



Triangle

Spécialiste du Matériel Horticole Professionnel

N°70

CATALOGUE Général 2017



Matériel & Accessoires Arrosage

COMMANDE DIRECTE



www.triangle-outillage.fr
contact@triangle-outillage.fr



03 20 29 18 18



Parc d'activités de la Broye
2 Rue du Chauffour
59710 Ennevelin - FRANCE



03 20 29 18 20

IRRIGATION LOCALISÉE PAR SUINTEMENT PORITEX®



A partir de
46€ht
90



Réf.	Couronne de	€ H.T
7071 7510	50 m	46,90
7071 7520	100 m	89,90
7071 7530	200 m	169,90

PORITEX est un tuyau textile poreux sur toute sa surface.

L'eau suinte par les petits pores de la paroi, en formant une ligne d'humidité continue, large et uniforme sur toute la longueur du tuyau. On peut installer le tuyau **PORITEX** en surface, sous paillage ou l'enterrer à une certaine profondeur, au niveau des racines les plus développées. Débit stabilisé: 1 à 4 l/h/m suivant la pression. Pression préconisée : 0.2 à 0.8 BAR.

PORITEX possède tous les avantages de l'arrosage localisé, avec une économie d'eau atteignant 50 à 60% par rapport aux systèmes d'arrosage traditionnels. Diamètre intérieur 14 mm - poids 20g/m - Longueur utilisation maxi 90 m. Pente de travail maximum 2-3% alimenté par le point haut. Produit garanti 5 ans, imputrescible. Résistant aux hautes et basses températures, résistant à la traction, au déchirement, à l'éclatement et aux produits chimiques normalement employés dans l'agriculture. Vendu en couronne de 50, 100 et 200 m.



MATÉRIEL COMPATIBLE AVEC PORITEX ET LES TUYAUX CI-DESSOUS.

LES 5 BOUCHONS PORITEX



Ref : 7071 7580

1€ht
90

LES 5 COLLIERES DE SERRAGE PORITEX



Ref : 7071 7585

4€ht
90

LES 5 RACCORDES EN T PORITEX



Ref : 7071 7575

2€ht
90

LES 5 COUDES 90° PORITEX



Ref : 7071 7570

2€ht
90

LES 5 JONCTIONS PORITEX



Ref : 7071 7550

1€ht
90

NEZ DE ROBINET EMBOUT MALE 3/4" PORITEX



Ref : 7071 7565

0€ht
50

NEZ DE ROBINET EMBOUT MALE 1/2" PORITEX



Ref : 7071 7560

0€ht
50

INFO Gamme **Rain Bird** disponible sur notre site web. Tuyaux, goutteurs, arroseurs, tuyères, buses ...
www.triangle-outillage.fr

TUYAU POREUX

Tuyau poreux de 25 ou 50m de Ø 16mm, débit 4L/h par m à 1 bar. Nous vous conseillons d'installer un régulateur de pression (1,1bar) pour garder un débit régulier sur toute la longueur et d'installer des cochets de maintien. Longueur maximale d'utilisation 60m. Possibilité d'enterrer le tuyau à faible profondeur (environ 10cm). Raccords Poritex compatibles, voir ci-dessous.



REDUCTEUR DE PRESSION



Entrée femelle : 20/27
Sortie mâle : 20/27

Ref : 7071 7544

9€ht
90

Réf.	Long.	€ H.T
7071 7540	25m	16,90
7071 7541	50m	32,90

20 PIQUETS

Ref : 7071 7543

9€ht
90



KIT DE RACCORD POUR TUYAU POREUX Ø 16 MM

Ref : 7071 7542

6€ht
90

- 1 départ de robinet 20x27mm.
- 1 Té cannelé.
- 2 coudes cannelés.
- 2 jonctions cannelées.
- 2 bouchons de fin de ligne.

TUYAU GOUTTEUR 50M CLABER®

Tuyau en polyéthylène 1/2" muni de goutteurs internes à labyrinthe (disposés tous les 33cm) procurant une irrigation uniforme (débit : 2L/h) sur toute la surface cultivée. Equipé d'une connexion rapide au départ du tuyau et d'un bouchon à la fin. Besoin en eau réduit : pression de service de à 0,5 à 1 bar.

Ref : 7071 7025

34€ht
90

claber



RACCORDES LAITON



RACCORD RAPIDE AVEC PORTE TUYAU

Réf.	Ø tuyau	€ H.T
7071 5701	15 mm	8,90
7071 5702	19 mm	9,90



RACCORD RAPIDE AQUA-STOP AVEC PORTE TUYAU

Réf.	Ø tuyau	€ H.T
7071 5801	15 mm	9,90
7071 5802	19 mm	12,90



COUPLEUR NEZ DE ROBINET

Réf.	Filetage	€ H.T
7071 5901	15x21mm	3,90
7071 5902	20x27mm	3,90



Raccord de réparation de tuyau

COUPLEUR AUTOMATIQUE JONCTION MÂLE / MÂLE

Réf.	Type	€ H.T
7071 6001	coupleur mâle/ mâle	3,90
7071 6002	raccord tuyau 15mm	6,90
7071 6003	raccord tuyau 19mm	7,90

COLLIER DE SERRAGE VENDU PAR 10.

Réf.	Ø	€ H.T
7071 6101	16-25	8,90
7071 6102	20-32	9,90
7071 6103	25-40	9,90

ENROULEUR DE TUYAU AUTOMATIQUE PRO CLABER



Ref : 7071 7030
119[€]₀₀

Cet enrouleur avec rembobinage automatique deviendra vite indispensable dans vos locaux, ateliers, serres, ..., 20 mètres de tuyau (livré en Diam. 12mm) toujours disponibles et prêts à l'emploi ! Tuyau spécial indéformable avec des surfaces anti-glisse pour un enroulement parfait sans blocage et rupture. Utilisé par de nombreux professionnels, cet enrouleur est construit avec des matériaux résistants aux chocs et aux rayons solaires pour garantir un maximum de durée dans le temps. Le support mural en résine renforcée avec axe en aluminium inoxydable permet une rotation de 180° de l'enrouleur dans la direction d'utilisation pour avoir toujours un tuyau droit et sans pincements. Doté de rallonge (2m) et prise 3/4" pour raccord robinet, raccords automatiques et une lance jet. Livré avec vis et chevilles pour le montage mural.

KIT RACCORD POUR CUVE 1000 LITRES

Pratique et résistant, cet adaptateur et son robinet de fabrication française se fixe sur la vanne de sortie de votre cuve (1000L) Vous pouvez donc brancher directement votre tuyau d'arrosage. Le kit comprend :

- un adaptateur en laiton de diamètre 60mm fourni avec le joint d'étanchéité.
- un robinet en laiton, filetage 20x27.
- un rouleau de téflon.

APPROUVÉ
par nos clients



Le kit complet
Ref : 7071 7600
24[€]₉₀



RACCORD AUTOMATIQUE 19 MM CLABER

Ref : 7071 7010
4[€]₉₀



claber

RACCORD RÉPARATEUR UNIVERSEL 15 ET 19 MM CLABER

Réparez vos tuyaux endommagés ou raccordez facilement 2 tuyaux de diamètres identiques ou différents. Compatible avec tuyaux de diamètre de 1/2" - 5/8" - 3/4".

Ref : 7071 7015
4[€]₉₀



claber

LANCE CLABER DUO

Nouvelle lance dotée d'un double réglage, celui du débit (de tout fermé à tout ouvert) et celui du jet (concentré ou pluie fine).



Ref : 7071 7035 5[€]₉₀

DERIVATION Y 3 CLABER

Ref : 7071 7020
3[€]₉₀



claber

TUYAU D'ARROSAGE ANTI-TORSION

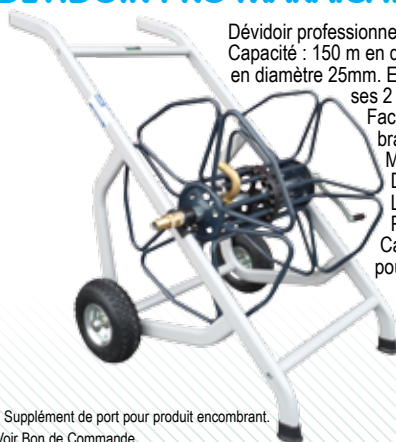
Tuyau tricoté jaune avec système de tricotage ATC (Anti Twiwt Construction) empêchant la formation de noeuds et de torsion. Idéal pour un usage régulier. Tuyau maléable et élastique facile à enrouler et dérouler. Anti algues. Très résistant, en PVC 4 couches. Ame en PVC noir.

A partir de
29[€]₉₀



Réf.	Ø	Longueur	Pression de service	€ H.T
7071 5001	15 mm	25m	24 bars	29,90
7071 5002	15 mm	50m	24 bars	69,90
7071 5003	19 mm	25m	20 bars	49,90
7071 5004	19 mm	50m	20 bars	89,90
7071 5005	25 mm	25m	15 bars	74,90

DÉVIDOIR PRO MARAÎCHER*



Dévidoir professionnel de type maraîcher. Capacité : 150 m en diamètre 19mm ou 100m en diamètre 25mm. Excellente stabilité grâce à ses 2 pieds larges et robustes. Facile à déplacer grâce à ses bras, bonne prise en main. Monté sur roues gonflées. Dimensions : Long. 1m10; Larg. 82cm ; H 1m60. Poids : 15 kg. Cadre métallique renforcé pour une utilisation intensive.

Ref : 7071 5212*
329[€]₀₀

* Supplément de port pour produit encombrant. Voir Bon de Commande

DÉVIDOIR PROFESSIONNEL 4 ROUES*

Dévidoir professionnel sur 4 roues qui procure une grande stabilité. Frein parking. Structure tubulaire soudée métallique. Peinture poudre d'époxy (limite la rouille). Capacité 100m de tuyau Ø 19mm. Raccords en laiton. Manivelle d'enroulement et poignée confort. Roues gonflées diamètre 260mm avec jante en plastique. Poids : 19 Kg.

Ref : 7071 5210*
199[€]₀₀



APPROUVÉ
par nos clients

DÉVIDOIR SEMI PRO*

Dévidoir semi Pro monté sur de 2 roues gonflées. Idéal pour un usage régulier. Capacité de 85m en diamètre 19mm et 50m en diamètre 25mm. Poignée haute ergonomique avec élastomère pour une meilleure prise en main. Très bonne stabilité grâce à son cadre incliné vers l'avant. Blocage du dévidoir possible. Raccords en laiton. Tambour avec flasques pour une plus grande solidité, monté sur roulements.

Ref : 7071 5205*
169[€]₀₀

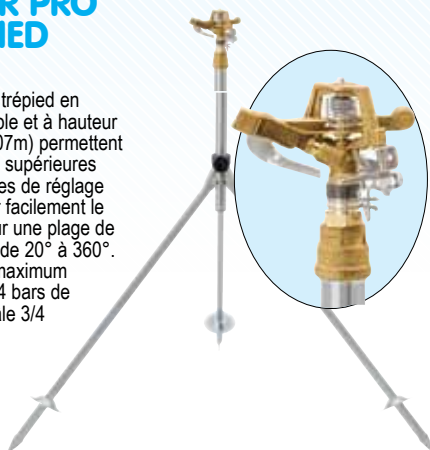
* Supplément de port pour produit encombrant. Voir Bon de Commande

ARROSEUR PRO SUR TRÉPIED GEKA®

Cet arroseur et son trépied en acier galvanisé pliable et à hauteur réglable (jusqu'à 1.07m) permettent d'arroser des zones supérieures à 500m². Les bagues de réglage permettent d'ajuster facilement le secteur à arroser sur une plage de sélection fine allant de 20° à 360°. La longueur du jet maximum est de 13 mètres à 4 bars de pression. Sortie mâle 3/4 sur le trépied.

Ref : 7071 7420

69^{€ht}
90



LUGE AVEC EMBASE

Ref : 7071 6301

46^{€ht}
90



Comme son nom l'indique, elle peut glisser sur le sol. Ainsi, pendant l'arrosage ou après l'arrosage, on peut la déplacer aisément sans piétiner le sol détrempé en tirant simplement sur le tuyau. Très stable. Support idéal pour cultures maraîchères en butte puisqu'elle enjambe les plants sans les abimer. Embase diamètre 20 = 20 x 27 - 3/4". Poids : 1,9kg.

ARROSEUR ASPERSEUR

Idéal pour arroser les grandes surfaces (pelouse et culture). Surface de couverture circulaire, maxi 490m². Angle d'arrosage de 0 à 360° à l'aide de 2 bagues et d'une butée. Hauteur et longueur du jet réglable avec déflecteur. Portée maxi du jet : 12m50 - 3 à 4 bars. Poids : 1,3kg. Adaptable sur Luge.

Ref : 7071 6302

42^{€ht}
90



ARROSEUR ROTATIF HÉLICE

Il est parfait pour arroser la pelouse de taille moyenne. Jet réglable (pluie ou droit). Couverture circulaire. 2 buses réglables. Surface d'arrosage jusqu'à 450m² selon la pression. Adaptable sur Luge.

Ref : 7071 6303

19^{€ht}
90



LANCE ET PISTOLET LAITON

1. Lance avec coupleur laiton à débit réglable. Robuste et résistante à la pression elle dispose de stries sur la moitié du corps pour faciliter la prise en main lors du réglage du débit.

1.

2. Pistolet arroseur avec coupleur laiton à débit réglable. Poignée bi-matière ergonomique offrant une excellente maniabilité.

2.

3. Pistolet arroseur multi-jets avec coupleur laiton, à débit réglable. Ce pistolet permet de sélectionner 7 jets différents grâce à une molette de réglage. Poignée bi-matière offrant une excellente maniabilité.

3.



Réf.	Descriptif	€ H.T
7071 5401	1. Lance laiton	12,90
7071 5501	2. Pistolet à débit réglable	19,90
7071 5601	3. Pistolet à 7 positions	22,90

ARROSEUR OSCILLANT GEKA®

Sa conception sophistiquée dans des matériaux de qualité (aluminium) et ses gicleurs en laiton garantissent un arrosage uniforme, pas de flaques gênantes dans la zone arrosée. Quatre réglages possibles : zone entière, moitié droite, moitié gauche ou uniquement le centre de la zone. Zone couverte/pression : 136m² / 2 bars - 187m² / 4 bars - 224m² / 6 bars (pression max). Raccord femelle 20/27

Ref : 7071 7410

44^{€ht}
90



PISTOLET EN LAITON PRO



Ref : 7071 5301

56^{€ht}
90

Muni d'une pomme multifonction, votre pistolet vous permettra d'arroser de façon précise et efficace la surface souhaitée. 3 positions avec réglage du jet par régulateur de débit. Gâchette marche / arrêt avec blocage (monobloc métal). Sortie : 20 x 27mm. Poignée de rangement. Fourni avec raccord rapide

LANCE DROITE

Sous forme de poignée avec gâchette en métal, manche grippe ergonomique, vis de réglage pour débit. Jet diffusé : Brume. Raccord rapide universel. Longueur : 20cm. Poids : 500g.



Ref : 7071 5605

22^{€ht}
90

ARROSOIR 13L OVALE

Arrosoir de fabrication française, galvanisé à chaud. Anse creuse. Pomme corps plastique, grille galva, trous de 1,4mm.



Ref : 7088 3710

49^{€ht}
90

NOUVEAU ARROSOIR HAWS EN ACIER GALVANISÉ 8.8 LITRES

Arrosoir Anglais traditionnel en acier galvanisé à chaud, permettant une très grande longévité. Il est équipé d'une double poignée en bois permettant un grand confort d'utilisation. Le long bec permet une pression constante. Pommeau en laiton détachable pour un arrosage direct si besoin, avec un embout de fixation prévu pour ne pas vous encombrer durant l'arrosage. Garantie fabricant : 10 ans. Contenance : 8,8 litres. Poids : 1,96kg. Couleur : vert pistache.



Ref : 7088 3721

59^{€ht}
90

ARROSOIR PLASTIQUE

Arrosoir, en plastique vert avec pomme amovible. Disponible en contenance 3 ou 6 ou 11 litres.



Ref : 7088 3701

5^{€ht}
90

Les raccords rapides Laiton Geka Plus sont robustes, étanches et très maniables. Jonction rapide et facile. Compatible avec l'ancienne version mais pas avec le raccord express du système Français. Livrés avec un joint à lèvres spécial Geka Plus.

Tous les produits de cette page sont signés



RACCORD GEKA® PLUS A DOUILLE

Réf.	Diamètre	€ H.T
7071 7105	16 mm	3,90
7071 7110	19 mm	4,50
7071 7115	25 mm	4,90



BOUCHON GEKA PLUS

3^{€ht}₉₀
Ref : 7071 7205



LES 10 JOINTS GEKA PLUS

2^{€ht}₉₀
Ref : 7071 7210



POMME CÔNIQUE LAITON

Trous de 0,8mm.
Diamètre de la pomme 10,1cm.
Raccord femelle 20/27.



Ref : 7071 7330
39^{€ht}₉₀

RACCORD GEKA® PLUS MALE

Réf.	Type	€ H.T
7071 7130	15/21 (1/2")	3,90
7071 7135	20/27 (3/4")	3,90
7071 7140	26/34 (1")	3,90
7071 7145	33/42 (1-1/4")	5,50



POMME CYLINDRIQUE ALU

Trous de 0,7 ou 1mm.
Ø 5,5cm.
Raccord femelle 20/27.



Réf.	Diamètre trous	€ H.T
7071 7310	0.7 mm	12,90
7071 7315	1 mm	12,90

POMME CÔNIQUE ALU

Trous de 0,7mm
Diamètre de la pomme 7,2 cm Raccord femelle 20/27



Ref : 7071 7320
11^{€ht}₉₀

RACCORD GEKA® PLUS FEMELLE

Réf.	Type	€ H.T
7071 7170	15/21 (1/2")	3,90
7071 7175	20/27 (3/4")	3,90
7071 7180	26/34 (1")	3,90
7071 7185	33/42 (1-1/4")	5,50



POMME ÉVENTAIL GEKA®

Dotée de 16 buses de 2mm de diam.
Filetage mâle 20/27.



Ref : 7071 7335
54^{€ht}₉₀

JET RÉGLABLE GEKA®

Gros débit - Equipé d'un raccord Geka Plus 3/4".



Ref : 7071 7275
36^{€ht}₉₀

LANCE 531 GEKA®

Poignée à gâchette à 2 positions. Longueur 35cm. Sortie à filetage femelle 20/27.



Ref : 7071 7245
149^{€ht}₀₀

LANCE MULTI-USAGE

Tube coudé de 60cm. Sortie en filetage mâle 20x27 pouvant accueillir les pommes cylindriques et coniques.



Ref : 7071 7250
44^{€ht}₉₀

LANCES TÉLESCOPIQUES GEKA®

Conçues spécialement pour l'arrosage des jardinières suspendues. Tube avec allonge télescopique coudée réglable par bague de serrage.

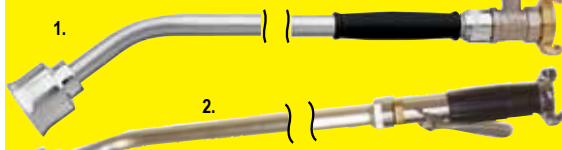
Sortie en filetage mâle 20x27. Livrée avec pomme aluminium dotée de trous de 0,7mm.
Ø 5,5cm.
Jet réglable GEKA
Gros débit - Equipé d'un raccord Geka Plus 3/4"
3 versions disponibles selon la longueur du manche (de 0,8m à 1,5m ou de 1,5m à 2,4m) et le degrés de rotation du coude (à 35° ou 135°).



Ref : 7071 7255
89^{€ht}₉₀

Réf.	Type	Angle	Longueur	€ H.T
7071 7255	Lance GEKA® télescopique	35°	0,8m - 1,5m	89,90
7071 7258	Lance GEKA® télescopique	35°	1,5m - 2,4m	109,00
7071 7260	Lance GEKA® télescopique	135°	1,5m - 2,4m	94,90

LANCE PLUIE DOUCE



Réf.	Modèle	€ H.T
7071 7230	1. Vanne	39,90
7071 7240	2. Gâchette	59,90

Longueur 60cm. Tube en aluminium. Livrée avec pomme aluminium dotée de trous de 0,7mm. Ø 5,5cm.

LANCE COURTE

Ref : 7071 7270
39^{€ht}₉₀



Livrée avec pomme aluminium dotée de trous de 1mm. Souvent utilisée pour laver les légumes. Le faible nombre de trous (31) à la sortie procure une pression importante (avec 6 bars max écoulement de 28L d'eau à la minute). Ø 5,5cm.

Parc d'activités de la Broye
2 Rue du Chauffour - 59710 ENNEVELIN

POUR COMMANDER :



WEB

www.triangle-outillage.fr
24H/24 et 7 jours sur 7

Précisez
bien votre
code
avantage



PAR EMAIL

contact@triangle-outillage.fr



TÉL.

03 20 29 18 18
Du lundi au vendredi de 8h30 à 18h



FAX

03 20 29 18 20
24H/24 et 7 jours sur 7



COURRIER

TRIANGLE : Parc d'activités de la Broye
2 Rue du Chauffour - 59710 ENNEVELIN

Adresse de facturation

N° client : Code Avantage : 7OEC

Raison sociale : _____

Adresse : _____

C.P. : Ville : _____

Contact : _____

Tel : Fax :

Arboriculteur
 Viticulteur
 Pépiniériste
 Espaces verts
 Collectivités
 Maraîcher
 Paysagiste
 Autres : _____

Siret :

Tél. port : ► Pour faciliter la livraison, veuillez impérativement indiquer votre numéro de téléphone !

Email : @

Adresse de livraison (si différente)

Raison sociale : _____

Adresse : _____

CP : Ville : _____

Tél. port : ► Pour faciliter la livraison, veuillez impérativement indiquer votre numéro de téléphone !

BON DE COMMANDE

Référence	Désignation	Quantité	PU HT	TOTAL HT
<input type="checkbox"/> Ma commande atteint 80 € je reçois UN CADEAU SURPRISE dans mon colis				GRATUIT

MODE DE REGLEMENT⁽¹⁾

- Chèque bancaire à l'ordre de Triangle
 Virement : IBAN FR 76 1670 6050 9216 3097 2331 012 - BIC AGRIFRPP867
 Par carte bancaire VISA ou MASTERCARD



N° de carte

Date d'expiration **INDISPENSABLE** : Notez les 3 derniers chiffres du N° inscrit au dos de votre carte bancaire

(1) Paiement à la commande. Pour les sociétés ayant un compte ouvert : Règlement à 30 jours date de facture.

MONTANT des articles HT

Frais de Port HT⁽²⁾

+ 9,90€

Frais de Port supplémentaires HT⁽³⁾
pour articles encombrants

TOTAL HT

TVA 20%

TOTAL TTC

(2) Frais de Port : Pour les livraisons hors France Continentale, nous consulter.
 (3) Port encombrant en sus : Les articles encombrants donnent lieu à facturation de frais de port supplémentaires. 15 € le 1^{er} article plus 5 € par article encombrant supplémentaire. Exemple pour une commande avec 2 articles encombrants 15 € + 5 € = 20 €. Au delà de 3 articles nous consulter.
 Les prix de ce catalogue ainsi que les offres promotionnelles liées à ce bon de commande sont garantis jusqu'au 28/02/2017



En acceptant ce bon de commande, je reconnais avoir pris connaissance des Conditions Générales de ventes page 145.

