processus industriels de fabrication.

En tant qu'entreprise, nous sommes engagés et conscients que l'avenir de la planète dépend de la gestion correcte des processus et d'une philosophie basée sur l'économie circulaire, où le cercle est fermé par la récupération, le recyclage, la reconception, la réduction, la réutilisation, la réparation et le renouvellement.

Économie circulaire

Avec le modèle de production actuel, nous sommes en train d'épuiser nos ressources naturelles. L'économie circulaire propose donc un nouveau modèle de société qui utilise et optimise les matériaux et les déchets, en leur donnant une seconde vie. Pour garantir le développement durable, le produit doit être conçu pour être réutilisé et recyclé. Grâce à l'écoconception, de la première à la dernière pièce, les produits peuvent être réutilisés ou recyclés à la fin de leur vie utile.



Chez JJ Chicolino, nous donnons une seconde vie aux :

Produits pour l'aquaculture :

Cordes d'élevage.

Bandes Collectrices.

Filets de protection

Filets d'élevage et de pêche réutilisés

Cordage réutilisé.

Flottaison réutilisée.

Matières premières issues de processus industriels

Le recyclage des filets permet d'obtenir du polyamide qui sera utilisé dans d'autres applications industrielles, textiles et techniques.

sommaire

AQUACULTURE

1. MITICULTURE

1. La culture et la récolte des moules

Corde galicienne

Bâton de requin

Corde de culture à émerillons

Corde en fibres végétales

Collecteurs de filets

1.2 Coton pour l'ensemencement et la séparation des moules

Filet tubulaire COTTON PLUS

Filet tubulaire COTTON PACK

Filet tubulaire COTTON LINE

Filet plat pour l'élevage

Filet plat pour le fendage

1.3 Le coton. Compléments

Accessoires pour filets

Compléments pour filets tubulaires

1.4 Filets extrudés pour la culture

Filet de bouchonnage

Filet de bouchotage

Filet de protection contre les prédateurs

1.5 Sacs de culture extrudés

Sacs en plastique extrudé

Sacs pour reconditionnement classique

Sacs pour reconditionnement premium

1.6 Sacs tissés

Big Bags

1.7 Aides à la culture

Pagaies

Entonnoirs

Combinaisons, gants et bottes imperméables

2. OSTRICULTURE

2.1 Culture et captage

Lanternes chiliennes [lantern-net](#)

Collecteurs de graines d'huîtres

Lanternes à plaques rigides

Boîtes de culture

2.2 Mailles extrudées

Lanternes en maille

2.3 Corde de culture suspendue

Corde en raphia

3. ALGUICULTURE

3.1 Mailles extrudées

Filets de culture de macroalgues

PISCICULTURE

4.1 Supports pour les cages de culture

Bracket 250

Bracket 315

Bracket 400

5. COMPOSANTS DE LA STRUCTURE DE CULTURE

5.1 Flottement, ancrage et amarrage

Flotteurs et bouées

Cales et cordages

Chaînes, manilles et ancrs

Cercles et cloches de distribution

PÊCHE

Plaques FT FAD



Aquaculture



Mytiliculture



Corde galicienne

Nouvelles cordes avec piquetage fabriquées à partir de filets de pêche et à l'aide d'une machine « nouvelle génération ». Leur surface rugueuse et poilue permet de saisir et d'élever les moules beaucoup plus facilement. Les nouveaux taquets "Tiburón" en plastique de très grande qualité sont parfaitement positionnés sur la corde : complètement centrés et avec un espacement millimétrique entre eux. C'est la corde parfaite.

Cordes galiciennes à 4 torons:

- » Nombre de torons : 4
- » Types de composition :
Nylon: 4 fils de filet en nylon.
Mélange: 2 extrémités de filet en nylon et 2 extrémités de filet en polyéthylène.
- » Diamètre : +/- 22-28 mm.
- » Longueur : de 2,5 m à 15 m.
- » Séparation standard des bâtons : 40 cm.
- » Ils sont également disponibles sans bâtons.

Cordes galiciennes à 2 torons:

- » Nombre de torons : 2
- » Types de composition :
Nylon: 2 fils de filet en nylon.
Plastique: 2 cordes de filet en plastique.
- » Diamètre : +/- 14-18 mm.
- » Longueur : jusqu'à 100 mètres.
- » Séparation standard des bâtons : 40 cm.
- » Elles sont également disponibles sans bâtons.

Emballage et contenu:

- » 4 torons : Attaches avec 5 unités.
1 palette contient 12 attaches (60 cordes).
- » 2 torons : Rouleaux individuels.



Taquets "Tiburón"

Cure-dents en plastique JJChicolino avec un nouveau design et une fonctionnalité améliorée.

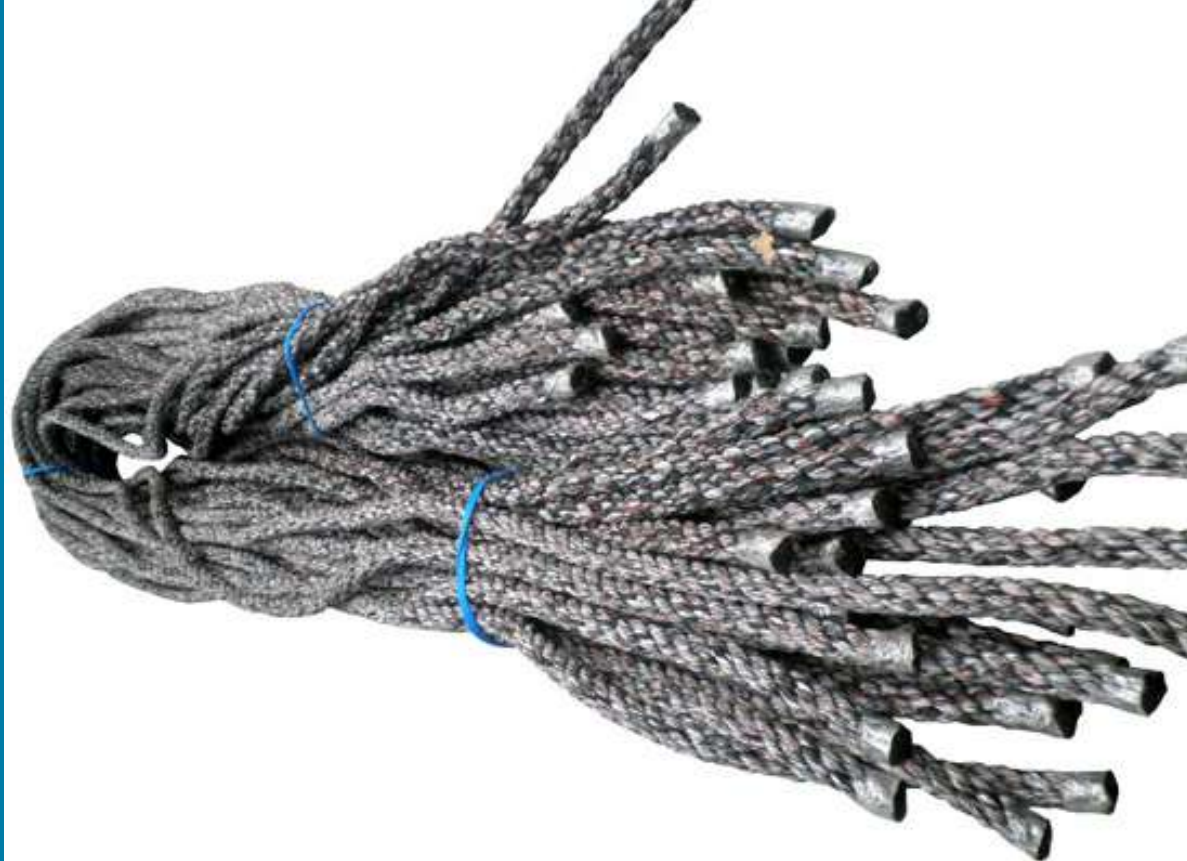
Chez JJChicolino, nous avons créé un nouveau cure-dent en plastique qui permet une meilleure adhérence sur la corde, empêche le détachement et facilite la fixation de la moule. Complètement flexible et incassable, et plus résistant et durable que ceux existants sur le marché.

Caractéristiques générales:

- » 225 mm long x 30 mm wide.
- » largeur.
- » String clearance: 34mm.
- » Rope holding tabs: 8 mm.
- » Rough finish for a better grip on the rope.
- » Chromatic variety.

Emballage et contenu:

- » Sacs de 500 unités.
- » Poids par sac : 12,5 kg.
- » Chaque palette contient 24 sacs.



Cordes attacher boudin d'élevage

Toron court, principalement utilisé pour attacher les cordages avec piquetage aux jambes de force des canots, ou à la ligne mère dans le cas des longlines.

Caractéristiques générales:

- » Des torons coupés sur mesure, avec des extrémités ou torons soudés pour éviter l'effilochage.
- » Diamètres standards : 16, 18 et 20 mm.
- » Matériau : Nylon, Polyester, Polyéthylène et Polyacier.
- » Qualités : Nous fabriquons des produits de première qualité, mais aussi avec des matériaux de seconde main.
- » Longueur : Selon la demande du client



Corde en fibre végétale

Cap utilisé pour la capture de géniteurs de moules.

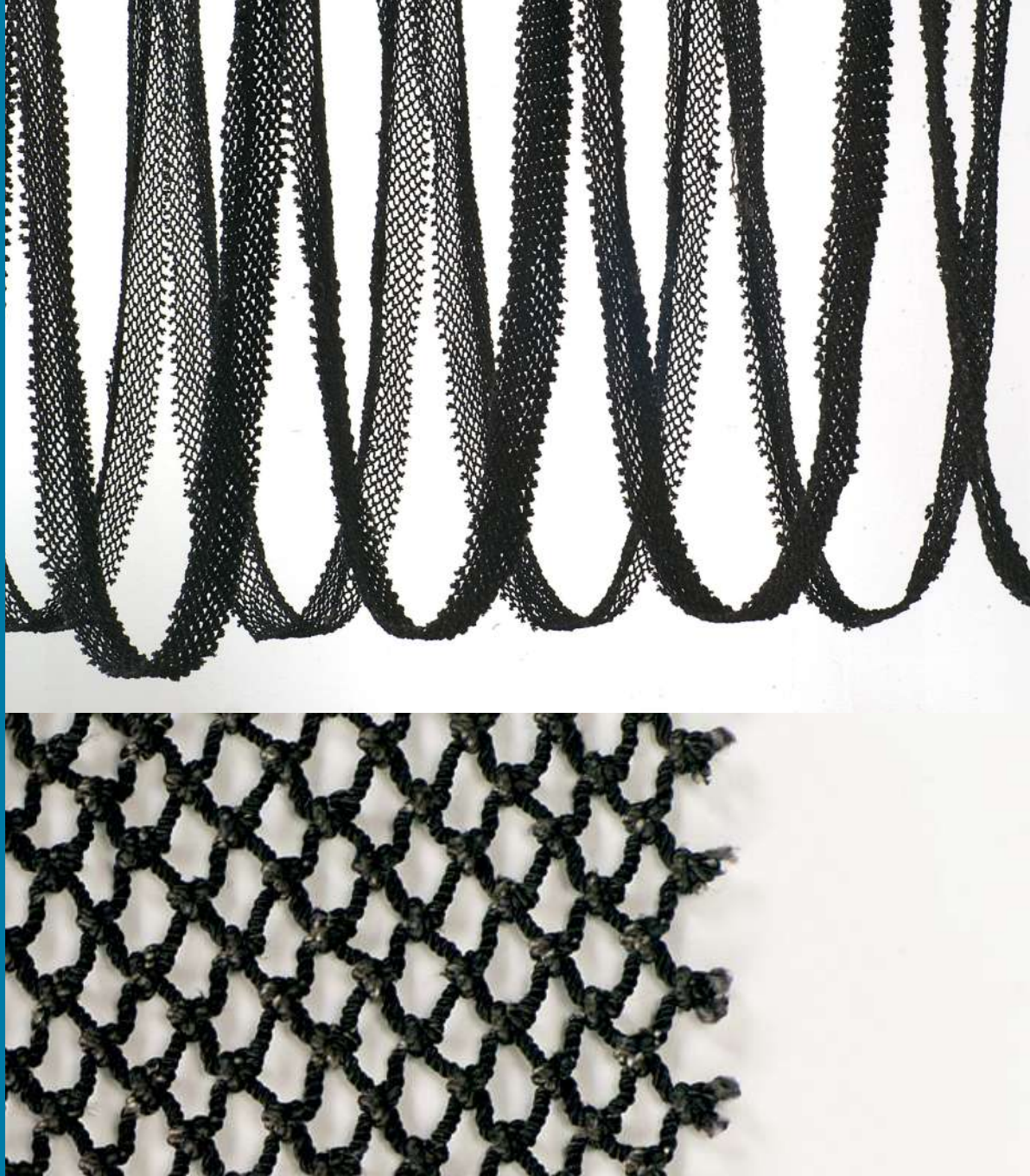
Caractéristiques générales:

- » Diamètres de 14/16/18/20 mm
- » Fabriqué par torsion de 3-4 brins.
- » Fourni en bobines de 100 à 200 mètres.
- » Composition : peut être fabriqué à partir de fibres de coco, de chanvre ou de sisal.
- » 100 % biodégradable : ne nuit pas à la santé humaine, à la santé animale et à l'environnement marin et terrestre.

Notes techniques :

- » Bonne résistance à l'abrasion, au fluage et à la lumière du soleil.





Bandes collectrices

Utilisés comme collecteurs de semence et même comme cordes de production.

Caractéristiques générales:

- » Matériau : nylon multifilament.
- » Provenance : filets de pêche avec nœud.
- » Épaisseur du filet : Selon la demande du client.
- » Longueur : selon la demande du client.
- » Largeur standard du filet, ± 15 cm (autres dimensions sur demande).
- » Longueur des bandes : selon la demande du client.



Cotton Plus®

Filet tubulaire plié incorporant un chargeur en carton (système breveté Cotton Plus®) à l'intérieur du filet, ce qui facilite un placement rapide dans le chargeur de la machine à corder. Emballage avec ou sans anse.

Cotton Plus® Classic

- » Filet tubulaire utilisé avec la machine à corder classique Aguin A-2.
- » Largeur de la bouche 51 cm et 30 mailles.
- » Utilisé uniquement pour le dépliage des moules.

Cotton Plus® Premium 100:

- » Très épais.
- » Un nombre de fils supérieur à celui des versions Cotton classic et ultraplus.
- » Largeur de la bouche 51 cm et 48 mailles.
- » Hautement résistant.
- » Utilisé tant dans l'opération d'élevage que dans l'opération de dépliage.
- » Filet haut de gamme.

Cotton Plus® Ultraplus:

- » Filet tubulaire utilisé avec la nouvelle machine à corder Aguin A-4.
- » Filet avec plus de fils que la version classique, ce qui rend la maille plus épaisse.
- » Largeur de la bouche 51 cm et 40 mailles.
- » Utilisé tant dans l'opération d'élevage que dans l'opération de dépliage.



Composition de Cotton Plus®:

- » Cot 100 : fil 100 % coton. Le filet se dégrade en 15 jours environ.
- » Raylon : fil 50 % coton et 50 % polyester. Le polyester ne disparaîtra pas.
- » Autres : il pourrait être fabriqué avec un autre pourcentage de polyester en fonction des besoins de l'élevage. Par exemple, 80 % de polyester et 20 % de coton.

Qualités du fil:

- » 4 tiges : Fibre de qualité supérieure et haute résistance à la rupture. Excellent résultat.
- » Autres : Possibilité de fabriquer le filet avec des fibres d'autres qualités.

Cotton Plus® avec anse:

Emballage extérieur en sac plastique couleur bleue opaque avec anse pour un meilleur transport contenant 3 000 m de nouveau filet tubulaire Cotton Plus® avec anse, dans les tailles standardisées suivantes :

Clasique* 6x500 mètres
5x600 mètres
4x750 mètres
3x1000 mètres

Ultraplus* 6x500 mètres
5x600 mètres
4x750 mètres

Premium* 6x500 mètres
5x600 mètres
4x750 mètres

*Le magazine en carton est facile à mettre en place.

Consommation:

- » 1,51 mètre de Cotton Plus® est nécessaire pour 1 mètre linéaire de corde.

Conseils techniques pour une utilisation correcte de Cotton Plus®:

- » Placez le Cotton Plus® dans le chargeur dans le sens indiqué par la flèche. Sinon, le filet ne fonctionnera pas correctement.



Cotton Pack®

Filet tubulaire plié en écheveaux qui n'intègre pas le système Cotton Plus®. Ce type de filet est remplacé par notre produit breveté Cotton Plus®.

Composition du Cotton Pack®:

- » Filet tubulaire utilisé avec les anciennes machines à corder.
- » Cot 100 : fil 100 % coton. Le filet se dégrade en 15 jours environ.
- » Filet avec une largeur d'ouverture de 39 à 51 cm et des mailles 30/40.
- » Utilisé pour le dépliage des moules.

Cotton Pack®:

- » Emballage extérieur dans un sac en plastique transparent contenant 6 000 mètres de filet tubulaire Cotton Pack®, dans les tailles suivantes :
 - 40x150 mètres
 - 20x300 mètres
 - 12x500 mètres

Qualités du fil:

- » **4 tiges** : Fibre de qualité supérieure et haute résistance à la rupture. Excellent résultat.
- » **Autres** : Possibilité de fabriquer le filet avec des fibres d'autres qualités.

Consommation:

- » 1,51 mètre de Cotton Pack® est nécessaire pour 1 mètre linéaire de corde.

Conseils techniques pour une utilisation correcte de Cotton Pack®:

- » Placez le Cotton Pack® dans le chargeur dans le sens indiqué par la flèche. Sinon, le filet ne fonctionnera pas correctement.



Cotton Line®

Filet tubulaire fabriqué en continu dans différentes tailles et présenté en bobines. Il est utilisé pour le cordage des moules avec des méthodes autres que la méthode traditionnelle (culture à la corde sans bâton). Il est normalement complété par l'utilisation de filets en plastique pour le bourrage ou la protection.

Composition du Cotton Line®:

- » Filet tubulaire utilisé avec les anciennes machines à corder.
- » Cot 100 : fil 100 % coton. Le filet se dégrade en 15 jours environ.
- » Filet avec une largeur d'ouverture de 39 à 51 cm et des mailles 30/40.
- » Utilisé pour le dépliage des moules.

Cotton Line®

	FORMATS DE COTTON LINE						
	4/12	4/15	4/20	6/36	6/44	6/51	8/37
FILETS de 20 à 40 mailles	20	20	20	30	30	30	40
LARGEUR (cm) de 12 à 51 cm	12	15	20	36	44	51	37

D'autres tailles peuvent être fabriquées selon les besoins du client.
Bobines de 2 000 mètres.

Qualités du fil:

- » **4 tiges** : Fibre de qualité supérieure et haute résistance à la rupture. Excellent résultat.
- » **Autres** : Possibilité de fabriquer le filet avec des fibres d'autres qualités.



Filet plat pour l'élevage

Filet pour les opérations manuelles d'enfilage des semences.
Ce type de filet est remplacé par notre produit breveté Cotton Plus®.

Composition:

- » **Filet de Coton/Acétate** : Fibre végétale et naturelle. Disparaît complètement.
- » **Filet en Coton/Nylon** : Fibre végétale et artificielle. Disparaît partiellement.
- » **Filet en Nylon** : synthétique. Ne disparaît pas.

Qualités du fil:

- » **4 tiges** : Fibre de qualité supérieure et haute résistance à la rupture. Excellent résultat.
- » **Autres** : Possibilité de fabriquer le filet avec des fibres d'autres qualités.

Filet Ultra-élevage 16:

- » Composé de 15 mailles doublement tressées, de 20 cm de large.
- » Format de la boîte : 24 unités x 100 mètres.



Filet plat pour le dépliage

Filet pour l'opération manuelle de fendage des moules. Ce type de filet est remplacé par notre produit breveté Cotton Plus®.

Composition:

- » **Filet en Acétate** : fibre chimique naturelle. Disparaît complètement.
- » **Filet en Coton et Acétate** : fibre végétale et naturelle. Disparaît complètement.
- » **Filet en Coton et Nylon** : fibre végétale et artificielle. Disparaît partiellement.
- » **Filet en Nylon** : Fibre artificielle. Ne disparaît pas.

Qualités du fil:

- » **4 tiges** : Fibre de qualité supérieure et haute résistance à la rupture. Excellent résultat.
- » **Autres** : Possibilité de fabriquer le filet avec des fibres d'autres qualités.

Réseau déplié:

- » Composé de 9 mailles doublement tressées et d'une largeur de 20 cm.
- » Format de la boîte : 24 unités x 200 mètres.



Compléments pour filets tubulaires

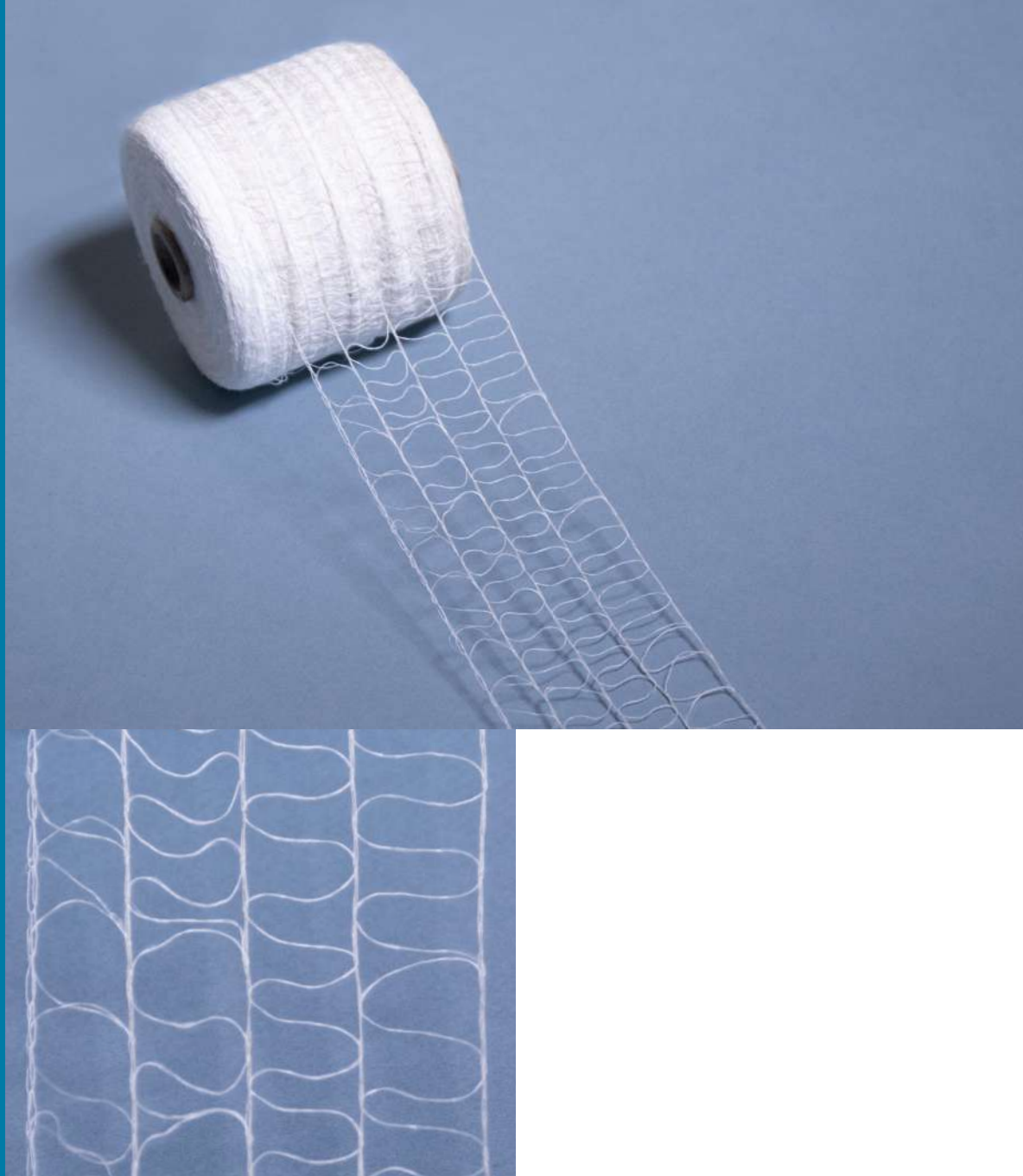
Utilisés pour entourer le filet tubulaire Cotton Plus®, Cotton Pack® et Cotton Line®, afin de mieux presser la moule sur la corde, empêchant ainsi la moule de s'effondrer pendant l'opération de dépliage.

Caractéristiques générales:

- » Fabriqués en fibre végétale 100 % biodégradable.
- » Bobines avec $\pm 1\,666$ m.
- » Diamètre : 10,5 cm.
- » Longueur : 15,5 cm.
- » Poids : 0,8 kg
- » Tube avec un diamètre intérieur de 1,9 cm et un diamètre extérieur de 2,8 cm.

Emballage et contenu:

- » Boîte de 27 unités.



Compléments de filets

Exclusif pour entourer le filet tubulaire Cotton Plus® et Cotton Pack®, afin de mieux presser la moule sur la corde, empêchant ainsi la moule de s'effondrer pendant l'opération de dépliage.

Composition:

- » Acétate de coton : fibre chimique naturelle.
- » Nylon : fibre synthétique. Ne disparaît pas.

Modules complémentaires du réseau:

- » Rouleaux de 4 et 9 mailles (moitiés et jumbo).
- » Formats:
Coton géant/acétate: boîte de 12 unités x 400 mètres.
Nylon géant: boîte de 12 x 800 mètres.
Moitiés: boîte de 24 bobines.

Qualités du fil:

- » **4 tiges:** Fibre de qualité supérieure et haute résistance à la rupture. Excellent résultat.
- » **Autres:** Possibilité de fabriquer le filet avec des fibres d'autres qualités.

Consommation:

- » Pour chaque mètre de filet tubulaire, 2 mètres de filet sont nécessaires.



Filets boudinage

Filets monofilaments produits par extrusion avec des polymères vierges.

Caractéristiques générales:

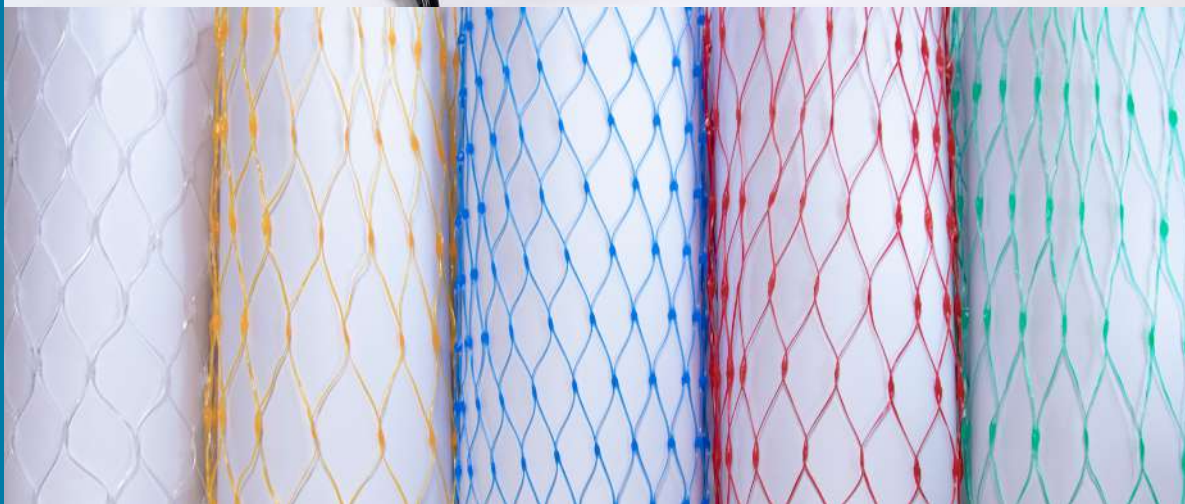
- » Large gamme de références avec différentes tailles de filets et largeurs de bouches.
- » Excellent comportement à la rupture.
- » Couleurs : noire, naturelle et autres.
- » Bobines avec 500 m, 1 000 m, etc.

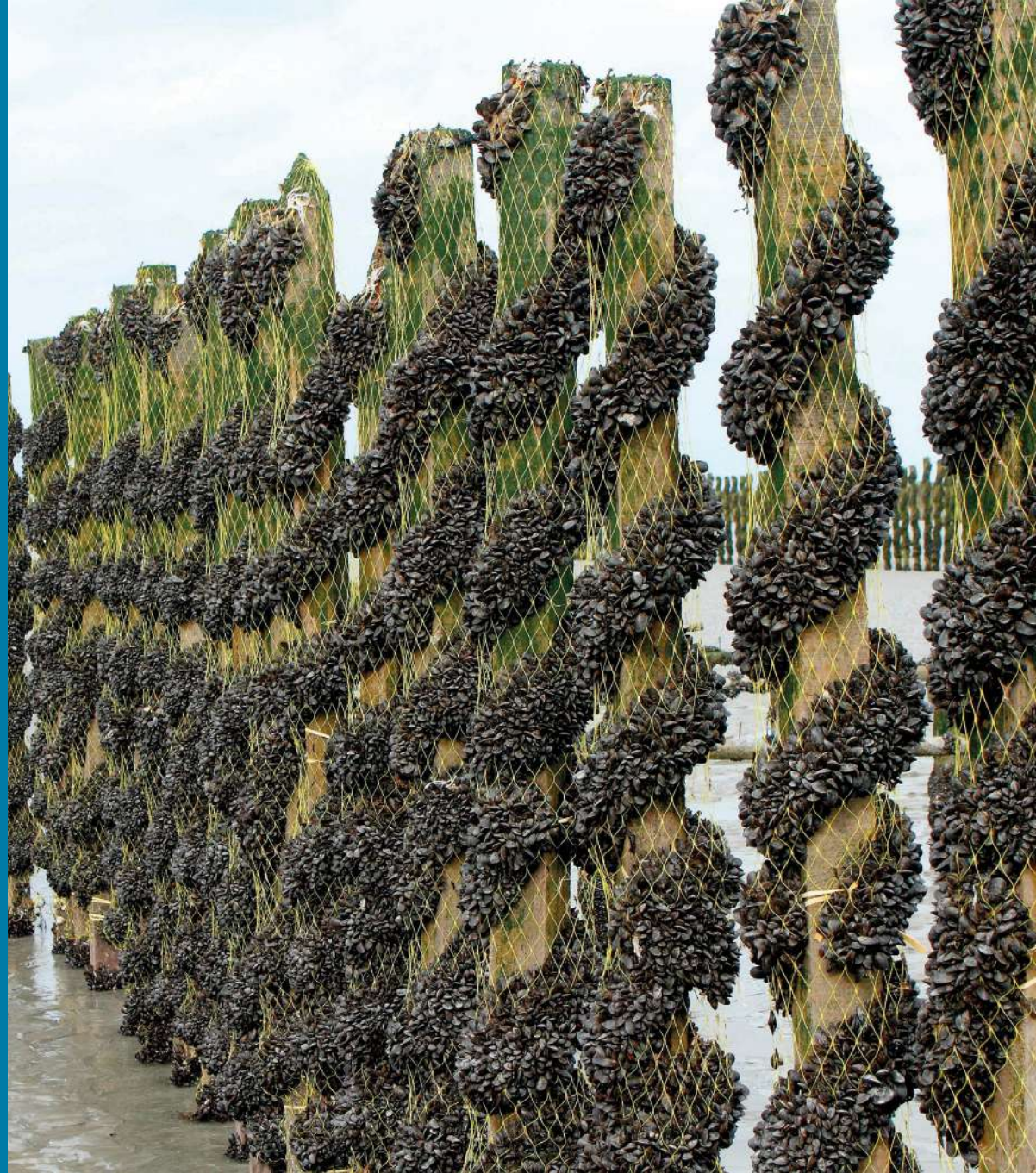
Utilisations:

- » Élevage des moules avec différents systèmes en eau peu profonde, à la fois individuellement et en complément du filet tubulaire Cotton Line®.

Références communes:

RÉF	POIDS	N° FILS	LARGEUR	UNITÉ VENTE
	g/m	u.	cm	u./m
Bobine 1000				
8H/24A	9	8	24	Bobina 1.000
8H/20A	10	8	20	Bobina 1.000
8H/28A	11	8	28	Bobina 500
10H/16A	13	10	16	Bobina 500
10H/20A	13	10	20	Bobina 500
10H/25A	13	10	25	Bobina 500
10H/28A	25	10	28	Bobina 500
10H33A	15	10	33	Bobina 500
12/13H/23A	12	13	23	Bobina 500
12/13H/30A	12	13	30	Bobina 500
13H17A	20	13	17	Bobina 500
13H20A	20	13	20	Bobina 500
13H25A	20	13	25	Bobina 500
18H40A	15	18	40	Bobina 500
18H50A	15	18	50	Bobina 500
18H60A	15	18	60	Bobina 500
18H65A	17	18	65	Bobina 500





Filet de catinage pour Bouchot

Filet en plastique extrudé pour l'élevage des moules en eau peu profonde, qui maintient les moules en place pendant leur croissance, évitant les pertes dues au détachement.

Caractéristiques générales:

- » Large grammage de 9 à 17 g/m, en fonction du comportement à la rupture souhaité.
- » Largeurs de 20 à 65 cm (se-mi-périmètre), large gamme de couleurs.
- » Fourni en bobines de 500 m ou 1000 m selon le modèle.



Protection contre les prédateurs

Filet pour protéger les cordes de production. Pour les exploitations d'élevage de mollusques, tant sur radeaux qu'en palangres, contre les attaques des daurades, des canards, des cormorans et autres espèces prédatrices.

Caractéristiques:

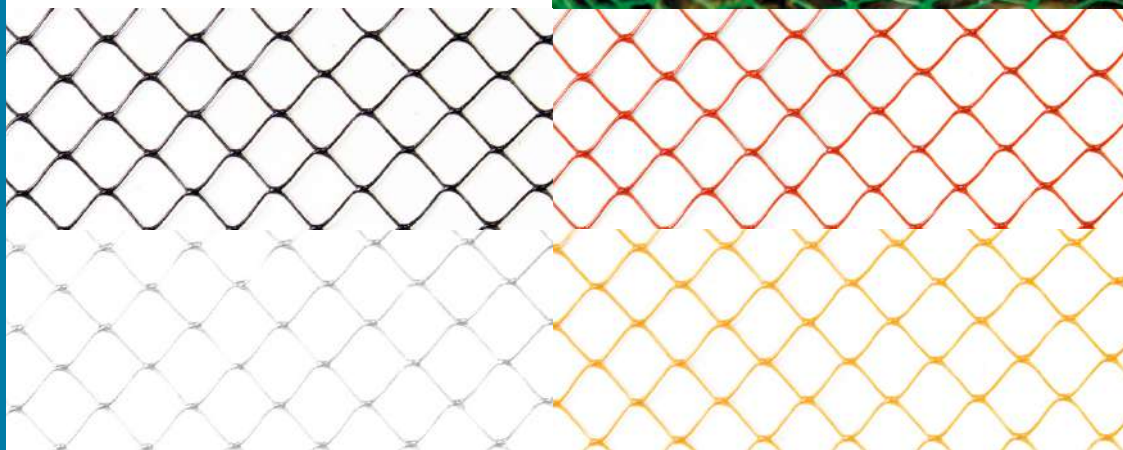
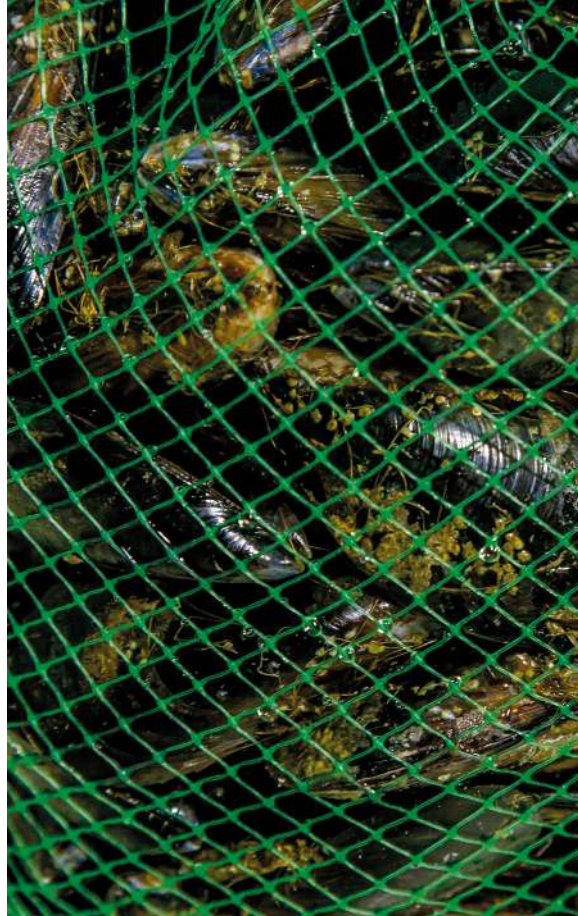
- » Fabriqué en polymères vierges résistant aux UV.
- » Excellent comportement à la rupture.
- » Couleur standard : Noire.

Dimensions:

- » Maillage en différentes dimensions.
- » Semi-périmètre tubulaire: 25-60 cm
- » Mètres par bobine : 100 mètres
- » Format : 2 bobines x 100 mètres
- » Palette : 16 paquets x 200 mètres

Références communes:

RÉF	POIDS	LARGEUR	UNITÉ VENTE
30G/40A CONT.	g/m	cm	u./m
			2 bobines x 100 m
15G/45A	15	45	2 bobinas x 100m
15G/55A	15	55	2 bobinas x 100m
16G/60A	16	60	2 bobinas x 100m
20G/30A	20	30	2 bobinas x 100m
24G/45A	24	45	2 bobinas x 100m
30G/40A CONT.	30	40	2 bobinas x 100m
35G/45A CONT.	35	45	2 bobinas x 100m
55G/45A CONT.	55	45	2 bobinas x 100m
65G/40A CONT.	65	40	2 bobinas x 100m



Sacs en plastique extrudés

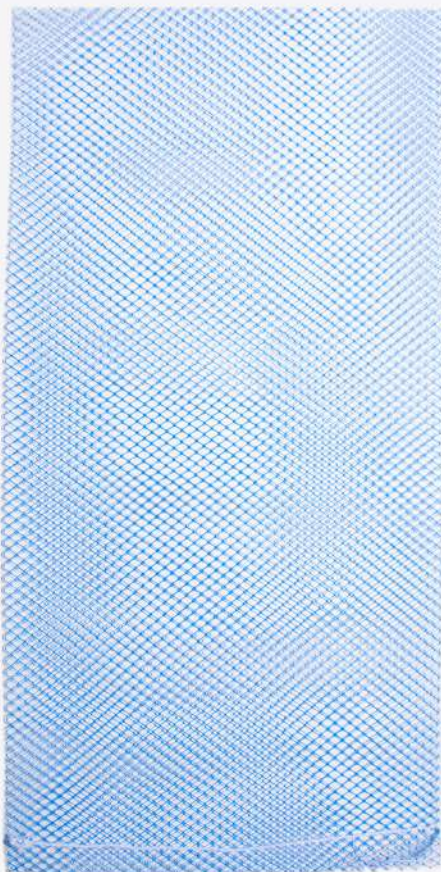
Nos sacs extrudés sont conçus pour l'emballage de produits exigeants. Leurs mailles leur confèrent une grande capacité de charge, une propreté et une résistance aux milieux les plus agressifs, la mer et la lumière du soleil, ce qui les rend particulièrement adaptés aux produits de la mer. Le sac le plus solide du marché est disponible dans diverses couleurs et tailles pour s'adapter parfaitement à tout type de produit à emballer.

Couleurs:

» Couleurs disponibles:
Noire, Blanche, Jaune,
Bleue, Rouge et Verte.

LARGEUR	LONGUEUR					
	25	30	33	35	40	45
35	•					
40	•	•	•		•	
45	•	•	•		•	
50	•	•	•	•	•	
55	•	•	•	•	•	
60	•	•	•	•	•	
65	•	•	•	•	•	
70	•	•	•	•	•	
75	•	•	•	•	•	
80		•			•	
90					•	•
100					•	•

Autres tailles : vérifier la disponibilité.



Sacs de reparcage classiques

Sacs de reparcage utilisés pour l'étau à moules pour gagner en solidité.

Caractéristiques:

- » Fabriqué en PE de qualité alimentaire avec des caractéristiques de résistance mécanique élevées, ce qui empêche le sac de se briser dans des conditions de mer difficiles.
- » Maillage : 10 mm.
- » Résistance : Bonne.
- » Circulation de l'eau : Bonne.

Couleurs:

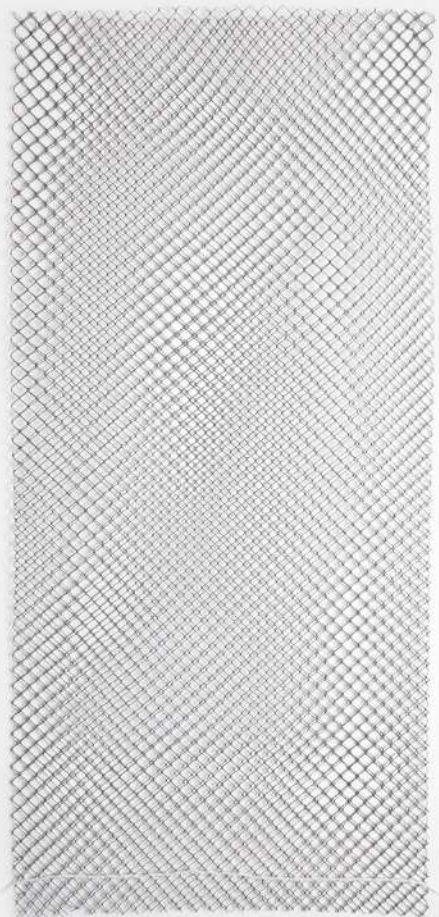
- » Couleurs standard: Bleue et noir. Autres couleurs disponibles sur demande.

Emballage:

- » Paquets de 500 unités.
- » Palette : 16 paquets x 500 unités = 8 000 unités.

Mesures habituelles:

- » 70 x 40 cm.
- » 75 x 40 cm.
- » 80 x 40 cm.



Sacs de reparcage Premium

Sacs extrudés spéciaux pour le décorticage des moules.

Caractéristiques:

- » Maillage : 13 mm.
- » Résistance : Excellente.
- » Circulation de l'eau : Excellente.

Dimensions:

- » 70 x 40 cm.
- » 75 x 40 cm.
- » 80 x 40 cm.

Couleurs:

- » Couleurs standard: Bleue et noir.
- Autres couleurs disponibles sur demande.

Emballage:

- » Paquets de 500 unités.
- » Palette : 16 paquets x 500 unités
= 8 000 unités.



Big Bags

La solution idéale pour la collecte et le transport de moules en vrac, de coquillages, etc. Ou pour le stockage de cordes d'élevage et autres applications.

Modèles disponibles:

- » Droits de : 90 x 90 x 90 | 100 | 120 mm |
- » Conique avec bec de déchargement de dimensions : 200 x 200 | 130 x 270 mm
- » Nous avons également des big bags utilisés de dimensions 90 x 90 x 160 mm avec bec de déchargement.



Pales

Nous disposons d'une large gamme de pales.

Modèles disponibles:

- » Pale monobloc fabriquée en PP de haute qualité.
- » Petite pale en aluminium.
- » Pale acier inoxydable.

Tailles et couleurs:

- » Pale monobloc fabriquée en PP de haute qualité : 330x380x1330 mm. Disponible en : bleu, blanc, rouge et vert.
- » Pale monobloc fabriquée en PP de haute qualité 330x380x1220mm. Disponible en bleu.
- » Pale monobloc fabriquée en PP de haute qualité : 270x340x1330mm. Disponible en bleu.
- » Pale en acier inoxydable 1170x2500 mm



Entonnoirs

Pièce utilisée pour faciliter l'emballage des moules dans des sacs, principalement pour une utilisation en reparcage.

Caractéristiques générales:

- » Fabriquée en polyéthylène (PE) par haut rotomoulage.
- » Dimensions :
 - » Diamètre de la bouche : 350 mm
 - » Diamètre inférieur : 235 mm
 - » Hauteur : 535 mm
- » Chargement de 12 à 16 kg de moules.
- » Adapté pour des sacs de 70 x 40 et 80 x 40.
- » Épaisseur d'environ 5 mm.
- » Traitement anti-UV.
- » Haute résistance aux chocs.

Couleurs:

- » Bleue. Autres couleurs sur demande.



Vêtements imperméables et accessoires

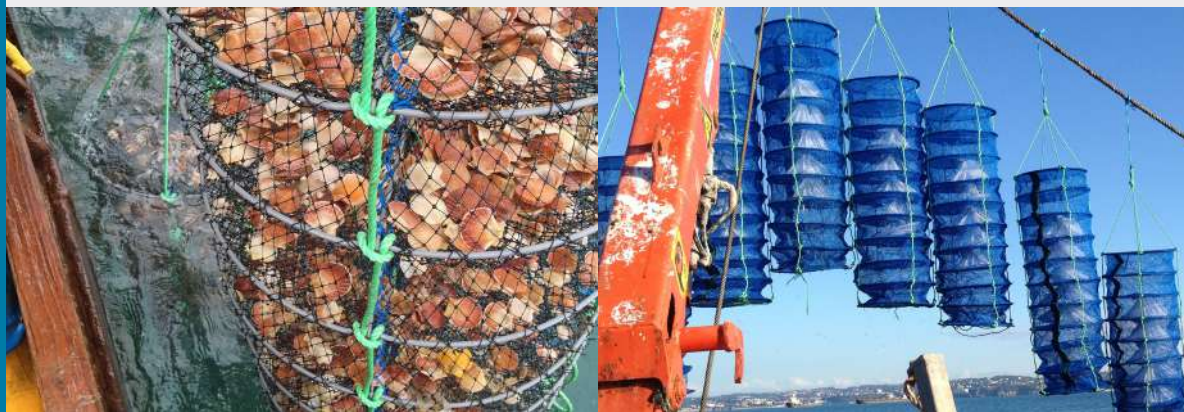
Nous disposons d'une large gamme de vêtements, de gants et de bottes de travail imperméables.

Vérifier la disponibilité.





Ostréiculture



Lanternes à filet pour l'élevage des huîtres, des palourdes, des coquilles Saint-Jacques, etc.

Lanternes de 5 ou 10 étages et de diamètre 40 ou 50 cm, avec une large gamme de maillages de 1 mm à 21 mm en fonction de la taille des mollusques à élever.

Caractéristiques générales:

- » Lanternes de la plus haute qualité. Lanterne chilienne.
- » Lanternes à 5 ou 10 étages.
- » Différentes tailles de mailles adaptées au pré-engraissement des mollusques et à l'engraissement jusqu'à la taille commerciale.
- » Structure en acier rigide très élastique avec revêtement en PVC.
- » Filet japonais très résistant.
- » Cordes de fixation en polypropylène.
- » Distance entre les étages 15-20 cm
- » Fixation par velcro ou corde PE



Capteurs de semence d'huîtres

Caractéristiques générales:

- » Fabriqué avec des additifs anti-UV.
- » Flexible, résistant et léger.
- » Diamètre 160 mm et hauteur 45 mm
- » Livré en boîtes de 150 unités. Palette 4800 unités
- » Fourniture de 50 unités de cannes de 1,2 m assemblées. Palette de 5.500 unités.



Lanternes avec plaques rigides pour l'élevage des huîtres, des palourdes, des coquilles Saint-Jacques, etc.

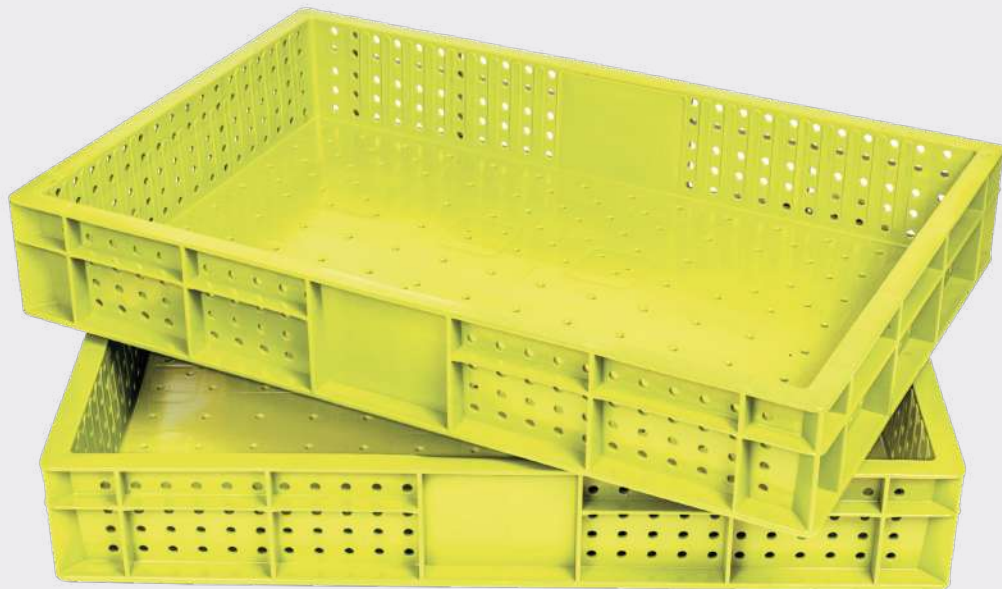
Pour le pré-engraissement et l'engraissement des bivalves en général.

Caractéristiques générales:

- » Pour le pré-engraissement et l'engraissement des bivalves en général.
- » Composé de plaques rigides d'un diamètre extérieur de 400 mm et d'une hauteur de 110 mm.
- » Hauteur entre les étages 13 cm
- » Complément de grillage extrudé avec différentes tailles de mailles.

Format de livraison:

- » Elles sont fournies assemblées ou avec les composants séparément selon les besoins du client.



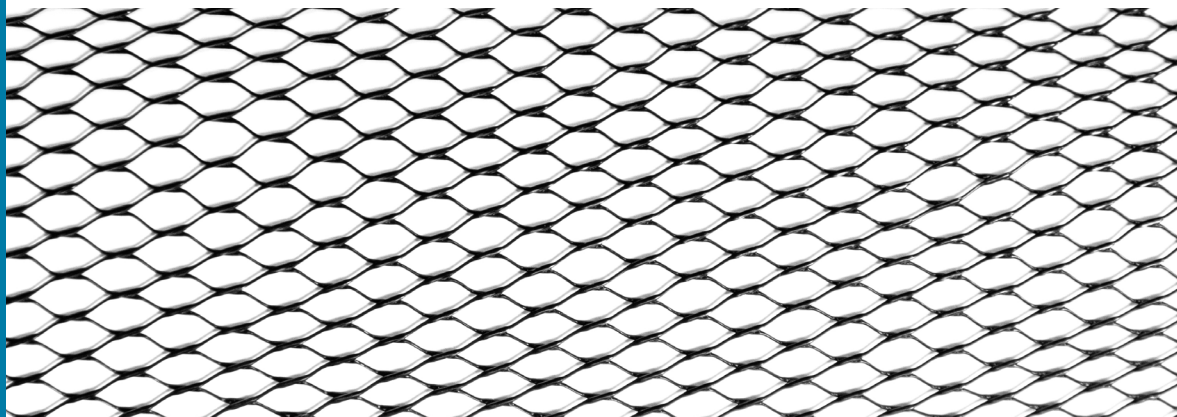
Caisses pour l'élevage

Boîtes en plastique PEAD perforées, 100 % vierges de qualité alimentaire, avec traitement anti-UV, pour les cages d'élevage.

Caractéristiques générales:

- » Boîtes perforées en plastique HDPE 100% vierge, de qualité alimentaire.
- » Fabriquées avec un anti-UV pour les cages de culture.
- » Dimensions 50x34x12 / 60x40x15 / 60x40x18.
- » Perforations de 2,4,6 ou 10 mm.





Filets en plastique extrudé pour la fabrication de lanternes.

Caractéristiques générales:

- » Disponible en noir.
- » Vérifier la disponibilité des autres couleurs.

Tableau des données techniques :

	SEMI-PÉRIMÈTRE	MAILLAGE	BOBINE
	Centimètres (cm)	Millimètres (mm)	Mètres (m)
<u>MODELO 45G</u>	75	6	200
<u>MODELO 55G</u>	77	10	200
<u>MODELO 70G</u>	75	6	200



Corde de raphia pour l'élevage d'huîtres

Corde de raphia 3 ou 4 torons de 4, 5 et 6 mm de diamètre pour l'élevage d'huîtres (autres sections sur demande).

Caractéristiques générales:

- » Corde de raphia à 3 ou 4 brins.
- » Diamètre de 4,5 ou 6 mm.
- » Résistance à l'humidité.
- » Résistance à l'abrasion.
- » Livré en bobines de 4,5 kg.
- » Couleur gris foncé.



Cultures d'algues



Filets de culture de macroalgues

Filet monofilament produit par extrusion avec des polymères vierges.
Large gamme de références avec différentes tailles de filets et largeurs de bouche.
Excellent comportement à la rupture.
Vérifier la disponibilité.

Tableau des références les plus utilisées:

RÉF	POIDS	N° FILS	LARGEUR	UNITÉ VENTE
	g/m	u.	cm	u./m
10H/16A	13	10	16	Bobina 500
10H/20A	13	10	20	Bobina 500
10H/25A	13	10	25	Bobina 500
13H/17A	20	13	17	Bobina 500
13H/20A	20	13	20	Bobina 500
13H/25A	20	13	25	Bobina 500



Pisciculture



Brackets 250

Caractéristiques techniques:

- » Produit : BR-25
- » Matériau : LMDPE
- » Épaisseur de la paroi : 15 mm
- » Poids total : 21 Kg
- » Traitement anti-UV ✓
- » Niveau antidérapant ✓
- » Couleur ● ●

Application:

- » Élément de fixation pour les cages de mer avec tubes de flottaison de 250 mm de diamètre et rampe de tube de 110 mm de diamètre.

Dimensions

Hauteur	1310 mm
Largeur	495 mm
Ø entrée du tube de flottaison	290 mm
Ø entrée du tube de rampe	120 mm
Distance entre les tubes de flottaison	613 mm
Distance entre le tube de flottaison et le tube de rampe	1000 mm

Les dimensions peuvent varier de $\pm 2 \%$



Bracket détachable 315

Élément de retenue pour les cages marines avec tubes de flottaison de 315 mm de diamètre et rampe de tubes de 110 mm de diamètre. Le modèle est démontable, de sorte qu'en cas de casse, il peut être facilement remplacé sans avoir à démonter la cage.

Caractéristiques techniques:

- » Produit : BR-32 DÉMONTABLE
- » Matériau : LMDPE
- » Épaisseur de la paroi : 15 mm
- » Poids total : 29,5 Kg
- » Traitement anti-UV ✓
- » Niveau antidérapant ✓
- » Couleur ● ●
- »

Dimensions

Hauteur	1305 mm
Largeur	430 mm
Ø entrée du tube de flottaison	327 mm
Ø entrée du tube de rampe	120 mm
Distance entre les tubes de flottaison	611 mm
Distance entre le tube de flottaison et le tube de rampe	1010 mm

Les dimensions peuvent varier de $\pm 2\%$



Bracket 315

Élément de retenue pour les cages marines avec tubes de flottaison de 315 mm de diamètre et rampe de tube de 110 mm de diamètre.

Caractéristiques techniques:

- » Produit : BR-32
- » Matériau : LMDPE
- » Épaisseur de la paroi : 15 mm
- » Poids total : 28 Kg
- » Traitement anti-UV ✓
- » Niveau antidérapant ✓
- » Couleur ● ●

Dimensions

Hauteur	1348 mm
Largeur	398 mm
Ø entrée du tube de flottaison	326 mm
Ø entrée du tube de rampe	120 mm
Distance entre les tubes de flottaison	611 mm
Distance entre le tube de flottaison et le tube de rampe	1010 mm

Les dimensions peuvent varier de $\pm 2 \%$



Bracket 400

Élément de retenue pour les cages marines avec tubes de flottaison de 400 mm de diamètre et rampe de tubes de 110 mm de diamètre.

Caractéristiques techniques:

- » Produit : BR-40
- » Matériau : LMDPE
- » Épaisseur de la paroi : 15 mm
- » Poids total : 40 Kg
- » Traitement anti-UV ✓
- » Niveau antidérapant ✓
- » Couleur ● ●

Dimensiones

Hauteur	1550 mm
Largeur	440 mm
Ø entrée du tube de flottaison	415 mm
Ø entrée du tube de rampe	120 mm
Distance entre les tubes de flottaison	800 mm
Distance entre le tube de flottaison et le tube de rampe	1050 mm

* Les dimensions peuvent varier de $\pm 2\%$



Composants de la structure de culture



NOUVEAU. Flotteur long-line FT

Flotteur pour élevages suspendus de type « Long-line » simples ou doubles.

Caractéristiques générales:

- » Fabriqué par l'union soudée d'un tube en polyéthylène haute densité et d'un bouchon aux caractéristiques similaires.
- » Flexibilité et haute résistance aux chocs.
- » Grande stabilité de la ligne.
- » Manipulation aisée.
- » Modulaire : peut être fourni dans la longueur souhaitée.
- » Capuchon avec triple trou de fixation.
- » Couleurs: Vérifier la disponibilité.

Tableau des données techniques

	LONGUEUR TOTALE	VOLUME TOTAL	POIDS TOTAL	FLOT. TOTAL
	Millimètres (mm)	Litres (l)	Kilogrammes (kg)	Kilogrammes (kg)
<u>FT - 500</u>	1200	142,5	17,2	129,5
<u>FT - 700</u>	1400	174	20	159,2
<u>FT - 1000</u>	1700	222	24,5	204
<u>FT - 2000</u>	2700	382	39	351,6
<u>FT - 3000</u>	3700	540	53,6	501,7
<u>FT - 6000</u>	6700	1017	97,5	948,4

Flot. Total = Poussée - poids de la pièce.

Flottabilité utile = 50% de la flottabilité totale.

Données techniques:

- » Diamètre principale 450 mm
- » Diamètre des trous de serrage 60 mm
- » Diamètre du toron jusqu'à 58 mm
- » Convient aux élevages Long-Line simples ou doubles
- » Épaisseur de la paroi PE 11 mm
- » Pression maximale recommandée 2,5 Bar

	Ø	LONGUEUR	LARGEUR
	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)
<u>Côtés</u>	60	-	36
<u>Centre</u>	30	60	36

(Les dimensions peuvent varier de ± 2 %)



Flotteur Long-line ROT-350 | 400 | 450

Flotteur pour élevages suspendus de type « Long-line »
simples ou doubles.

Caractéristiques générales:

- » Fabriqué par rotomoulage en polyéthylène (PE) anti-UV de moyenne-haute densité.
- » Flexibilité et résistance élevée aux chocs.
- » Disponibles en versions pressurisées ou à cellules fermées remplies de PUR.
- » Grande stabilité de la ligne.
- » Couleurs : Vérifier la disponibilité.

Données techniques:

- » Diamètre principal 600 mm
- » Diamètre des trous de serrage 60 mm
- » Diamètre du toron jusqu'à 58 mm
- » Convient aux élevages de type Long-Line doubles ou simples.
- » Épaisseur de la paroi PE 8 mm
- » Pression maximale recommandée 1 Bar.

Tableau des données techniques:

	LONGUEUR TOTALE	VOLUME TOTAL	POIDS TOTAL	FLOT. TOTAL
	Millimètres (mm)	Litres (l)	Kilogrammes (kg)	Kilogrammes (kg)
<u>ROT 350</u>	1656	351	21,67	339
<u>ROT 400</u>	1836	401,9	24,8	389
<u>ROT 450</u>	2016	452,8	26,7	439

Flottabilité totale = Poussée - Poids de la pièce

	Ø	LONGUEUR	LARGEUR
	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)
<u>Côtés</u>	60	-	36
<u>Centre</u>	30	60	36

(Les dimensions peuvent varier de ± 2 %)



Flotteur sphérique Profondeur Mod. BF- 65 | 110

Flotteur sphérique de profondeur pour la culture suspendue d'une palangre double ou simple.

Caractéristiques:

- » Fabriqué par rotomoulage en polyéthylène (PE) anti-UV de moyenne-haute densité.
- » Haute résistance aux chocs.
- » Peut être rempli de PUR à cellules fermées.
- » Grande stabilité de la ligne.
- » Couleurs: Vérifier la disponibilité.

Caractéristiques techniques:

- » Submersible jusqu'à une profondeur de 25 mètres.
- » Épaisseur de la paroi: 7 mm

Tableau des données techniques:

	LONGUEUR	Ø PRINCIPAL	Ø TROUS DE FIXATION	TOTAL VOLUME	POIDS TOTAL
	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)	Litres (l)	Kilogrammes (kg)
BF 65	500	500	57	65	7,2
BF 110	720	500	57	106	15,4

(Les dimensions peuvent varier de ± 2 %)
Pression recommandée maximale : 1 bar



Flotteur Long-line « conique-sphérique » ROT-100 | 180 | 270

Flotteur pour culture suspendue simple de type palangre.

Caractéristiques générales:

- » Fabriqué par rotomoulage en polyéthylène (PE) anti-UV de moyenne-haute densité.
- » Flexibilité et résistance élevée aux chocs.
- » Disponibles en versions pressurisées ou à cellules fermées remplies de PUR.
- » Grande stabilité de la ligne.
- » Couleurs : Vérifier la disponibilité.

Caractéristiques techniques:

- » Épaisseur de la paroi : 7 mm
- » Pression maximale : 1 bar

Tableau des données techniques:

	LONGUEUR	Ø PRINCIPAL	Ø TROUS DE FIXATION	VOLUME TOTAL	POIDS TOTAL
	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)	Litres (l)	Kilogrammes (kg)
<u>ROT 100</u>	800	571	50	100	7
<u>ROT 180</u>	1154	571	50	180	12,1
<u>ROT 270</u>	1509	571	50	270	15

(Les dimensions peuvent varier de ± 2 %)



Flotteur Long-line « biconique » ROT-100B | 180B | 270B

Flotteur pour culture suspendue double ou simple palangre.

Caractéristiques générales:

- » Fabriqué par rotomoulage en polyéthylène (PE) anti-UV de moyenne-haute densité.
- » Flexibilité et résistance élevée aux chocs.
- » Disponibles en versions pressurisées ou à cellules fermées remplies de PUR.
- » Grande stabilité de la ligne.
- » Couleurs : Vérifier la disponibilité.

Caractéristiques techniques:

- » Épaisseur de la paroi : 7 mm.
- » Pression maximale : 1 bar.

Tableau des données techniques:

	LONGUEUR	Ø PRINCIPAL	Ø TROUS DE FIXATION	VOLUME TOTAL	POIDS TOTAL
	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)	Millimètres (mm)	Litres (l)	Kilogrammes (kg)
<u>ROT 100B</u>	1028	571	50	110	8
<u>ROT 180B</u>	1383	571	50	210	12
<u>ROT 270B</u>	1737	571	50	310	16

(Les dimensions peuvent varier de ± 2 %)



Flotteur ROT 80

Flotteur pour culture suspendue double ou simple palangre.

Caractéristiques générales:

- » Fabriqué par rotomoulage en polyéthylène (PE) anti-UV de moyenne-haute densité.
- » Flexibilité et résistance élevée aux chocs.
- » Disponibles en versions pressurisées ou à cellules fermées remplies de PUR.
- » Grande stabilité de la ligne.
- » Couleurs : Vérifier la disponibilité.

Caractéristiques techniques:

- » Épaisseur de la paroi : 7 mm.
- » Pression maximale : 1 Bar.

Tableau des données techniques:

Tableau de données				
Long	Diamètre principal	Trous d'amarrage	Poids sans PUR	Poids avec PUR
825 mm	500 mm	60 mm	7,78kg	10,89 kg
			Flottabilité 80,22 kg	Flottabilité 77,11 kg

(Les dimensions peuvent varier de ± 2 %)



Bouée d'ancrage BA-600 | 800 | 1000 | 1300 | 1600 | 2100 | 2500 |

Flotteur pour culture suspendue double ou simple palangre.

Caractéristiques générales:

- » Fabriqué par rotomoulage en polyéthylène (PE) anti-UV de moyenne-haute densité.
- » Flexibilité et haute résistance aux chocs.
- » Disponible rempli de PUR ou d'EPS à cellules fermées.
- » Grande stabilité de la ligne.
- » Couleurs : Vérifier la disponibilité.

Caractéristiques techniques:

- » Épaisseur de paroi 10-12 mm
- » Arganeo et plaques d'ancrage en acier galvanisé à chaud.

Tableau des données techniques:

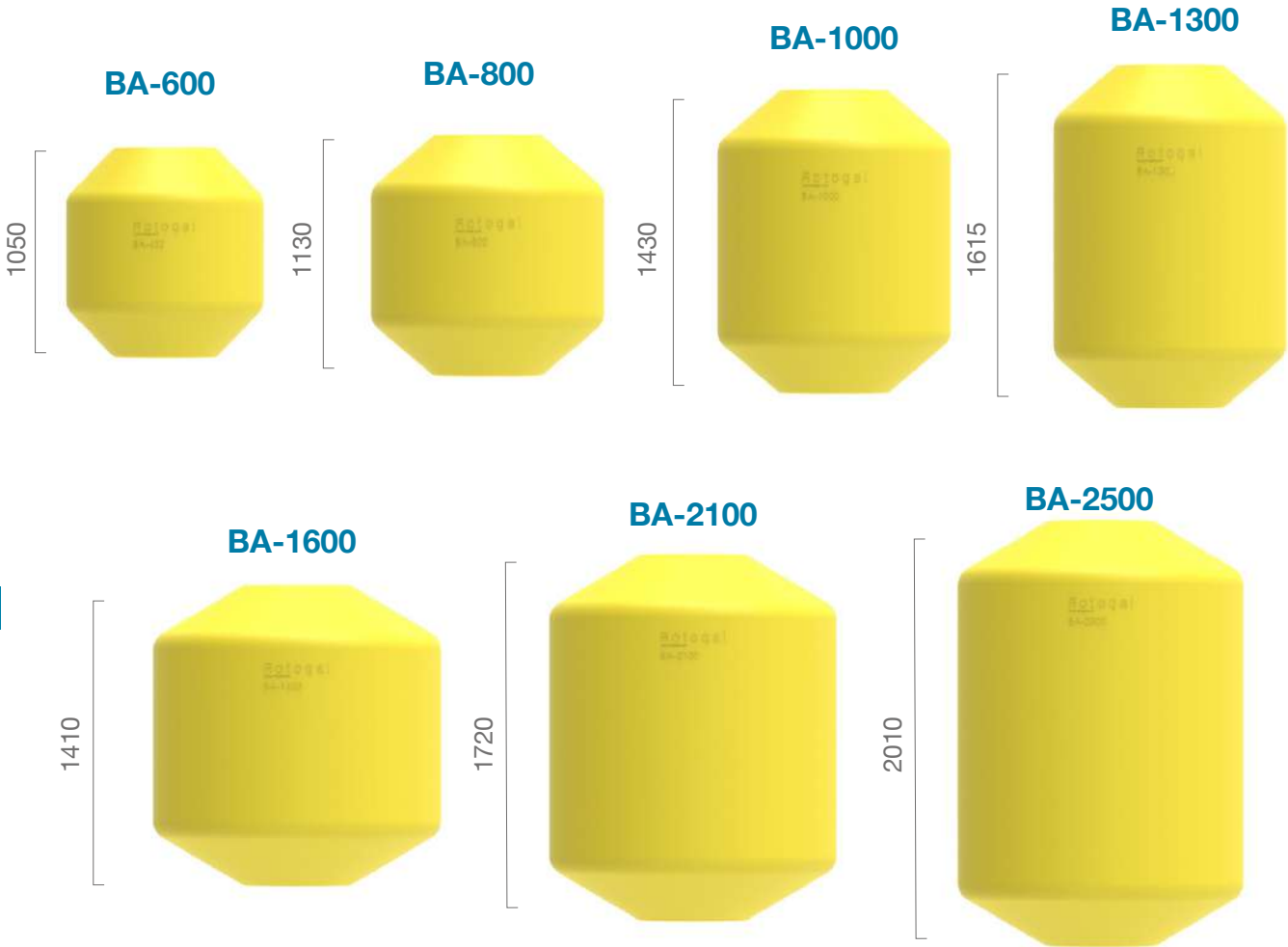
Product	BA-600	BA-800	BA-1000	BA-1300	BA-1600	BA -2100	BA -2500
Matériau	LMDPE	LMDPE	LMDPE	LMDPED	LMDPE	LM PE	LMDPE
Épaisseur de la paroi	10 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm	12 mm
Poids PE	38,5 Kg	55,1 Kg	68,1 Kg	76,1 Kg	85,1 Kg	101,3 Kg	116,5 Kg
Poids PUR	23,8 Kg	31,5 Kg	42,2 Kg	48,8 Kg	62,5 Kg	79,5 Kg	95,5 Kg
Poids total	62,3 Kg	86,6 Kg	110,3 Kg	124,9 Kg	147,6 Kg	180,9 Kg	212 Kg
Flottabilité	595,6 Kg	787,1 Kg	1061,6 Kg	1221,7 Kg	1558,9 Kg	1977,9 Kg	2378,6 Kg

(Les dimensions peuvent varier de ± 2 %)

Poids total : poids de la bouée + système de fixation. Flot. Total = Poussée - poids de la pièce.

Dimensions

Larg	Diamètre principal	Diamètre intérieur
1050 mm	990 mm	95 mm
1130 mm	1100 mm	95 mm
1430 mm	1100 mm	95 mm
1615 mm	1100 mm	95 mm
1410 mm	1355 mm	95 mm
1720 mm	1355 mm	95 mm
2010 mm	1355 mm	95 mm





Bouée Oceanmet 800 | 1200 | 1800 |

Les bouées Oceanmet sont conçues pour la signalisation maritime, l'aquaculture ou la surveillance de l'environnement.

Caractéristiques générales:

- » Fabriqués en polyéthylène rotomoulé et dotés d'une structure métallique interne qui les rend plus résistants et durables.
- » Non dégradables en milieu marin ou sous l'effet du rayonnement solaire.
- » Insubmersibles : remplis de PUR à cellules fermées.
- » Supportent un mât en aluminium avec réflecteur radar passif et signal de tête de mât diurne.
- » Installation facile.
- » Conception et fabrication conformes aux normes de l'AISM.

Matérielles:

- » Épaisseur de la paroi:
G800 6 mm
G1200 / G1800 10 mm
- » Remplissage intérieur: polyuréthane à cellules fermées.
- » Castillete: Aluminium marin.
- » Vis: Acier inoxydable.

Options:

- » Lanterne de signalisation fournie.
- » Système de localisation par GPRS ou satellite.



	POIDS DE LA BOUÉE	POIDS MÂT	POIDS TOTAL
	Kilogrammes (kg)	Kilogrammes (kg) Approx.	Kilogrammes (kg)
<u>G 800</u>	45	20	65
<u>G 1200</u>	92	30	122
<u>G 1800</u>	190	40	230

	Ø PRINCIPAL	LONGUEUR TOTALE	TOTAL VOLUME	RÉSERVE DE FLOTTABILITÉ	TIRANT D'EAU
	Millimètres (mm)	Mètres (m)	m3	Kilogrammes (kg)	Metres (m)
<u>G 800</u>	800	2,75	0,331	140	2,22
<u>G 1200</u>	1200	3,5	0,994	560	2,75
<u>G 1800</u>	1800	4	2,23	1300	3

	CHAÎNE	CHAÎNE FLOTTANTE	SERRAGE MAXIMAL	POIDS MORT
	Millimètres (mm)	Kilogrammes (kg)	Kilogrammes (kg)	Kilogrammes (kg)
<u>G 800</u>	22 mm UNI 4419, classe U2	120	260	500
<u>G 1200</u>	22 mm UNI 4419, classe U2	300	870	1500
<u>G 1800</u>	22 mm UNI 4419, classe U2	700	2000	2000

(Dimensions may vary ± 2%)



Cordages

Chez JJ Chicolino, nous disposons d'une large gamme de ficelles neuves, de qualité inférieure et réutilisées. Nous nous adaptons aux besoins de nos clients qui recherchent la meilleure solution d'amarrage.

Caractéristiques générales:

- » Cordes et cordages à haute et moyenne ténacité.
- » Produits en nylon, polyester, polyester, polyacier, etc.
- » Construction torsadée, coulissante, tressée, etc.
- » Grands stocks, prix très compétitifs.
- » Produits finis sur mesure.

Notes techniques:

- » Nouveau : cordage fabriqué selon les normes de qualité en vigueur.
- » Sous-standard : corde provenant de ventes aux enchères, production excédentaire, etc.
- » Utilisé : cordage d'occasion récupéré.

Nous avons des modèles spécifiques pour long-line:

- » Aussières en polysteel pour ligne mère, fixation de bouées et corps-mort, section de 48 mm à 80 mm.
- » Cordes drisse en polyester haute ténacité pour la fixation de bouées.
- » Cordes attache boudins d'élevage, entre 16 et 22 mm de section.



Cordes en polyéthylène

Corde monofilament, avec une très bonne résistance à l'abrasion, utile dans les situations où une contrainte de rupture très élevée n'est pas requise.

Caractéristiques générales:

- » Densité relative : $\leq 0,94$
- » Flotte : OUI
- » Absorption d'eau : N'absorbe pas
- » Point de fusion : 135°C :
- » Résistance à l'abrasion : Bonne
- » Résistance chimique : Bonne résistance aux acides.
- » Allongement maximal (à la rupture) : environ 26 %
- » Disponible en 3-4 brins.

Applications:

- » Pêche
- » Pêche au chalut
- » Aquaculture
- » Utilisations générales.

Ø	POIDS	CHARGE DE RUPTURE MIN.
mm	Kg / 100m	Tm
4	0,502	0,19
6	1,80	0,42
8	3,21	0,73
10	5,01	1,11
12	7,21	1,58
14	9,82	2,13
16	12,8	2,75
18	16,2	3,45
20	20,0	4,21
22	24,2	5,08
24	28,9	6,00
26	33,9	6,97
28	39,3	8,08
30	45,1	9,21
32	51,3	10,4
36	64,9	13,1
40	80,2	16,0
44	99,0	19,2
48	115	22,6
52	135	26,4
56	157	30,5

Fabriqué à partir de monofilaments à haute résistance fabriqués à l'aide de la dernière technologie d'extrusion, garantissant des performances supérieures et plus sûres.

- » Densité relative : $\leq 0,92$
- » Flotte : OUI
- » Absorption d'eau : N'absorbe pas
- » Résistance à l'abrasion : Excellente.
- » Résistance chimique : Bonne résistance aux acides.
- » Allongement maximal (à la rupture) : environ 16 %
- » Disponible en 3-4 brins.

- » Fixation
- » Pêche
- » Remorquages
- » Treuils
- » Aquaculture
- » Lignes de grues

64

Corde en Nylon

Composé de fils multifilaments de nylon (polyamide)
à haute ténacité.

Caractéristiques générales:

- » Densité relative : 1,14
- » Flotte : Aucune
- » Point de fusion : 250°C :
- » Résistance à l'abrasion : Bonne
- » Résistance chimique : Bonne
résistance alcaline à
- » des températures normales
mais une résistance limitée aux
acides.
- » Allongement maximal (à la rup-
ture) : environ 43 %
- » Torons: 3 - 4

Applications:

- » Remorquage
- » Amarrages de bateaux
- » Levée
- » Manutention de charges
- » Amarrage des navires
- » Utilisations générales

Ø	POIDS	CHARGE DE RUPTURE MIN.
mm	Kg / 100m	Tm
4	0,99	0,38
6	2,22	0,81
8	3,95	1,43
10	6,17	2,16
12	8,88	3,07
14	12,1	4,08
16	15,8	5,29
18	20,0	6,56
20	24,7	8,08
22	29,9	9,59
24	35,5	11,4
26	41,7	13,2
28	48,4	15,2
30	55,5	17,2
32	63,2	19,6
36	80,0	24,5
40	98,7	30,0
44	119	35,2
48	142	42,0
52	167	48,8
56	198	56,1

1.

2.

3.

Corde en polyester

Composé de fils multifilaments en polyester à haute ténacité, assurant une résistance exceptionnelle à l'humidité et à la sécheresse, ainsi qu'une excellente résistance à l'abrasion et à la fatigue.

Caractéristiques générales:

- » Densité relative : +- 1,38
- » Point de fusion : 260 °C
- » Résistance à l'abrasion : Très bonne.
- » Résistance chimique : Généralement bonne, sauf en présence d'alcalis.
- » Allongement maximal (à la rupture) environ 43%.

Applications:

- » Remorquages
- » Ancrages des bouées
- » Treuils
- » Élévation submersible
- » Amarrages

Ø	POIDS	CHARGE DE RUPTURE MIN.
mm	Kg / 100m	Tm
4	1,21	0,29
6	2,73	0,62
8	4,85	1,07
10	7,58	1,65
12	10,9	2,35
14	14,9	3,15
16	19,4	4,06
18	24,6	5,09
20	30,3	6,22
22	36,7	7,45
24	43,7	8,78
26	51,2	10,3
28	59,4	11,8
30	68,2	13,5
32	77,6	15,3
36	98,2	19,2
40	121	23,5
44	147	28,1
48	175	33,2
52	205	38,7
		44,6

1. Corde non fondue brillante, 2. Corde non fondue mate, 3. Corde alvéolée mate.



Aussiere polyacier

Elles sont construites à partir de monofilaments très résistants produits à l'aide des dernières technologies d'extrusion.

Caractéristiques générales:

- » Densité relative : $\leq 0,92$
- » Flotte : OUI
- » Absorption d'eau : N'absorbe pas
- » Résistance à l'abrasion : Excellente
- » Résistance chimique : Bonne résistance aux acides.
- » Allongement maximal (à la rupture) : environ 16 %
- » Torons: 8

Applications:

- » Amarrage
- » Pêche
- » Remorquages
- » Treuils
- » Aquaculture
- » Lignes de messageries
- » Lignes de grues

Ø	POIDS	CHARGE DE RUPTURE MIN.
mm	Kg / 100m	Tm
28	35,5	14,6
30	40,5	16,9
32	46,0	18,4
36	58,5	23,2
40	72,0	28,2
44	88,0	33,4
48	104	39,1
52	122	45,4
56	142	51,9
60	163	59,5
64	185	67,3
72	234	84,2
80	290	103
88	351	124
96	417	146
104	490	167
112	570	194
120	650	222
128	740	251
136	840	282
144	940	314



Chaînes

Chaînes neuves, de qualité inférieure et d'occasion.

Caractéristiques générales:

- » Grand stock.
- » Matériel neuf, inférieur aux normes et usagé.
- » Tout type d'épaisseur.
- » Nous nous adaptons à vos besoins.

Détails techniques:

- » La longueur recommandée de chaîne nécessaire pour ancrer un radeau est de 2,5 fois la distance au fond.
- » Diamètres les plus courants : entre 50 et 66 mm.

ø	POIDS	POIDS
mm	Kg / m	Kg / 27,5 m
44	43,5	1.196
46	47,6	1.309
48	52,3	1.438
50	56,2	1.545,5
52	60,4	1.661
54	65,1	1.790
56	70,0	1.925
58	75,9	2.087
60	81,8	2.362,5
62	85,9	2.362
64	91,5	2.516
66	97,3	2.676
68	104,9	2.885
70	109,5	3.011
73	119,1	3.275
76	129,0	3.647,5
78	135,9	3.737
81	146,5	4.029
84	157,6	4.334
87	169,1	4.650

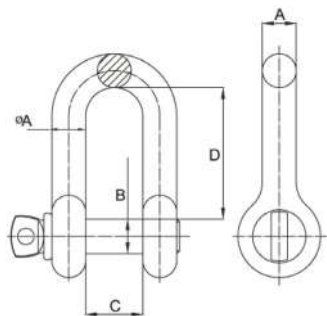
Poids approximatif des chaînes avec couplage



Manilles

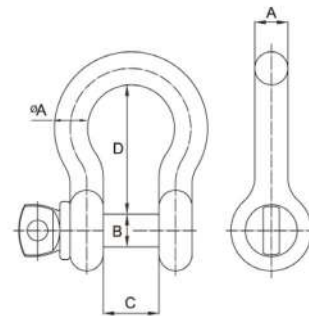
Manilles neuves, de qualité inférieure ou usagées.
Fabriqué en acier galvanisé.

1. Manille à Tête de Poinçon Droite.
2. Écrou Droit et Manille à Goupille.
3. Manille d'arc de Tête de Pointe.
4. Écrou et Goupille de la Manille Avant.



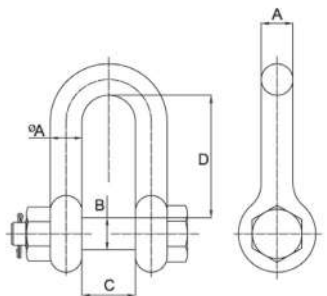
Manille à tête
de poinçon droite

S.W.L. Kg	Dimensions (mm)				Poids (kg)
	A	B	C	D	
200	8	8	16	32	0.070
320	10	10	20	40	0.135
510	12	12	25	48	0.250
590	14	14	28	53	0.380
790	16	16	32	60	0.550
1100	20	20	38	74	0.920
1500	22	22	44	85	1.380
2050	25	25	51	97	2.250
3000	28	28	56	107	3.160
3500	32	32	60	120	3.500
4900	38	38	70	150	6.100



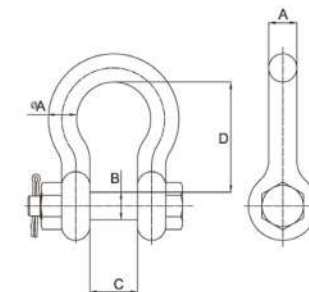
Manille d'étrave
à tête de poinçon

S.W.L. Kg	Dimensions (mm)				Poids (kg)
	A	B	C	D	
200	8	8	16	32	0.070
320	10	10	20	33	0.140
510	12	12	25	48	0.260
590	14	14	28	53	0.400
790	16	16	32	60	0.550
1100	20	20	38	74	1.100
1500	22	22	44	85	1.500
2050	25	25	51	97	2.250
3000	28	28	56	107	3.300
3500	32	32	60	120	3.600
4900	38	38	70	150	6.100



Goupille d'écrou
de manille droite

S.W.L. Kg	Dimensions (mm)				Poids (kg)	
	A	B	C	D	RCP	RCC
1000	10	12	16	31	0.170	0.180
2000	12	14	20	41	0.340	0.350
3250	16	20	26	51	0.660	0.680
4750	20	22	32	58	0.980	1.140
6500	22	25	37	74	1.415	1.730
8500	25	28	42	82	1.900	2.510
9500	28	32	46	89	2.900	3.440
12000	32	35	51	94	3.880	4.890
13500	35	40	57	115	4.860	6.450
17000	40	45	60	127	7.200	8.620
25000	45	50	73	150	11.800	14.220
35000	50	57	83	171		18.850
42000	57	65	95	190		26.060
55000	65	70	105	203		37.860



Goupille d'écrou
de manille d'arc

S.W.L. Kg	Dimensions (mm)				Poids (kg)	
	A	B	C	D	RCP	RCC
1000	10	12	16	36	0.150	0.180
2000	12	14	20	48	0.350	0.380
3250	16	20	26	60	0.690	0.720
4750	20	22	32	70	1.100	1.230
6500	22	25	37	83	1.450	1.780
8500	25	28	42	95	1.990	2.770
9500	28	32	46	108	3.130	3.740
12000	32	35	51	114	4.420	5.300
13500	35	40	57	133	5.600	7.170
17000	40	45	60	146	8.570	9.420
25000	45	50	73	178	11.870	15.360
35000	50	57	83	197		20.650
42000	57	65	95	222		29.010
55000	70	70	105	260		41.050
85000	80	80	127	330		62.240

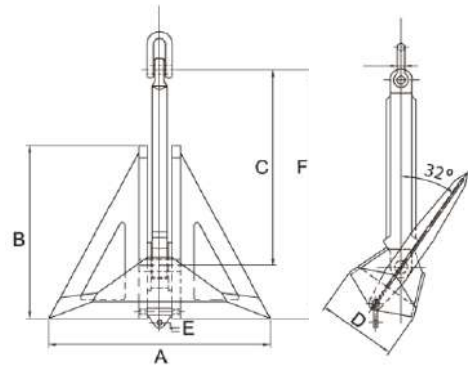


Ancres

Nous disposons d'une large gamme d'ancres neuves et d'occasion à haut pouvoir de rétention.



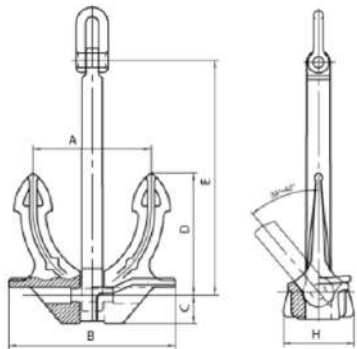
Ancres type HALL:
de 750 à 13 500 kg



POIDS	A	B	C	D	E	F
Kgs	mm	mm	mm	mm	mm	mm
750	1.760	1.460	1.500	600	45	2.000
1.000	1.960	1.560	1.755	740	45	2.605
1.500	2.250	1.800	2.025	840	45	2.660
2.000	2.470	2.000	2.250	930	50	2.960
2.500	2.660	2.130	2.395	1.005	52	3.150
3.000	2.830	2.285	2.565	1.070	55	3.380
4.000	3.180	2.560	2.880	1.190	65	3.790
5.000	3.300	2.660	2.995	1.260	75	3.945
7.00	3.750	2.995	3.365	1.405	78	4.440
10.000	4.270	3.400	3.825	1.6	85	5.040
13.500	4.670	3.730	4.195	178	90	5.535

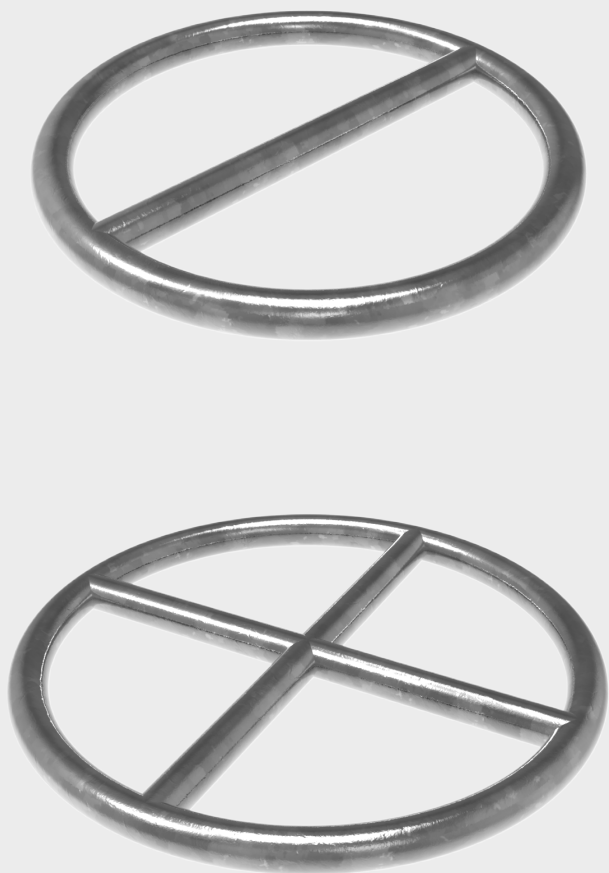
Ancres de type HALL:

de 13 510 kg à 20 000 kg.



POIDS	A	B	C	D	E	H
Kgs	mm	mm	Kgs	mm	Kg	Kg
100	378	540	91	395	750	230
125	405	580	97	425	810	248
150	432	612	104	452	855	264
180	459	650	111	480	910	280
240	510	720	122	530	1.010	310
280	534	760	130	560	1.060	325
300	540	770	131	570	1.080	331
320	560	790	132	580	1.100	338
360	580	820	139	610	1.150	353
420	610	860	146	640	1.200	370
480	640	900	153	670	1.260	387
520	652	920	158	680	1.295	400
570	670	950	162	700	1.330	408
660	710	1.000	170	740	1.440	430
780	750	1.060	180	780	1.480	465
850	770	1.090	185	800	1.530	468
900	780	1.110	189	820	1.550	477
1.020	820	1.160	197	860	1.620	500
1.140	850	1.200	204	890	1.680	520
1.290	880	1.250	212	920	1.750	540
1.440	920	1.300	221	960	1.820	560
1.590	950	1.340	228	990	1.880	580
1.740	980	1.380	235	1.020	1.930	600
1.920	1.010	1.430	243	1.060	2.000	620
2.100	1.040	1.470	250	1.090	2.060	640
2.280	1.070	1.510	257	1.120	2.110	650
2.460	1.100	1.550	264	1.150	2.170	670
2.640	1.120	1.590	270	1.180	2.230	690
2.850	1.150	1.630	277	1.210	2.280	700
3.060	1.180	1.670	284	1.240	2.340	720
3.300	1.210	1.710	291	1.270	2.390	740

POIDS	A	B	C	D	E	H
Kgs	mm	mm	Kgs	mm	Kg	Kg
3.540	1.240	1.750	298	1.290	2.450	750
3.780	1.260	1.790	304	1.320	2.510	770
4.050	1.290	1.830	311	1.350	2.560	790
4.320	1.320	1.870	318	1.380	2.620	800
4.590	1.350	1.910	325	1.410	2.670	820
4.890	1.380	1.950	332	1.440	2.730	840
5.250	1.410	2.000	340	1.480	2.800	860
5.610	1.440	2.040	347	1.510	2.860	880
6.000	1.480	2.090	355	1.540	2.930	900
6.450	1.510	2.140	364	1.580	3.000	920
6.900	1.550	2.190	372	1.620	3.070	940
7.350	1.580	2.240	380	1.650	3.140	960
7.800	1.610	2.280	388	1.680	3.190	980
8.300	1.650	2.330	396	1.720	3.260	1.000
8.700	1.670	2.370	403	1.750	3.320	1.020
9.300	1.710	2.420	411	1.790	3.390	1.040
9.900	1.740	2.470	420	1.820	3.460	1.060
10.500	1.780	2.520	428	1.860	3.530	1.080
11.100	1.820	2.570	437	1.900	3.600	1.100
11.700	1.840	2.610	444	1.930	3.650	1.120
12.300	1.870	2.650	450	1.960	3.710	1.140
12.900	1.900	2.690	457	1.990	3.770	1.160
13.500	1.940	2.740	466	2.020	3.840	1.180
14.100	1.960	2.780	473	2.050	3.890	1.200
14.700	1.990	2.820	479	2.080	3.950	1.210
15.400	2.020	2.860	486	2.110	4.000	1.230
16.100	2.050	2.900	493	2.140	4.060	1.250
16.900	2.080	2.950	500	2.180	4.130	1.270
17.800	2.120	3.000	510	2.210	4.200	1.290
18.000	2.160	3.060	520	2.260	4.280	1.320
20.000	2.200	3.120	530	2.300	4.370	1.340



Anneau de distribution simple renforcé 450 x 40 et double renforcé 400 x 30

Anneaux d'amarrage et de distribution pour connecter la ligne mère, les bouées et les lignes d'amarrage.

Application:

- » Simplifier l'assemblage de plusieurs piquets en un seul point.
- » Permet une répartition correcte entre les lignes d'ancrage et les lignes mères de culture.

Caractéristiques générales:

- » Diamètre 450 - 400 mm, épaisseur 30-40 mm.
- » Matériau : acier galvanisé



Double anneau distribution 500 x 40

Double anneau d'ancrage et distribution pour joindre la ligne mère, les bouées et les lignes d'ancrage.

Application:

- » Simplifier l'assemblage de plusieurs piquets en un seul point.
- » Permet une répartition correcte entre les lignes d'ancrage et les lignes mères de culture.

Caractéristiques générales:

- » Diamètre 500 mm, épaisseur 40 mm.
- » Matériau : acier galvanisé



Manivelle 820 x 50

Manivelle d'amarrage et de distribution pour relier la ligne mère, les bouées et les lignes d'amarrage.

Application:

- » Simplifier l'assemblage de plusieurs piquets en un seul point.
- » Permet une répartition correcte entre les lignes d'ancrage et les lignes mères de culture.

Caractéristiques générales:

- » Diamètre 820 mm, épaisseur 50 mm.
- » Matériau : acier galvanisé



Hotte de distribution 750 x 50

Cloche d'ancrage et de distribution pour relier la ligne mère, les bouées et les lignes d'ancrage.

Application:

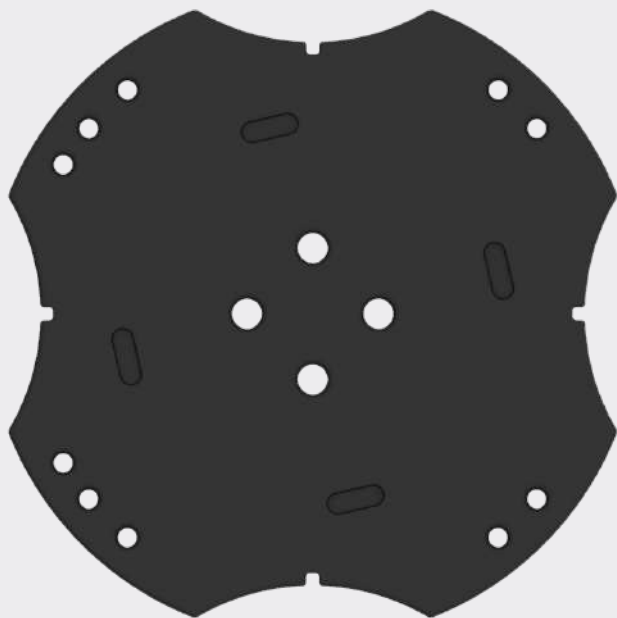
- » Simplifier l'assemblage de plusieurs piquets en un seul point.
- » Permet une répartition correcte entre les lignes d'ancrage et les lignes mères de culture.

Caractéristiques générales:

- » Diamètre 750 mm, épaisseur 50 mm.
- » Matériau : acier galvanisé



Pêche



Plaques FT FAD

Tunahome « étoile » est une plaque qui comporte 14 trous, 4 au centre de la pièce de diamètre 55 mm et 10 autres dans les coins. D'un côté elle comporte 6 trous dans les deux coins et 4 autres dans les deux autres coins. Avec deux types de modèles : 79 mm et 47 mm.

Matériel utilisé pour la fabrication:

- » **Matériel extérieur :** Polyéthylène provenant de l'économie circulaire.
- » **Matériel intérieur :** Polyuréthane avec formulation spéciale qui apporte de la flottabilité à la pièce.

Caractéristiques Tunahome « Étoile » 79 mm:

- » Diamètre : 1800 mm
- » Épaisseur : 79 mm
- » Poids total : 33,89 Kg
- » Capacité de flottaison : 179,60 Kg
- » Poids propre : 33,89 Kg
- » Flottaison nette : 145,71 Kg

Caractéristiques Tunahome « Étoile » 47 mm

- » Diamètre : 1800 mm
- » Épaisseur : 47 mm
- » Poids total : 25,50 Kg
- » Capacité de flottaison : 179,60 Kg
- » Poids propre : 25,50 Kg
- » Flottaison net : 80,20 Kg

Transport, capacité de charge:

	TUNAHOME « ÉTOILE » 79 mm	TUNAHOME « ÉTOILE » 47 mm
Type de conteneur	Capacité totale (unités)	Capacité totale (unités)
<u>DRY 20'</u>	99	152
<u>DRY 40'</u>	210	301
<u>DRY 40' HC</u>	238	364
<u>DRY 45'</u>	257	393

* Modifications et éléments en option disponibles sur demande.

** Les dimensions peuvent varier de $\pm 2\%$

CONTACT

Parc industriel d'Espiñeira
Parcelle 36 B 15930 Boiro (La Corogne)

Tél. : +34 981 849 900
Télécopieur : +34 981 845 700
chicolino@chicolino.com
www.jjchicolino.es