



Viabilité hivernale

www.glasdon.com

Épandeurs à sel tractés	3-9
Épandeurs à sel manuels	10-14
Bacs à sel de déneigement	15-21
Accessoires de déneigement	22-25
Personnalisation	26-27
Composants des produits Glasdon	26-27

De l'idée... aux solutions réelles

Le développement de nouveaux produits a été un élément déterminant tout au long de notre histoire. La nature de nos produits est telle qu'ils doivent être conçus pour résister aux nombreux défis rencontrés dans le paysage urbain. Nous améliorons continuellement notre gamme de produits et ouvrons la voie dans le marché en introduisant des produits uniques. En collaboration avec notre équipe Conception & Innovation, nous voulons apporter des solutions réelles, adaptées à vos besoins.

À l'approche de l'hiver, il est important de passer en revue l'état de vos équipements de déneigement et de compléter ceux-ci ou de remplacer dans les semaines à venir tout équipement obsolète ou inutilisable. Glasdon peut vous aider dans cette tâche en vous proposant une large gamme de produits destinés à la viabilité hivernale. Des produits fiables et robustes, allant de la simple pelle à neige à l'épandeuse tractée, en passant par le bac à sel/sable, qui vous assureront un hiver en toute sérénité.

Consultez notre site web
www.glasdon.com

Épandeurs à sel tractés

Durant l'hiver, procéder au salage des voiries est essentiel pour des questions de sécurité. Les épandeurs à sel tractés Glasdon permettent de couvrir de grandes largeurs aisément et sont faciles à utiliser avec une voiture, un camion ou même un quad. Les épandeurs à sel tractés peuvent être utilisés pour un épandage par projection ou une distribution par gravité de sel ou de sable sec ou humide et sont très utiles pour couvrir les parkings, les zones piétonnes, les petites routes ou les sites industriels.



Épandeur à sel tracté Croisière™ 800

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Trémie de stockage en Durapol™.
- Châssis, mécanisme d'entraînement et disques d'épandage en acier inoxydable requérant peu d'entretien.
- Largeur d'épandage de 8 mètres.
- Permet d'épandre du sel/sable sec et humide.
- Déflecteurs latéraux pour une distribution par gravité précise avec une forte concentration.
- Mécanisme de réglage du débit d'épandage qui permet un contrôle précis de la quantité de matériau à épandre de 5 à 60 g/m². Peut être réglé pour une distribution par gravité jusqu'à 480g/m².
- Commande de vitesse réglable pour un épandage uniforme de 8 à 30 km/h.
- Commande d'arrêt permettant de réduire le gaspillage lors du passage d'un site à l'autre.
- Barre de remorquage de taille réglable avec boule ou piton d'attelage.
- Mécanisme d'entraînement protégé nécessitant peu d'entretien.

CARACTÉRISTIQUES

Avec déflecteurs latéraux désactivés : 1 935 mm
Avec déflecteurs latéraux activés : 2 038 mm
Dimensions : 1 210 mm x 1 050 mm
Capacité : 200 litres (soit 10 sacs de 25 kg de sel d'épandage)
Hauteur de l'attelage à boule : 290 - 690 mm
Charge utile maximale : 250 kg*
Poids à vide : 170 kg
Poids en pleine charge : 420 kg
Largeur maximale d'épandage : environ 8 mètres
Vitesse maximale de remorquage : 30 km/h

*Le poids du sable/sel dépend fortement du type de matériau utilisé et du taux d'humidité.

TAUX MOYENS D'ÉPANDAGE

TAUX	DISTANCE	SUPERFICIE
g/m ²	km	m ²
5	6,23	49 998
15	2,08	16 666
30	1,04	8 333
60	0,52	4 166

Une position « ARRÊT » permet de déplacer la saleuse sans épandre de matériau.

ÉPANDAGE PAR PROJECTION

Pour un épandage jusqu'à 8 mètres, à une vitesse de 8 à 30 km/h, selon la vitesse du véhicule tracteur et le type d'épandage choisi.



ÉPANDAGE PAR GRAVITÉ

Pour un épandage contrôlé et précis qui évite de gaspiller le sel/sable.



OPTIONS DISPONIBLES



Gyrophare orange clignotant



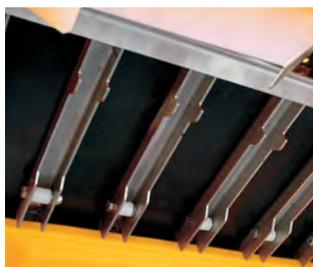
Support de plaque d'immatriculation



Trémie de stockage en Durapol™



Tapis d'extraction du matériau



Racleurs d'agitation



Plaque rotative d'épandage



Défecteurs latéraux



Garde-boue



Cadre d'attelage et câble de sécurité



Roue de jauge



Volant de réglage de l'épandage



Épandeur à sel tracté Croisière™ 1000

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Trémie de stockage en Durapol™.
- Tapis d'extraction en caoutchouc avec racleurs d'agitation pour casser le sel/sable et l'amener aux disques de distribution.
- Mécanisme d'agitation silencieux et régulier.
- Deux disques d'épandage assurent une projection régulière du matériau.
- Déflecteurs latéraux qui permettent un épandage par simple dépôt du matériau au sol en limitant la largeur de l'épandage. Peuvent être utilisés indépendamment l'un de l'autre.
- Levier de réglage du débit d'épandage et levier d'arrêt pour éviter le gaspillage.
- Épandage de sel/sable sec ou humide (la largeur de l'épandage et sa consistance varient selon le degré d'humidité du sel/sable).
- Protection des mécanismes – tous les mécanismes articulés sont protégés par un capot de sécurité.

- Trappe de vidange.
- Accès pour maintenance.
- Garde-boue.
- Cadre d'attelage et câble de sécurité.
- Pare-chocs arrière – très utile lorsque la saleuse est déplacée en marche arrière.
- Kit d'éclairage complet, comprenant un frein arrière, une plaque d'immatriculation, des clignotants et des feux arrière anti-brouillard.
- Réflecteurs.
- Disque de limitation de vitesse 30 km/h.

CARACTÉRISTIQUES

Avec déflecteurs latéraux désactivés :
2 676 mm x 1 637 mm
Avec déflecteurs latéraux activés :
2 966 mm x 1 590 mm
Hauteur utile : 1 151 mm
Hauteur de l'attelage à boule : 462 mm
Capacité : 430 litres
Charge utile maximale : 500 kg (soit 20 sacs de 25 kg de sel d'épandage)
Poids à vide : 250 kg
Poids en pleine charge : 750 kg
Largeur maximale d'épandage : environ 10 mètres
Vitesse maximale de remorquage : 30 km/h

TAUX MOYENS D'ÉPANDAGE*

LARGEUR D'ÉPANDAGE	TAUX	DISTANCE	SUPERFICIE
	g/m ²	km	m ²
Niveau de réglage I	15	3,3	33 333
Niveau de réglage II	35	1,5	14 285
Niveau de réglage III	55	1	9 090

*Calculés en utilisant du sel d'épandage blanc sec.

3 niveaux de réglage du débit d'épandage sont proposés.

Niveau 1 – mesure préventive (épandage préventif en prévision de gel, verglas et/ou neige).

Niveau 2 – gel (épandage à la suite d'un épisode de gel).

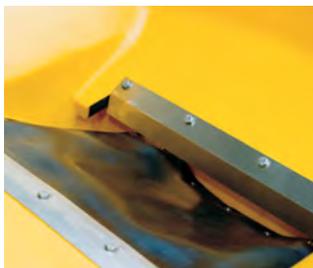
Niveau 3 – mesure d'urgence (épandage suite à des chutes de neige ou en cas de verglas).

Une position « ARRÊT » permet de déplacer la saleuse sans épandre de matériau.

Ne pas utiliser sur autoroute.



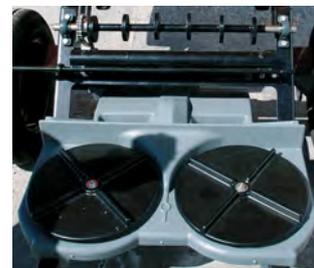
Trémie de stockage en Durapol™



Tapis d'extraction du matériau



Racleurs d'agitation



Double disque d'épandage



Déflecteurs latéraux



Levier de réglage du débit d'épandage et d'arrêt



Protection des composantes mécaniques



Trappe de vidange



Accès pour maintenance



Garde-boue intégrés



Cadre d'attelage et câble de sécurité



Pare-chocs arrière

ÉPANDAGE PAR PROJECTION

Vous permettra de couvrir une grande surface en un minimum de passages grâce à un épandage régulier et consistant.



ÉPANDAGE PAR GRAVITÉ

Pour un épandage contrôlé et précis et éviter le gaspillage de sel/sable.



PASSEZ D'UN ÉPANDAGE PAR PROJECTION À UN ÉPANDAGE PAR GRAVITÉ GRÂCE AUX DEUX DÉFLECTEURS LATÉRAUX.



1 Pour cette opération, portez des gants de travail, défaites la goupille.



2 Abaissez le déflecteur latéral dans sa position basse.



3 Répétez l'opération pour le second déflecteur pour passer en mode de distribution par gravité.

REMORQUAGE : LE CROISIÈRE 1000 NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ SUR AUTOROUTE.

OPTIONS DISPONIBLES



Coffre de rangement



Lampe torche



Pelle Digga™



Gyrophare orange clignotant



Grille-tamis



Extension de barre d'attelage à piton



Kit pour le sel fin



Support de plaque d'immatriculation



L'épandage par distribution peut être désactivé sur un côté si nécessaire.

Épandeurs à sel manuels

Glasdon propose une gamme d'épandeurs à sel manuels, idéaux pour le salage des entrées, parkings et chemins piétons. Tout comme nos épandeurs à sel tractés, ils permettent un épandage par projection ou par gravité.



■ Épandeur à sel manuel Icemaster 50™

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Trémie de stockage en Durapol™.
- Disque d'épandage rotatif pour épandre uniformément sur une large surface.
- Poignée réglable qui permet un dosage précis et contrôlé de l'épandage, selon des pré réglages.
- Béquille arrière.
- Roues pneumatiques.
- À utiliser uniquement avec du sel/sable sec.

CARACTÉRISTIQUES

Capacité : 50 litres
Largeur : 655 mm
Poids à vide : 16 kg
Charge utile maximale : 55 kg

COULEUR

Noir.



Épandeur à sel manuel Croisière™ 300

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Châssis en acier doux traité avec revêtement Armortec™.
- Trémie de stockage en Durapol™ (52 litres).
- Mécanismes protégés – pour renforcer la sécurité de l'opérateur et prolonger la durée de vie du matériel.
- Design compact – passe par une porte standard de 760 mm de large.
- Facile à vider.
- Débits d'épandage pré-réglés.
- Pneus alvéolés crantés en caoutchouc plein.
- Plaque rotative de distribution en polypropylène protégée par une armature en acier.
- Mécanisme d'agitation – conçu pour épandre efficacement du sel sec ou humide.

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions : 1 235 mm x 670 mm x 950 mm
Hauteur utile : 690 mm
Capacité : 52 litres (environ 2,5 sacs de 25 kg de sel)
Poids utile en charge : 66 kg de sel humide
Poids à vide : 43 kg
Largeur maximale d'épandage : approx. 7,3 mètres (sur la base de l'utilisation de 74 kg de sel d'épandage brun humide à une allure rapide)

FACILE À VIDER

La bécquille avant permet de basculer l'épandeuse vers l'avant pour procéder au vidage de la trémie après usage.



Plaque rotative en polypropylène

Protégée par une armature en acier.



Protection de tous les mécanismes articulés



DISTANCES MOYENNES D'ÉPANDAGE

	Sel d'épandage brun humide	Sel d'épandage blanc humide
Allure lente	3 m	3,5 m
Allure moyenne	5,5 m	5,5 m
Allure rapide	7,3 m	6,5 m

TAUX D'ÉPANDAGE MOYENS (ALLURE MOYENNE)

	g/m ²	surface en m ²
Sel d'épandage brun humide	48	1 375
Sel d'épandage blanc humide	44	1 432



Débits d'épandage pré réglés



Design compact



Pneus alvéolés crantés en caoutchouc plein

OPTIONS DISPONIBLES

Couvercle

Protège le contenu de la trémie lors du stockage en extérieur.

(NB : Le sable ou le sel ne doit jamais être laissé dans le Croisière 300 après usage.)



L'épandeur Croisière 300 porte le label  attestant la conformité du produit à la directive européenne 2006/42/EC relative à ce type de matériel.



TAUX MOYENS D'ÉPANDAGE							
SEL SEC	TAUX	DISTANCE	SUPERFICIE	SEL HUMIDE	TAUX	DISTANCE	SUPERFICIE
	g/m ²	km	m ²		g/m ²	km	m ²
Croisière 50	100	1,4	700	Croisière 50	100	1,8	900
	450	0,3	155		450	0,4	200

■ Épandeur à sel manuel Croisière™ 50

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Permet d'épandre du sel/sable sec et humide.
- Un tapis de distribution en caoutchouc, en contact permanent avec des racleurs d'agitation, remue constamment le contenu de la trémie pour éviter la formation de bouchons.
- Les palettes rotatives en caoutchouc brassent le matériau dans la cuve et assurent un épandage régulier.
- Poignée réglable qui permet un dosage précis et contrôlé de l'épandage, selon des pré-réglages.
- Pas de mécanisme articulé dans la trémie.

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions : 1 115 mm x 790 mm x 955 mm
 Hauteur utile : 560 mm
 Capacité : 53 litres
 Poids utile en charge : 90 kg de sel humide
 Poids à vide : 48 kg
 Surface d'épandage : 900 m² à 100 g/m²
 Largeur d'épandage : 500 mm
 Distance d'épandage : 1,8 km

Les épandeurs Croisière 80 et Croisière 50 portent le label  attestant la conformité de ces produits à la directive européenne 2006/42/EC relative à ce type de matériel.

Bacs à sel de déneigement

Glasdon propose une gamme de bacs de stockage très résistants, idéaux pour les collectivités locales, les hôpitaux, les parcs d'activités et les écoles.

Nos bacs de stockage en polycarbonate ont été conçus pour un usage intensif et testés pour résister à des conditions climatiques extrêmes. Ils offrent ainsi une longue durée de vie et une grande résistance au vandalisme, et peuvent de plus être personnalisés.



OPTIONS DISPONIBLES

- Porte-cadenas
- Personnalisation



Bac à sel Orbistor™ 800L

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Fabriqué en polyéthylène Durapol™.
- Grande capacité de 800 litres.
- Couvercle avec charnière intégrant une barre métallique recouverte de polyester pour une solidité à toute épreuve.
- Forme sphérique qui procure une très grande solidité.
- Canaux d'écoulement qui empêchent l'accumulation de l'eau pour préserver le contenu de l'humidité.
- Couvercle incliné qui maximise l'espace de stockage.
- Bord bas pour un accès plus facile.
- Encoches frontales pour ouvrir le capot.
- Fentes pour fourches de levage et évidements pour préhension manuelle.

CARACTÉRISTIQUES

Capacité : 800 litres
Hauteur : 992 mm
Diamètre : 1 280 mm
Volume : environ 1 000 kg de sel (environ 40 sacs de 25 kg de sel)
Superficie d'épandage : environ 20 000 m² pour un dosage à 50 g/m²
Couleurs : jaune, vert foncé.



Possibilité d'empiler jusqu'à 3 bacs.

OPTIONS DISPONIBLES

- Serrure à clé triangulaire
- Porte-cadenas
- Personnalisation
- Kit de fixation pour sol béton



Bac à sel Nestor™ 400L

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Couvercle double-paroi en Durapol™ – pour une robustesse optimale et une bonne protection contre les éléments.
- Charnière articulée et axe de charnière en fibre de verre renforcé – le couvercle se rabat complètement en exerçant peu de tension sur la charnière.
- Couvercle incliné et canaux d'écoulement pour préserver le contenu de l'humidité.
- Large ouverture avec gouttière en partie avant basse.
- Fentes pour fourches de levage à la base du bac.
- Base concave pour une meilleure stabilité.
- Design encastrable pour faciliter le stockage – possibilité d'empiler jusqu'à 3 bacs.

CARACTÉRISTIQUES

Capacité : 400 litres
 Longueur : 1 150 mm
 Hauteur : 950 mm
 Largeur : 725 mm
 Volume : 540 kg de sel/sable en vrac (soit environ 21 sacs de 25 kg)
 Couleurs : jaune, vert foncé.
 Autres couleurs disponibles sur demande sous réserve d'une quantité minimale de commande.



OPTIONS DISPONIBLES

- Porte-cadenas
- Personnalisation
- Trous de drainage



Bac à sel Slimline™ 160L

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Fabriqué en polyéthylène Durapol™.
- Couvercle entièrement rabattable.
- Canaux d'écoulement intégrés qui empêchent l'accumulation de l'eau.
- Fentes pour fourche de levage.
- Large ouverture en partie avant basse.
- Poids faible (à vide) - déplaçable par une personne.

CARACTÉRISTIQUES

Capacité : 160 litres
Largeur : 838 mm
Hauteur : 750 mm
Profondeur : 515 mm
Volume : 208 kg de sel/sable en vrac (environ 8 sacs de 25 kg de sel)
Superficie d'épandage : 4 160 m² pour un dosage de 50 g/m²
Couleurs : jaune, beige, vert foncé, rouge.



Bac à sel 400L
(400 litres)

Bac à sel 90L
(90 litres)

OPTIONS DISPONIBLES

- Serrure à clé triangulaire
- Porte-cadenas
- Personnalisation
- Kit de fixation pour sol béton



Bac à sel Nestor™ 90L

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Charnière articulée et axe de charnière en fibre de verre renforcé.
- Couvercle double-paroi en Durapol™.
- Ouverture complète du couvercle.
- Large ouverture avec gouttière en partie avant basse pour un accès facile.
- Canaux d'écoulement intégrés qui empêchent l'accumulation de l'eau.
- Renforcement au niveau de la base facilitant le déplacement à l'aide d'un diable de manutention.
- Possibilité d'empiler jusqu'à 5 bacs pour le stockage.

CARACTÉRISTIQUES

Capacité : 90 litres
 Longueur : 630 mm
 Hauteur : 624 mm
 Largeur : 536 mm
 Volume : 125 kg de sel/sable en vrac (ou environ 4 sacs de 25 kg)
 Couleurs : jaune, rouge, vert foncé.
 Autres couleurs disponibles sur demande sous réserve d'une quantité minimale de commande.



Bac à sel mobile Combi-Neige™

FOURNI EN STANDARD AVEC

- Fabriqué en polyéthylène Durapol™.
- Équipé d'une ouverture frontale avec système de verseur pour faciliter le travail.
- Fourni avec une pelle à neige Digga™ retenue par un clip.

CARACTÉRISTIQUES

Capacité : 110 litres
Largeur : 480 mm
Hauteur : 945 mm
Profondeur : 550 mm
Volume : 132 kg, environ 5 sacs de 25 kg de sel
Surface d'épandage : 2 900 m²
Couleur : gris foncé.



Bacs à sel de déneigement

Accessoires de déneigement

Dégager la neige en hiver devrait être une tâche facile et rapide, c'est pourquoi il est préférable de s'équiper des bons outils. Nos pelles à neige spécialement conçues à cet effet sont robustes, car elles sont fabriquées en Durapol™, un matériau résistant à la corrosion et à la longue durée de vie.

Nos pelles à neige sont l'outil idéal pour déblayer la neige, mais elles peuvent aussi être utilisées pour d'autres tâches de déblaiement, en combinaison avec notre gamme de Bacs à sel.



■ **Lame Chasse-Neige™** adaptable

FOURNIE EN STANDARD AVEC

- Lame réversible de 1 750 mm en Durapol™.
- Lame inclinée à 25° repoussant le neige sur le côté de la route.
- Verrous rotatifs faciles à manipuler avec des gants.
- Kit de fixation universel pour fourche.
- Structure en acier traité avec revêtement Armortec™.
- Butées d'arrêt en acier - indique quand la lame est complètement emboîtée sur les fourches.

CARACTÉRISTIQUES

LAME
 Largeur : 1 750 mm
 Diamètre intérieur : 630 mm
 Épaisseur : 15 mm
 Angle de déneigement : 25 degrés à droite

STRUCTURE

Largeur du support de lame : 1 220 mm
 Hauteur du support de lame : 50 mm

LONGUEUR DES BRAS

Bras droit : 1 000 mm
 Bras gauche : 700 mm
 Largeur des bras : 150 mm



ÉPAISSEUR DES BRAS

Bras droit : 900 mm
 Bras gauche : 650 mm

Pelle à neige



Nettoyez rapidement et sans effort les escaliers et les trottoirs enneigés avec la pelle à neige Glasdon. Facile à utiliser, nous l'avons conçue avec une lame grand angle, en acier doux avec revêtement Armortec™ et un manche en bois.

Pelle Digga™

Une pelle légère mais robuste, fabriquée en polyéthylène. Elle se compose de deux parties qui se démontent facilement.



Mini Chasse-Neige™



Le Mini Chasse-Neige rend le déneigement très facile. Léger à manœuvrer, il dégage les entrées, les trottoirs et les parkings en un tour de main. Les roues sont imbriquées dans la lame (largeur 600 mm), ce qui évite les blocages durant le déneigement. Livré en 3 pièces à assembler pour un rangement et un transport plus aisés. Fabriqué en acier avec revêtement Armortec™.

Pelle à neige Glasdon Snospade™



La pelle à neige Snospade est pourvue d'un manche télescopique en aluminium, facilement réglable à l'aide de sa poignée de verrouillage. Sa lame en Durapol™, grand angle, peut aussi bien être utilisée pour déblayer les allées enneigées que pour récupérer le sel ou le sable stockés dans les conteneurs. Dotée d'un design compact, la Snospade peut être facilement remise dans un conteneur à sel, un coffre de voiture ou une armoire de rangement.



Crampons Neige Glasdon Ice Grips™

Les Crampons Neige Glasdon sont munis d'un système double traction afin d'être utilisés sur la neige comme sur la glace. Ils procurent ainsi aux piétons une meilleure adhérence et une stabilité optimale sur les trottoirs verglacés. Facile à enfiler, les Crampons Neige Glasdon sont disponibles en 3 tailles et s'adaptent à tout type de bottes ou chaussures. Souples et pliables, ils se rangent facilement dans la poche ou dans un sac et sont ainsi toujours à portée de main !

Conçus pour une utilisation à des températures allant jusqu'à -40°.

FOURNIS EN STANDARD AVEC

- Pointes en acier trempé pour une adhérence sur le verglas.
- Fil spiral en acier carbure pour une bonne adhérence sur la neige.
- Lanière de maintien en caoutchouc résistant.
- Points d'adhérence additionnels en caoutchouc.
- Design pliable pour un faible encombrement.

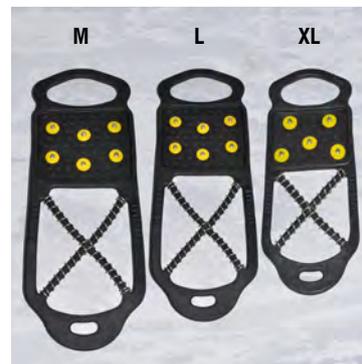
MATÉRIAUX

Pointes et fil spiral : acier.

Points d'adhérence : caoutchouc.



	M	L	XL
Homme	35-39	39-46	46-48
Femme	35-39	39-46	46-48



FIXATION DES CRAMPONS NEIGE GLASDON



Personnalisation / Composants des produits Glasdon

Apportez une touche personnelle à vos produits Glasdon grâce à la personnalisation proposée par notre équipe de graphistes. De l'ajout de votre logo à une personnalisation complète, nous possédons l'expertise nécessaire pour que vous obteniez l'effet désiré.

Notre boutique en ligne sur la sécurité hivernale

Soyez prêt à vous équiper de l'essentiel avec les produits Glasdon



Besoin d'aide ? Trouvez le produit le plus populaire dans VOTRE secteur.

— Secteurs d'activité —

Poubelles



Nous proposons une large gamme de poubelles qui trouvent tout naturellement leur

Poubelles de tri sélectif



Une gamme complète de conteneurs de recyclage. Prévoir des points de recyclage

Livraison et déchargement gratuits

*En France métropolitaine (hors Corse)



Tests vidéo – essais produits

Visionner nos derniers tests produits



Laisser un message

www.glasdon.com



Glasdon Europe Sarl

Parc du Buisson
2 rue des Verts Prés
CS 12048
59702 Marcq en Baroeul cedex
FRANCE



Tél : 03 20 26 25 24

Fax : 03 20 24 65 47



Tél : 02/502.00.00

Fax : 02/502.10.10

E-mail : info@glasdon-europe.com

Web : www.glasdon.com

Glasdon Group Ltd., en tant qu'employeur, souscrit au principe de l'égalité des chances.

 Glasdon, Armotec, Chasse-Neige, Combi-Neige, Croisière, Digga, Durapol, Glasdon Ice Grips, Glasdon Snospade, Icemaster 50, Mini Chasse-Neige, Nestor, Orbistor et Slimline sont des marques commerciales déposées de Glasdon Group Ltd. et des ses filiales au Royaume-Uni et partout dans le monde.

© Glasdon Europe SARL – 02/2019. Glasdon se réserve le droit de modifier les caractéristiques de ses produits et tarifs sans avis préalable.

Sous réserve d'erreur d'impression et/ou de composition.

SARL au capital social de 8.000,00 EUR – Lille Métropole B 397 744 210 – Code APE 4690Z

ED/



Certificate Number 16750
ISO9001, ISO14001, ISO45001

HE194/51



recyclez
Pour ne le recycler ni dépolluer quand
vous n'en avez plus l'utilité !