



Hæmmerlin®
est. 1867



Catalogue Manutention

2014



Surface : 35 000 m² couverts



Fabriqué
en France

Haemmerlin en quelques mots...

Plus de 145 années d'activité ont fait de la petite entreprise familiale une société active dans plus de 50 pays (Europe Occidentale, Europe de l'Est, Afrique, Moyen-Orient) se positionnant depuis l'origine comme leader européen dans son domaine.

Basée en France, sur le site de Saverne (Alsace), au cœur de l'Europe, Haemmerlin produit et commercialise une gamme complète de matériels de manutention et d'équipements de chantier pour l'entreprise et le particulier. Ses domaines de distribution et d'utilisation couvrent les activités du Bâtiment, du Bricolage/Jardinage et de l'Agriculture.

Sa filiale anglaise assure la production et la commercialisation de brouettes et de diables vendus sous les marques Haemmerlin et Chillington. Les 2 sites développent une logique industrielle complète prenant en compte la totalité des flux, depuis la conception des produits jusqu'à la distribution aux clients en passant par l'approvisionnement en matières premières et la production.

Depuis toujours Haemmerlin s'implique dans une démarche qualité associant la satisfaction du client et celle de son personnel, convaincu que sans un travail d'équipe, rien de grand ne peut se construire. Entreprise citoyenne, Haemmerlin a mis en œuvre depuis plus de 10 ans une série d'actions visant à améliorer la protection de l'environnement s'exprimant dans le domaine de l'eau, de l'air, des déchets, des gaz et du recyclage des matières.

Après de nombreuses années d'échange, les sociétés Centaure, Duarib et Haemmerlin ont décidé en juillet 2011 de renforcer leurs synergies en se réunissant sous une entité commune, CDH Group.

Plus d'information p. 27



... et son produit phare,
la brouette



Si les produits d'équipements de chantier tels que les monte-matières, goulottes, barrières et autres fabrications sont désormais reconnus dans le monde professionnel, la brouette reste néanmoins le produit de référence de la société. Toujours à la pointe de l'innovation, Haemmerlin s'implique dans la conception et l'amélioration constante de ses produits, n'ayant de cesse d'approcher le zéro défaut. Ses brouettes s'inscrivent dans une logique de montée en gamme et couvrent tous les besoins d'utilisation. Avant d'arriver sur le lieu de vente, elles subissent une batterie de tests qualitatifs grandeur réelle sur des bancs spécialement adaptés.

Acheter un produit Haemmerlin, c'est opter pour un industriel soucieux de la qualité, responsable vis-à-vis de l'environnement et plaçant en tout premier plan la satisfaction de sa clientèle.



Sommaire

**NOUVEAUTE
2014**



Gammes et conception	p. 4
Une qualité mesurée	p. 6
Brouettes	
FIRST	p. 9
AKTIV	p. 10
CLIPSO®	p. 16
PRO SELECT	p. 18
Aides à la vente	p. 24
Pièces de rechange	p. 24
Diables	p. 25
Dévidoirs	p. 26
Rouleau de jardin	p. 26
Chariot grande contenance	p. 26

Les brouettes Haemmerlin, le sens du détail



Les caisses résistantes, rigides et fonctionnelles grâce à :
 > des nervures frontales et latérales,
 > un bord replié double épaisseur qui évite tout risque de coupure,
 > des traverses de renfort, supports ou berceau de caisse,
 > un fond carré et un bord supérieur trapézoïdal pour le chargement optimisé des agglos, parpaings... et une grande surface de travail pour le gâchage (selon modèles).

Les contenances de nos caisses sont indiquées en litres de terre.



Les roues pleines, gonflées ou increvables répondent à des critères stricts de sécurité : jantes métalliques (flasques ou rayons), pneus crantés longue durée, chambre à air pour toutes les roues gonflées. Equipées pour la plupart de roulements à billes ou à rouleaux, elles présentent un confort de roulement inégalable.



Les poignées bi-matières (en polypropylène et élastomère thermoplastique) constituent une **exclusivité Haemmerlin**. Elles évitent tous risques de glissement et augmentent l'adhérence entre la main et le produit lors de l'utilisation. Ergonomiques et de dimensions idéales, elles favorisent une prise en main moins fatigante.



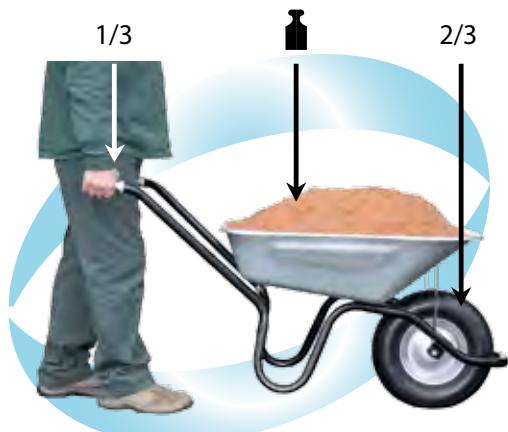
La peinture 100 % polyester, appliquée sur une chaîne automatisée, garantit à nos modèles peints une meilleure tenue aux UV.

Des brouettes responsables

Fini le mal de dos !

Grâce à un châssis d'une longueur ergonomique permettant une meilleure répartition de la charge lors du transport, 2/3 du poids de la charge reposent sur la roue de la brouette.

Sa conception permet à l'utilisateur d'avancer sans obstacles et sans gêne au niveau des jambes et évite le mal de dos lors de l'utilisation.



Fini les accidents du travail !

Avec des bords de caisses doublement repliés et des piétements tubulaires, plus de coupures lors des chargements.

L'écartement accentué des pieds de la brouette favorise le roulage et les déversement sans chocs dans les jambes de l'utilisateur.

La segmentation des brouettes Haemmerlin

Les gammes de brouettes Haemmerlin se déclinent en 4 catégories principales :



FIRST

Les brouettes entrée de gamme

Les premiers prix adaptés à tous types de travaux (jardinage, bricolage, petits chantiers).

AKTIV

Les brouettes universelles bénéficiant de la technologie pieds intégrés

Les brouettes « multi-usages » bénéficiant de la technologie CP2i® ou du nouveau châssis renforcé Alpha, destinées aux travaux lourds et intensifs. Cette gamme AKTIV se décline en 4 versions et 20 modèles susceptibles de répondre à vos exigences techniques et esthétiques.



CLIPSO®

La solution logistique

Tout le savoir-faire de l'AKTIV en apportant une réponse pertinente à vos contraintes logistiques (transport, stockage ...).

PRO SELECT

Brouettes techniques

La quintessence du savoir-faire Haemmerlin ; une gamme de brouettes « techniques », adaptées aux utilisations les plus variées et les plus extrêmes.



En complément du Châssis CP2i®...

bénéficiant d'une technologie avancée et équipant une grande partie de nos modèles...



Châssis monobloc grande résistance, ergonomique et indéformable, Ø 32 mm, formant butoir.

Existe en acier et en aluminium pour la gamme Plume (p. 19).

... le châssis pro, le Châssis Alpha !



Brevet Européen
n° EP2500236

Avec sa volonté d'innover en permanence et de proposer aux professionnels des produits toujours plus performants et résistants, Haemmerlin propose aujourd'hui le nouveau châssis Alpha, qui se distingue par sa solidité, sa tenue, mais aussi son confort d'utilisation.

Ce châssis tubulaire est renforcé par un support et un berceau de caisse soudé qui augmente considérablement la surface de maintien de la caisse.

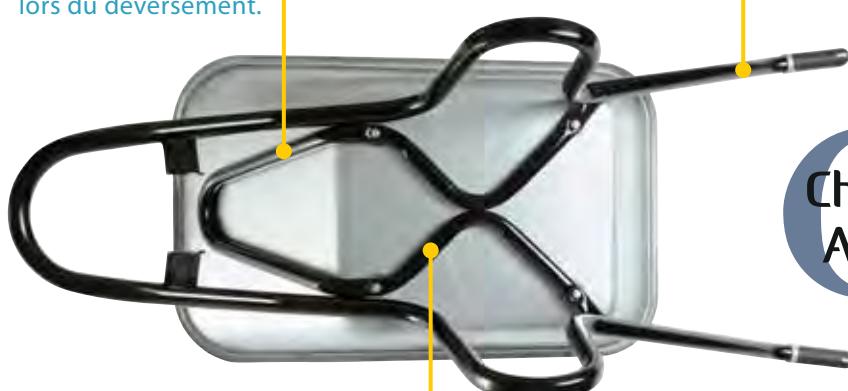


Les brouettes équipées du châssis Alpha : des brouettes techniques adaptées aux exigences des professionnels.



Berceau de caisse : meilleure résistance lors du déversement.

Châssis Alpha : solidité renforcée, effort réduit.



Ce châssis équipe les brouettes de la gamme Aktiv Excellium Plus (p. 14 et 15) et certains modèles des gammes Bati Plus (p. 20) et Expert (p. 21).

Support de forme Alpha : parfaite rigidité de la caisse, anti-écartement des pieds.

HAEMMERLIN présente sa gamme



La pénibilité au travail est un vaste sujet qui nous concerne tous, que l'on soit Chef d'entreprise ou simple utilisateur de matériel. La société Haemmerlin, leader européen de la brouette, travaille depuis de nombreuses années sur le sujet.

Les désormais célèbres châssis CP2i® et Alpha ont déjà fait leurs preuves et convaincu de nombreux corps de métiers pour leurs qualités de résistance, légèreté et réduction des efforts.

Aujourd'hui, fort de cette expérience et avec l'œil éclairé des organismes certificateurs, Haemmerlin lance sa gamme **Haemmerlin Technologies**, des brouettes spécialement conçues pour prévenir les troubles musculo-squelettiques et la fatigue lors d'une utilisation intensive. Elles répondent aux besoins de tous les utilisateurs exigeants, quel que soit leur domaine d'activité.

Réservée aux partenaires Haemmerlin, issue d'un savoir-faire unique et d'un travail en collaboration avec les organismes certifiés et/ou les utilisateurs, cette gamme sans équivalent sur le marché répondra aux attentes des professionnels les plus exigeants.

En 2014, Haemmerlin lance sa 1ère brouette issue de la gamme Haemmerlin Technologies



Brouette ergonomique spécialement conçue pour prévenir les troubles musculo-squelettiques lors d'une utilisation répétée : évite le mal de dos et réduit l'effort à fournir.

L'utilisateur n'a plus qu'à pousser la brouette et non plus à la soulever.

ROLLER

Peinte roues gonflées

Caisse peinte 100 l, épaisseur 1,2 mm.
Châssis Alpha formant butoir et berceau de caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome.
Roulette gonflée Ø 240 mm.
Poignées bi-matières anti-dérapantes et gachette de commande à la poignée.
Charge utile 250 kg.

Montée x 1 :
Code 305580001





Nouveau châssis Alpha indéformable renforcé : un support soudé épouse le fond et la face avant de la caisse pour une parfaite rigidité.

Sa conception permet à l'utilisateur d'avancer sans obstacles et sans gêne au niveau des jambes.



La charge transportée est répartie entre la roue principale et la roulette, réglable en hauteur, actionnée par une gâchette au niveau de la poignée.

Lorsque la roulette est au sol, l'utilisateur n'a plus besoin de soulever la charge.

La position de la roulette s'adapte à la stature de l'utilisateur et à la topographie du terrain.

Brouette spéciale salines

Brouette spéciale pour le transport d'aliments



PLUME 110 SEL
Roue increvable

Caisse polypro grise 110 l.
Châssis aluminium CP2i®
avec support aluminium et visserie inox.
Roue increvable Ø 400 mm, jante polypro.
Poignées bi-matières.
Charge utile 120 kg.

Montée x 5 :
Code 305132605



3 155030 513260

Légère avec son châssis en aluminium, sa caisse et sa roue à jante polypro.

Utilisation longue durée car aucun des composants ne s'altère au contact du sel et de l'eau (aluminium, polypro, inox).

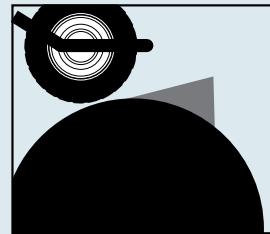
Fonctionnelle grâce à sa caisse étroite et profonde, munie d'encoches porte-outils. Son châssis breveté permet une répartition optimale de la charge.





AKTIV EXCELLIUM 100 testée sur notre banc de roulage.

Haemmerlin, c'est aussi une qualité testée. Afin de respecter nos engagements qualité, nous avons mis en place, sur notre site de fabrication, des bancs d'essais destinés à tester nos brouettes dans les conditions d'utilisation les plus diverses.



BANC DE ROULAGE AVEC OBSTACLES POUR BROUETTES

En position de roulage

Le but de ce banc de test est de reproduire les contraintes du déplacement d'une brouette sur sol accidenté, sur une longue distance, à une vitesse normale.

Nous évaluons ainsi la résistance des brouettes à la fatigue. Les pièces les plus sollicitées par ce test sont les pneumatiques et dans une moindre mesure les châssis. L'unité de mesure pour ce test est le nombre de kilomètres parcourus avant la casse.

En position de descente de marche

Le but de ce banc de test est de reproduire les contraintes résultant du choc produit par la descente d'une marche ou une bordure de trottoir d'une dizaine de centimètres de hauteur, à une vitesse normale.

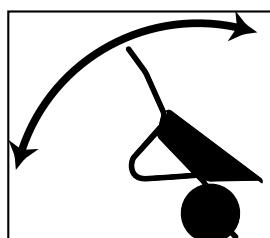
Nous évaluons ainsi la résistance des brouettes aux chocs. Les pièces les plus sollicitées par ce test sont les châssis. L'unité de mesure pour ce test est le nombre de chocs auxquels le produit est soumis avant la casse.

BANC DE DEVERSEMENT POUR BROUETTES

Le but de ce banc de test est de reproduire les contraintes résultant du déversement du contenu de la caisse de la brouette.

Nous évaluons ainsi la résistance des brouettes à la fatigue lors du déversement. Les pièces les plus sollicitées par ce test sont les châssis.

L'unité de mesure pour ce test est le nombre de déversements auxquels le produit est soumis avant la casse.

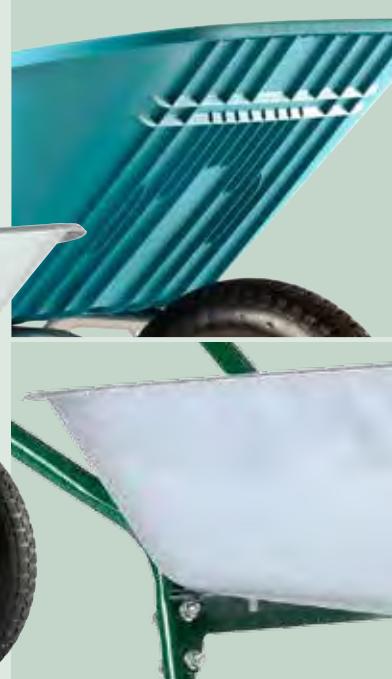


AKTIV EXCELLIUM PLUS 120 testée sur notre banc de déversement.



KIT - PREMS

Caisse peinte / galva / polypro
Roue gonflée



KIT TWIN
Galva roues gonflées

KIT

PREMS



KIT 80

Galva roue gonflée (4030 YG)
Caisse galvanisée 80 l, épaisseur 0,7 mm.
Châssis tube peint Ø 25 mm.
Roue gonflée Ø 355 mm,
jante métal flasque.
Charge utile 80 kg.
Brouette à assembler par l'utilisateur.



Démontée x 16 :
Code 303500000



PREMS

Peinte roue gonflée (EXO 141 G)
Caisse peinte 90 l, épaisseur 0,85 mm.
Châssis pieds boulonnés tube peint Ø 32 mm
formant butoir, avec supports caisse.
Roue gonflée Ø 380 mm, jante métal à rayons,
fixation par coussinets fonte.
Charge utile 120 kg.

Montée x 5 : Code 324003001
Montée x 24 : Code 324003701



KIT TWIN

Galva roues gonflées
Caisse galvanisée 80 l, épaisseur 0,7 mm.
Châssis tube peint Ø 25 mm.
Roues gonflées Ø 355 mm,
jantes métal flasques.
Charge utile 100 kg.
Brouette à assembler par l'utilisateur.



Démontée x 12 :
Code 303500800



PREMS

Galva roue gonflée (EXO 441 G)
Modèle identique.
Caisse galvanisée 90 l, épaisseur 0,85 mm.

Montée x 5 : Code 324003101
Montée x 24 : Code 324003801



GARDEN COLOR

Turquoise roue gonflée
Caisse polypro turquoise 90 l.
Châssis tube peint couleur alu Ø 25 mm.
Roue gonflée Ø 355 mm,
jante métal flasque.
Charge utile 80 kg.
Brouette à assembler par l'utilisateur.



Démontée x 16 :
Code 303500300

Conditionnements



Démontée x12 (2 roues - C12)
ou x16 (1 roue - C16)



Montée x5 (M5)



Montée x24 (M24)

AKTIV PREMIUM

La brouette multi-usages incontournable !



AKTIV PREMIUM

Peinte roue increvable (1049 l)



AKTIV, une montée en gamme claire et explicite déterminée par le niveau de finition des produits.

AKTIV PREMIUM, SES POINTS FORTS

- **Châssis breveté CP2i®**, monobloc grande résistance, ergonomique et indéformable. 2/3 du poids de la charge sont supportés par la roue et la longueur du brancard réduit l'effort. Sa conception permet à l'utilisateur d'avancer sans obstacles et sans gêne au niveau des jambes et évite le mal de dos lors de l'utilisation.
- **Brouette résistante, multi-usages**, idéale pour tous les travaux lourds de bricolage et du bâtiment.
- **Caisse nervurée** à l'avant pour une meilleure rigidité.

PEINTES



AKTIV PREMIUM

Peinte roue gonflée (1049 G)
Caisse peinte 90 l, épaisseur 0,9 mm.
Châssis CP2i® avec supports caisse.
Roue gonflée Ø 380 mm (PF 150),
jante métal flasque.
Charge utile 150 kg.

3 155030 506194

Montée x 5 : Code 305061406

Montée x 24 : Code 305061924



AKTIV PREMIUM

Peinte roue increvable (1049 l)
Modèle identique.
Roue increvable Ø 400 mm (PF 148),
jante métal flasque.

Montée x 5 :
Code 305064001



AKTIV PREMIUM

Peinte roue pleine (1049 P)
Modèle identique.
Roue pleine Ø 360 mm (PF 139),
jante métal à rayons.

3 155030 502998

Montée x 5 : Code 305029706

Montée x 22 : Code 305029922

**NOUVELLE
COULEUR**

Roue increvable :
pour encore plus de confort !
Le confort d'une roue gonflée
sans risque de crevaison.



AKTIV PREMIUM

Caisse peinte / galva
Roue gonflée / pleine / increvable



AKTIV PREMIUM

Peinte roue gonflée (4049 G)



GALVANISÉES



AKTIV PREMIUM

Galva roue gonflée (4049 G)
Caisse galvanisée 90 l, épaisseur 0,9 mm.
Châssis CP2i® avec supports caisse.
Roue gonflée Ø 380 mm (PF 150),
jante métal flasque.
Charge utile 150 kg.



3 155030 507177

Montée x 5 : Code 305071705

Montée x 24 : Code 305071724



AKTIV PREMIUM

Galva roue pleine (4049 P)
Modèle identique.
Roue pleine Ø 360 mm (PF 139),
jante métal à rayons.



3 155030 501120

Montée x 5 : Code 305010205

Montée x 22 : Code 305011222

Existe aussi en AKTIV SOFT



AKTIV SOFT

Galva roue gonflée (400 G)
Caisse galvanisée 90 l, épaisseur 0,9 mm,
Châssis CP2i®.
Roue gonflée Ø 380 mm (PF 150),
jante métal flasque.
Charge utile 120 kg.



3 155030 443017

Gerbée x 14 :
Code 304430101

Conditionnements



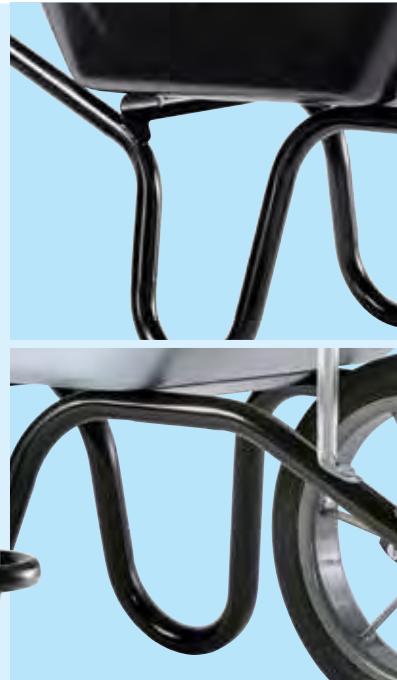
Montée x5 (M5)



Montée x22 ou x24
(M22 ou M24)

AKTIV EXCELLIUM

Caisse peinte / galva
Roue gonflée / pleine / increvable



AKTIV EXCELLIUM 100

Peinte roue increvable (1048 l)

AKTIV EXCELLIUM

Brouettes équipées d'une **caisse grande capacité**, d'une roue gonflée avec **roulement à billes**, pleine ou increvable et de **poignées bi-matières**.

PEINTES



3 155030 525102

AKTIV EXCELLIUM 100

Peinte roue gonflée (1048 G)
Caisse peinte 100 l, épaisseur 1 mm, grande contenance.
Châssis CP2i® avec supports caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome.
Poignées bi-matières. Charge utile 200 kg.
Montée x 5 : Code 305251006
Montée x 22 : Code 305251022



3 155030 534975

AKTIV EXCELLIUM 100

Galva roue gonflée (4051 G)
Caisse galvanisée 100 l, épaisseur 1 mm, grande contenance.
Châssis CP2i® avec supports caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome.
Poignées bi-matières. Charge utile 200 kg.
Montée x 5 : Code 305349605
Montée x 22 : Code 305349622



3 155030 525348

AKTIV EXCELLIUM 100

Peinte roue pleine (1048 P)
Modèle identique.
Roue pleine Ø 390 mm (PF 112), jante métal à rayons.
Montée x 5 : Code 305253505
Montée x 22 : Code 305253422



3 155030 534418

AKTIV EXCELLIUM 100

Galva roue pleine (4051 P)
Modèle identique.
Roue pleine Ø 390 mm (PF 112), jante métal à rayons.
Montée x 5 :
Code 305344101



3 155030 525416

AKTIV EXCELLIUM 100

Peinte roue increvable (1048 I)
Modèle identique.
Roue increvable Ø 400 mm (PF 148), jante métal flasque.
Montée x 5 :
Code 305254101



NOUVELLE COULEUR
Roue increvable :
pour encore plus de confort !
Le confort d'une roue gonflée
sans risque de crevaison.



AKTIV EXCELLIUM

Caisse peinte / galva
Roue(s) gonflée(s) / increvables



AKTIV EXCELLIUM 120 RENO

Galva roue gonflée

AKTIV EXCELLIUM

Brouettes équipées d'une **caisse grande capacité**, d'une roue gonflée avec **roulement à billes** (modèle 120 Reno) ou de 2 roues gonflées ou increvables (modèles Twin) et de **poignées bi-matières**.

100 TWIN



3 155030 820443

**NOUVEAUTÉ
2014**

AKTIV EXCELLIUM 100 TWIN

Peinte roues gonflées

Caisse peinte 100 l, épaisseur 1 mm, grande contenance.
Châssis tube peint Ø 32 mm formant berceau de caisse. Butoir intégré.
2 roues gonflées Ø 380 mm (PF 150), jantes métal flasques.
Poignées bi-matières. Charge utile 150 kg.

Montée x 5 :
Code 308204401

120 RENO



3 155030 1502059

AKTIV EXCELLIUM 120 RENO

Galva roue gonflée

Caisse galvanisée 120 l, épaisseur 1 mm, étroite et profonde, spéciale rénovation.
Châssis CP2i® avec supports caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome.
Poignées bi-matières.
Charge utile 200 kg.

Montée x 5 :
Code 305020501

3 155030 1424054

AKTIV EXCELLIUM 100 TWIN

Peinte roues increvables

Modèle identique.
2 roues increvables Ø 400 mm (PF 148), jantes métal flasques.

Montée x 5 :
Code 308204301

Roues increvables :
pour encore plus de confort !
Le confort d'une roue gonflée
sans risque de crevaison.



Conditionnements



Montée x5 (M5)



Montée x22 ou x24
(M22 ou M24)



Gerbée x14 (G14)

Les palettes de brouettes
gerbées sont recouvertes
d'une housse plastique
pour protéger les produits
des intempéries.



3 155030 802494

AKTIV EXCELLIUM 100 TWIN

Galva roues gonflées (4090 MG)

Modèle identique.
Caisse galvanisée 100 l, épaisseur 1 mm, grande contenance.
2 roues gonflées Ø 380 mm (PF 150), jantes métal flasques.

Montée x 5 :
Code 308204101

Brouettes équipées de 2 roues
permettant une meilleure
répartition de la charge et
réduisant l'effort lors de l'utilisation.

AKTIV EXCELLIUM PLUS

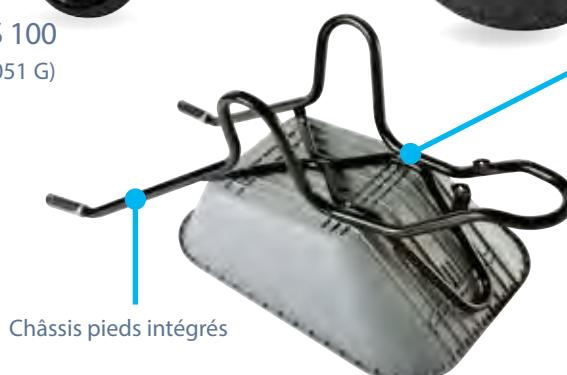
Caisse peinte / galva / polypro
Roue gonflée / pleine / increvable

**NOUVELLE
COULEUR
DE GAMME**



AKTIV EXCELLIUM PLUS 100
Peinte roue gonflée (1051 G)

**Châssis Alpha,
le châssis pro !**



Support et berceau
de caisse soudés

Le support et le berceau de caisse soudés épousent le fond et la face avant de la caisse pour lui assurer une parfaite rigidité lors de l'utilisation de la brouette (voir p. 5).

Brevet Européen
n° EP2500236

AKTIV EXCELLIUM PLUS

Modèles renforcés, équipés du **châssis Alpha**.

Des brouettes techniques adaptées aux exigences des professionnels.



AKTIV EXCELLIUM PLUS 100

Peinte roue gonflée (1051 G)

Caisse peinte 100 l, ultra renforcée, épaisseur 1,2 mm, grande contenance. Châssis Alpha formant butoir et berceau de caisse. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome. Poignées bi-matières. Charge utile 250 kg.



Montée x 5 : Code 305264106

Montée x 22 : Code 305264122



AKTIV EXCELLIUM PLUS 100

Peinte roue increvable (1051 I)

Modèle identique. Roue increvable Ø 400 mm (PF 148), jante métal flasque.

Montée x 5 :
Code 305256001



**NOUVELLE
COULEUR**

Roue increvable : pour encore plus de confort ! Le confort d'une roue gonflée sans risque de crevaison.



AKTIV EXCELLIUM PLUS 100

Peinte roue pleine (1051 P)

Modèle identique. Roue pleine Ø 390 mm (PF 112), jante métal à rayons.

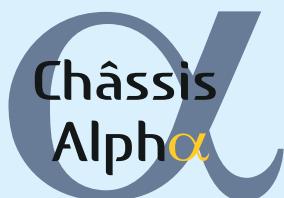


Montée x 5 : Code 305263801

Montée x 22 : Code 305264022

AKTIV EXCELLIUM PLUS

Caisse peinte / galva / polypro
Roue gonflée / pleine / increvable



AKTIV EXCELLIUM PLUS 100
Polypro roue gonflée

AKTIV EXCELLIUM PLUS

Modèles renforcés, équipés du **châssis Alpha**.

Des brouettes techniques adaptées aux exigences des professionnels.

100 POLYPRO

AKTIV EXCELLIUM PLUS 100
Polypro roue gonflée

Caisse polypro grise 100 l, grande contenance. Châssis Alpha formant butoir et berceau de caisse. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome. Poignées bi-matières. Charge utile 250 kg.



Montée x 5 :
Code 305400005

Brouette légère et maniable.
Caisse polypro résistante aux chocs et aux intempéries, facile à nettoyer.

120 RENO

AKTIV EXCELLIUM PLUS 120 RENO
Galva roue gonflée

Caisse galvanisée 120 l, épaisseur 1,2 mm, étroite et profonde, spéciale rénovation. Châssis Alpha formant butoir et berceau de caisse. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome. Poignées bi-matières. Charge utile 250 kg.



Montée x 5 :
Code 305400605

AKTIV EXCELLIUM PLUS 120 RENO
Galva roue increvable

Modèle identique. Roue increvable Ø 400 mm (PF 148), jante métal flasque.



Montée x 5 :
Code 305400705

Conditionnement



Montée x5 (M5)



Montée x22 (M22)

NOUVELLE COULEUR

Roue increvable : pour encore plus de confort ! Le confort d'une roue gonflée sans risque de crevaison.



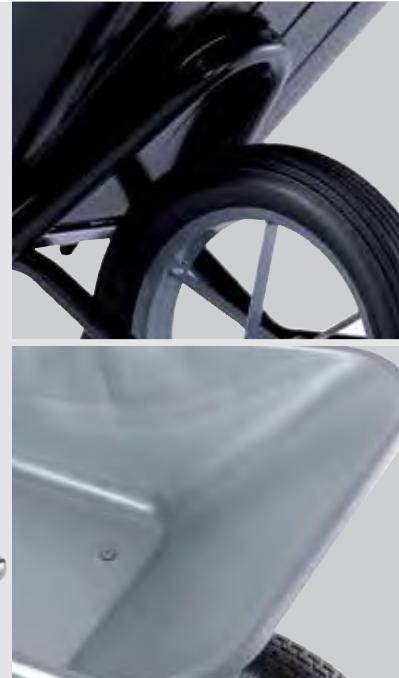
Brouettes équipées d'une caisse étroite et profonde passant par toutes les portes, idéales pour les travaux de rénovation.

CLIPSO® EXCELLIUM

Caisse peinte / galva / polypro
Roue gonflée / pleine



CLIPSO® EXCELLIUM 100
Galva roue gonflée (4079 G)



Produit breveté :
Brevet n° FR2915448B1



Brouettes pré-montées :
se clipsent sans outils
en moins d'une minute.



Éléments assemblés
avec collier amovible.

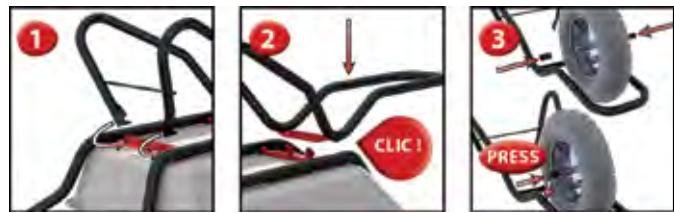


Schéma de montage des brouettes CLIPSO®.

CLIPSO® EXCELLIUM

PEINTES



CLIPSO® EXCELLIUM 100
Peinte roue gonflée (1079 G)
Caisse peinte 100 l, épaisseur 1 mm,
grande contenance.
Châssis tube peint Ø 32 mm formant butoir
et berceau de caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 154),
jante métal flasque.
Poignées bi-matières.
Charge utile 200 kg.

Barcode
3 155030 801114

Pré-montée x 18 :
Code 308201201

GALVANISÉES



CLIPSO® EXCELLIUM 100
Galva roue gonflée (4079 G)
Caisse galvanisée 100 l, épaisseur 1 mm,
grande contenance.
Châssis tube peint Ø 32 mm formant butoir
et berceau de caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 154),
jante métal flasque.
Poignées bi-matières.
Charge utile 200 kg.

Barcode
3 155030 802036

Pré-montée x 18 :
Code 308201701



CLIPSO® EXCELLIUM 100
Peinte roue pleine (1079 P)
Modèle identique.
Roue pleine Ø 390 mm (PF 112),
jante métal à rayons.

Barcode
3 155030 801336

Pré-montée x 18 :
Code 308201301



CLIPSO® EXCELLIUM 100
Galva roue pleine (4079 P)
Modèle identique.
Roue pleine Ø 390 mm (PF 112),
jante métal à rayons.

Barcode
3 155030 803330

Pré-montée x 18 :
Code 308201801

BROUETTES CLIPSO®

Un concentré d'avantages pour :

► l'utilisateur :

- robustesse
- pré-montage en usine (clipsage sans aucun outil)
- transport facile.

► le distributeur :

- facilité de gestion et de manutention
- présentation idéale en libre-service
- sécurité de manutention
- livraison sur palette 800 x 1200 mm
- éco-conception du fait de sa compacité.

► l'environnement :

- compacité du conditionnement du produit permettant de limiter la consommation d'énergie et les rejets de CO₂ lors du transport.



CLIPSO® EXCELLIUM

100 POLYPRO

CLIPSO® EXCELLIUM 100
Polypro roue gonflée

Caisse polypro grise 100 l, grande contenance. Châssis tube peint Ø 32 mm formant butoir et berceau de caisse. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 154), jante métal flasque. Poignées bi-matières. Charge utile 200 kg.

Barcode
3 155030 820108

Pré-montée x 15 :
Code 308201001

Brouette légère et maniable. Caisse polypro résistante aux chocs et aux intempéries, facile à nettoyer.

100 TWIN

CLIPSO® EXCELLIUM 100 TWIN
Galva roues gonflées (4090 G)

Caisse galvanisée 100 l, épaisseur 1 mm, grande contenance. Châssis tube peint Ø 32 mm formant berceau de caisse. Butoir intégré. Roues gonflées Ø 380 mm (PF 150), jantes métal flasques. Poignées bi-matières. Charge utile 150 kg.

Barcode
3 155030 802500

Pré-montée x 14 :
Code 308204201

Brouette équipée de 2 roues permettant une meilleure répartition de la charge et réduisant l'effort lors de l'utilisation.

120 RENO

CLIPSO® EXCELLIUM 120 RENO
Galva roue gonflée

Caisse galvanisée 120 l, épaisseur 1 mm, étroite et profonde, spéciale rénovation. Châssis tube peint Ø 32 mm formant butoir et berceau de caisse. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 154), jante métal flasque. Poignées bi-matières. Charge utile 200 kg.

Barcode
3 155030 801695

Pré-montée x 15 :
Code 308203001



Brouette équipée d'une caisse étroite et profonde passant par toutes les portes, idéale pour les travaux de rénovation.

Conditionnements



Pré-montée x14 ou x15 (P14 ou P15)



Pré-montée x18 (P18)

Palettes recouvertes d'une housse plastique pour protéger les brouettes des intempéries.



NOUVEAUTÉ
2014



BIG GARDEN

Chariot à caisse maxi contenance, pour le transport de feuilles mortes, gazon, déchets végétaux, branchages. Idéal pour l'entretien des grands jardins et espaces verts.

BIG GARDEN

Chariot grande contenance

Caisse polypro noire, contenance 300 l. de végétaux. Châssis Ø 32 mm galvanisé, traité anti-corrosion. Roues gonflées Ø 260 mm, montées sur roulements à rouleaux, jantes métal flasques. Brancard unique avec poignée mousse. Charge utile 80 kg.

Montée x 4 : Code 306060101



Caisse polypro résistante aux chocs et aux intempéries, facile à nettoyer.



PRO SELECT PICK UP

Brouettes solides et légères, équipées d'un **châssis acier** et d'une **caisse polypro**, étroite et profonde, passant par toutes les portes, idéales pour les travaux de jardinage et de rénovation.



PICK UP 110

Verte roue gonflée (5200 G)

Caisse polypro verte 110 l. Châssis CP2i® avec support caisse galvanisé. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 154), jante métal flasque. Poignées bi-matières. Charge utile 160 kg.

Montée x 5 :
Code 305122005



PICK UP 110

Jaune roue gonflée (5200 G)

Modèle identique. Caisse polypro jaune 110 l.

Montée x 5 :
Code 305122205



ACCESOIRE

BOITE À OUTILS

Boîte à outils détachable pour le transport de petits outils. Adaptable sur toutes les PICK UP et PLUME 110 l.

Code 309063101

Encoches sur les côtés de la caisse pour le transport d'outils longs. Trou à l'avant de la caisse permettant l'accrochage pour le rangement.



PLUME

Caisse polypro

Roue gonflée / increvable



PLUME 100 CORAIL

Roue gonflée



Montée x 5 : Code 305141701

Légèreté unique :
seulement 8,2 kg pour 120 kg de charge !

PRO SELECT PLUME

Brouettes d'une légèreté unique grâce à leur **châssis aluminium** et à leur caisse polypro résistant aux chocs et aux intempéries, facile à nettoyer. Encoches pour le transport d'outils longs et trou sur le rebord avant permettant l'accrochage pour le rangement (modèles 110 l.).

PLUME 100 L.



PLUME 100

Framboise roue gonflée

Caisse polypro framboise 100 l, grande contenance. Châssis aluminium CP2i®. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome. Poignées bi-matières. Charge utile 120 kg.

Montée x 5 :
Code 305141801

PLUME 110 L.



PLUME 110

Grise roue gonflée (5300 G)

Caisse polypro grise 110 l. Châssis aluminium CP2i® avec support caisse galvanisé. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome. Poignées bi-matières. Charge utile 120 kg.

Montée x 5 :
Code 305132205

PLUME 100

Grise roue gonflée

Modèle identique. Caisse polypro grise 100 l, grande contenance.

Montée x 5 :
Code 305141601

PLUME 100

Bleue roue gonflée

Modèle identique. Caisse polypro bleue 100 l, grande contenance.

Montée x 5 :
Code 305141501

PLUME 110

Jaune roue increvable (5300 J)

Modèle identique. Caisse polypro jaune 110 l. Roue increvable Ø 400 mm (PF 148), jante métal flasque.

Montée x 5 :
Code 305132305

Roue increvable :
pour encore plus de confort !
Le confort d'une roue
gonflée sans risque de
crevaison.

**NOUVELLE
COULEUR**



Conditionnement



Montée x4 ou x5

Possibilité de palette panachée
de PLUME 100, nous consulter.

BÂTI - BÂTI PLUS

Caisse peinte
Roue gonflée / pleine / increvable



BÂTI PLUS 100
Peinte roue gonflée (1021 G)

En option : butoir amovible.
Code 309000301 - EAN 315503090003 9

PRO SELECT BÂTI



3 155030 231003

BÂTI 90

Peinte roue gonflée (1018 G)

Caisse peinte 90 l, épaisseur 1 mm.
Bancard cornières soudées 40 x 40 x 4 mm, pieds galvanisés, avec supports et renfort de caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 32), fixation coussinets plastiques, jante métal à rayons.
Charge utile 200 kg.

Montée x 5 : Code 302310006



3 155030 231300

BÂTI 90

Peinte roue pleine (1018 P)

Modèle identique.
Roue pleine Ø 400 mm (PF 145), fixation coussinets plastiques, jante métal à rayons.

Montée x 5 :
Code 302313006

PRO SELECT BÂTI PLUS



3 155030 233410

BÂTI PLUS 100

Peinte roue gonflée (1021 G)

Caisse peinte 100 l, épaisseur 1,5 mm, grande contenance, ultra renforcée.
Bancard cornières soudées 40 x 40 x 4 mm, piémont soudé en fer plat, avec supports et renfort de caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 32), fixation coussinets fonte, jante métal à rayons.
Poignées bi-matières. Charge utile 250 kg.

Montée x 5 :
Code 302334106



BÂTI PLUS 110 RENO ALPHA

Peinte roue gonflée

Caisse peinte 110 l, ép. 1,2 mm, ultra renforcée, étroite et profonde, spéciale rénovation.
Châssis Alpha formant butoir et berceau de caisse.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome.
Poignées bi-matières. Charge utile 250 kg.

Montée x 5 :
Code 305401005

3 155030 540105

Brouette renforcée, équipée du châssis Alpha.
Caisse étroite et profonde, à nez rond, spéciale rénovation, passe par toutes les portes.



NOUVEAUTÉ
2014

Roue increvable :
pour encore plus de confort !
Le confort d'une roue gonflée
sans risque de crevaison.

BÂTI PLUS 100

Peinte roue pleine (1021 P)

Modèle identique.
Roue pleine Ø 400 mm (PF 145), fixation coussinets fonte, jante métal à rayons.

Montée x 5 :
Code 302334006

3 155030 233403



BÂTI PLUS 100

Peinte roue increvable (1021 I)

Modèle identique.
Roue increvable Ø 400 mm (PF 110), fixation coussinets fonte, jante métal à rayons.

Montée x 5 :
Code 302334501

3 155030 233458



BÂTI PLUS 110 RENO ALPHA

Peinte roue increvable

Modèle identique.
Roue increvable Ø 400 mm (PF 148), jante métal flasque.

Montée x 5 :
Code 305401205

3 155030 540129

Roue increvable :
pour encore plus de confort !
Le confort d'une roue gonflée
sans risque de crevaison.

EXPERT

Caisse peinte / galva
Roue gonflée / increvable



EXPERT 100
Galva roue gonflée (4451 G)

PRO SELECT EXPERT

EXPERT 100 L.



Brouettes entièrement soudées
d'une grande robustesse avec fond
lisse facilitant le gâchage.

EXPERT 100
Peinte roue gonflée (3052 G)

Caisse peinte 100 l, épaisseur 1,2 mm, ultra renforcée, grande contenance. Châssis CP2i® avec supports caisse. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome. Poignées bi-matières. Charge utile 250 kg.

Montée x 5 :
Code 305011306

NOUVEAUTÉS
2014

EXPERT 100
Peinte roue increvable (3052 I)

Modèle identique. Roue increvable Ø 400 mm (PF 148), jante métal flasque.

Montée x 5 :
Code 305013401

EXPERT 100
Tout galva roue gonflée (4451 G)

Caisse galvanisée 100 l, épaisseur 1,2 mm, grande contenance. Châssis Alpha formant butoir et berceau de caisse. Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128), roulement à billes, jante métal flasque aspect chrome. Poignées bi-matières. Charge utile 250 kg.

Montée x 5 : Code 305379605
Montée x 22 : Code 305379622

EXPERT 100
Tout galva roue increvable (4451 I)

Modèle identique. Roue increvable Ø 400 mm (PF 148), jante métal flasque.

Montée x 5 :
Code 305013401



Roue increvable :
pour encore plus de confort !
Le confort d'une roue gonflée
sans risque de crevaison.



Conditionnements



Montée x5 (M5) Montée x22 (M22)

EXPERT TWIN

Caisse peinte / galva / polypro
Roues gonflées / pleines

**NOUVEAUX
MODELES
SORTE
AVRIL 2014**



EXPERT TWIN EXCELLIUM 160

Peinte roues gonflées (1092 G)

PRO SELECT EXPERT TWIN PREMIUM / EXCELLIUM

EXPERT TWIN 150 L.

Nouvelle caisse 150 l. avec châssis formant butoir.
Brouette fonctionnelle et robuste pour tous types de travaux.



EXPERT TWIN PREMIUM 150

Galva roues gonflées

Caisse galva 150 l, épaisseur 1,2 mm.
Nouveau châssis tube peint noir Ø 32 mm formant butoir et d'un renfort de maintien à l'avant.
Roues gonflées Ø 400 mm (PF 32),
roulements à rouleaux, jantes métal à rayons.
Charge utile 200 kg.



3 155030 601523



EXPERT TWIN 160 L.

Châssis ergonomique facilitant le déversement. **Renforts** sous la caisse pour une rigidité maximale.
Nouveau design de piétement assurant une stabilité optimale.



EXPERT TWIN EXCELLIUM 160

Peinte roues gonflées (1092 G)

Caisse peinte 160 l, épaisseur 1,5 mm.
Nouveau châssis tube peint Ø 32 mm
formant butoir et jonc de soutien.
Roues gonflées Ø 400 mm (PF 39),
roulements à rouleaux,
jantes métal à rayons.
Poignées bi-matières. Charge utile 250 kg.



3 155030 602070



EXPERT TWIN EXCELLIUM 160

Peinte roues increvables

Modèle identique.
Roues increvables Ø 400 mm,
roulements à rouleaux,
jantes métal à rayons.

Montée x 1 :
Code 306020501



3 155030 602056



EXPERT TWIN EXCELLIUM 160

Peinte roues pleines (1092 P)

Modèle identique.
Roues pleines Ø 400 mm (PF 50),
roulements à rouleaux,
jantes métal à rayons.



3 155030 602370



EXPERT TWIN EXCELLIUM 160

Galva roues gonflées (4092 G)

Modèle identique.
Caisse galvanisée 160 l, ép. 1,5 mm.
Roues gonflées Ø 400 mm (PF 39),
roulements à rouleaux, jantes métal
à rayons.

Montée x 1 :
Code 306225701



PRO SELECT EXPERT TWIN EXCELLIUM (suite)

EXPERT TWIN 230 L.



EXPERT TWIN EXCELLIUM 230

Peinte roues gonflées (1095 G)

Caisse peinte 230 l, épaisseur 1,5 mm
Nouveau châssis tube peint Ø 32 mm
formant butoir et jonc de soutien.
Roues gonflées Ø 400 mm (PF 39),
roulements à rouleaux, jantes métal
à rayons.

Poignées bi-matières. Charge utile 300 kg.



EXPERT TWIN EXCELLIUM 230

Galva roues gonflées (4095 G)

Modèle identique.
Caisse galvanisée 230 l,
épaisseur 1,5 mm.
Roues gonflées Ø 400 mm (PF 39),
roulements à rouleaux,
jantes métal à rayons.

Montée x 1 :
Code 306255701



EXPERT TWIN EXCELLIUM 230

Peinte roues pleines (1095 P)

Modèle identique.
Roues pleines Ø 400 mm (PF 50),
roulements à rouleaux, jantes métal
à rayons.

Montée x 1 :
Code 306053701



EXPERT TWIN EXCELLIUM 230

Tout galva roues gonflées (4495 G)

Modèle identique.
Nouveau châssis tube galvanisé Ø 32 mm
formant butoir et jonc de soutien.

Montée x 1 :
Code 306455701

Brouette entièrement galvanisée,
traitée anti-corrosion.



EXPERT TWIN EXCELLIUM 230

Peinte roues increvables

Modèle identique.
Roues increvables Ø 400 mm,
roulements à rouleaux,
jantes métal à rayons.

Montée x 1 :
Code 306050501



EXPERT TWIN EXCELLIUM 300

Polypro roues gonflées

Caisse polypro 300 l.
Nouveau châssis tube peint Ø 32 mm
formant butoir et jonc de soutien.
Roues gonflées Ø 400 mm (PF 50),
roulements à rouleaux, jantes métal à
rayons.

Poignées bi-matières. Charge utile 300 kg.

Montée x 1 :
Code 306060001

Caisse polypro résistant aux chocs et
aux intempéries, facile à nettoyer.



PRO SELECT AGRICOLA

Les brouettes AGRICOLA permettent **le chargement de gros volumes** grâce à leurs ridelles latérales inclinées qui évitent le déplacement de la charge.

AGRICOLA

1 roue gonflée (79 G)

Brouette peinte entièrement tubulaire,
tube principal Ø 32 mm.
Roue gonflée Ø 400 mm (PF 128),
roulement à billes,
jante métal flasque aspect chrome.
Poignées bi-matières.
Charge utile 150 kg.

Montée x 1 :
Code 302059601




AGRICOLA TWIN

2 roues gonflées (80 G)

Brouette peinte entièrement tubulaire,
tube principal Ø 32 mm.
Roues gonflées Ø 400 mm (PF 39),
roulements à rouleaux,
jantes métal à rayons.

Poignées bi-matières.
Charge utile 200 kg.

Montée x 1 :
Code 302075701



Kit Ridelles

Kit plateau/ridelles pour AGRICOLA 1 ou 2 roue(s)

A l'unité :
Code 309301001

Présentoirs

1 et 3 brouettes
Livrés sans brouette.



Code 309002901
EAN 315503090029 9



Code 309000001
EAN 315503090008

Présentoir Plume

Livré sans brouette.



Code 309000401
EAN 315503090004 6

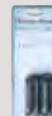
Blisters

Livrés en carton (x 6 ou 10).



Chambre à air
Ø 400 mm - x 6

Code 309003306
EAN 315503090033 6



Poignées bi-matières
Ø 32 mm - x 6

Code 309002106
EAN 315503090021 3



Paire de coussinets
Polyamide - x 6

Code 309002506
EAN 315503090025 1



Visserie roue x 10

Code 309027006
EAN 315503090270 5



Axe de roue télescopique pour Clipso® x 10

Code 309027101
EAN 315503090271 2



Visserie caisse x 10

Code 309029006
EAN 315503090290 3

Pièces de rechange brouettes et diables

NOUVELLE COULEUR

Roues pour brouettes - avec bande d'accrochage.

A l'unité.



Roue gonflée
PF 150 Ø 380 mm
Axe lisse Ø 14 mm.
Pour AKTIV SOFT/
PREMIUM et AKTIV/
CLIPSO EXC. TWIN.

Code 309051401
EAN 315503090514 0



Roue gonflée
PF 154 Ø 400 mm
Axe lisse Ø 14 mm.
Pour CLIPSO
EXCELLIUM,
PICK UP.

Code 309016701
EAN 315503090167 8



Roue gonflée
PF 128 Ø 400 mm,
roul. à billes. Pour AKTIV
EXCELLIUM PLUS/PLUME/
EXPERT/BATI PLUS 110
RENO/AGRICOLA.

Code 309032801
EAN 315503090328 3



Roue pleine
PF 112 Ø 390 mm
Axe lisse Ø 14 mm.
Pour AKTIV EXC./
EXC. PLUS. / CLIPSO
EXC.

Code 309031201
EAN 315503090312 2



Roue increvable
PF 148 Ø 400 mm
Bandage souple
INCREVABLE. Pour
brouettes Ø 400 mm,
axe lisse Ø 14 mm.

Code 309014801
EAN 315503090148 7

Pneu pour brouettes



Pneu +
chambre
à air
Ø 400 mm.

Code 309003201
EAN 315503090032 9

Roue increvable pour brouette Bati



Roue PF 110
Ø 400 mm,
fixation coussinet.
Pour BATI 90 /
BATI PLUS 100

Code 309011001
EAN 315503090110 4

Roues gonflées pour brouettes



Roue PF 39
Ø 400 mm,
roulement à rouleaux.
Pour EXPERT TWIN/
AGRICOLA TWIN.

Code 309010701
EAN 315503090107 4



Roue PF 32
Ø 400 mm, pour
fixation coussinets.
Pour BATI 90/
BATI PLUS 100.

Code 309010001
EAN 315503090100 5



Roue PF 32B
Ø 400 mm,
axe lisse Ø 14 mm.
Pour anciens
modèles avec roue
gonflée à rayons.

Code 309010301
EAN 315503090103 6

Roues pleines pour brouettes



Roue PF 139
Ø 360 mm,
Pour AKTIV
PREMIUM.

Code 309013901
EAN 315503090139 5



Roue PF 50
Ø 400 mm,
roulement à rouleaux.
Pour EXPERT TWIN.

Code 309013701
EAN 315503090137 1



Roue PF 145
Ø 400 mm,
fixation coussinet.
Pour BATI 90/
BATI PLUS 100.

Code 309014501
EAN 315503090145 6

Roue pour diables Avec bande d'accrochage.



Roue gonflée
pour diable
PF 26
Ø 260 mm.
Axe lisse Ø 20/25 mm.
Jante métal.

Code 309011901
EAN 315503090119 7

Caisses pour brouettes (contenances indiquées en litres de terre)

90 litres



GALVA 4 TROUS ép. 0,9 mm
Pour AKTIV SOFT

Code 309008201-EAN 3155030900824



STANDARD NON PERCÉ ép. 1 mm
Polyvalente

Code 309007801-EAN 315503090078 7

Spéciales rénovation



PEINTE JAUNE 110 L. NON PERCÉE
ép. 1 mm
Pour BATI PLUS 110 RENO

Code 309008701-EAN 3155030900879

Polypropylène



GRISE 100 L.
Pour AKTIV EXCELLIUM PLUS /
CLIPSO EXCELLIUM / PLUME 100

Code 309064001-EAN 315503090640 6

Grandes contenances



160 L. PEINTE ép. 1,5 mm
Pour EXPERT 160 / EXPERT TWIN 160

Code 309005501-EAN 3155030900558

GALVA 6 TROUS ép. 0,9 mm
Pour AKTIV PREMIUM

Code 309009701-EAN 3155030900978

4 TROUS ép. 1 mm
Pour AKTIV TWIN / CLIPSO TWIN /
CLIPSO EXCELLIUM 100

Code 309064101-EAN 315503090641 3

GALVA 120 L. 6 trous ép. 1,2 mm
Pour AKTIV EXCELLIUM PLUS 120 RENO /
CLIPSO EXCELLIUM 120 RENO

Code 309064401-EAN 315503090644 4

GALVA 120 L. 6 trous ép. 1 mm
Pour AKTIV EXCELLIUM 120 RENO

Code 309064501-EAN 315503090645 1

PEINTE Verte 6 TROUS ép. 0,9 mm
Pour AKTIV PREMIUM

Code 309006101-EAN 315503090061 9

6 TROUS ép. 1 mm
Pour AKTIV EXCELLIUM / EXPERT 100

Code 309007101-EAN 315503090071 8

PEINTE JAUNE 4 TROUS ép. 1,2 mm
Pour AKTIV EXCELLIUM PLUS

Code 309008901-EAN 315503090089 3

PEINTE Verte 6 TROUS ép. 1 mm

Pour BATI 90 / BATI PLUS 100

Code 309006201-EAN 315503090062 6

GRISE 110 L.
Pour PICK UP / PLUME 110

Code 309063501-EAN 315503090635 2

230 L. GALVA ép. 1,5 mm
Pour EXPERT TWIN 230

Code 309005601-EAN 3155030900565



230 L. GALVA ép. 1,5 mm
Pour EXPERT TWIN 230

Code 309007401-EAN 3155030900749

ROLLAX® / TRADITIONNELS

Pelle fixe / rabattable
Roues gonflées / pleines

NOUVEAUX MODELES
EQUIPES DE PROTECTIONS DE ROUES
SORTIE MARS 2014



ROLLAX®

DIABLE ROLLAX® 946 G

Structure en tube peint Ø 28 mm.
Nouvelle pelle fixe 187 x 598 mm et pelle rabattable 420 x 326 mm.
Poignée centrale pour tirer le diable et 2 poignées de sécurité pour lever les charges.
2 roues gonflées Ø 260 mm (PF 26), roulements à rouleaux, jantes métal flasques.
Charge utile 200 kg.

Livré monté,
à l'unité ou x 5 sur palette
Code 307070101

Diable équipé de poignées de sécurité et de protections de roues.
Système exclusif de bielles breveté Haemmerlin permettant de franchir les obstacles.



3 155030 704187



3 155030 702183

DIABLE / CHARIOT ROLLAX® 950 G

Structure en tube peint Ø 28 mm.
Nouvelle pelle fixe 187 x 598 mm et pelle rabattable 420 x 326 mm.
Bancard fermé ergonomique pour faciliter la prise en main.
2 roues gonflées Ø 260 mm (PF 26), roulements à rouleaux, jantes métal flasques.
Charge utile 200 kg.

Livré monté,
à l'unité ou x 4 sur palette
Code 307071101

Diable équipé de protections de roues.
Système exclusif de bielles breveté Haemmerlin permettant de franchir les obstacles.



Transformation en chariot en quelques secondes pour le transport d'objets longs ou volumineux tels que jardinières, bûches, etc.

ROLLAX®

Concept Rollax® :
Le confort a trouvé son diable !

Brevet Européen n° EP0732250B1

Les bielles brevetées Haemmerlin permettent aux diables ROLLAX® d'être utilisés sur terrains accidentés.



3 155030 773183

DIABLE 924 G

Structure en tube peint Ø 25 mm.
Nouvelles pelles :
- fixe 187 x 510 mm
- rabattable 420 x 326 mm.
2 roues gonflées Ø 260 mm (PF 26), roulements à rouleaux, jantes métal flasques.
Charge utile 200 kg.

Livré monté,
à l'unité ou x 5 sur palette
Code 307732001

TRADITIONNELS

NOUVEAU !
PELLE RABATTABLE



Diables équipés de poignées de sécurité et de protections de roues.
Aimant de maintien pour la pelle rabattable.



DIABLE 924 P

Modèle identique.
2 roues pleines Ø 200 mm.

Livré monté,
à l'unité ou x 5 sur palette
Code 307732101

3 155030 773213

MURAL / 2 ROUES / 4 ROUES

Roues gonflées / pleines



DEVIDOIR 2 ROUES

Capacité 85 m Ø 19 mm (3/4")

DÉVIDOIR MURAL 50 m

Dévidoir entièrement métallique, raccords rapides en laiton. Poignée mousse confort. Système de fixation avec 2 positions d'utilisation. Capacité : 50 m Ø 15 mm (5/8").

Livré pré-assemblé en carton, à l'unité ou x 6 sur palette
Code 340001301



3 155034 000131

Autre position d'utilisation



DÉVIDOIR 2 ROUES 85 m

Dévidoir entièrement métallique, raccords rapides en laiton. Manivelle d'enroulement et poignée confort. Capacité : 85 m Ø 19 mm (3/4"). 2 roues gonflées Ø 260 mm, jantes plastiques.

Livré pré-assemblé en carton, à l'unité ou x 6 sur palette
Code 340001101

3 155034 000117



DÉVIDOIR 2 ROUES 55 m

Dévidoir entièrement métallique, raccords rapides en laiton. Manivelle d'enroulement et poignée confort. Capacité : 55 m Ø 15 mm (5/8"). 2 roues pleines Ø 260 mm, jantes plastiques.

Livré pré-assemblé en carton, à l'unité ou x 6 sur palette
Code 340001201
EAN 3155034000124

3 155034 000124

DÉVIDOIR 4 ROUES 110 m

Dévidoir entièrement métallique, raccords rapides en laiton. Manivelle d'enroulement et poignée confort. Capacité : 110 m Ø 19 mm (3/4"). 4 roues gonflées Ø 260 mm, jantes plastiques.

Livré démonté en carton, à l'unité ou x 6 sur palette
Code 340001001

3 155034 000100



Ce dévidoir est particulièrement adapté aux jardins de plus de 2500 m² et pour un approvisionnement en eau simplifié sur les chantiers.

Système de frein pour blocage des roues pour une utilisation sur terrains en pente.



Rouleau de jardin

ROULEAU DE JARDIN 3726

Rouleau métallique peint Ø 31 cm. Racloir de nettoyage sur toute la longueur. Largeur 49 cm (hors-tout 57,5 cm). Remplissage à l'eau ou au sable (40 l.).

Livré démonté en carton individuel, à l'unité
Code 343377001

3 155034 337268



Pour un gazon beau, plat et uniforme





1 entreprise, 3 marques fortes issues d'un solide héritage industriel, vous permettant d'accéder à une offre complète et complémentaire d'équipements pour le BTP et de bénéficier de l'engagement de leurs 350 collaborateurs en faveur de la qualité, du service et de l'innovation.



De l'entreprise familiale fondée en Alsace en 1867 à l'industriel international d'aujourd'hui, Haemmerlin a toujours cultivé l'inventivité et l'excellence. Des qualités reconnues et appréciées par plusieurs générations de professionnels, partout dans le monde.

À sa large gamme de produits de manutention s'ajoutent des équipements de chantiers : monte-matériaux, treuils, chariot de toiture, goulottes, barrières, bacs, tréteaux, petits équipements de chantiers, bétonnières.



Concepteur et fabricant de solutions de travail en hauteur.

Depuis sa création en 1952, Duarib se distingue par son inventivité, son dynamisme et sa proximité avec les professionnels, innovant sans cesse pour leur apporter de vraies solutions métier pratiques et fiables.

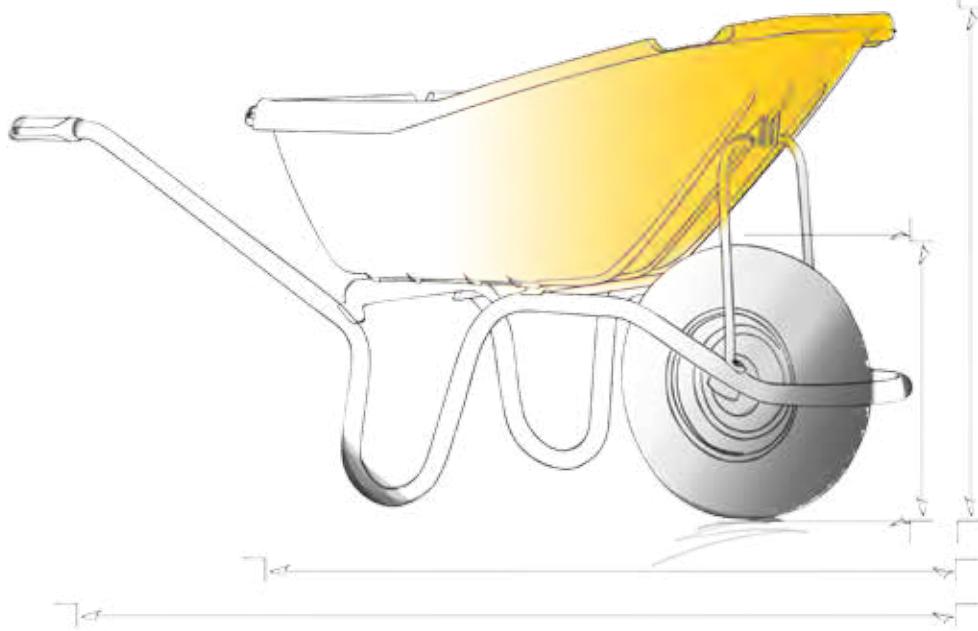


Concepteur et fabricant d'équipements d'accès en hauteur en aluminium.

Spécialiste de la transformation de l'aluminium depuis 1936, Centaure met tout en œuvre pour fournir aux professionnels des produits performants : une qualité sans faille, un soin extrême accordé aux détails et une adaptation constante aux besoins du marché, en France comme à l'export.



Catalogue Manutention
2014



Haemmerlin - CDH Group

28, rue de Steinbourg
BP 30045
F - 67701 SAVERNE CEDEX
Tel. + 33 (0)3 88 01 85 00
Fax. + 33 (0) 3 88 01 85 39
welcome@haemmerlin.com

Ce catalogue est consultable et téléchargeable en ligne sur notre site :

www.haemmerlin.com



Votre revendeur :

Haemmerlin® 
est. 1867