

CATALOGUE

Catalogue produits

2025

ultralu.com



ULTRALU

Accès aluminium standards
et sur-mesure

Développement durable, 100% réparable



POURQUOI ULTRALU ?

2



Ultralu est une société indépendante ayant plus de cinquante ans d'expérience dans la conception, la fabrication et la commercialisation de moyens d'accès en hauteur en aluminium. Ultralu produit à la fois des accès standards tels que des échafaudages, des plateformes, des estrades, des marchepieds, des échelles à crinolines et autres sauts-de-loup... Et des accès spécifiques sur mesure. Ultralu a développé une technologie mécano-montée qui confère une grande souplesse et une réparabilité totale de son offre produits.

LES QUALITÉS ULTRALU

ADAPTABILITÉ :

La technologie développée par ULTRALU permet une grande flexibilité de design confèrent à chacun des produits de la gamme l'opportunité d'être personnalisée ou adaptée pour un usage optimisé.

PIÈCES DETACHÉES :

De par son organisation industrielle, ULTRALU garantit la disponibilité des pièces détachées au-delà de 10 ans après la fin de commercialisation.

GARANTIE :

Nos solutions sont garanties 5 ans ce qui en fait une des meilleures couvertures du marché.

CONFORMITÉ :

Les solutions d'accès en hauteur d'ULTRALU sont conçues et testées pour répondre aux exigences normatives et réglementaires en vigueur.

FABRICATION FRANÇAISE :

Les produits ULTRALU sortent de nos ateliers situés dans le Territoire de Belfort au pied du Ballon d'Alsace et de la Planche des Belles Filles. ULTRALU donne préférence pour ses approvisionnements et services au territoire national français. Plus de 80% en provenance de partenaires situés dans un rayon géographique de moins de 150 km.

RÉPARABILITÉ :

Les solutions d'accès en hauteur d'ULTRALU sont 100% réparables.

ROBUSTESSE :

Les produits ULTRALU sont conçus pour résister aux conditions d'utilisation les plus exigeantes.

UNE ASSURANCE QUALITÉ :

Notre organisation est certifiée par l'Afaq selon le référentiel ISO 9001-v2015 qui assure un contrôle permanent, garantissant une maîtrise des process, et le respect des exigences de sécurité.

SÉCURITÉ :

La sécurité des utilisateurs est le maître mot qui régit le travail tant du Bureau d'Études que des ateliers de production.

RÉSEAUX :

ULTRALU est membre du Syndicat français de l'échafaudage, du coffrage et de l'étalement (SFECE), ainsi que du Syndicat national des fabricants d'échelles et marchepieds (SEM).

DES PRODUITS BIENS PENSÉS :

D'une conception technique innovante et proche des utilisateurs, les produits ULTRALU sont d'une mise en œuvre aisée et rapide pour une utilisation économique et optimale.

3



LE + ULTRALU : LE SUR-MESURE

4

ULTRALU vous propose un **service** complet pour toutes vos réalisations sur mesure. Nous sommes à votre **écoute** pour définir ensemble les produits les plus adaptés à vos besoins, vous **conseiller** en tenant compte des Normes et réglementations en vigueur et vous accompagner jusqu'au montage et mise en service.

**Une technique proche de l'utilisateur
dans de nombreux domaines :**

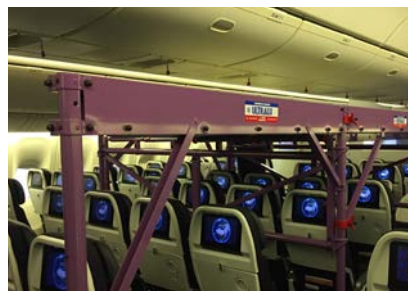
AÉRONAUTIQUE / MARITIME



Réalisation pour les Douanes (83)



Réalisation pour Catamaran (34)



Réalisation pour Air France Industrie

COLLECTIVITÉ



Réalisation pour une industrie (42)



Réalisation pour la société de serres agricoles Richel (13)



Réalisation pour les égouts de Paris (75)

ÉQUIPEMENT INDUSTRIEL



Réalisation pour une industrie de mise en bouteilles (13)



Réalisation pour Profil Systèmes (34)



Réalisation escaliers pour Profils systèmes (34)

TRANSPORT



Réalisation pour les Autoroutes du Sud de la France ASF



Réalisation pour les camions de la société Véolia



Réalisation pour la société de transports RTM (13)

5

FERROVIAIRE



Réalisation pour la société de transports RTM (13)



Réalisation pour la société de transports Bombardier (59)



Réalisation pour la société Alstom Transport (90)

ÉNERGIE



Réalisation pour ITER (13)

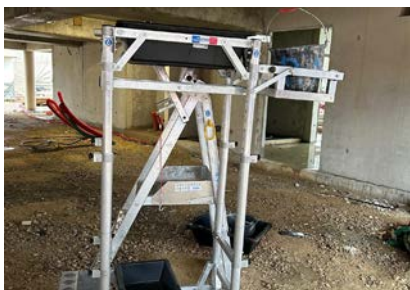


Réalisation pour Mc Phy - Production d'hydrogène bas-carbone (90)



Réalisation pour la société de turbines gaz General Electric (90)

BTP



Chariot finisseur



Accès nettoyage trémie



Accès en déport

NOS NOUVEAUTÉS

2025 ^{ULTRALU}

En permanente recherche d'évolutions et d'innovations,
Ultralu vous présente ses nouveautés 2025 :

6



Plateforme avec portillon saloon.
PAM SALOON - Page 14



Quai de déchargement camion
QMC 6-800 - Page : 48



Barrière protection camion
BMPC - Page : 49



Quai arrière camion
QMC AR - Page : 51



Echafaudage de déport
MED Réglable - Page : 79



Matériel accès dalle à hauteur fixe.
MAD SP FIXE - Page : 59



Chariot finisseur - Page 73

SOMMAIRE

1

PIRL-Plateformes
individuelles
pliantes aluminium

P.13



8

2

Plateformes, estrades
et marchepieds aluminium

P.27



3

Accès camion
aluminium

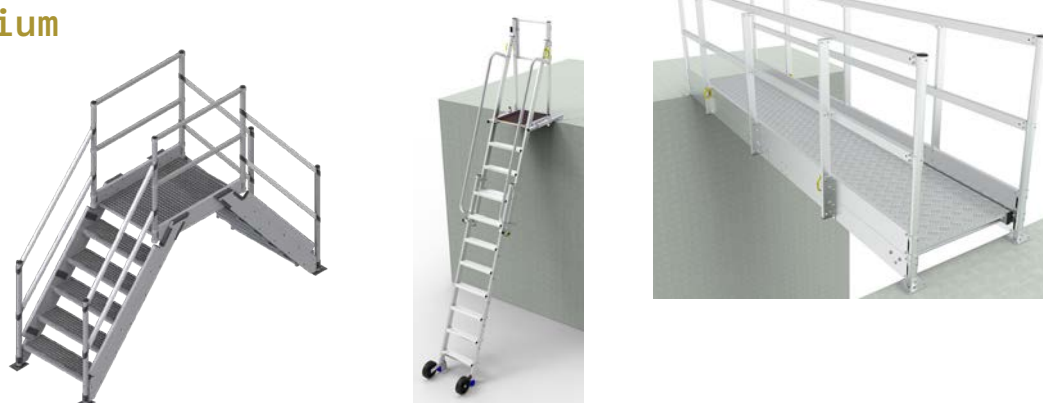
P.41



4

Accès et franchissements
aluminium

P.55



5

PIR – Plateformes
individuelles roulantes
monoblocs

P.71



6

Échafaudages
aluminium

P.81



9

7

Échelles,
escabeaux

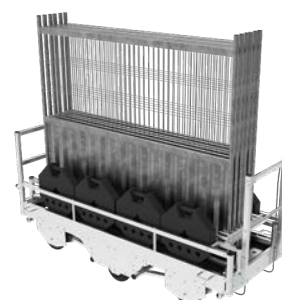
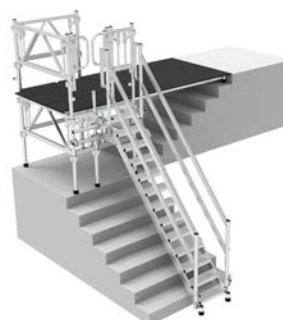
P.109



8

Accessoires de chantiers
Pièces Détachées & S.A.V

P.117



Référence	Page	Chapitre
AASCAM	50	
BANCHALU	106	
BMPC	49	
CHARIOT FINISEUR	73	
CS PF BLIND	62	
EC-FMPP	68	
EAC	42	
EASYTOP	25	
EC BLINDAGE	68	
EC CAMION	53	
Échelles SE / CME / TE / CE	112	
Échelles à crinoline	110	
Échelles de puits	69	
ECOPRO	90	
ECOPRO MDS1	88	
ECPA	56	
ER	72	
ER CAMION	52	
ER R	39	
ER SL	35	
ES	30	
ES CAMION	44	
Escabeaux EP	115	
Escalier d'accès	67	
ESCALUTOP	104	
IPS	96	
MAC	42	
MAC R	43	
MAD BUN	36	
MAD SP FIXE	59	
MAD FF	61	
MAD SKD	60	
MAD SP	58	
MADP P	57	
Maintenance toiture bus	53	
Marchepieds double accès MD	115	
MATAS	59	
MAXIPLI	24	
MED	78	
MED RÉGLABLE	79	
MINIPLI	22	
M-MAX	82	
MP	28	
NORMAPLI	23	
PAM SALOON	14	
PAP	107	
PDA	74	

Référence	Page	Chapitre
PF BLIND	62	
PFDC	46	
PFDC AB	37	
PFE	77	
PFEC	77	
PICKLY	15	
PIRC	19	
PIRL	16	
PLDAD	78	
PLDAL	78	
PLFF	63	
PP	38	
PRDA	76	
PROPLI	84	
PTF	32	
PTF CAMION	45	
QMC	47	
QMC6-800	48	
QMC AR	51	
QRC	49	
SL	64	
TES	102	
TLS	99	
TOPLIGHT	86	

INDEX



LÉGENDE DES PICTOGRAMMES :

-  Accès camion & matériel roulant
-  BTP
-  Maintenance
-  Industrie
-  Distribution





→ **PAM SALOON** P.14

Plateformes individuelles
légères roulantes

→ **PICKLY** P.15

Équipements de mise
en rayon

→ **PIRL RM** P.16

Plateformes individuelles
roulantes, pliantes

→ **PIR SD** P.17

Plateformes individuelles,
roulantes, pliantes

→ **PIRL** P.18

Autostable avec portillon saloon

→ **PIRC** P.19

Plateformes individuelles,
roulantes, pliantes, réglables

→ **MINIPLI** P.22

Plateforme individuelle, roulante, pliante.

→ **NORMAPLI** P.23

Plateforme individuelle,
roulante, pliante.

→ **PIR MAXIPLI** P.24

Plateforme individuelle, roulante, pliante

→ **EASYTOP** P.25

Plateforme roulante réglable



PIRL 3 SALOON
P.18

**PIRL – Plateformes
individuelles pliantes
aluminium**

ULTRALU

PAM SALOON

Aluminium

PLATEFORMES INDIVIDUELLES LÉGÈRES ROULANTES

PAM SALOON est une plateforme pour les interventions de maintenance et service.

CONFORMITÉ NORMES
NF P 93353
ET EN 131-7



Caractéristiques techniques :

- Plancher tôle damier dimensions 0.50 x 0.40 m.
- Marches tôle damier profondeur de 120 mm.
- Tablette porte-outils dimensions 0,45 x 0,20 m.
- 2 roues Ø 125 mm.
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- Tablette «baignoire» pour poser outillage et accessoires.
- Garde-corps laqué pour garder les mains propres lors de l'utilisation.
- Déplacement aisé grâce aux roues.
- Accès facile grâce au portillon saloon.

NOUVEAU!



**BASE ARRIÈRE DÉGAGÉE
ET ÉTROITE POUR PASSAGE
SUR TOILETTES.**



Réf. PAM 3 SALOON pliée + PAM ROUES

Réf. PAM 3 SALOON



	Nombre de marche	(m)	(m)	Hauteur hors-tout (m)	Longueur x largeur hors tout (m)	Dimensions pliées (m)	Poids (kg)
PAM 2 SALOON	2	0,50	2,50	1,53	0,90 x 0,69	2.05 x 0.84 x 0.35	15
PAM 3 SALOON	3	0,75	2,75	1,78	1,04 x 0,84	2.32 x 0.84 x 0.36	18
PAM 4 SALOON	4	1	3	2,03	1,18 x 0,84	2.60 x 0.73 x 0.37	20
PAM 5 SALOON	5	1,25	3,25	2,28	1,32 x 1,18*	2,62 x 0,73 x 0,48	24
OPTION → PAM ROUES : 4 roues à ressort Ø 50 mm							1,55

* Stabilisateurs dépliés

En options :

Personnalisable
aux couleurs de votre choix
à partir de 10 pièces



PICKLY

ÉQUIPEMENTS DE MISE EN RAYON

Aluminium

Pickly est le produit dédié au travail sur gondole ou rayonnage. Pickly est aussi à l'aise en rangement qu'en picking.

CONFORMES
À LA NORME
NF E85-301
(PICKLY 1 & 2).

CONFORMES
À LA NORME
NF P 93353
(PICKLY 3, 4 & 5).



Caractéristiques techniques :

- Plancher tôle damier dimensions : 0.50 x 0.40 m.
- Marches en tôle damier profondeur 120 mm.
- 4 roues Ø 50 mm escamotables à ressort pour blocage automatique à la montée.
- Plus 2 roues Ø 125 mm non porteuses à l'arrière à partir du PICKLY 3 pour faciliter les déplacements une fois replié.
- Tablette porte-outils dimensions : 0,45 x 0,20 m.
- Lisse et sous-lisse souples à rattrapage de tension.
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- Déplacement aisé.
- Garde-corps laqué pour garder les mains propres lors de l'utilisation.
- Personnalisables aux couleurs de votre choix à partir de 10 pièces.



Réf. PICKLY3

Réf. PICKLY 2 plié



	 (m)	max. (m)	Nombre de marche	Hauteur hors-tout (m)	Longueur x largeur hors tout (m)	Dimensions pliées (m)	 Poids (kg)
PICKLY 1	0,25	1,35 → 2,05	1	1,28	0.78 x 0.69	1.53 x 0.69 x 0.26	14
PICKLY 2	0,50	1,60 → 2,30	2	1,54	0.88 x 0.69	1.80 x 0.69 x 0.26	15
PICKLY 3	0,75	1,85 → 2,55	3	1,78	1.03 x 0.82	2.07 x 0.84 x 0.35	19
PICKLY 4	1	2,10 → 2,80	4	2.04	1.18 x 0.82	2.34 x 0.69 x 0.36	21
PICKLY 5	1,25	2,35 → 3,05	5	2.30	1.32 x 1.18*	2.62 x 0.73 x 0.37	25

* Stabilisateurs dépliés

PIRL PLATEFORMES INDIVIDUELLES, ROULANTES, PLIANTES

Aluminium

Aussi simple dans l'utilisation qu'un escabeau mais en définition réglementaire.

PIRL RM AUTOSTABLES

CONFORME AU DÉCRET 2004-924, NORME EN 131-7 ET NORME NF P 93353 JUSQU'À 1.50 M PLANCHER.

CONFORME AU DÉCRET 2004-924 À PARTIR DE 1.75M PLANCHER.



Caractéristiques techniques :

- Plancher dimensions 500 x 440 mm.
- Tablette aluminium dimensions 536 x 180 mm.
- 2 roues Ø 125 mm non porteuses.
- Marches striées profondeur 80 mm.
- Charge utile : 150 kg.

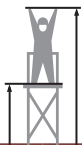
Les avantages :

- Matériel dépliant et repliable en 15 secondes.
- Transport et stockage faciles.
- La sécurité MAXI : stabilisation par embase. Pas de mise en place de stabilisateurs.

Réf. PIRL 3RM



PIRL 3RM pliée

	(m)	 max. (m)	Encombrement plié (m)	Largeur embase (m)	 Poids (kg)
PIRL 2 RM	0,50	2,50	1.38 x 0.84 x 0.41	0,84	20
PIRL 3 RM	0,75	2,75	1.60 x 0.84 x 0.33	0,84	21
PIRL 4 RM	1	3	1.91 x 0.99 x 0.33	0,99	23
PIRL 5 RM	1,25	3,25	2.18 x 1.15 x 0.33	1,15	25
PIRL 6 RM	1,50	3,50	2.45 x 1.15 x 0.33	1,15	27
PIRL 7 RM	1,75	3,75	2.72 x 1.25 x 0.33	1,25	28
PIRL 8 RM	2	4	3.00 x 1.25 x 0.33	1,25	31
PIRL 9 RM	2,25	4,25	3.26 x 1.25 x 0.33	1,25	33

PIRL SD

**AVEC STABILISATEURS
LATÉRAUX DÉPLIANTS.
SPÉCIAL PASSAGE DE PORTE.**

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924



Réf. PIRL 8SD

Caractéristiques techniques :

- Plancher dimensions 500 x 440 mm.
- Tablette aluminium dimensions 536 x 180 mm.
- 2 roues Ø 125 mm non porteuses.
- Marches striées profondeur 80 mm.
- Charge utile : 150 kg.

Les avantages :

- Stabilisateurs latéraux dépliant pour passer facilement les portes.
- Matériel repliable en 15 secondes.
- Transport et stockage faciles.



PIRL SD
pliée

	(m)	max. (m)	Encombrement plié (m)	Largeur avec stabilisateurs dépliés (m)	Poids (kg)
PIRL 7 SD	1,75	3,75	2,72 x 0,81 x 0,33	1,50	32
PIRL 8 SD	2	4	3,02 x 0,81 x 0,33	1,63	34
PIRL 9 SD	2,25	4,25	3,22 x 0,81 x 0,33	1,74	36

PIRL RSO

**PLATEFORME, INDIVIDUELLE,
ROULANTE, PLIANTE.**

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924
NORMES EN 131-7
ET NF P 93353

Pour accès dans les endroits difficiles comme
les baignoires, douches ou dénivelés.

Caractéristiques techniques :

- 2 Pieds réglables indépendamment sur 145 mm.
- Hauteur sous plancher 0.61 m.
- Dimensions en position travail : 1.11 x 0.80 x 1.69 m.
- Marches striées profondeur 80 mm.
- 2 roues Ø 125 mm non porteuses.
- Charge utile 150 kg.

Les avantages :

- Matériel dépliable.
- Transport et stockage faciles.
- Pieds réglables indépendamment.



Pieds réglables



	(m)	max. (m)	Encombrement plié (m)	Largeur hors tout (m)	Poids (kg)
PIRL 3 RSO	0,75	2,75	1.50 x 0.80 x 0.36	0,80	19,30

PIRL AUTOSTABLE

**AVEC PORTILLON
SALOON**

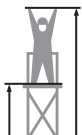


CONFORME AU DÉCRET
2004-924, NORME EN
131-7 ET NORME
NF P 93353
JUSQU'À 1.50 M
PLANCHER.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924 À PARTIR
DE 1.75M PLANCHER.



Réf.
PIRL 3 Saloon

PIRL VERSIONS SALOON			Encombrement plié (m)	largeur embase (m)	 Poids (kg)
	(M)	MAX. (M)			
PIRL 2 Saloon	0,50	2,50	1,96 x 0,84 x 0,50	0,84	22
PIRL 3 Saloon	0,75	2,75	2,25 x 0,84 x 0,40	0,84	23
PIRL 4 Saloon	1	3	2,53 x 0,99 x 0,40	0,99	25
PIRL 5 Saloon	1,25	3,25	2,80 x 1,15 x 0,40	1,15	27
PIRL 6 Saloon	1,50	3,50	3,07 x 1,15 x 0,40	1,15	29
PIRL 7 Saloon	1,75	3,75	3,35 x 1,25 x 0,40	1,25	30
PIRL 8 Saloon	2,00	4,00	3,80 x 1,25 x 0,40	1,25	32
PIRL 9 Saloon	2,25	4,25	3,90 x 1,25 x 0,40	1,25	34

PIRL SD SALOON

**AVEC STABILISATEURS
LATÉRAUX DÉPLIANTS
ET PORTILLON SALOON.
SPÉCIAL PASSAGE DE PORTE.**



CONFORME AU DÉCRET
2004-924



Réf.
PIRL 8 SD Saloon

PIRL SD VERSIONS SALOON			Encombrement plié (m)	Largeur avec stabilisateurs dépliés (m)	 Poids (kg)
	(m)	max. (m)			
PIRL 7 SD Saloon	1,75	3,75	3,35 x 0,81 x 0,40	1,52	35
PIRL 8 SD Saloon	2	4	3,90 x 0,81 x 0,40	1,52	36
PIRL 9 SD Saloon	2,25	4,25	4,00 x 0,81 x 0,40	1,55	38

PIRC

Aluminium

PLATEFORMES INDIVIDUELLES, ROULANTES, PLIANTES, RÉGLABLES

Utilisation possible en escalier ou terrain dénivelé.

PIRC AUTOSTABLE

CONFORME AU DÉCRET
2004-924, NORME EN
131-7 ET NORME
NF P 93353
JUSQU'À 1.50 M
PLANCHER.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924 À PARTIR
DE 1.75M PLANCHER.



Caractéristiques techniques :

- Plancher dimensions 500 x 440 mm.
- Tablette aluminium dimensions 536 x 180 mm.
- 2 roues Ø 125 mm non porteuses.
- Charge utile : 150 kg.

Les avantages :

- Transport et stockage faciles.
 - Hauteur réglable.
 - Travail possible en escalier ou terrain dénivelé.
 - La sécurité Maxi : stabilisation par embase.
- Pas de mise en place de stabilisateurs.

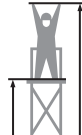


Réf. PIRC 150R

PIRC 100
plié

En option (voir page 19):

- Porte-bidon (maxi Ø 300 mm).
- Sac outils PVC.
- Anneaux de levage

		max. (m)	Nombre de marche	Encombrement plié (m)	Largeur embase (m)	 Poids (kg)
PIRC 100R	0,75 - 1	3	3 → 4	1.61 x 0.99 x 0.43	0,99	28
PIRC 150R	0,96 - 1,21 - 1,46	3,50	4 → 6	1.89 x 0.99 x 0.43	0,99	30
PIRC 250R	1,48 - 1,73 - 1,98 - 2,23	4,25	6 → 9	2.43 x 1.15 x 0.43	1,15	36

PIRC SD

AVEC STABILISATEURS LATÉRAUX DÉPLIANTS. SPÉCIAL PASSAGE DE PORTE.

Caractéristiques techniques :

- Plancher dimensions 500 x 440 mm.
- Tablette aluminium dimensions 536 x 180 mm.
- 2 roues Ø 125 mm non porteuses.
- Charge utile : 150 kg.

Les avantages :

- Transport et stockage faciles.
- Hauteur réglable.
- Travail possible en escalier ou terrain dénivelé.
- Stabilisateurs latéraux déployants pour passer facilement les portes.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924, NORME EN
131-7 ET NORME
NF P 93353
JUSQU'À 1.50 M
PLANCHER.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924 À PARTIR
DE 1.75M PLANCHER.



Réf. PIRC 250R SD

En option :

- 1 → Porte-bidon (maxi Ø 300 mm).
- 2 → Sac outils PVC.
- 3 → Anneaux de levage.



PIRC plié

	(m)	max. (m)	Nombre de marche	Encombrement plié (m)	Largeur avec stabilisateurs dépliés (m)	Poids (kg)
PIRC 150R SD	0,96 - 1,21 - 1,46	3,50	4 → 6	1.89 x 0.83 x 0.43	1,80	33
PIRC 250R SD	1,48 - 1,73 - 1,98 - 2,23	4,25	6 → 9	2.43 x 0.85 x 0.43	1,80	41

Versions avec portillons saloon page suivante →

Versions avec portillon saloon :



PIRC AUTOSTABLE	(m)	max. (m)	Nombre de marche	Encombrement plié (m)	Largeur embase (m)	Poids (kg)
PIRC 100 Saloon	0,75 - 1	3	3 → 4	2.21 x 0.99 x 0.43	0,99	30
PIRC 150 Saloon	0,96 - 1,21 - 1,46	3,50	4 → 6	2.50 x 0.99 x 0.43	0,99	32
PIRC 250 Saloon	1,48 - 1,73 - 1,98 - 2,23	4,25	6 → 9	3.04 x 1.15 x 0.43	1,15	38

PIRC AVEC STABILISATEURS					Largeur avec stabilisateurs dépliés (m)	
PIRC 150 SD Saloon	0,96 - 1,21 - 1,46	3,50 m	4 → 6	2.50 x 0.85 x 0.43	1,80	35
PIRC 250 SD Saloon	1,48 - 1,73 - 1,98 - 2,23	4,25 m	6 → 9	3.04 x 0.85 x 0.43	1,80	42

PIRC 250 FP

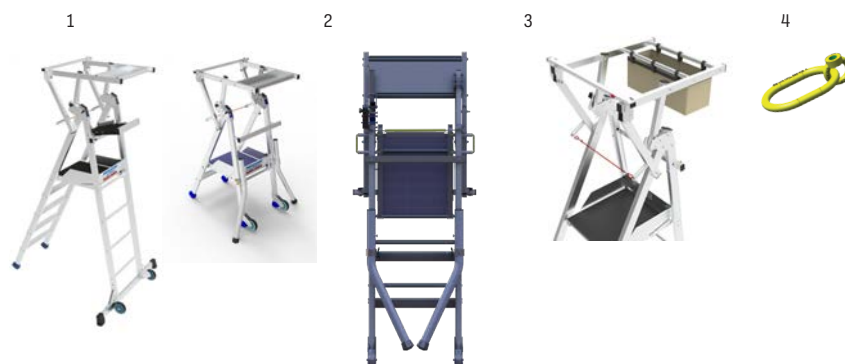
SPÉCIALE FAUX-PLAFOND PASSAGE DANS TRAPPE DE 600 X 600 MM.

FABRIQUÉE SUR COMMANDE



En option gamme PIRL / PIRC :

- 1 → Porte-bidon (maxi Ø 300 mm).
- 2 → PIRL sans embase, avec stabilisateurs orientables, Kit d'adaptation stabilisateurs pour produit déjà équipé d'embase.
- 3 → Sac outils PVC.
- 4 → Anneaux de levage à la demande.



MINIPLI

Aluminium

PLATEFORME INDIVIDUELLE, ROULANTE, PLIANTE

Caractéristiques techniques :

- Dimensions pliées : 1.50 x 0.73 x 0.69 m.
- Plateau réglable à 0,66 m et 1 m.
- Portillon côté accès.
- Charge admissible 225 kg.

Les avantages :

- Montage rapide et facile.
 - Stockage et transport aisés.
 - Passe les portes, rentre dans les ascenseurs.
 - Le MINIPLI est un produit MDS (Montage et démontage en sécurité).
- Grâce à son système de garde-corps intégrés au plateau, le MINIPLI ne peut être monté et utilisé qu'en sécurité.

CONFORMITÉ DÉCRET
2004-924.



Minipli plié

	max. (m)	max. (m)	Largeur échelle (m)	Longueur plateau (m)	Poids (kg)
MPL	1	3	0,66	1	29,50

NORMAPLI

Aluminium

PLATEFORME INDIVIDUELLE, ROULANTE, PLIANTE

Caractéristiques techniques :

- 4 roues dont 2 roues pivotantes.
- Dimensions repliées : 1.38 x 0.75 x 0.70 m.
- Hauteurs plancher réglables à :
NMP : 0.48 m, 0.70 m, 0.93, 1.15 m.
NMPR : 0.53 m, 0.50 m, 0.75 m.
- Portillon côté accès.
- Accès par échelle à marches intégrées.
- Charge admissible 225 kg.

Les avantages :

- Utilisation simple pour travaux à différents niveaux.
- Accès direct sur plancher par escalier.
- Mise en œuvre très rapide en 1 minute.
- Stockage et transport aisés.
- Passe les portes et rentre dans les ascenseurs.
- Permet une position directe contre le mur.
- Idéal pour travaux sous plafond (logement, parkings, tertiaire).
- Le NORMAPLI est un produit MDS (Montage et démontage en sécurité). Grâce à son système de garde-corps intégrés au plateau, le NORMAPLI ne peut être monté et utilisé qu'en sécurité.

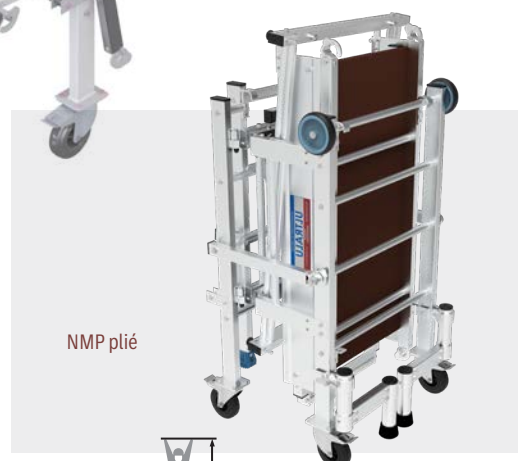
CONFORMITÉ DÉCRET
2004-924.



Réf. NMP



NMP plié



Réf. NMP R

	max. (m)	max. (m)	Largeur échelle (m)	Longueur plateau (m)	Poids (kg)
NMP	1,15	3,15	0,75	1	45
NMP R	0,75	2,75	0,75	1	40
OPTION → NMP PO : Option porte-outils pour NMP ou NMP R					5,10

PIR MAXIPLI

Aluminium

PLATEFORME INDIVIDUELLE, ROULANTE, PLIANTE

Utilisation simple pour tous les travaux
jusqu'à 3,50 m.

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924.



Réf. EIR4F



EIR4F plié

Caractéristiques techniques :

- Plateau réglable : 0,30 – 0,60 – 0,90 – 1,20 et 1,50 m.
- Accès direct sur plancher par escalier.
- Échelle d'accès à marches et fermeture de transport intégrée.
- Portillon côté accès.
- 4 roues Ø 125 mm à blocage.
- Encombrement plié : 1.86 x 0.77 x 0.65 m.
- Charge admissible 225 kg.

Les avantages :

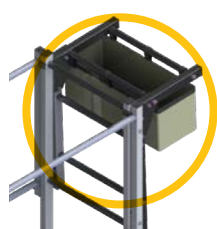
- Mise en œuvre rapide, montage en 1 minute.
- Stockage et transport aisés.
- Surface de travail importante.
- Confort d'accès.
- Le MAXIPLI est un produit MDS1 (Montage et démontage en sécurité). Grâce à son système de garde-corps intégrés au plateau, le MAXIPLI ne peut être monté et utilisé qu'en sécurité.
- Matériel grutable.

En option :

	max. (m)	max. (m)	Largeur échelle (m)	Longueur plateau (m)	Poids (kg)
EIR 4 F	1,50	3,50	0,65	1,60	57
EIR KTH - Kit taille haie					8,60
*EIR PB - Tablette déportée					3,90
*EIR TPO - Tablette porte-outils					6
*SO PVC - SAC OUTIL PVC					3.75

* Compatible sur Normapli et Minipli

SO PVC - SAC OUTIL PVC



EIR KTH - Kit taille haies



EIR TPO - Tablette porte-outils



EIR PB - Tablette déportée



EASYTOP

PLATEFORME ROULANTE RÉGLABLE

Aluminium

Plateforme roulante
avec 5 hauteurs de réglage.

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924.

FABRIQUÉE
SUR COMMANDE



Caractéristiques techniques :

- Réglage du plateau tous les 125 mm : 0,70 m / 0,82 m / 0,95 m / 1,07 m / 1,25 m.
- Marches profondeur 80 mm.
- 2 portillons saloon.
- 4 roues pivotantes à frein Ø 125 mm.
- 4 stabilisateurs pivotants.
- Plateforme démontable sans outillage en 8 sous-ensembles.
- Charge admissible 150 kg.

Les avantages :

- Passe les portes sans démontage
- Démontable pour transport en 8 éléments de moins de 15 kg.
- Passage aisé dans les cages d'escaliers.
- Accès facile par échelle réglable.

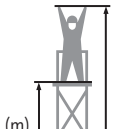


Démontable pour transport
en 8 éléments de moins de 15 kg.

En option :

- Double accès.



							
	(m)	max. (m)	Dimensions plancher (m)	Dimensions hors-tout stabilisateurs repliés (m)	Dimensions hors-tout stabilisateurs dépliés (m)	Dimensions pour stockage (m)	Poids (kg)
EASYTOP	0,70 → 1,25	3,25	1,95 x 0,48	2,51 x 0,75	2,51 x 1,13	2,07 x 0,75 x 1,15	61
EN OPTION → EASYTOP DA DOUBLE ACCÈS							10



→ **MARCHEPIEDS** P.28

→ **ESTRADES** P.30

→ **PLATEFORMES
ROULANTES** P.32

→ **ER SL** P.35
Escabeau avec sortie latérale

→ **MAD BUN** P.36

→ **PFDC** P.37
Plate-formes pour
accès benne à déchets

→ **PP** P.38
Plateformes pliantes

→ **ER R** P.39
Escabeaux de rayonnage

PTF 107 PT
P.32



Plateformes, Estrades & Marchepieds aluminium

ULTRALU

MARCHEPIEDS

Aluminium

28

Marchepieds robustes pour usage intensif et interventions sur chantiers.

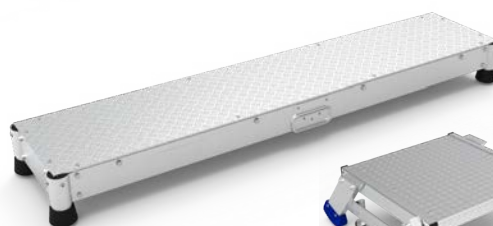


Caractéristiques techniques :

- Marche en tôle damier.
- Charge admissible 300 kg.

Les avantages :

- Robustesse.
- Stabilité renforcée.
- Sabots enveloppants bien dimensionnés.
- De nombreuses configurations possibles permettant le choix le plus adapté à partir de la gamme standard, ou le cas échéant via une réalisation spécifique.



	MP1-40 Marchepied équipé d'une poignée de transport	MP1-150 Marchepied large équipé d'une poignée de transport	ES 301+ RESC 50 Marchepied équipé de 4 roues à ressort Ø 50 mm
Hauteur dernière marche	0,25 m	0,15 m	0,25 m
Nombre de marches	1	1	1
Surface marche de travail	0,30 x 0,40 m	1,50 x 0,30 m	0,56 x 0,56 m
Dimensions hors-tout	0,35 x 0,45 m	1,55 x 0,35 m	0,69 x 0,65 m
Poids	4 kg	10 kg	10 kg



NOUVEAU!

29
PTF & ESTRADES
ALUMINIUM

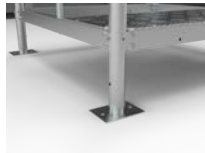
	ES 1021 Estrade 2 marches	MP2 Marchepied 2 marches	MP3 Marchepied 3 marches	MP4 Marchepied 4 marches
Hauteur dernière marche	0,40 m	0,43 m	0,63 m	0,83 m
Nombre de marches	2	2	3	4
Surface marche de travail	0,35 x 0,40 m	0,50 x 0,35 m	0,50 x 0,35 m	0,50 x 0,35 m
Dimensions hors-tout	0,59 x 0,64 m	0,73 x 0,54 x 0,43 m	0,73 x 0,54 x 0,63 m	0,90 x 0,54 x 0,83 m
Poids	7 kg	9 kg	11 kg	15 kg



NOUVEAU!

	MP2-100 Marchepied large 2 marches	MP2-150 Marchepied large 2 marches	MP3-100 Marchepied large 3 marches	MP3-150 Marchepied large 3 marches	MP4-100 Marchepied large 4 marches
Hauteur dernière marche	0,50 m	0,50 m	0,70 m	0,70 m	0,98 m
Nombre de marches	2	2	3	3	4
Surface marche de travail	1,00 x 0,26 m	1,50 x 0,26 m	1,00 x 0,26 m	1,50 x 0,26 m	1,00 x 0,37 m
Dimensions hors-tout	1,05 x 0,72 m	1,55 x 0,72 m	1,05 x 1,03 m	1,55 x 1,03 m	1,34 x 1,04 x 0,98 m
Poids	18 kg	24 kg	27 kg	35 kg	36 kg

En option :



	MP2R Rampe pour MP2 (à l'unité)	MP3/4R Rampe pour MP3 / MP4 (à l'unité)	MPPF 4 platines pour fixation au sol Pied fixe	RES 125 MP Roues non porteuses
Poids	1,25 kg	1,50 kg	0,45 kg	1,40 kg



Réf. MPP 2

Marchepied pliant

Confort d'utilisation avec plateforme large.
Marchepied «poids-plume»

CONFORMITÉ NORME
EN NF 14183
CHARGE ADMISSIBLE:
150 KG

	Hauteur dernière marche (m)	Hauteur travail (m)	Dimensions plancher (m)	Dimensions pliées (m)	Dimensions hors-tout en position travail (m)	 Poids (kg)
MPP 2	0,50 m	2,50 m	0,43 x 0,39 m	0,85 x 0,66 x 0,20	0,68 x 0,66 x 1,18	8
MPP 3	0,70 m	2,70 m	0,43 x 0,39 m	1,10 x 0,66 x 0,25	0,84 x 0,66 x 1,39	10
MPP 4	0,90 m	2,90 m	0,43 x 0,39 m	1,30 x 0,80 x 0,25	1,00 x 0,79 x 1,77	12

NOUVEAU!

ESTRADE

Aluminium

30

Dotée d'une grande robustesse et stabilité l'estrade s'adapte à l'environnement de travail grâce à ses multiples configurations. Configurez votre estrade selon votre besoin.

CONFORMITÉ AVEC
PROTECTION TOTALE ET
PORTILLON OU CHÂÎNETTES
NORME NF EN 131-7
ET / OU DÉCRET 2004-924



Réf. ES 3051

Caractéristiques techniques :

- Plancher en tôle damier antidérapante.
- Dimensions plancher : 0,56 x 0,56 m.
- Marches striées profondeur 160 mm / 50°.
- Charge admissible 150 kg.
Série validée à 300 kg.

Les avantages :

- Estrades multi-configurations.
- Sécurité et confort d'accès grâce aux marches profondes.
- Option poignées pour prise en main facile.



Réf. ES 3051 + ES PT + ES PS + RES 125

Nombre de marche	Hauteur plate-forme (m)	Longueur hors-tout (m)	Largeur hors-tout (m)	Réf.	Poids (kg)
1*	0,25	0,69	0,65	ES 3011	8
2	0,40	0,85	0,75	ES 3021	10
3	0,60	1,05	0,75	ES 3031	13
4	0,80	1,25	0,82	ES 3041	16
5	1,00	1,45	0,82	ES 3051	19
6	1,20	1,65	0,82	ES 3061	22
7	1,40	1,85	0,82	ES 3071	25
8	1,60	2,05	0,95	ES 3081	28
9**	1,80	2,25	0,95	ES 3091	35
10**	2,00	2,45	0,95	ES 3101	38

— * Rampe non fournie — ** Fournie avec 2 stabilisateurs

Matériel livré démonté à partir de la ES3061 (impératif transport). Option remontage + Transport supplémentaire sur devis

Configurations possibles avec options :



Réf. ES 3051 D
Estrade 5 marches
protection droite

Réf. ES3051DA
Estrade 5 marches
protection droite et arrière



Réf. ES 3051 GD
Estrade 5 marches
protection gauche et droite



Réf. ES 3051 PT
Estrade 5 marches
protection totale

Les options :

ES RS Rampe supplémentaire	ES G ou ES D Protection gauche ou droite	ES GA Protection gauche et arrière	ES DA Protection droite et arrière	ES PT Protection gauche, droite et arrière
4 kg	5 kg	7 kg	7 kg	11 kg

ES CH Chainettes pour fermeture	ES PS Portillon saloon automatique	RES 125 Double paire de roues Ø 125 mm non porteuses	RESC 50 4 roues Ø 50 mm escamotables pour blocage automatique de l'estrade à la montée (de la ES 3011 à la ES 3051)	RESC 125 4 roues escamotables Ø 125 mm pour blocage automatique de l'estrade à la montée (pour ES 306 et ES 307)	SOPVC Sac outils PVC Charge adm. 15 kg	ES KRE Kit de roues escamotables par levier centralisé	ES POIGNEES Une paire de poignées sur montant d'escalier	ESFIXE 4 équerres pour fixation au sol	ES PROTEC Protection d'appui antitache en caoutchouc
0,10 kg	2,20 kg	1,4 kg	2,10 kg	4 kg	3,75 kg	10 kg	0,50 kg	1 kg	0,50 kg

PLATEFORMES ROULANTES

Aluminium

CONFORMITÉ
AVEC PROTECTION TOTALE:
DÉCRET 2004-924
ET SI PTF LONGUEUR 1 M:
NORME EN 131-7.



Solution mobile configurable selon
votre environnement de travail.

Caractéristiques techniques :

- Plancher en tôle damier antidérapante.
- Marches striées profondeur 160 mm / 50°.
- Longueur plateforme 1 m, 2 m ou 2,50 m.
- Largeur plancher : 0,60 m.
- 2 roues diamètre 125 mm, pivotantes à frein à l'avant et 2 roues fixes 125 mm à l'arrière.
- Charge admissible : 150 kg.
Série validée à 300 kg.

Les avantages :

- Plateformes multi-configurations.
- Existe en caillebotis acier, alu et résine.

Réf. PTF 107 G
Plate-forme 7 marches
protection gauche



Exemples de configurations avec options :

Réf. PTF 107 PT
Plate-forme 7 marches
avec protection totale



PTF 207 DRS +PPTF
Plate-forme 7 marches,
protection droite,
rampe supplémentaire et
portillon.



Nombre de marche	Hauteur plate-forme (m)	Largeur hors-tout (m)
3	0,60	1,10
4	0,80	1,10
5	1,00	1,10
6	1,20	1,10
7	1,40	1,10
8	1,60	1,10
9	1,80	1,10
10	2,00	1,10
11	2,20	1,10
12	2,40	1,10
13	2,60	1,10
14	2,80	1,10
15	3,00	1,10

Longueur plateau 1 m		
Réf.	Longueur hors tout (m)	Poids (kg)
PTF 103 G ou D	1.40	34
PTF 104 G ou D	1.60	37
PTF 105 G ou D	1.70	41
PTF 106 G ou D	1.90	45
PTF 107 G ou D	2.05	49
PTF 108 G ou D	2.20	54
PTF 109 G ou D	2.40	57
PTF 110 G ou D *	2.55	60
PTF 111 G ou D *	2.70	63
PTF 112 G ou D *	2.90	66
PTF 113 G ou D *	3.05	69
PTF 114 G ou D *	3.25	74
PTF 115 G ou D *	3.40	78

Longueur plateau 2 m		
Réf.	Longueur hors tout (m)	Poids (kg)
PTF 203 G ou D	2.40	46
PTF 204 G ou D	2.55	50
PTF 205 G ou D	2.70	54
PTF 206 G ou D	2.90	59
PTF 207 G ou D	3.05	62
PTF 208 G ou D	3.20	68
PTF 209 G ou D	3.40	71
PTF 210 G ou D *	3.60	84
PTF 211 G ou D *	3.75	90
PTF 212 G ou D *	3.90	95
PTF 213 G ou D *	4.05	99
PTF 214 G ou D *	4.20	104
PTF 215 G ou D *	4.40	110

Nombre de marche	Hauteur plate-forme (m)	Largeur hors-tout (m)
3	0,60	1,10
4	0,80	1,10
5	1,00	1,10
6	1,20	1,10
7	1,40	1,10
8	1,60	1,10
9	1,80	1,10
10	2,00	1,10
11	2,20	1,10
12	2,40	1,10
13	2,60	1,10
14	2,80	1,10
15	3,00	1,10

Longueur plateau 2,50 m		
Réf.	Longueur hors tout (m)	Poids (kg)
PTF 2503 G ou D	2.90	54
PTF 2504 G ou D	3.05	58
PTF 2505 G ou D	3.20	64
PTF 2506 G ou D	3.40	69
PTF 2507 G ou D	3.55	72
PTF 2508 G ou D	3.70	78
PTF 2509 G ou D	3.95	81
PTF 2510 G ou D *	4	94
PTF 2511 G ou D *	4.20	98
PTF 2512 G ou D *	4.40	104
PTF 2513 G ou D *	4.55	107
PTF 2514 G ou D *	4.70	113
PTF 2515 G ou D *	4.90	124

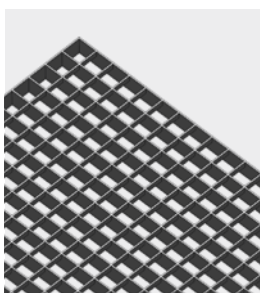
- * Équipées de 2 stabilisateurs pour la longueur 1 m et 4 stabilisateurs pour les longueurs 2.00 m et 2,50 m. Pour travail à 2 personnes sur les PTF de 5 à 9 marches : Ajouter 2 stabilisateurs Réf. ST 150L

Matériel livré monté ou démonté selon dimensions du produit (impératif transport).
PTF 103 à PTF 108 livrées avec garde-corps démonté.

Voir options page suivante.

Plateformes roulantes caillebotis acier ou résine

Fabriquées sur commande



Pour les plateformes en caillebotis acier
Réf: PTFCM



Réf : PTFCM 103 D
Plateforme 3 marches
protection droite



Réf. PTFCMR 103 PT (sans portillon)
Plateforme avec caillebotis en résine, **nous consulter.**



Réf : PTFCM 211 PT + KRE 200
Plateforme 11 marches
protection totale

Les options :

							
Rampe supplémentaire	Protection totale portillon inclus	Portillon automatique côté accès (sur GRS, DRS et PT)	Kit de roues pivotantes, escamotables, par levier centralisé	Garde-corps démontable (plus value) Prévoir rampe supplémentaire si pas de protection totale.	Garde-corps démontable à l'arrière (plus value)	Garde-corps escamotable, coulissant (plus value) Prévoir rampe supplémentaire si pas de protection totale.	Double accès comprenant un escalier + une rampe

Longueur plateau 1 m

+ RS	+ PT 100	PPTF	KRE 100	PTF GCD D/G 100	PTF GCD A	PTF GCC D/G 100*	PTF DA 3 à 9 marches
4 kg	6,60 kg	1,20 kg	12 kg	6,40 kg	3 kg	9,10 kg	11 kg

Longueur plateau 2 m

+ RS	+ PT 200	PPTF	KRE 200	PTF GCD D/G 200	PTF GCD A	PTF GCC D/G 200*	PTF DA 10 à 15 marches
4 kg	9,10 kg	1,20 kg	16 kg	9,70 kg	3 kg	12,40 kg	24 kg

Longueur plateau 2,50 m

+ RS	+ PT 250	PPTF	KRE 250	PTF GCD D/G 250	PTF GCD A	PTF GCC D/G 250*	PTFCM DA 3 à 9 marches
4 kg	10,40 kg	1,20 kg	18 kg	11,90 kg	3 kg	16,10 kg	25 kg

Rampe à démonter, sinon prévoir rampe supplémentaire.

* A partir de PTF 6 marches.

PTFCM DA 10 à 15 marches

55 kg

					
Blocage d'accès de l'escalier (uniquement avec KRE)	4 pieds fixes sur platines	Pour PTF 100 : embases étroites de 722 mm fournies avec 2 stabilisateurs	Pour PTF 200 et 250 : embases étroites de 722 mm fournies avec 4 stabilisateurs	Pour PTF 100 : embases décalées fournies avec 1 stabilisateur	Pour PTF 200-250 : embases décalées fournies avec 2 stabilisateurs

les options toutes références

PTFBA	PTFFIXE	PTF 100 EE*	PTF 200-250 EE*	PTF 100 ED**	PTF 200-250 ED**
6,70 kg	1,49 kg	4,00 kg	8,00 kg	2,00 kg	4,00 kg

			
Paire de chaînettes côté escalier	Sac outils PVC Charge adm. 15 kg	Protection d'appui antitâche en caoutchouc (longueur à préciser)	Plinthe amovible PTF (longueur à préciser)
PTFCH	SOPVC	PTF PROTEC	PTF PLINTHE
0,10 kg	3,75 kg	1,00 kg	3,50 kg

* Valable pour toutes les PTF jusqu'à 9 marches. Au-delà, pas de plus-value car stabilisateurs déjà fournis.

** Valable pour toutes les PTF en protection totale jusqu'à 9 marches. Au-delà, pas de plus-value car stabilisateurs déjà fournis.

ER SL ESCABEAU Aluminium AVEC SORTIE LATÉRALE

CONFORME NORME EN
131-7 ET DÉCRET
2004-924.

FABRIQUÉ
SUR COMMANDE



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES
CE

35
PTF & ESTRADES
ALUMINIUM



Réf. ER 10 SL

Caractéristiques techniques :

- Marches profondeur 80 mm.
- 2 rampes côté escalier à partir de l'ER6SL.
- 1 portillon saloon côté accès et 1 portillon saloon côté gauche ou droit à préciser à la commande.
- 2 stabilisateurs orientables permettant toutes les configurations d'approches.
- 2 roues diamètre 200 mm non porteuses.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible 150 kg
- Série testée à 300 kg

Les avantages :

- Excellente stabilité.
- Approche au plus près du mur grâce aux pieds verticaux.

	Nombre de marche	(m)	(m)	Dimensions hors tout	Poids (kg)
ER 2 SL	2	0,50	2,50	1,20 x 0,69 x 1,50	32
ER 3 SL	3	0,75	2,75	1,30 x 0,69 x 1,75	33
ER 4 SL	4	1,00	3,00	1,40 x 0,69 x 2,00	36
ER 5 SL	5	1,25	3,25	1,50 x 0,69 x 2,25	41
ER 6 SL	6	1,50	3,50	1,60 x 0,69 x 2,50	44
ER 7 SL	7	1,75	3,75	1,70 x 0,69 x 2,75	50
ER 8 SL	8	2,00	4,00	1,80 x 0,69 x 3,00	53
ER 9 SL	9	2,25	4,25	1,90 x 0,69 x 3,25	57
ER 10 SL*	10	2,50	4,50	2,00 x 0,69 x 3,50	60
ER 11 SL*	11	2,75	4,75	2,10 x 0,69 x 3,75	63
ER 12 SL	12	3,00	5,00	2,20 x 0,69 x 4,00	68
ER 13 SL	13	3,25	5,25	2,30 x 0,69 x 4,25	72
ER 14 SL	14	3,50	5,50	2,40 x 0,69 x 4,50	75

* Adapté aux accès bungalow

Les options :

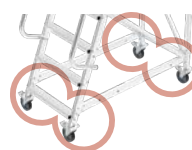
ERKRE	Kit de roues escamotables par levier centralisé	10
ERPSA	Portillon saloon automatique à l'arrière	2,20
ER4ROUES	Kit de 4 roues pivotantes à frein	5
ERSL	Portillon supplémentaire pour une deuxième sortie latérale	3



Kit de roues escamotables par levier centralisé
Réf. ERKRE



Portillon saloon automatique à l'arrière
Réf. ERPSA



Kit de 4 roues pivotantes à frein
Réf. ER4ROUES



Portillon supplémentaire pour une deuxième sortie latérale
Réf. ERS�

MAD BUN

Aluminium

36

Matériel d'accès, réglable, à marches, pour sécuriser l'accès aux bungalows.

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924



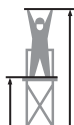
Caractéristiques techniques :

- 2 rampes.
- 2 crosses de sortie escamotables.
- 2 crochets 100 x 60 mm en partie haute.
- Marches antidérapantes profondeur 80 mm.
- Pas de marches : 250 mm.
- 2 équerres au sol.
- 2 roues Ø 200 mm non porteuses.
- Charge admissible 150 kg.

Les avantages :

- Échelle réglable.
- Marches profondes.
- Sortie sécurisée avec les crosses escamotables.



	Nombre de marche	 (m)		Dimensions pliées (m)	Poids (kg)
MAD 3 BUN	8 > 11	3.26	2.51	2.80 x 0.67 x 0.42	26
MAD 4 BUN	11 > 15	4.26	3.26	3.60 x 0.67 x 0.43	30
MAD 5 BUN	13 > 17	5.26	3.76	4.10 x 0.67 x 0.43	35
MAD 6 BUN	15 > 24	6.25	4.25	4.70 x 0.67 x 0.53	55
MAD 7 BUN	18 > 27	7.25	4.75	5.20 x 0.67 x 0.53	62
MAD 8 BUN	20 > 29	8.25	5.25	5.70 x 0.67 x 0.53	68

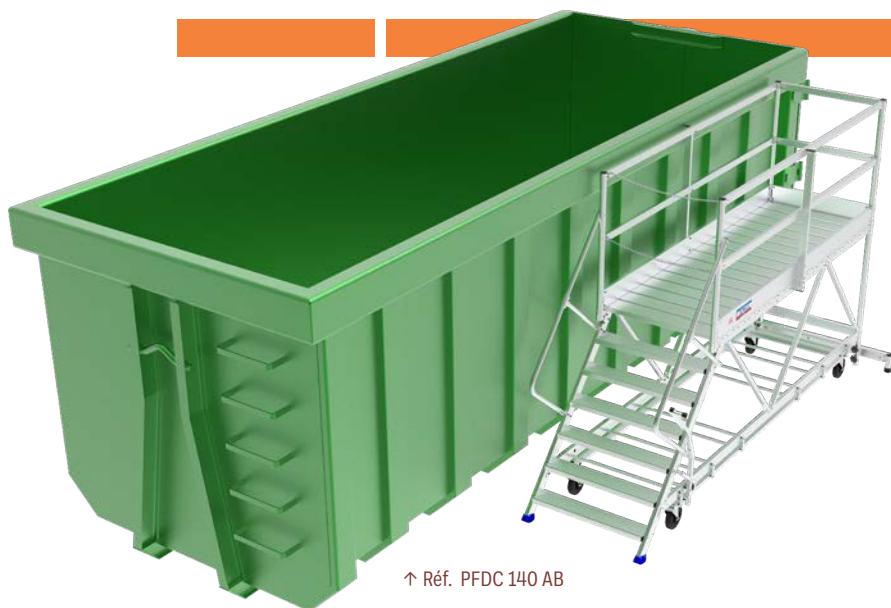
Rampes livrées démontées

PFDC PLATEFORME POUR ACCÈS BENNE À DÉCHETS

Aluminium

Un accès en toute sécurité
aux bennes à déchets.

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924



↑ Réf. PFDC 140 AB

Caractéristiques techniques PFDC :

- Protections sur les 3 côtés.
- Une paire de chaînettes côté escalier.
- Système levier à 4 roues Ø 200 mm pivotantes et escamotables par levier.
- Marches striées de 160 mm / 50°.
- Charge admissible : 300 kg.

Les avantages :

- Déplacement aisé par une personne seule.
- Auto-blocage dès que le levier de manutention est relâché.
- Existe aussi en version allégée :
Réf. PTF 107 PT + PTF CH
ou Réf. PTF 207 PT + PTF CH.

Les options :

- Portillon automatique côté escalier.



↑ Réf. PTF 107 PT + PTF CH



↑ Réf. PTF 207 PT + PTF CH

	 (m)	Longueur plancher (m)	Largeur plancher (m)	Largeur embase (m)	 Poids (kg)
PFDC 140 AB	1,40	3	1	1,60	151
PFDC-PORT : Option portillon automatique à la place des chaînettes					4,70
Versions allégées (voir plateforme pages 30 à 32)					
PTF 107 PT + PTF CH	1,40	1	0,60	1,10	54
PTF 207 PT + PTF CH	1,40	2	0,60	1,10	71
PPTF : Option portillon automatique à la place des chaînettes					1,20

PP PLATEFORMES PLIANTES XXL

Aluminium

Plateformes idéales pour les travaux sous plafond ou en intérieur.
Grande surface de travail.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924



Réf. PP 216 P

Caractéristiques techniques :

- Surface de travail : 2.50 m² ou 4.00 m².
- Plateau réglable de 0.80 m à 1.80 m tous les 0.10 m.
- 4 roues Ø 200 mm à blocage.
- Dimensions pliées : PP 216 : 1,80 x 0,50 x 2,10 m.
- Dimensions pliées : PP 220 : 2.10 x 0,50 x 2,10 m.
- Accès par échelle et portillon.
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- Large surface de travail.
- Idéale pour travaux sous plafond ou travaux d'intérieurs.
- Encombrement plié réduit.



PP 216 P pliée

	Longueur env. (m)	Largeur env. (m)	(m)	(m)	Poids (kg)
PP 216 P	1,60	1,60	0,80 → 1,80	2,80 → 3,80	119
PP 220 P	2,00	2,00	0,80 → 1,80	2,80 → 3,80	152

ER R ESCABEAUX DE RAYONNAGE

Aluminium

Les escabeaux permettent la circulation entre les rayonnages avec maniabilité et facilité d'accès au stockage en hauteur.

CONFORME NORME
EN 131-7
ET DÉCRET 2004-924.



PTF & ESTRADES
ALUMINIUM

Caractéristiques techniques :

- Plancher en tôle damier équipé de plinthes.
- Dimensions plancher 0.75 x 0.50 m.
- Marches striées profondeur 80 mm.
- Accès par portillon saloon.
- 4 roues pivotantes diamètre 125 mm, escamotables, par levier centralisé.
- Rampes et stabilisateurs laqués.
- Charge admissible 150 kg.
- Série validée à 300 kg.

Les avantages :

- Mise en place rapide des stabilisateurs.
- Manœuvre facile.
- Excellente stabilité.



Réf. ER 7R



	Nombre de marches	Hauteur plancher (m)	Hauteur rangement / picking (m)	Longueur x largeur hors tout (m)	Hauteur hors-tout (m)	Poids (kg)
ER 5 R	5	1,25	1,25 à 3,05	1,50 x 1,02	2,25	47
ER 7 R	7	1,75	1,75 à 3,55	1,70 x 1,02	2,75	52
ER 9 R	9	2,25	2,25 à 3,80	1,90 x 1,02	3,25	59
ER 11 R	11	2,75	2,75 à 4,55	2,10 x 1,02	3,75	68
ER 13 R	13	3,25	3,25 à 5,05	2,30 x 1,02	4,25	74

40



→ **MAC / EAC** P.42

Matériel
accès camion

→ **MAC R** P.43

Matériel
accès camion

→ **ES** P.44

Estrades pour
accès frontal camion

→ **PTF** P.45

Accès latéral camion

→ **PFDC** P.46

Quais de déchargement camion

→ **QMC** P.47

Quais modulaire de déchargement camion

→ **QMC6-800** P.48

Quai de déchargement
camion

→ **BMPC** P.49

Barrière mobile protection pour camion

→ **AASCAM** P.50

Quai accès arrière camion

→ **QMC AR** P.51

Quai accès arrière camion

→ **ER** P.52

Maintenance camion

→ **EC** P.53

Passerelles roulantes pour
passage au dessus de la sellette
arrière cabine

→ **MAINTENANCE
TOITURE BUS
ET UTILITAIRE** P.53



MAC 140
P. 42

Accès camions aluminium

MAC MATÉRIEL ACCÈS CAMION

Aluminium

CONFORME
À LA NORME
EN 131



AIMANTS À
FORTE PUISSANCE

Matériel sécurisé permettant
un accès facile et confortable.

42

Caractéristiques techniques :

- Marches profondeur 80 mm.
- Angle des marches 68°.
- Pas entre les marches : 250 mm.
- 2 rampes rabattables.
- Fixation par aimants.
- Charge admissible: 150 kg.



Réf. MAC 140

Les avantages :

- Possibilité de rangement sous la remorque.
- Pied réglable en option.

	Nombre de marches	Hauteur dernière marche (m)	Largeur utile (m)	Dimensions hors tout matériel plié (m)	Poids (kg)
MAC 120	4	1,20	0,50	2,27 x 0,77 x 0,12	11,10
MAC 140	5	1,40	0,50	2,49 x 0,77 x 0,12	12,30
En option MACPR : Pied réglable pour MAC 120 et 140					1,13

EAC MATÉRIEL ACCÈS CAMION

Aluminium



AIMANTS À
FORTE PUISSANCE

Matériel sécurisé permettant
un accès facile et confortable.

Caractéristiques techniques :

- Marches striées profondeur 184 mm.
- 2 rampes escamotables et rabattables.
- Fixation par aimants.
- Pieds réglables sur 265 mm.
- Pieds antidérapants.
- Pas entre les marches 250 mm
- Charge admissible: 150 kg.

Les avantages :

- Marches profondes.
- Angle des marches 62°.
- Pieds réglables.



EAC
en position
pliée

	Nombre de marches	Hauteur dernière marche Réglable (m)	Largeur utile (m)	Dimensions hors tout matériel plié (m)	Poids (kg)
EAC	5	1,13 → 1,40	0,60	1,54 x 0,73 x 0,24	18

MAC R MATÉRIEL ACCÈS CAMION

Aluminium

CONFORME
À LA NORME
EN 131



AIMANTS À
FORTE PUISSANCE



Réf. MAC 150 R



Pieds réglables



Réf. MAC 150 R plié

Caractéristiques techniques :

- Marches profondeur 80 mm.
- Angle des marches 62°.
- Pas entre les marches : 250 mm.
- Largeur utile : 540 mm.
- Équipés de 2 rampes escamotables et rabattables.
- Fixation par aimants.
- Pieds réglables sur 60 mm de chaque côté.
- Hauteur ajustable sur une plage de 290 mm.
- Charge admissible: 150 kg.

Les avantages :

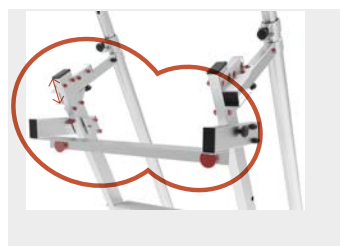
- Possibilité de rangement sous la remorque.
- Kit réhausse pour transformation MAC 150R en MAC 170R.
- Réglage millimétrique de l'appui haut sur remorque.
- Pieds réglables.



Réf. MAC 150 R

MAC R avec fixation par aimants

	Nombre de marches	Hauteur dernière marche réglable (m)	Dimensions hors tout matériel plié (m)	Poids (kg)
MAC 120 R	4	0,92 → 1,21	1,69 x 0,81 x 0,22	15
MAC 150 R	5	1,21 → 1,50	1,97 x 0,81 x 0,22	16
MAC 170 R	6	1,45 → 1,73	2,22 x 0,81 x 0,22	17



MAC R avec crochets pour accroche sur ridelles de benne de camion



	Nombre de marches	Hauteur dernière marche réglable (m)	Dimensions hors tout matériel plié (m)	Poids (kg)
MAC 120RCR	4	0,92 → 1,21	1,69 x 0,81 x 0,22	15
MAC 150RCR	5	1,21 → 1,50	1,97 x 0,81 x 0,22	16
MAC 170RCR	6	1,45 → 1,73	2,22 x 0,81 x 0,22	17

MAC R avec pinces pour camion qui ne s'aimante pas

	Nombre de marches	Hauteur dernière marche réglable (m)	Dimensions hors tout matériel plié (m)	POIDS (kg)
MAC 120RP	4	0,92 → 1,21	1,69 x 0,90 x 0,22	22
MAC 150RP	5	1,21 → 1,50	1,97 x 0,90 x 0,22	23
MAC 170RP	6	1,45 → 1,73	2,22 x 0,90 x 0,22	24



ES ESTRADES POUR ACCÈS FRONTAL CAMION

Aluminium

CONFORME À LA NORME
NF EN 131-7 AVEC
PROTECTION SUR
LES 4 CÔTÉS



Les estrades facilitent et sécurisent l'accès à la remorque du camion.



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



44

Caractéristiques techniques :

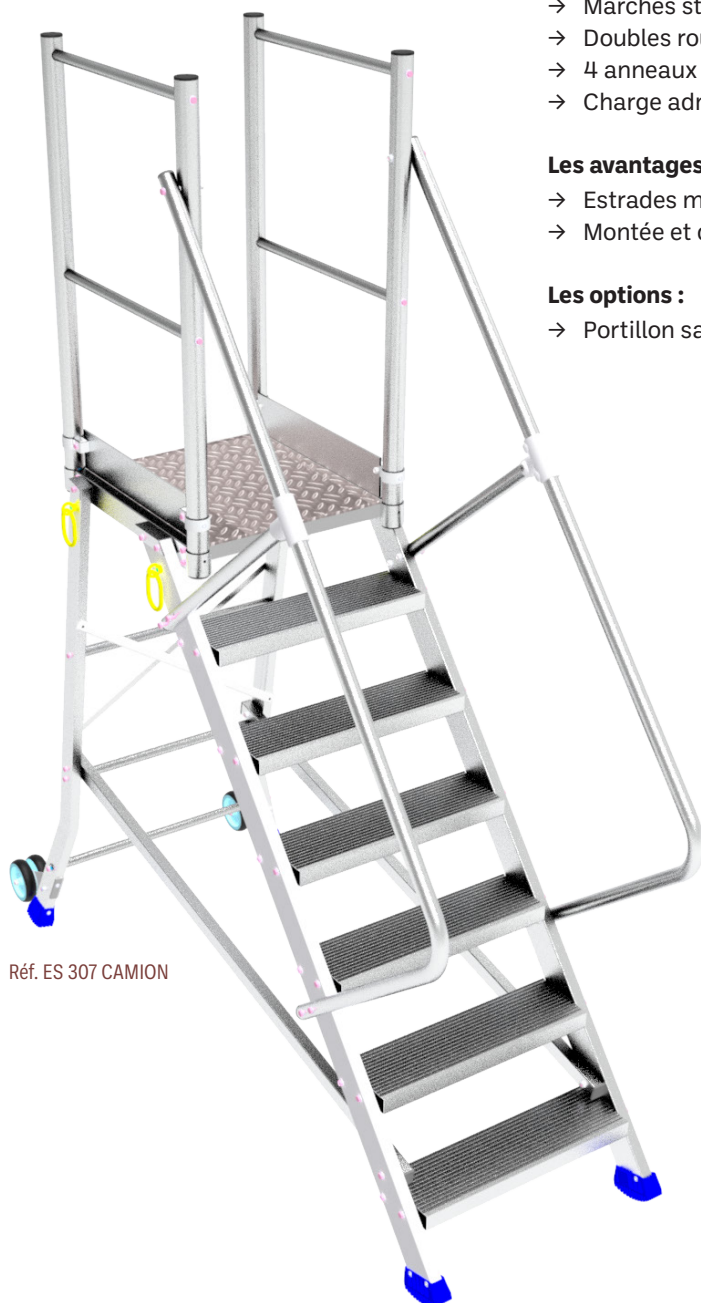
- Garde-corps à gauche et à droite.
- 2 Rampes côté escalier.
- Dimensions plancher : 0.56 x 0.56 m.
- Marches striées profondeur 160 mm / 50°.
- Doubles roues Ø 125 mm non porteuses.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible: 150 kg - Série testée à 300 kg.

Les avantages :

- Estrades multi-configurations.
- Montée et descente en marche avant.

Les options :

- Portillon saloon.



Réf. ES 307 CAMION

	Nombre de marches	Hauteur plate-forme (m)	Longueur hors-tout (m)	Largeur hors-tout (m)	Poids (kg)
ES 305 CAMION	5	1,00	1,45	0,82	32,80
ES 306 CAMION	6	1,20	1,65	0,82	35,80
ES 307 CAMION	7	1,40	1,85	0,82	37,80
En option → PSES : Portillon saloon					2,20

Matériel livré démonté à partir de la ES 306 (impératif transport)



Réf. ES 307 CAMION
+ 2 PSES

Réf. ES 307 CAMION
+ 1 PSES

PTF ACCÈS LATÉRAL CAMION

Aluminium

CONFORME À LA NORME
NF EN 131-7
AVEC PROTECTION
SUR LES 4 CÔTÉS
(pour PTF longueur 1m)
et/ou DÉCRET 2004-924



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Les plateformes facilitent et sécurisent
l'accès à la remorque du camion.



Réf. PTF 107 G
CAMION

Caractéristiques techniques :

- Garde-corps gauche ou droit et arrière.
- 2 rampes côté escalier.
- Marches striées profondeur 160 mm / 50°.
- Longueur plateforme 1 m ou 2 m.
- Largeur plateforme : 0.60 m.
- 4 roues pivotantes à frein Ø 125 mm
- Portillon côté escalier.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible: 150 kg.

Les avantages :

- Plateformes multi-configurations.
- Montée et descente en marche avant.



Réf. PTF 207 G
CAMION

45
ACCÈS CAMIONS
ALUMINIUM



Réf. PTF 207 G CAMION

Protections gauche (G) ou droite (D)	Nombre de marches	Hauteur plate-forme (m)	Longueur hors-tout (m)	Largeur hors-tout (m)	Longueur plancher (m)	Poids (kg)
PTF 106 CAMION	6	1,20	1,90	1,10	1	51
PTF 206 CAMION	6	1,20	2,90	1,10	2	58
PTF 2506 CAMION	6	1,20	3,40	1,10	2,5	65
PTF 107 CAMION	7	1,40	2,05	1,10	1	75
PTF 207 CAMION	7	1,40	3,05	1,10	2	55
PTF 2507 CAMION	7	1,40	3,55	1,10	2,5	61

Matériel livré monté ou démonté selon les dimensions du produit (impératif transport)

Les options :

Kit de roues escamotables
par levier centralisé qui facilite
le déplacement sur sol plat.

Réf :

KRE 100
KRE 200
KRE 250



Réf. KRE 100

PFDC QUAI DE DÉCHARGEMENT CAMION

Aluminium

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Très sécurisant pour
l'approvisionnement
des chantiers.

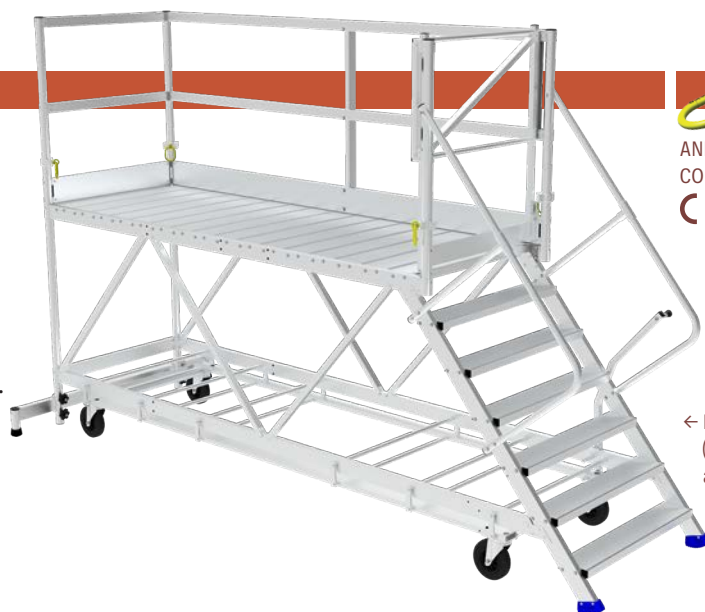
46

Caractéristiques techniques :

- Marches profondeur 160 mm à 50°.
- 4 roues Ø 200 mm pivotantes.
- Système levier à roues pivotantes et escamotables.
- Auto-blocage dès que le levier de manutention est relâché.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible 300 kg.
- Embase coulissante pour dégager accès camion.

Les avantages :

- Manipulation aisée sur vos chantiers par une personne seule.
- Peut être déplacé à la grue ou au chariot élévateur.
- Accès facile au camion.



← Réf. PFDC 140 DR
(DR : Avec garde-corps à droite)

Réf. PFDC 140 PT SL GA →
Quai de 3 m avec protection totale et sortie latérale gauche



	(m)	Longueur plancher (m)	Largeur échelle (m)	Dimensions hors-tout	Poids (kg)
PFDC 140 DR ou GA*	1,40	3	1	4,00 x 1,60 x 2,50	147
PFDC 140 PT SL DR ou GA**	1,40	3	1	4,00 x 1,60 x 2,50	164

En option → PFDC PT : Kit de transformation d'une PFDC 140 en une PFDC 140 PT avec protection totale

16

* DR = garde-corps à droite / GA = garde-corps à gauche

** DR = portillon latéral à droite / GA = portillon latéral à gauche

Les options : RÉHAUSSE POUR PFDC ET QUAI MODULAIRE

	Poids (kg)
PFDC R Réhausse de 1 m pour PFDC et quai modulaire	61
PFDC RDA Réhausse double accès sur roues escamotables	80
PFDC rail RDA Rail de guidage sur réhausse (au mètre)	1



↑
Réf. PFDC RDA
Réhausse double accès



↑
Réf. PFDC R
Réhausse de 1 m



↑
Réf. PFDC 140 DR + PFDC R
Quai de 3 m et réhausse

QMC QUAI MODULAIRE DE DÉCHARGEMENT CAMION

Aluminium

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Le quai adapté à tous les chantiers
et évolutif dans le temps.



← Réf. QMC 12

Réf. QMC 6 →
+ QMC PP



Caractéristiques techniques :

- 3 hauteurs de réglage : 1,20m-1,30m-1,40m.
- Marches profondeur 240 mm à 50°.
- 4 roues Ø 200 mm pivotantes à frein à bandage large 65 mm par module.
- Portillon saloon à rappel automatique.
- Marches et plancher en caillebotis.
- 4 anneaux de levage sur chaque module de 3 m.
- Largeur utile : 1 m.
- Charge admissible 150 kg
- Série validée à 300 kg

Les avantages :

- Quai évolutif grâce aux différents modules et options.
- Manipulation possible à la grue.



QMC ESC 1000	QMC M3 1000	QMC GCF 1000	QMC KL 1000
Module d'accès	Module roulant 3 m	Garde-corps frontal	Kit de liaison
1	1	1	
1	2	1	1
2	2		1
1	3	1	2
2	3		2
1	4	1	3
2	4		3
43	101	7	6

	(m)	Longueur plancher (m)	Largeur utile (m)	Dimensions hors-tout (m)	Poids (kg)
QMC 3*	1,20 - 1,30 - 1,40	3	1	4,54 x 1,16 x 2,37	153
QMC 6*	1,20 - 1,30 - 1,40	6	1	7,92 x 1,16 x 2,37	260
QMC 6 DA**	1,20 - 1,30 - 1,40	6	1	8,79 x 1,16 x 2,37	296
QMC 9*	1,20 - 1,30 - 1,40	9	1	11,29 x 1,16 x 2,37	367
QMC 9 DA**	1,20 - 1,30 - 1,40	9	1	12,17 x 1,16 x 2,37	403
QMC 12*	1,20 - 1,30 - 1,40	12	1	14,62 x 1,16 x 2,37	474
QMC 12 DA**	1,20 - 1,30 - 1,40	12	1	15,54 x 1,16 x 2,37	511

* Préciser à la commande si garde-corps à gauche ou à droite
** DA = double accès

POIDS (KG)

Les options :

Protection longitudinale
avec portillon
Réf. QMCPP →



	Poids (kg)
QMCPP Protection longitudinale avec portillon latéral pour QMC M3 **	22
QMCPSPP Protection longitudinale sans portillon latéral pour QMC M3 **	17

** Prévoir 1 jeu par QMC 3M module roulant de 3M

QMC6-800 QUAI DE DÉCHARGEMENT CAMION

Aluminium

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Pour le déchargement latéral des camions.

48



← Réf. QMC6-800



← Réf. QMC6-800 + QMCPP

Caractéristiques techniques :

- Structure aluminium
- Plancher caillebotis acier largeur 800 mm.
- 4 roues Ø 200 mm, pivotantes, à frein.
- Marches striées, profondeur 160 mm à 50°.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible : 300 kg.

Les avantages :

- Le caillebotis permet d'évacuer l'eau et d'enlever la boue accumulée sous les bottes.
- Manutention possible à la grue.

QMC ESC-800	QMC M6-800	QMC GCF 800
Module d'accès	Module roulant 6m	Garde-corps frontal

NOUVEAU !

	Nombre de marche	Longueur x largeur utile (m)	(m)	Dimensions hors-tout	Poids (kg)			
QMC 6-800*	7	6.00 x 0.80	1,40	7.74 x 0.98 x 2.50	268	1	1	1
QMC 6-800 DA **	7	6.00 x 0.80	1,40	8.20 x 0.98 x 2.50	300	2	1	0

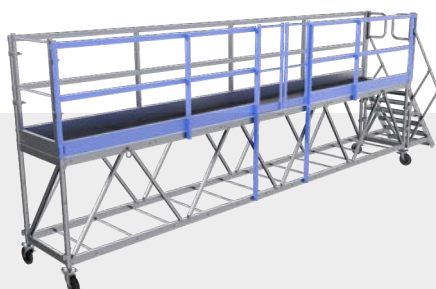
* Préciser à la commande si garde-corps à gauche ou à droite

** DA = double accès

POIDS (KG)	32	236	5
------------	----	-----	---

Les options :

Protection longitudinale
avec portillon
Réf. QMCPP 6-800 →



	Poids (kg)
QMCPP 6-800 Protection longitudinale avec portillon latéral	35
QMCPS 6-800 Protection longitudinale sans portillon	27

BMPC BARRIÈRE MOBILE DE PROTECTION CAMION

Aluminium

CONFORME À LA NORME
NF EN 13374+A1

FABRIQUÉE
SUR COMMANDE



Barrière pour sécuriser les déplacements ou le travail sur la remorque du camion.



Caractéristiques techniques :

- Hauteur repliée : 2.70.
- Hauteur dépliée : 4 m.
- Longueur : 3.33 m (pour une seule barrière).
- Déploiement du garde-corps sur charnières à l'aide d'une poignée.
- Système d'accrochage à positionner en butée sous le longeron de plancher du camion grâce à des bras réglables.
- 2 roues pivotantes à frein Ø 200 mm côté extérieur et 2 roues pivotantes sans frein Ø 200 mm côté intérieur.

Les avantages :

- Accroche réglage en hauteur et en profondeur sous le plancher du camion.
- Protections accouplables avec poignée de liaison rapide.
- Assure une protection jusqu'à 4 m du sol.

NOUVEAU !

	Dimensions hors-tout pour transport	Poids (kg)
BMPC	3.33 x 0.76 x 2.70 m	90

QRC QUAI MODULAIRE RETRACTABLE

Le quai idéal des parcs matériels. Choisissez la longueur dont vous avez besoin avec des modules fixes ou rétractables.

Caractéristiques techniques :

- Hauteur plateau : 1,40 m.
- Largeur hors-tout : 0,63 m

Les avantages :

- Nous consulter.



← Exemple de configuration

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924

FABRIQUÉE
SUR COMMANDE



AASCAM

Aluminium

QUAI ACCÈS ARRIÈRE CAMION

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924

FABRIQUÉ
SUR COMMANDE



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



L'accès sécurisant l'arrière des camions.
Sécurisation optimale.

50

Caractéristiques techniques :

- Plancher caillebotis de 1.20 x 0.60 m.
- Marches profondeur 200 mm
- Escalier à 45 °.
- 4 roues Ø 200 mm pivotantes et escamotables.
- Autoblocage dès que le levier de manutention est relâché.
- Équipé d'un portillon automatique en haut de l'escalier.
- Équipé d'un obturateur d'accès quand l'AASCAM est sur ses 4 roues
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible 150 kg.

Les avantages :

- Permet un déplacement aisé par une personne seule.
- Pour charge admissible 300 kg, ajout possible de 2 stabilisateurs



← Réf : AASCAM
Obturateur en position
levier verrouillé



Les options :

Paire de chainettes
côté escalier.

	Nombre de marches	Hauteur plate-forme (m)	Longueur hors-tout (m)	Largeur hors-tout (m)	Poids (kg)
AASCAM 123	6	1,23	2,53	0,69	102

QMC AR

QUAI ACCÈS ARRIÈRE CAMION

Aluminium

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924

FABRIQUÉ
SUR COMMANDE



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Pour sécuriser le déchargement à l'arrière
des camions.

Caractéristiques techniques :

- Plancher caillebotis aluminium, mailles 30 x 30 mm.
- Dimensions utiles plancher : 2.55 x 1.00 m.
- Largeur escalier : 1 m.
- Marches profondeur 240 mm à 50°.
- 6 Roues Ø 200 mm pivotantes à frein.
- Portillon saloon à rappel automatique.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible : 300 kg.

Les avantages :

- Travail sur toute la longueur du plancher.
- Hauteur de plancher réglable à 1.20 m, 1.30m et 1.40 m.
- Manutention possible à la grue.



51
ACCÈS CAMIONS
ALUMINIUM

NOUVEAU!
QMC AR

	Nombre de marches	Hauteur plancher réglable (m)	Dimensions hors-tout (m)	Poids (kg)
	6	1.20 - 1.30 - 1.40	2.67 x 2.28 x 2.49	171

ER MAINTENANCE CAMION

Aluminium

CONFORME EN 131-7
ET DÉCRET 2004-924.

FABRIQUÉ
SUR COMMANDE



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Plateforme pour la maintenance
de face avant de camion.

52

Caractéristiques techniques :

- Garde-corps déporté (déport de 550 mm).
- Kit autostable (déport de 610 mm).
- Marches profondeur 80 mm.
- Dimensions plateau : 0.75 x 0.50 m.
- Kit de roues escamotables par levier centralisé.
- 2 rampes sur escalier.
- Portillon saloon.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible : 150 kg. Série testée à 300 kg.

Les avantages :

- Approche au plus près du véhicule.
- Facile à manipuler.
- Accès capucine, déflecteur d'air.



Réf. ER11 CAMION

	(m)	(m)	Dimensions hors-tout	Poids (kg)
ER 11 CAMION	2,75	4,75	2.53 x 1.56 x 3.75	80



Réf. ER11 CAMION

Garde-corps déporté



Kit autostable



EC

Aluminium

PASSERELLES ROULANTES POUR PASSAGE AU DESSUS DE LA SELLETTE ARRIÈRE CABINE

CONFORME NORME EN 1004
ET DÉCRET 2004-924

FABRIQUÉE
SUR COMMANDE



← Réf. EC 230
CAMION

Caractéristiques techniques :

- 4 roues Ø 200 mm à blocage.
- 4 Pieds réglables de 300 mm sauf sur la version avec escalier d'accès latéral.

Les avantages :

- Plateau réglable en hauteur tous les 250 mm.

	(m)	(m)	Hauteur à franchir (m)	Longueur à franchir (m)	Dimensions hors tout (m)	Poids (kg)
--	-----	-----	------------------------	-------------------------	--------------------------	------------

Accès par trappe intérieure

EC 230 CAMION	2,21	4,21	1,40	2,89	3,43 x 1,57 x 3,37	126
EC 330 CAMION	3,20	5,20	1,40	2,89	3,43 x 1,57 x 4,37	143

Accès par escalier latéral

EC 230 CAMION ESC	2,21	4,21	1,40	2,89	4,12 x 1,57 x 3,37	139
EC 330 CAMION ESC	3,20	5,20	1,40	2,89	4,54 x 1,57 x 4,37	163



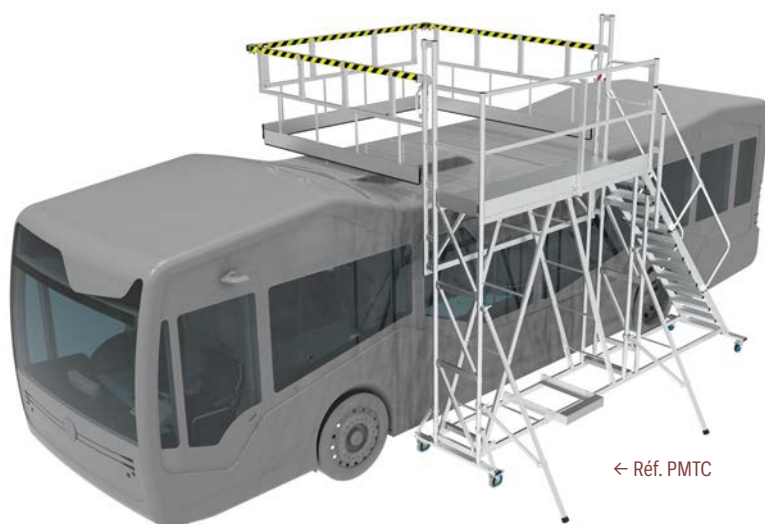
Réf. EC 230
CAMION ESC

MAINTENANCE TOITURE BUS ET UTILITAIRE

FABRIQUÉE
SUR COMMANDE



Passerelle accès toiture pour bus, véhicules utilitaires, camping-cars. Plusieurs solutions possibles de protection toiture fixe ou repliable. **Nous consulter.**



← Réf. PMTC



↑ Passerelle toiture véhicule :

53
ACCÈS CAMIONS
ALUMINIUM



→ **ECPA** P.56

Accès prémur

→ **MADP P** P.57

Matériel accès dalle réglables

→ **MAD SP** P.58

réglables, à marches

→ **MATAS** P.59

Accès sécurisés
réglables, à barreaux

→ **MAD SKD** P.60

Matériels réglables, à marches,
pour utilisation sous skydôme

→ **MADFF** P.61

Matériels réglables, à marches,
pour utilisation sous skydôme

→ **PF BLIND** P.62

Plateforme de fixation
sur blindage

→ **CSPFBLIND** P.62

Fixation blindage compatible
avec nos échelles
à crinoline

→ **PLFF** P.63

Passerelles de franchissement
en caillebotis acier

→ **SAUTS DE LOUP** P.64-66

Sauts de loup pour accès
temporaires et définitifs

→ **ESCALIERS D'ACCÈS** P.67

→ **EC-FMPP** P.68

Echelles d'accès avec portillon

→ **EC BLINDAGE** P.68

Echelle pour fixation sur blindage

→ **ÉCHELLES DE PUIITS** P.69



Accès & Franchissements aluminium

ULTRALU

ECPA ÉCHELLES PRÉMUR

Aluminium

Échelles Premur coulissantes, pliantes, à corde et plateforme de travail.

CONFORMITÉ DÉCRET 2004-924.



ANNEAUX DE LEVAGE CONFORMES



Caractéristiques techniques :

- Dimensions plateau : 0,44 x 0,50 m.
- Largeur échelle 0,63 m.
- Plateforme réglable en hauteur.
- Crochets réglables en hauteur.
- Accès par portillon saloon (sauf pour ECPA3L).
- Charge admissible: 150 kg.

Les avantages :

- Système d'accroche réglable évitant l'utilisation de stabilisateurs.
- Plateforme pliante, permettant le rangement et le transport facile.



Réf. ECPA 3 Saloon

ECPA 4 Saloon et ECPA 5 Saloon fournies avec rampes de série.

1 → Réhausse

2 → Rampes



	Hauteur plate-forme réglable (m)	Hauteur de crochets réglable (m)	Dimensions pliées (m)	Poids (kg)
ECPA 3 L*	2,18 → 2,90	2,21 → 3,51	3,67 x 0,71 x 0,35	22
ECPA 3 Saloon	2,18 → 2,90	2,21 → 3,51	3,67 x 0,63 x 0,35	31
ECPA 4 Saloon	2,65 → 3,62	2,70 → 4,23	4,22 x 0,66 x 0,35	41
ECPA 5 Saloon	3,15 → 4,84	3,20 → 5,45	4,76 x 0,66 x 0,35	43
EN OPTION :				
ECPA R 050	Réhausse de 0,50 m			2
ECPA R 075	Réhausse de 0,75 m			3
ECPA R 115	Réhausse de 1,15 m			4

* Réglage manuel par goupille (sans corde)

MADP P MATÉRIEL ACCÈS DALLE, PLIANT, RÉGLABLE À MARCHES

Aluminium

La sécurité d'accès à tous les niveaux.



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Caractéristiques techniques :

- 2 rampes.
- Plancher pliant.
- Portillon automatique.
- 2 anneaux de levage.
- Platines de fixation au sol.
- Platines de fixation réglables sur la dalle.
- Dimensions plateau : 0,43 x 0,50 m.
- Pas de marche : 250 mm
- Marches antidérapantes profondeur 80 mm.
- Charge admissible 150 kg.

Les avantages :

- Escalier réglable.
- Fixation au sol et sur dalle.
- Sortie frontale sécurisée.
- Plateforme de sortie.
- 2 mains courantes.



	Nombre de marches	Hauteur dalle minimum (m)	Hauteur dalle maximum (m)	Dimensions pliées (m)	Poids (kg)
MADP 2 P	5 à 8	1.20	1.95	2,60 x 0,70 x 0,47	29
MADP 3 P	8 à 11	2.01	2.76	2,80 x 0,70 x 0,47	32
MADP 4 P	11 à 16	2.70	3.95	3,50 x 0,70 x 0,47	37
MADP 5 P	13 à 20	3.20	4.95	4,10 x 0,70 x 0,47	42
MADP 6 P	15 à 24	3.69	5.94	4,80 x 0,70 x 0,57	66
MADP 7 P	18 à 27	4.22	6.97	5,40 x 0,70 x 0,57	74
MADP 8 P	21 à 29	4.72	7.97	5,90 x 0,70 x 0,57	80

En option → MADCS : Crinoline sur MADP 4 et 5	29
En option → MADCS 6 : Crinoline sur MADP 6	30
En option → MADCS 7 : Crinoline sur MADP 7	30
En option → MADCS 8 : Crinoline sur MADP 8	32
MADP PM Fixation murale	1,60
MADP B Fixation blindage	1,60
En option → Liaison MAD pour passer un mur ou une cuve :	
MAD LIAISON Dimensions plancher 0.40 x 0.60 m	8

Transport : une majoration sera demandée pour les accès difficiles
Rampes livrées démontées

Les options :



← Réf. MADP PM



← Réf. MADP B



MAD plié



← Réf. MADP 4 P CS

MAD SP MATÉRIEL ACCÈS DALLE RÉGLABLE À MARCHES, SANS PLATEAU

Aluminium

Accédez en toute sécurité à vos chantiers en hauteur.



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



58



Réf. MAD 3 SP

Caractéristiques techniques :

- Marches antidérapantes profondeur 80 mm.
- 2 mains courantes.
- 2 anneaux de levage.
- Équerres de fixation repliables en partie haute.
- Platines au sol.
- 2 roues Ø 200 mm non porteuses.
- Pas de marche : 250 mm
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- Escalier réglable.
- 2 mains courantes.
- Marche profondeur 80 mm.
- Sortie frontale.

	Nombre de marches	Hauteur dalle minimum (m)	Hauteur dalle maximum (m)	Dimensions pliées (m)	Poids (kg)
MAD 2 SP	5 à 8	1.20	1.95	2,38 x 0,67 x 0,38	19
MAD 3 SP	8 à 11	1.95	2.70	2,65 x 0,67 x 0,38	22
MAD 4 SP	11 à 16	2.70	3.95	3,46 x 0,67 x 0,38	27
MAD 5 SP	13 à 20	3.20	4.95	4,00 x 0,67 x 0,38	32
MAD 6 SP	15 à 24	3.69	5.94	4,53 x 0,67 x 0,47	56
MAD 7 SP	18 à 27	4.22	6.97	5,10 x 0,67 x 0,47	64
MAD 8 SP	21 à 29	4.72	7.97	5,64 x 0,67 x 0,47	70

Rampes livrées démontées.

MATAS ACCÈS SÉCURISÉS RÉGLABLES, À BARREAUX

Aluminium

Accédez en toute sécurité à vos chantiers en hauteur.

CONFORMITÉ
NORME EN 131



Réf. MATAS 208

Caractéristiques techniques :

- Échelle à barreaux.
- 2 platines de fixation intégrées en partie haute.
- 2 rampes.
- 2 crosses de sortie.
- Embase large au sol.
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- Légèreté.
- Maniabilité.
- Stabilité maximale.
- Échelle réglable.
- Sortie frontale.

	Hauteur dalle minimum (m)	Hauteur dalle maximum (m)	Longueur embase au sol (m)	Encombrement plié (m) :	Poids (kg)
MATAS 208	2,40	3,70	0,85	3,20 x 0,65 x 0,35	16,50
MATAS 210	2,90	4,50	0,85	3,80 x 0,65 x 0,35	18,10
MATAS 212	3,42	5,56	1,00	4,30 x 0,65 x 0,35	25,15
MATAS 214	3,95	6,89	1,20	5,00 x 0,65 x 0,35	28,30
MATAS 216	4,54	7,74	1,21	5,81 x 0,65 x 0,35	35,00

Autres hauteurs, nous consulter. Rampes et embase livrées démontées

59 ACCÈS & FRANCHISSEMENTS ALUMINIUM

MAD SP FIXE MATÉRIEL ACCÈS DALLE À MARCHES HAUTEUR FIXE

Aluminium

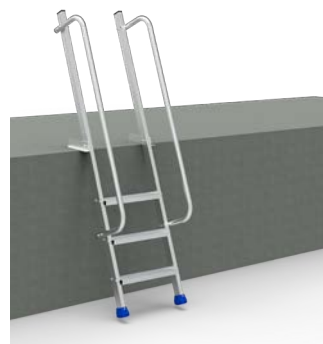
La sécurité d'accès pour les faibles hauteurs.

Caractéristiques techniques :

- Sortie frontale.
- 2 équerres fixes profondeur 193 mm pour fixation sur dalle.
- 2 rampes.
- Marches antidérapantes profondeur 80 mm à 68°.
- Patins antidérapants au sol.
- Largeur utile 0.44 m.
- Rampes livrées démontées.
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- 2 rampes pour monter en sécurité.
- Accès facile aux dalles faibles hauteurs.



Réf. MAD SP FIXE 100

	Nombre de marches	hauteur de dalle (m)	Dimensions hors-tout (m)	Poids (kg)
MAD SP FIXE 075	2	0,75	1.76 x 0.59 x 0.49	7.10
MAD SP FIXE 100	3	1,00	2.03 x 0.59 x 0.49	8.60
MAD SP FIXE 125	4	1,25	2.30 x 0.59 x 0.49	9.70
MAD SP FIXE 150	5	1,50	2.57 x 0.59 x 0.49	11



FABRIQUÉ À LA COMMANDE

MAD SKD

MATÉRIEL RÉGLABLE, À MARCHES, POUR UTILISATION SOUS SKYDÔME

Sécurise les accès en toiture par skydôme.



Réf. MAD3SKD

Caractéristiques techniques :

- 2 rampes.
- 2 crosses de sortie escamotables.
- Marches antidérapantes profondeur 80 mm.
- Fixation murale par 2 plats.
- 2 équerres au sol.
- 2 roues diamètre 200 mm non porteuses.
- Pas de marches : 250 mm.
- Charge admissible 150 kg.

Les avantages :

- Équerres de fixation basse et plats de fixation sur champs de dalle.
- Matériel d'accès réglable à marches de 80 mm.
- Crosses escamotables permettant la fermeture du skydôme ou de l'obturateur.
- La trappe (en option) assure à la mise en place un ajustement à fleur de dalle pour permettre l'installation du châssis de skydôme.

Trappe grutable, monobloc, avec MAD



Réf. MAD3SKD T ↑

En option :

Option MAD SKD PLATINE



Option MAD SKD C50



	Nombre de marches	Hauteur mini de sortie de dalle sous skydôme (m)	Hauteur maxi de sortie de dalle sous skydôme (m)	Dimensions pliées (m)	Poids (kg)
MAD 3 SKD	8 à 11	2.51	3.26	2,68 x 0,67 x 0,38	27
MAD 4 SKD	11 à 15	3.26	4.26	3,48 x 0,67 x 0,38	31
MAD 5 SKD	13 à 17	3.76	5.26	4,02 x 0,67 x 0,38	36
MAD 6 SKD	15 à 24	4.25	6.25	4,55 x 0,67 x 0,46	56
MAD 7 SKD	18 à 27	4.75	7.25	5,09 x 0,67 x 0,46	63
MAD 8 SKD	20 à 29	5.25	8.25	5,62 x 0,67 x 0,46	69

En option → MAD SKD T : Trappe dimensions 1 m x 1 m	18
En option → MAD PLATINE : Platinas d'appui à spiter pour décalage du MAD	3,9
En option → MAD SKD C50 : Paire de crochets en lieu et place de la charnière	0,54
En option → 002100185 : Barre d'accrochage	0,50

Rampes livrées démontées.

MADFF ÉCHELLES FOND DE FOUILLE SORTIE FRONTALE

Aluminium

Un accès sécurisé qui s'adapte à tous types de fouilles.



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Réf. MAD3FF

Caractéristiques techniques :

- Plateforme arrière orientable avec réglage millimétrique de l'angle.
- Marches antidérapantes profondeur 80 mm.
- Dimensions plateau 0,75 x 0,40 m.
- 2 rampes.
- 2 anneaux de levage.
- Pas de marches : 250 mm
- Portillon inclus
- Charge admissible 150 kg.

Les avantages :

- Escalier réglable en hauteur.
- Marches profondes.
- S'adapte à tous types de fouilles grâce au plancher orientable avec réglage millimétrique de l'angle.

61
ACCÈS & FRANCHISSEMENTS
ALUMINIUM

	Nbre de marches	Hauteur dalle minimum (m)	Hauteur dalle maximum (m)	Dimensions pliées (m)	Poids (kg)
MAD1FF	3 à 5	0.67	1.17	2,07 x 0,67 x 0,54	31
MAD2FF	5 à 8	1.17	1.92	2,38 x 0,67 x 0,54	35
MAD3FF	8 à 11	1.92	2.67	3,19 x 0,67 x 0,54	38
MAD4FF	11 à 16	2.67	3.92	3,46 x 0,67 x 0,54	43
MAD5FF	13 à 20	3.17	4.92	4,00 x 0,67 x 0,54	48
MAD6FF*	15 à 24	4.02	6.02	5,51 x 0,67 x 0,67	75
MAD7FF*	18 à 27	4.55	7.05	6,08 x 0,67 x 0,67	82
MAD8FF*	20 à 29	5.05	8.05	6,62 x 0,67 x 0,67	88
En option → MADCS 4-5 : crinoline sur MAD 4 et 5					29
En option → MADCS 6 : crinoline sur MAD 6					28
En option → MADCS 7 : crinoline sur MAD 7					30
En option → MADCS 8 : crinoline sur MAD 8					32

Rampes et plateau livrés démontés.

Supplément livraison matériel monté

Transport : une majoration sera demandée pour les accès difficiles

* Fabriqués sur commande



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES
CE

PF BLIND

PLATEFORME DE FIXATION SUR BLINDAGE



Conception modulaire grâce aux portillon saloon, support d'accès et garde-corps interchangeables



Caractéristiques techniques :

- Compatible avec les matériels d'accès MAD SKD.
- Accès par portillon saloon.
- Plancher en tôle damier antidérapant dimensions : 620 mm x 685 mm.
- Épaisseur de blindage réglable de 70 à 150 mm.
- Largeur de passage 505 mm.
- Profondeur de la plateforme : 1107 mm.
- 4 Anneaux de levage.
- Encombrement : L 1000 x l 626 x H 2207 mm.



Réf. PF Blind

62

	Poids (kg)
PF BLIND	62

Les avantages :

- Sécurisé grâce au portillon saloon.
- Marche pour accès en sécurité.
- Possibilité d'avoir une sortie à droite ou à gauche.

CSPFBLIND

FIXATION BLINDAGE COMPATIBLE AVEC NOS ÉCHELLES À CRINOLINE



CONFORME À LA
NORME NF E85-016.
ET / OU
NF EN ISO 14122-4



Caractéristiques techniques :

- Réglable de 80 à 280 mm tous les 30 mm.
- Jusqu'à 4 m avec appui au sol, au-delà nous consulter.

Voir toute la gamme de nos échelles à crinoline page 110.

	Hauteur bat mini	Hauteur bat maxi	Poids (kg)
CS 20 + CSPFBLIND	1,70	2,00	25
CS 25 + CSPFBLIND	2,00	2,50	28
CS 28 + CSPFBLIND	2,50	2,80	33
CS 31 + CSPFBLIND	2,80	3,10	36
CS 36 + CSPFBLIND	3,10	3,60	39
CS 39 + CSPFBLIND	3,60	3,90	44
CS 44 + CSPFBLIND	3,90	4,40	47



PLFF

PASSERELLES DE FRANCHISSEMENT EN TÔLE DAMIER ALUMINIUM



CONFORMES AUX
NORMES NFE 85 014
ET NF EN ISO
14 122-2-3.



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Réf. PLFF 400 D

Caractéristiques techniques :

- Plancher en tôle damier.
- 4 anneaux de levage pour grutage.
- Platines de fixation à chaque extrémité.
- Charge admissible 300 kg.

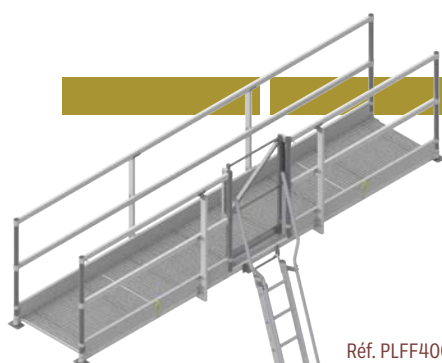
Les avantages :

- Facilité de manutention.

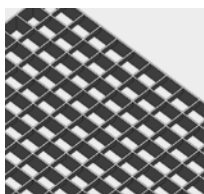
	Longueur utile (m)	Longueur hors-tout (m)	Largeur hors-tout (m)	Largeur de passage (m)	Hauteur garde-corps (m)	Poids (kg)
PLFF 250 D	2,50	2,72	0,99	0,78	1,27	77
PLFF 400 D	4,00	4,21	0,99	0,78	1,27	115

63

ACCÈS & FRANCHISSEMENTS
ALUMINIUM



Réf. PLFF400 C
+ PLFF PORT + MATAS 212



Plancher caillbotis acier.

PLFF

PASSERELLES DE FRANCHISSEMENT EN CAILLEBOTIS ACIER



CONFORMES AUX
NORMES NFE 85
014 ET NF EN ISO
14122-2-3.



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Caractéristiques techniques :

- Structure aluminium.
- Plancher en caillebotis acier galvanisé.
- 4 anneaux de levage pour grutage.
- Platines de fixation à chaque extrémité.
- Réglage des pieds sur 150 mm (lors de la pose).
- Charge admissible 300 kg.

Les avantages :

- Facilité de manutention.
- Possibilité d'avoir une sortie latérale.

Les options :

Autres longueurs possibles
sur demande (maxi 6m)

	Longueur utile (m)	Longueur hors-tout (m)	Largeur hors-tout (m)	Largeur de passage (m)	Hauteur garde-corps (m)	Poids (kg)
PLFF 250 C	2,50	2,72	0,99	0,78	1,27	93
PLFF 400 C	4,00	4,21	0,99	0,78	1,27	141

Options sur passerelles aluminium ou caillebotis acier :

PLFF-PORT	Portillon pour sortie latérale	9 kg
MATAS	Matériel d'accès à barreaux voir p. 59	
MAD SP	Matériel d'accès à marches voir p. 58	

SAUTS DE LOUP

Aluminium

**POUR ACCÈS
TEMPORAIRE
EN CHANTIER**

Sauts de loup en tôle damier aluminium pour franchissement ponctuel sur longrines, tuyaux, murets.



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES

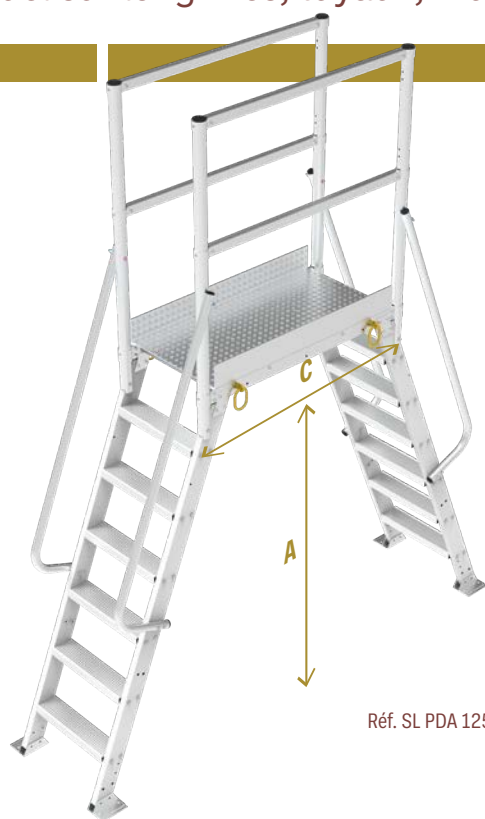


SL PDA

Caractéristiques techniques :

- Marches profondeur 100 mm / 68°.
- Largeur utile plancher : 0,49 m.
- Largeur de passage : 0,44 m.
- Plancher tôle damier.
- 4 rampes.
- Garde-corps droit et gauche sur plate-forme.
- Platines de fixation au sol.
- 4 anneaux de levage.
- Livraison matériel démonté sous forme de modules à assembler.
- Possibilité de livraison matériel monté (hors forfait).
- Charge admissible 150 kg.

64



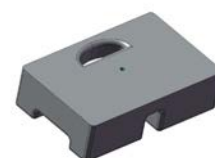
Réf. SL PDA 125-1000

Hauteur à franchir (A) (m)	Nb de marche	Longueur plateau 600 mm (C) pour largeur longrine de 400 mm maxi			Longueur plateau 1000 mm (C) pour largeur longrine de 800 mm maxi			Longueur plateau 1500 mm (C) pour largeur longrine de 1300 mm maxi		
		Réf.	Longueur hors tout (mm)	Poids (kg)	Réf.	Longueur hors tout (mm)	Poids (kg)	Réf.	Longueur hors tout (mm)	Poids (kg)
0,65	3	SL PDA 75/600 *	1170	21	SL PDA 75/1000 *	1540	24	SL PDA 75/1500 *	2050	32
0,90	4	SL PDA 100/600 *	1390	27	SL PDA 100/1000 *	1750	26	SL PDA 100/1500 *	2250	37
1,15	5	SL PDA 125/600	1600	30	SL PDA 125/1000	1950	32	SL PDA 125/1500	2450	40
1,40	6	SL PDA 150/600	1780	33	SL PDA 150/1000	2150	35	SL PDA 150/1500	2650	44
1,65	7	SL PDA 175/600	1980	36	SL PDA 175/1000	2350	38	SL PDA 175/1500	2850	45

* Rampes non fournies

Les options :

Portillon à rappel automatique	SL PDA PORT
Lot de 4 plots béton (400 x 250 x 110 mm) plots gainés sur demande	SL-PLB
Réf. SL-KER SL PDA pour SL-PDA 75 - longueur embases 1050 mm	
Réf. SL-KER SL PDA pour SL-PDA 100 à 125 - longueur embases 1350 mm	
Réf. SL-KER SL PDA pour SL PDA 150 à 175 - longueur embases 1650 mm	



Réf. SL-PLB



Réf. SL PDA 150/1000
+ kit enjambeur roulant

SL SAUTS DE LOUP EN TÔLE DAMIER ALUMINIUM



CONFORMES AUX
NORMES NFE 85-
13/14/15

Composez votre saut de loup. Choisissez 2 escaliers,
ensuite une plateforme et enfin les options.

Caractéristiques techniques :

- Largeur passage 800 mm.
- Largeur hors tout escalier 950 mm.
- Escalier de : 50°.
- Pas de marche : 220 mm.
- Réglage des pieds sur 195 mm tous les 15 mm.
- Marches striées antidérapantes de 200 mm.
- 4 platines de fixation au sol.
- Livraison sous forme de modules à assembler.
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- Marches profondes.
- Nombreuses configurations possibles.

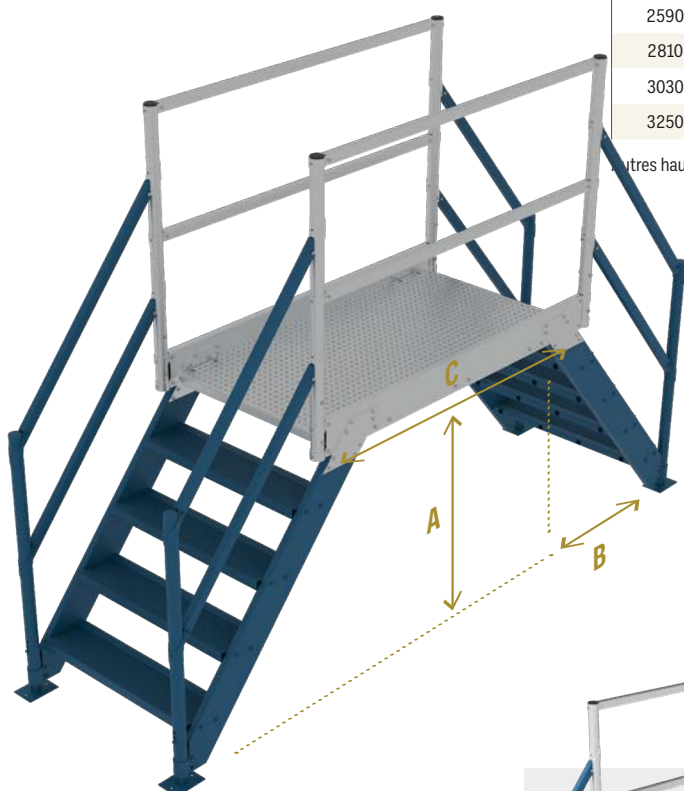
ESCALIERS (en bleu sur les images)

Hauteur à franchir (A) (mm)	Référence	Nombre de marches (plancher inclus)	Déport d'escalier (mm) (B)	Poids (kg)
250	SLD8-50ESC00	1	0	1,2
390	SLD8-50ESC44	2	370	7
610	SLD8-50ESC66	3	540	11
830	SLD8-50ESC88	4	710	14
1050	SLD8-50ESC110	5	880	20
1270	SLD8-50ESC132	6	1050	26
1490	SLD8-50ESC154	7	1220	30
1710	SLD8-50ESC176	8	1390	35
1930	SLD8-50ESC198	9	1560	39
2150	SLD8-50ESC220	10	1730	44
2370	SLD8-50ESC242	11	1900	49
2590	SLD8-50ESC264	12	2070	53
2810	SLD8-50ESC286	13	2240	58
3030	SLD8-50ESC308	14	2410	62
3250	SLD8-50ESC330	15	2580	68

Autres hauteurs sur demande

PLATEFORME (en gris sur les images)

Largeur d'acrotère max. (m)	Longueur plate-forme (C) (m)	Référence	Poids (kg)
0.20	0,60	SL8-PL600D	21
0.60	1	SL8-PL1000D	28
1.10	1,50	SL8-PL1500D	36
1.60	2	SL8-PL2000D	47
2.10	2,50	SL8-PL2500D	54
2.60	3	SL8-PL3000D	62



Réf. SL8-PL1000D
+ SLD8-50ESC110 (x2)



Saut de loup asymétrique
Réf. SL8-PL600D
+ SLD8-50ESC66
+ SLD8-50ESC110

Composez votre saut de loup. Choisissez 2 escaliers, ensuite une plateforme et enfin les options.

Caractéristiques techniques :

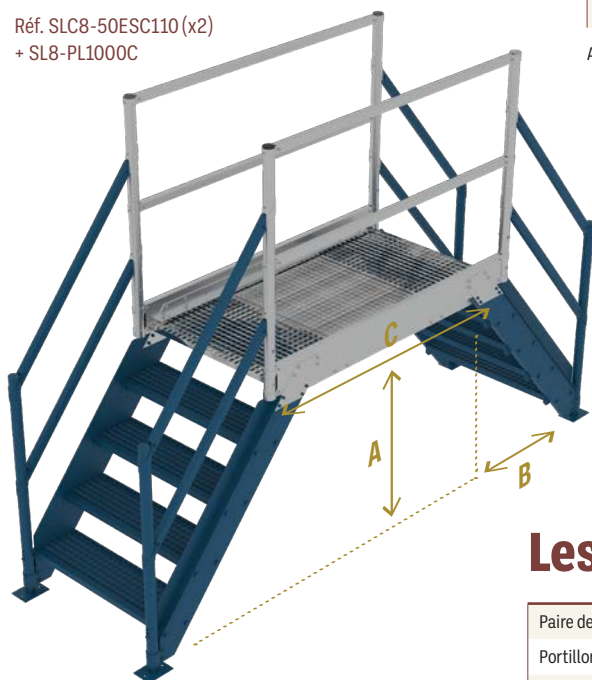
- Largeur passage 800 mm.
- Largeur hors tout escalier 950 mm.
- Escalier de : 50°.
- Marches profondeur 240 mm.
- Nez de marche antidérapant.
- Pas de marche : 220 mm.
- Réglage des pieds sur 195 mm tous les 15 mm.
- 4 platines de fixation au sol.
- Livraison sous forme de modules à assembler.
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- Marches profondes.
- Nombreuses configurations possibles.

66

Réf. SLC8-50ESC110(x2)
+ SL8-PL1000C



ESCALIERS (en bleu sur les images)

Hauteur à franchir (mm) (A)	Référence	Nombre de marches (plancher inclus)	Déport d'escalier (mm) (B)	Poids (kg)
250	SLC8-50ESC00	1	0	1,2
330	SLC8-50ESC44	2	300	11
550	SLC8-50ESC66	3	485	20
770	SLC8-50ESC88	4	670	28
990	SLC8-50ESC110	5	855	36
1210	SLC8-50ESC132	6	1040	44
1430	SLC8-50ESC154	7	1225	52
1650	SLC8-50ESC176	8	1410	62
1870	SLC8-50ESC198	9	1595	70
2090	SLC8-50ESC220	10	1780	78
2310	SLC8-50ESC242	11	1965	82
2530	SLC8-50ESC264	12	2150	90
2750	SLC8-50ESC286	13	2335	103
2970	SLC8-50ESC308	14	2520	111
3190	SLC8-50ESC330	15	2705	121

Autres hauteurs sur demande

PLATEFORME (en gris sur les images)

Largeur d'acrotère max. (m)	Longueur plate-forme (C) (m)	Référence	Poids (kg)
0.20	0,60	SL8-PL500C ***	24
0.60	1	SL8-PL1000C	39
1.10	1,50	SL8-PL1500C	53
1.60	2	SL8-PL2000C	71
2.10	2,50	SL8-PL2500C	85
2.60	3	SL8-PL3000C	98

Les options :

	Référence
Paire de pieds orientables pour sols inclinés	SL-PIED
Portillon à rappel automatique	SL-PORT
Échelle de redescente verticale (le mètre)	SL-ECHRED
Lot de 4 plots béton (400 x 250 x 110 mm) plots gainés sur demande	SL-PLB
Kit de fixation murale pour demi saut de loup	SL-KFMESC
Kit de 4 anneaux de levage	SL UL-20296



Kit de fixation murale



Échelle de redescente verticale



Paire de pieds orientables



Portillon à rappel automatique



Lot de 4 plots béton

SL

ESCALIERS D'ACCÈS EN TÔLE DAMIER ALUMINIUM ET ESCALIERS D'ACCÈS EN CAILLEBOTIS MAILLE CARRÉE, ACIER GALVANISÉ.

CONFORMES AUX
NORMES NFE 85-
13/14/15

Exemple d'escalier tôle damier
avec le kit de fixation murale:
Réf. SLD8-50ECS 132
+ Réf. SL-KFMESC



Escaliers en tôle damier

Hauteur à franchir (A) (mm)	Référence	Nombre de marches (plancher inclus)	Déport d'escalier (mm) (B)	Poids (kg)
250	SLD8-50ESC00 + SL-KFMESC	1	0	16
390	SLD8-50ESC44+ SL-KFMESC	2	370	22
610	SLD8-50ESC66+ SL-KFMESC	3	540	26
830	SLD8-50ESC88+ SL-KFMESC	4	710	29
1050	SLD8-50ESC110+ SL-KFMESC	5	880	35
1270	SLD8-50ESC132+ SL-KFMESC	6	1050	41
1490	SLD8-50ESC154+ SL-KFMESC	7	1220	45
1710	SLD8-50ESC176+ SL-KFMESC	8	1390	50
1930	SLD8-50ESC198+ SL-KFMESC	9	1560	54
2150	SLD8-50ESC220+ SL-KFMESC	10	1730	59
2370	SLD8-50ESC242+ SL-KFMESC	11	1900	64
2590	SLD8-50ESC264+ SL-KFMESC	12	2070	68
2810	SLD8-50ESC286+ SL-KFMESC	13	2240	73
3030	SLD8-50ESC308+ SL-KFMESC	14	2410	77
3250	SLD8-50ESC330+ SL-KFMESC	15	2580	83

Autres hauteurs sur demande

Exemple d'escalier caillebotis
avec le kit de fixation murale:
Réf SLC8-50ECS132
+ Réf SL-KFMESC



Escaliers en caillebotis acier galvanisé

Hauteur à franchir (A) (mm)	Référence	Nombre de marches (plancher inclus)	Déport d'escalier (mm) (B)	Poids (kg)
250	SLC8-50ESC00+ SL-KFMESC	1	0	16
330	SLC8-50ESC44+ SL-KFMESC	2	300	26
550	SLC8-50ESC66+ SL-KFMESC	3	485	35
770	SLC8-50ESC88+ SL-KFMESC	4	670	43
990	SLC8-50ESC110+ SL-KFMESC	5	855	51
1210	SLC8-50ESC132+ SL-KFMESC	6	1040	59
1430	SLC8-50ESC154+ SL-KFMESC	7	1225	67
1650	SLC8-50ESC176+ SL-KFMESC	8	1410	77
1870	SLC8-50ESC198+ SL-KFMESC	9	1595	85
2090	SLC8-50ESC220+ SL-KFMESC	10	1780	93
2310	SLC8-50ESC242+ SL-KFMESC	11	1965	97
2530	SLC8-50ESC264+ SL-KFMESC	12	2150	105
2750	SLC8-50ESC286+ SL-KFMESC	13	2335	118
2970	SLC8-50ESC308+ SL-KFMESC	14	2520	126
3190	SLC8-50ESC330+ SL-KFMESC	15	2705	136

Autres hauteurs sur demande

EC-FMPP

Aluminium

ÉCHELLES D'ACCÈS AVEC PORTILLON

Échelles fixes sécurisées pour accès toiture jusqu'à 2.87 m. Fournies complètes avec portillon, marche palière et fixations murales.



CONFORME AUX NORMES
NF E85-016 ET
14122-4

Caractéristiques techniques :

- Portillon automatique avec plinthe.
- Marche palière.
- 2 crosses de sortie hauteur 1190 mm.
- Pattes de fixation murales longueur 200 mm.
- Largeur hors-tout en partie haute : 800 mm.
- Largeur utile de l'échelle : 498 mm.
- Largeur hors-tout portillon : 791 mm.
- Espace entre échelons : 275 mm.
- Barreaux d'échelle 40 x 30 mm .
- Charge admissible : 150 kg

Les avantages :

- Échelle prête à être installée.
- Matériel sécurisé

NOUVELLE VERSION

	Hauteur à franchir (mm)	Nbre de barreaux	Poids (kg)
EC-FMPP-055	de 400 à 675	2	14.20
EC-FMPP-082	de 675 à 950	3	14.80
EC-FMPP-110	de 950 à 1225	4	15.80
EC-FMPP-140	de 1225 à 1500	5	16.40
EC-FMPP-165	de 1500 à 1775	6	17.00
EC-FMPP-190	de 1775 à 2050	7	17.30
EC-FMPP-220	de 2050 à 2325	8	19.70
EC-FMPP-250	de 2325 à 2600	9	20.40
EC-FMPP-275	de 2600 à 2875	10	21.00

68



Réf. EC-FMPP-165

EC BLINDAGE

Aluminium

ÉCHELLES POUR FIXATION SUR BLINDAGE

Échelles de sortie pour passage de canalisation, travaux en tranchées blindées, étroites, blindage en tranchées à vérin et palplanche.

Caractéristiques techniques :

- 2 Crosses de sortie, escamotables, courbées.
- Hauteur de sortie des crosses : 1 m
- Marche palière antidérapante de 305 mm.
- Largeur utile 0.42 m.
- Pour blindage de 70 à 120 mm.
- Pas de 275 mm.
- Barreaux Ø 40 mm.
- Charge admissible : 150 kg.
- Conforme norme EN 131.

Les avantages

- Compacte, légère.



CONFORME NORME
EN 131.



	Échelle réglable	Dimensions hors-tout (m)	Poids (kg)
EC BLINDAGE 240	de 1.50 à 2.40 m	1.81 x 0.63 x 0.36 m	15
EC BLINDAGE 300	de 2.40 à 3 m	2.35 x 0.63 x 0.36 m	17

ÉCHELLES DE PUIITS

Aluminium

CONFORME NORME
NF EN 14396

Pour accès aux puits, fosses, égouts ou trous d'homme.

Caractéristiques techniques :

- Largeur utile : 424 mm.
- Largeur hors tout (réf. ECD) : 518 mm.
- Largeur hors tout (réf. ECI) : 630 mm.
- Fourni avec pattes de fixation murale.
- Pas entre échelons : 275 mm.
- Section des échelons : 40 mm.
- Dépassement de la crosse : 900 mm.
- Charge admissible : 150 kg.
- Livraison sous forme de modules à assembler.

Les avantages :

- Nombreuses configurations possibles.



Réf. ECD 2.4 + CSC + MPA

ÉCHELLE DROITE

	Hauteur Puits (mm)	Nombre de barreaux	Poids (kg)
ECD 1.0	de 1 000 à 1 300	4	4,60
ECD 1.3	de 1 300 à 1 550	5	5,20
ECD 1.5	de 1 550 à 1 820	6	7,30
ECD 1.8	de 1 820 à 2 100	7	7,90
ECD 2.1	de 2 100 à 2 400	8	8,50
ECD 2.4	de 2 400 à 2 650	9	9,10
ECD 2.6	de 2 650 à 2 920	10	11,20
En option → ECD MPA → Marche palière			2
En option → ECD CSC → 2 crosses courbées longues			2,81
En option → ECD CSCC → 2 Crosses courbées courtes (uniquement réf. ECD 1.0)			2,55

Pour hauteur supérieure, nous consulter

ÉCHELLE INCLINÉE

	Hauteur Puits (mm)	Nombre de barreaux	Poids (kg)
ECI 0.7	de 730 à 1 000	2	2,6
ECI 1.0	de 1 000 à 1 300	3	3,2
ECI 1.3	de 1 300 à 1 550	4	4,2
ECI 1.5	de 1 550 à 1 820	5	4,8
ECI 1.8	de 1 820 à 2 100	6	5,4
ECI 2.1	de 2 100 à 2 400	7	6,1
ECI 2.4	de 2 400 à 2 620	8	7
ECI 2.6	de 2 620 à 2 900	9	7,7
En option → ECI CFM → Crosse escamotable murale			2,5
En option → ECI PR → Plateau de repos			3
En option → ECI POIGNÉES → Paire de poignées murales			0,5

Pour hauteur supérieure, nous consulter



Options :
Poignées et plateau de repos



↑ Réf. ECI 1.8 + ECI CFM + ECI PR

69 ACCÈS & FRANCHISSEMENTS
ALUMINIUM



→ **PIR ER** P.72

Escabeaux de ragréage

→ **CHARIOT FINISSEUR** P.73

→ **PIR PDA** P.74

Plateformes individuelles roulantes,
double accès

→ **PIR PRDA** P.76

Plateformes de ragréage
double accès

→ **PFE & PFEC** P.77

Plateformes
spéciales escaliers

→ **MED PLDAL PLDAD** P.78

Plateformes de déport

→ **MED REGLABLE** P.79

Plateforme de déport réglable



ER 7
P.72

**PIR – Plateformes
Individuelles Roulantes
monoblocs aluminium**

ULTRALU

PIR ER ESCABEAUX MONOBLOCS DE FINISSEURS

Aluminium

Destinés aux travaux sur banches, et aux travaux de finition. Ils permettent une approche au plus près du mur grâce à leurs pieds verticaux.

CONFORMITE NORME
EN 131-7 ET
DECRET 2004-924.



↑ Réf. ER7 version finisseur BTP



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Caractéristiques techniques :

- Dimensions plateau : 0,75 x 0,50 m.
- Portillon saloon.
- Paire de rampes d'accès (à partir de l'ER 6).
- Marches striées profondeur 80 mm.
- 2 stabilisateurs pivotants à 270°.
- 2 roues non porteuses Ø 200 mm.
- Anneaux de levage.
- Charge admissible 150 kg. Série testée à 300 kg.

Les avantages :

- Excellente stabilité.
- Facilité d'accès.
- Nombreuses options possibles.
- Plan arrière vertical associé à 2 stabilisateurs orientables.

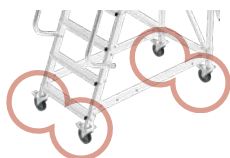
Les options :

		Poids (kg)
ER TSBE Droit / ER TSBE Gauche	Tablette support bidon escamotable	5,60
ERKRE	Kit de roues escamotables par levier centralisé	10
ERPSA	Portillon saloon automatique à l'arrière	2,20
ER4ROUES	Kit de 4 roues pivotantes à frein	5
SOPVC	Sac outils PVC	3,75



Nombre de marche	Réf.	(m)	(m)	Dimensions hors tout	Poids (kg)
2	ER 2	0,50	2,50	1,20 x 0,69 x 1,50	26
3	ER 3	0,75	2,75	1,30 x 0,69 x 1,75	28
4	ER 4	1	3	1,40 x 0,69 x 2,00	31
5	ER 5	1,25	3,25	1,50 x 0,69 x 2,25	34
6	ER 6*	1,50	3,50	1,60 x 0,69 x 2,50	40
7	ER 7*	1,75	3,75	1,70 x 0,69 x 2,75	43
8	ER 8*	2	4	1,80 x 0,69 x 3,00	46
9	ER 9*	2,25	4,25	1,90 x 0,69 x 3,25	49
10	ER 10*	2,50	4,50	2,00 x 0,69 x 3,50	51
11	ER 11*	2,75	4,75	2,10 x 0,69 x 3,75	57
12	ER 12*	3	5	2,20 x 0,69 x 4,00	61
13	ER 13*	3,25	5,25	2,30 x 0,69 x 4,25	65
14	ER 14*	3,50	5,50	2,40 x 0,69 x 4,50	68

* **OPTIONS** → Fourni avec 1 paire de rampes
SAV : stabilisateurs voir page 121



Kit de 4 roues pivotantes
à frein
Réf. ER4 ROUES



Kit de roues
escamotables
Réf. ERKRE



Tablette support bidon
escamotable
Réf. ER TSBE



Portillon saloon automatique
à l'arrière
Réf. ERPSA



Sac outils PVC
Réf. SOPVC

CHARIOT FINISSEUR

Aluminium

Ce chariot de chantier, robuste et réglable en hauteur, est à la fois léger et maniable. Idéal pour tous vos chantiers, il assure une mobilité optimale et un travail ergonomique pour la préparation des enduits et ciments.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924
FABRIQUÉ SUR COMMANDE



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



↑ Chariot finisseur (auge et seau non fournis)

Caractéristiques techniques :

- Réglable en hauteur de 826 à 1114 mm tous les 48 mm (sans rallonge).
- Réglable en hauteur de 1405 à 1694 mm tous les 48 mm (avec rallonges).
- 4 roues pivotantes à frein Ø125 mm.
- 4 anneaux de levage.
- Dimensions matériel en position rangement : 1108 x 482 x 1114 m.

Les avantages :

- Réglable en hauteur pour éviter les TMS des utilisateurs.
- Encombrement réduit.
- Porte-seau repliable.
- Tôle basse de stockage.
- Peut embarquer 1 grande auge ou jusqu'à 3 eaux + 3 sacs de mortier, balais pelle, grattoirs, couteau, etc...
- Support de couteaux à enduire



↑ Chariot finisseur avec rallonges

NOUVEAU !

CHARIOT FINISSEUR



Poids
(kg)

37,6

PIR PDA

Aluminium

PLATEFORMES INDIVIDUELLES ROULANTES, DOUBLE ACCÈS

Travail en banches en toute sécurité.

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Réf. PDA 125 / 1000

PIR PDA

Caractéristiques techniques :

- Dimensions plateau : 0,60 m, 1 m ou 1,50 m.
- Largeur utile plateau : 0,49 m.
- Largeur utile au niveau du portillon : 0,41 m.
- Largeur hors tout : 0,58 m.
- Marches profondeur 100 mm / 68°.
- 2 roues non porteuses : Ø 200 mm.
- 2 portillons automatiques.
- 2 stabilisateurs escamotables
- 4 anneaux de levage.
- Matériel partiellement démonté à partir de la PDA 6 marches.
- Charge admissible : 150 kg.

Les avantages :

- Double accès.
- Marches profondes.
- Largeur hors tout réduite à moins de 600 mm.

74

Nb. de marche	 (m)	Longueur plateau 600 mm			Longueur plateau 1000 mm			Longueur plateau 1500 mm		
		Réf.	Longueur hors tout (mm)	Poids (kg)	Réf.	Longueur hors tout (mm)	Poids (kg)	Réf.	Longueur hors tout (mm)	Poids (kg)
3	0,75	PDA 75/600	1369	32	PDA 75/1000	1739	35	PDA 75/1500	2239	41
4	1	PDA 100/600	1571	36	PDA 100/1000	1941	38	PDA 100/1500	2441	44
5	1,25	PDA 125/600	1773	40	PDA 125/1000	2143	43	PDA 125/1500	2643	48
6	1,50	PDA 150/600	1974	43	PDA 150/1000	2344	46	PDA 150/1500	2844	52
7	1,75	PDA 175/600	2177	47	PDA 175/1000	2546	50	PDA 175/1500 *	3046	64
8	2	PDA 200/600	2378	51	PDA 200/1000 *	2748	62	PDA 200/1500 *	3248	67
9	2,25	-	-	-	PDA 225/1000 *	2950	65	PDA 225/1500 *	3450	71
10	2,50	-	-	-	PDA 250/1000 *	3150	71	PDA 250/1500 *	3650	77

* Livré avec 4 stabilisateurs pour stabilisation renforcée.

En option :

Configurations possibles
à la commande.



Lot de 4 rampes sur PDA
Réf. PDA 4 RAMPES

**Garde-corps télescopique
sur un côté**
Réf : PDA GCT

**4 roues pivotantes
à frein Ø 200 mm**
Réf : PDA 4 ROUES



PIR PDA RÉGLABLE

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924
T



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES
CE

75
PLATEFORMES PIR
ALUMINIUM

Caractéristiques techniques :

- Largeur utile plancher : 0,49 m.
- Largeur passage 0,44 m.
- Marches profondeur 80 mm / 68°.
- 2 portillons automatiques.
- 2 stabilisateurs escamotables.
- 2 roues Ø 200 mm non porteuses.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible: 150 kg.

Les avantages :

- 3 produits en 1.
- Gain de temps et d'encombrement.
- Réglable sur 3 hauteurs de plancher.



Réf. PDA 125-150-175
+ option rampes



	Hauteur plancher réglable (m)	Largeur utile échelle (m)	Longueur plancher (m)	Dimensions hors tout position mini (m)	Poids (kg)
PDA 125-150-175	1,25 / 1,50 / 1,75	0,44	0,60	1,78 x 0,67 x 2,34	50

EN OPTION → 4 Rampes : Réf. PDA 4 RAMPES

PIR PRDA

Aluminium

PLATEFORMES DE RAGRÉAGE DOUBLE ACCÈS

Idéales pour les travaux
entre les banches.

CONFORMITÉ
DÉCRET 2004-924



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Réf. PRDA 90

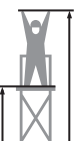
Caractéristiques techniques :

- Équipées d'une échelle fixe à roues et d'une échelle relevable.
- Roues Ø 125 mm non porteuses.
- Poignées de transport rétractables.
- Plancher tôle damier antidérapante.
- Portillons automatiques.
- Marches profondeur 80 mm.
- Largeur utile plancher 0,49 m.
- Largeur hors tout (sans stabilisateurs) 0,59 m.
- 4 anneaux de levage.
- Charge admissible 150 kg.

Les avantages :

- Échelle d'accès rabattable pour travail au plus près.
- Double accès.



	(m)		(m)	Longueur plancher (m)	Longueur hors-tout (m)	Longueur hors-tout (échelle avant rabattue) (m)	 Poids (kg)
PRDA 65	0,65		2,65	1,50	2,19	1,97	43
PRDA 90	0,90		2,90	1,50	2,39	2,07	46
PRDA 115	1,15		3,15	1,50	2,59	2,16	50
PRDA 140	1,40		3,40	1,50	2,79	2,27	52

PFE & PFEC

Aluminium

PLATEFORMES SPÉCIALES ESCALIERS

Travaillez dans vos escaliers
en toute sécurité.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924



ANNEAUX DE LEVAGE
CONFORMES



Réf. PFE

Caractéristiques techniques :

PFE :

- Hauteur de réglage des pieds sur 1,60 m.
- Pas de réglage des pieds avant : 42 mm.
- Pas de réglage des pieds arrière : 170 mm.
- Surface utile plancher : 1,42 x 0,44 m.
- Dimensions hors-tout en position de stockage : 2 x 0,67 x 1,98 m.

PFEC :

- Hauteur de réglage des pieds sur 1 m.
- Pas de réglage des pieds : 42 mm.
- Surface utile plancher : 0,99 x 0,44 m.
- Dimensions hors-tout en position de stockage : 1,50 x 0,67 x 1,45 m.
- Accès par portillon.
- Charge admissible 150 kg.

Les avantages :

- Pieds avant et arrière réglables individuellement.
- Possibilité de mettre les pieds sur 4 hauteurs différentes.
- S'adapte au giron et hauteur de marche pour enjamber jusqu'à 7 marches (PFE avec profondeur de marche de 250 mm).



Réf. PFEC

	(m)	(m)	Largeur échelle (m)	Longueur (m)	Poids (kg)
PFEC	1	3	0,50	0,90	33
PFE	2	4	0,50	1,50	47

MED PLDAL PLDAD

Aluminium

PLATEFORMES DE DÉPORT

Plateformes pour travailler dans les zones difficiles d'accès, en déport d'une fenêtre.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924
FABRIQUÉES SUR
COMMANDE



MED

Caractéristiques techniques :

- 4 roues pivotantes à frein $\varnothing$ 125 mm.
- Plateau réglable de 0,90 à 2m tous les 0,25m.
- Charge admissible plateau : 225 kg.
- Charge admissible déport : 85 kg.

(m)	(m)	Surface utile plateau (m)	Surface utile déport (m)	Dimensions hors-tout sans stabilisateur (m)	Poids (kg)
2	4	0,96 x 0,46	0,76 x 0,46	1,80 x 1,15	182 kg (87 kg + 95 kg de lest)

78

PLDAL

Caractéristiques techniques :

- 4 roues pivotantes à frein $\varnothing$ 125 mm.
- Charge admissible plateau : 225 kg.
- Charge admissible déport : 85 kg.

Hauteur plancher (m)	Largeur utile échelle (m)	Longueur plancher (m)	Dimensions hors tout position mini (m)	Poids (kg)
1,16	0,56	2	2,26 x 0,70 x 2,10	139 kg (59 kg + 80 kg de lest)



PLDAD

Caractéristiques techniques :

- Appui sous dalle.
- 4 roues pivotantes escamotables par levier centralisé.
- Charge admissible plateau : 150 kg.
- Charge admissible déport : 100 kg.

Hauteur plancher (m)	Hauteur d'appui sous dalle (m)	Longueur du déport (m)	Dimensions hors tout (m)	Poids (kg)
0,87	2,45	0,86	2,19 x 0,85	90

MED REGLABLE

PLATEFORME DE DÉPORT

Aluminium

Plateforme pour travailler dans les zones difficiles d'accès. Permet de passer au-dessus d'obstacles.

CONFORME AU DÉCRET
2004-924
FABRIQUÉE
SUR COMMANDE



Caractéristiques techniques :

- Hauteur plancher hors déport : 1.67 m.
- Déport réglable à 1 m, 1.50 m ou 2 m plancher.
- Surface utile du plateau : 0.96 x 0.55 m.
- Surface utile du déport : 1.06 x 0.68 m.
- Plateau baquet monobloc.
- 4 roues diamètres 200 mm, pivotantes, à frein.
- Charge admissible plateau : 225 kg.
- Charge admissible déport : 125 kg.

Les avantages :

- Déport réglable en hauteur à 1 m, 1.50 m et 2 m.
- Grande surface de travail.
- Plateforme autostable.
- Matériel démontable pour transport.



79
PLATEFORMES PIR
ALUMINIUM

NOUVEAU!

	Hauteur plancher du déport (m)	Hauteur travail (m)	Dimensions hors tout pour transport (m)	Poids (kg)
MED REGLABLE	1 1,50 2	3 3,50 4	2.77 x 1.36 x 1	284 kg (128 kg + 156 kg de lest)



→ **M-MAX** P.82

Échafaudages-valise,
individuels, roulants

→ **PROPLI** P.84

Échafaudages roulants,
pliants

→ **TOPLIGHT** P.86

Échafaudages roulants
pour travaux d'entretien

→ **ECOPRO MDS1** P.88

usage intensif
Montage / Démontage
en Sécurité

→ **ECOPRO** P.90

Échafaudages roulants
pour usage intensif et location

→ **IPS** P.96

Échafaudages roulants
pour usage intensif et location

→ **TLS** P.99

Tours grande largeur
pour usage intensif

→ **TES** P.102

Échafaudages avec escaliers
d'accès pour usage intensif

→ **ESCALUTOP** P.104

Échafaudage spécial escalier hélicoïdal

→ **BANCHALU** P.106

Travaux en banches-BTP

→ **PAP** P.107

Plateformes roulantes
avec échelles d'accès
pour usage intensif



ME 200
P. 80

Échafaudages aluminium

ULTRALU

Aluminium

ÉCHAFAUDAGES - VALISE, INDIVIDUELS, ROULANTS

C'est la solution passe partout la plus compacte qui se substitue avantageusement à tous les produits tels qu'escabeaux, PIRL, et échafaudages de grandes longueurs.

**CONFORME
DÉCRET 2004-924**

**MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ**
(Voir notice de montage)



Réf. ME200

Caractéristiques techniques :

- Travail maxi 5 m avec socle-valise et 7 m hors socle valise.
- Emprise au sol ME 200 : 1,29 x 1,18 m.
- Emprise au sol ME 200 configurations cage d'ascenseur : 1,21 x 0,73 m.
- Ossature et plinthes aluminium / plancher bois contreplaqué CTBX.
- Réglage plateau tous les 0,25 m de 0,50 m à 3,10 m (jusqu'à 5,10 m hors système socle).
- Embases coulissantes 1,10 m équipées de 4 pieds réglables dont 2 avec roues Ø 125 mm non porteuses.
- Réglage des pieds sur 200 mm tous les 20 mm.

Hauteur travail : 7 m

Largeur échelle : **0,66 m**

Longueur : **1 m**

Charge admissible : **225 kg**

Surface utile plancher :

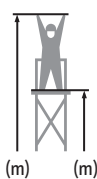
0,96 x 0,46 m

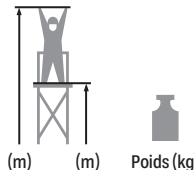
Montants Ø 50 mm

Les avantages :

- Unique sur le marché - **Encombrement, mini performance maxi.**
- Performance - Polyvalence - Manipulation aisée.
- Rangement dans socle-valise qui permet un déplacement aisé.

82



																				
Poids (kg)				Échelle de 1 m pour base	Échelle de 1 m avec centreur	Échelle de 1 m sans centreur	Échelle de 1 m sans centreur avec roues	Embase large	Contreventement	Double garde-corps	Jeu de 4 plinthes	Garde-fou simple	Croisillon	Plateau de 1 m sans plinthes	Pied réglable avec roue Ø 125	Pied réglable	Stabilisateur télescopique 2,50 m	Rallonge stabilisateur	Socle valise	
ME 200	4	2	49	2	2	1	1	2	1	2	1	1	1	1	2	2			1	
ME 300	5	3	75	2	4	1	1	2	1	2	1	1	2	1	2	2	4		1	
Hors socle valise																				
ME 400	6	4	101	2	6	1	1	2	1	4	2	1	3	2	2	2	4	4	1	
ME 500	7	5	108	2	8	1	1	2	1	4	2	1	4	2	2	2	4	4	1	
Poids (kg)				3	3	3	2	3,70	2,40	1,90	3	0,80	1	5,20	1,30	0,74	4,80	1,75	4,20	

Les + ULTRALU qui font la différence :

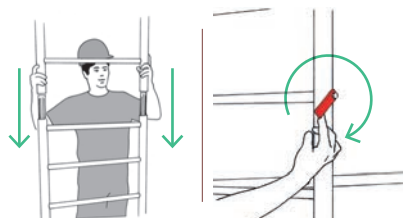


¼ de tour

Permet de simplifier le montage des éléments comme les croisillons et garde-fous.

Clé rouge

Système breveté d'emboîtement à rattrapage de jeu.



Barreaux

Barreaux fortement antidérapants renforcés par l'intérieur et démontables.

Contreventement

Permet de rigidifier l'échafaudage et de monter seul l'échafaudage jusqu'à 4 mètres plancher.

Encombrement faible

ME 200 : 0,45 m³
1,40 x 0,70 x 0,47 m

Chargement aisé

Fourni avec socle valise.



Les options :



Kit de roulage

Réf. : ROM
4 Roues à frein ø 125 mm
Poids : 8 kg



Kit Taille Haie

Réf. : THM
Roue jumelées
Poids : 8 kg



Kit Escalier Étroit

Réf. : ESM
Poids : 9 kg



Bac porte-outils

Réf. : BPO
Dimensions 404x342x150 mm



M-MAX

Configuration déport pour fenêtre.
Autres solutions de déport, voir page 78.

PROPLI ÉCHAFAUDAGES ROULANTS, PLIANTS

Aluminium

L'échafaudage pliant spécial passage de portes. version élargie afin de faciliter le réglage des plateaux en hauteur.

CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924

MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ
(Voir notice de montage)



Hauteur travail : **6,65 m**
Largeur échelle : **0,75 m**
Longueur : **1,60 m**
Charge admissible : **200 kg**
Surface utile plancher :
1,46 x 0,60 m
Montants Ø 50 mm

Caractéristiques techniques :

- Hauteur plancher réglable tous les 250 mm jusqu'à 4,65 m.
- Équipé de 4 stabilisateurs à partir de 2,65 m plancher.
- Plateau baquet à trappe
- 4 roues à blocage Ø125 mm.
- Réglage rapide du pied sur 200 mm tous les 25 mm.
- Dimensions sans stabilisateur : 1,77 x 0,81 m.

Les avantages :

- Spécial passage portes.
- Équipé d'une base pliante robuste, le PROPLI se distingue par un **montage super rapide et facile**.
- Gain de temps important grâce à sa base toujours montée.

Les + ULTRALU qui font la différence :



¼ de tour

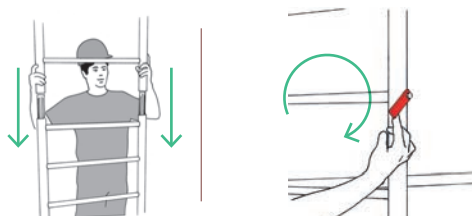
Permet de simplifier le montage des éléments comme les croisillons et garde-fous.

Barreaux

Barreaux fortement antidérapants renforcés par l'intérieur et démontables.

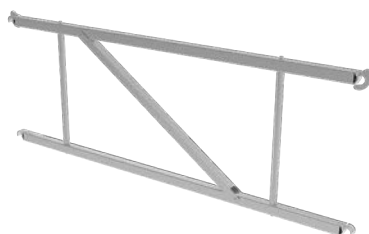
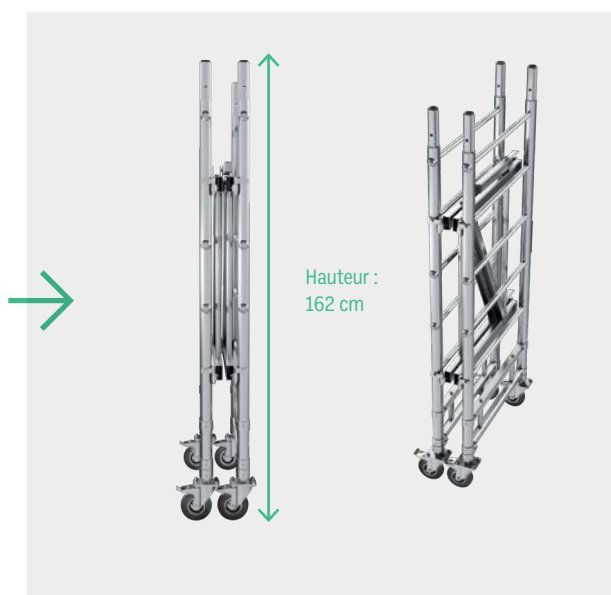
Tubes ø 50 mm
Excellente rigidité.

Clé rouge
Système breveté d'emboîtement à rattrapage de jeu



NOUVELLE VERSION

Réf. POP 316 L



TOPLIGHT 240 L

Hauteur travail : **8 m**
 Largeur échelle : **0,75 m**
 Longueur : **2,40 m**
 Charge admissible : **200 kg/m²**
 Surface utile plancher TOS240 :
2,30 x 0,60 m
 Montants Ø 50 mm

NOUVELLE VERSION ÉLARGIE



Réf. TOS 424 L

	EZ 100 L	EZ 200 L	EZ 175 LS	CVZ 240	GFZ 240	CRZ 240	PCT 244 A	ST 250 L	RZ 200 R	RL 150
	Echelle 1 m	Echelle 2 m	Echelle de base 1,75 m	Contreventement 2,40 m	Garde fou simple	Croissillon	Plateau baquet avec plinthes en aluminium	Stabilisateur 2,50 m	Roue Ø 200 mm sur pied réglable	Rallonge stabilisateur
	4	2	2	1	5	1	1	4	4	
	5	3	2	1	5	2	1	4	4	
	6	4	2	1	9	3	2	4	4	
	7	5	2	1	9	4	2	4	4	
	8	6	2	1	13	5	3	4	4	4

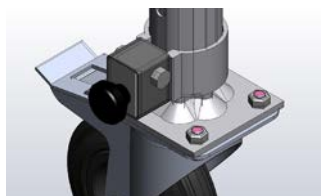
Poids (kg)	3,30	6,10	6,40	5,00	1,60	1,80	21,60	3,30	3,50	1,70
------------	------	------	------	------	------	------	-------	------	------	------

Les + ULTRALU qui font la différence :



Roues à frein bidirectionnelles Ø 200 mm

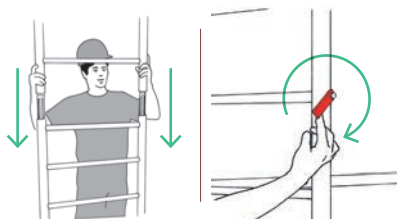
Avec pieds réglables sur 200 mm tous les 25 mm. Utilisation idéale, sur tout type de surface.



Goupille de roue semi-automatique imperdable

Clé rouge

Système breveté d'emboîtement à rattrapage de jeu



Contreventement

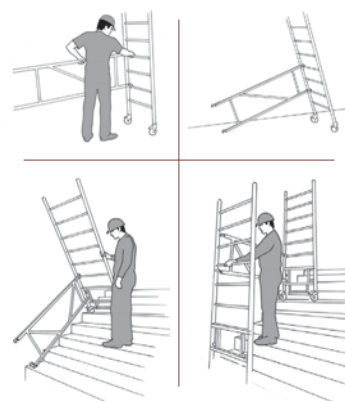
Contreventement à la base de l'échafaudage pour :

- Montage possible même par une seule personne.
- Assemblage rapide et aisé en toutes situations : en escaliers, dans un cinéma ou sur terrain dénivélé.
- Pas besoin de kits de décalage ni pièces supplémentaires.

Rack de transport pour TOS 180 L

Réf : TOSRACK

Option : plus-value base pliante TOS 180 L



87

ÉCHAFAUDAGES
ALUMINIUM

Aluminium

**CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924**



Réf.
ECS 620 T MDS1

- Largeur échelle : 0.70 m.
- Surface utile plancher : 1.95 x 0.59 m.
- 1 Plateau à trappe tous les 2 m.
- 4 Stabilisateurs.
- Roues $\varnothing 200$ mm.
- Réglage des pieds sur 400 mm tous les 5 mm.
- charge admissible : 200 kg/m².

- Échafaudage à double sécurité : Il est impossible d'installer le plateau avant le garde-corps.
- Impossible d'accéder sur le plancher et d'ouvrir la trappe tant que l'ensemble des garde-corps MDS1 et plateau(x) n'est pas verrouillé.
- Niveau de sécurisation maximum
- Le garde-corps garantit le bon ordre de montage et démontage de l'échafaudage.
- Mise en place des plateaux à hauteur d'homme et sans outillage.
- Montage possible en escaliers ou sur terrain dénivelé.

Poids (kg)	3,60	6,80	8,80	3,90	4,00	1,40	11,60	14,80	3,60	2,30	3,40	1,60
------------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	------	------	------	------

ECOPRO MDS1

Aluminium

PROCÉDÉ DU MONTAGE
ET DÉMONTAGE EN SÉCURITÉ
DE CATÉGORIE 1

D'un côté l'appui du plateau se fait à travers le garde-corps MDS1 et de l'autre côté il se fait sur l'échelle en intégrant le système de verrouillage de l'ensemble.
Impossible de monter le plateau si le garde-corps n'est pas en place.



Les + de L'ECOPRO MDS1 qui font la différence

Impossible d'accéder sur le plancher et d'ouvrir la trappe tant que l'ensemble des garde-corps MDS1 et plateau(x) n'est pas verrouillé.



← Châssis de rangement pour échafaudage ECS MDS1

Dimensions : 2,48 x 1,99 x 1,69 m.
Poids 38 kg châssis seul.

ECOPRO EC

Aluminium

ÉCHAFAUDAGES ROULANTS POUR USAGE INTENSIF ET LOCATION

Échafaudages roulants pour usage intensif et location. Montage rapide pour gain de temps et d'argent.

CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924

MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ
(Voir notice de montage)



Réf. EC 420 T



Échelle de 0,50 m

Réf. : EC 050 G

Échelle de 0,75 m

Réf. : EC 075

Rangement facile →

La base de l'échafaudage forme un chariot de rangement



Caractéristiques techniques :

- Équipé de plateaux baquets à trappe pour montage rapide et confortable en longueur 2 m et plateaux avec plinthes amovibles en longueur 3 m.
- Roues Ø 200 à blocage.
- Pieds réglables sur 300 mm tous les 30 mm.
- Niveau intégré.
- Dimensions sans stabilisateurs :
 - EC Longueur 2,00 m : 2,40 x 1,36 m.
- Autostable pour un usage à 2 m plancher.

Les avantages :

- Roues freinées.
- La base de l'échafaudage forme un chariot de rangement.
- Accès facile sur le chantier.
- Une manipulation et un inventaire en moins !
- Sa large embase coulissante permet des déplacements sécurisés grâce à une stabilité parfaite même à 8 m plancher.
- Les roues se verrouillent automatiquement.
- Montage sécurité : SECURISSET fourni à partir de 3 m plancher.

Montage en sécurité avec l'outil SECURISSET





EC

Montants Ø 50 mm

Poids (kg)	3,70	6,80	6,70	4,20	4,00	2,90	1,20	1,50	20,00	3,60	2,20	3,50
------------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	------	------	------

Permet des déplacements
sécurisés grâce à une parfaite
stabilité même à 8 m plancher.



**Retrouvez nos tutoriels
de montage sur Youtube**



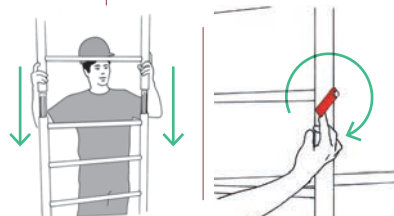
Barreaux fortement antidérapants
renforcés par l'intérieur et démontables.

- Montage possible même par une seule personne.
- Assemblage rapide et aisé en toutes situations : en escaliers, dans un cinéma ou sur terrain dénivelé.
- Pas besoin de kits de décalage ni pièces supplémentaires.

Permet de simplifier le montage des éléments comme les croisillons et garde-fous.

Système breveté d'emboîtement
à rattrapage de jeu

Excellente rigidité.



ECOPRO TH

Aluminium

ÉCHAFAUDAGES ROULANTS SPÉCIAL TAILLE HAIES

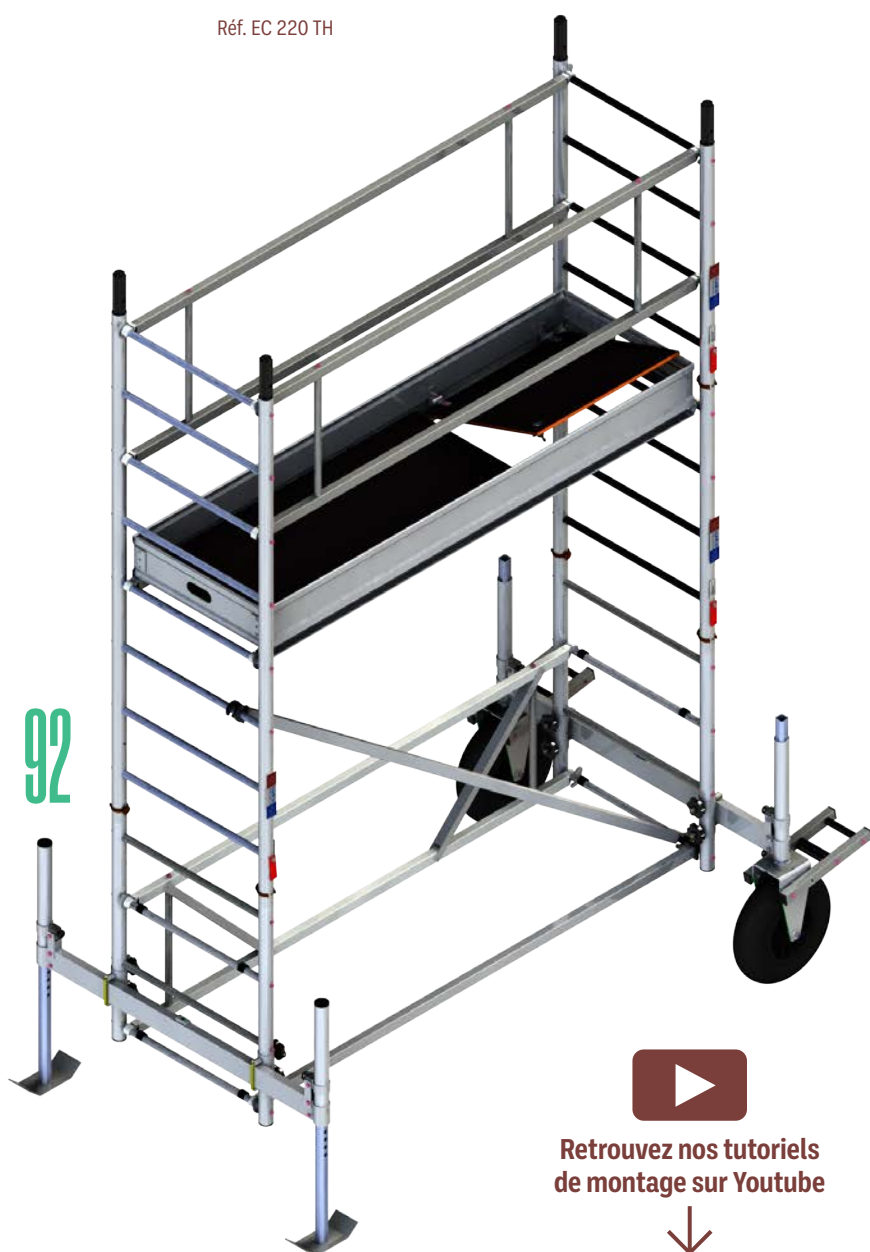
Échafaudages roulants « spécial taille haies »
pour usage intensif et location.
Montage rapide pour gain de temps
et d'argent !

CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924

MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ
(Voir notice de montage)



Réf. EC 220 TH



Hauteur travail : **de 2 à 5 m maxi** — Largeur échelle : **0,70 m**
Longueur : **2 m** ou longueur : **3 m** — Charge admissible : **200 kg/m²**
Montants : **Ø 50 mm**
Surface utile plancher EC200 : **1,95 x 0,60 m**
Surface utile plancher EC300 : **2,95 x 0,60 m**

Caractéristiques techniques :

- 2 roues increvables Ø 400 mm à blocage.
- 2 platines de répartition grande surface.
- Pieds réglables sur 300 mm tous les 30 mm.
- Niveau intégré.
- Dimensions sans stabilisateurs : 2.40 x 1.36 m.

Les avantages :

- Déplacement aisé sur sol irrégulier et encaissé.
- Évacuation rapide des branches sur le plateau (plinthes amovibles).
- La base de l'échafaudage forme un chariot de rangement.
- Accès facile sur le chantier.
- Une manipulation et un inventaire en moins !
- Sa large embase coulissante (1,36 m) permet des déplacements sécurisés grâce à une stabilité parfaite.
- Montage sécurité : SECURISSET fournis à partir de 3 m plancher.

Les options :

Garde-corps amovible
sur demande.

Retrouvez nos tutoriels
de montage sur Youtube



Longueur 2 m

	(m)	(m)	Poids (kg)	Echelle 1 m	Echelle 2 m	Embase coulissante	4 pieds réglables sur 300 mm dont 2 avec roues Ø 400 mm et 2 avec platines	Contreventement	Double garde-fou 2 m	Garde-fou simple 2 m	Croisillon	Plateau à trappe + 4 plinthes amovibles	Stabilisateur standard 2 m	SECURSET
EC 120 TH	2	1	67	2		2	1	1	2	1		1		
EC 220 TH	3	2	75	2	1	2	1	1	2	1	1	1		
EC 320 TH	4	3	99	2	2	2	1	1	2	1	2	1	4	1
Poids (kg)				3,70	6,80	6,70	9,00	4,00	2,90	1,20	1,50	25,70	3,60	3,50

Longueur 3 m

	(m)	(m)	Poids (kg)	Echelle 1 m	Echelle 2 m	Embase coulissante	4 pieds réglables sur 300 mm dont 2 avec roues Ø 400 mm et 2 avec platines	Contreventement	Double garde-fou 3 m	Garde-fou simple 3 m	Croisillon	Plateau à trappe + 4 plinthes amovibles	Stabilisateur standard 2 m	SECURSET
EC 130 TH	2	1	93	2		2	1	1	2	1		1		
EC 230 TH	3	2	103	2	1	2	1	1	2	1	1	1		
EC 330 TH	4	3	133	2	2	2	1	1	2	1	2	1	4	1
Poids (kg)				3,70	6,80	6,70	4,20	7,30	5,00	2,40	2,80	36,10	3,60	3,50

Les + ULTRALU qui font la différence :

Contreventement

Contreventement à la base de l'échafaudage pour :

- Montage possible même par une seule personne.
- Assemblage rapide et aisé en toutes situations : en escaliers, dans un cinéma ou sur terrain dénivélé.
- Pas besoin de kits de décalage ni pièces supplémentaires.



¼ de tour.

Permet de simplifier le montage des éléments comme les croisillons et garde-fous.

Barreaux

Barreaux fortement antidérapants renforcés par l'intérieur et démontables.

Tubes ø 50 mm

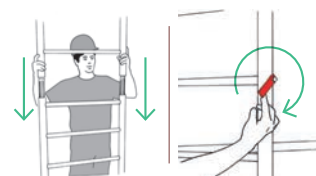
Excellente rigidité.

Clé rouge →

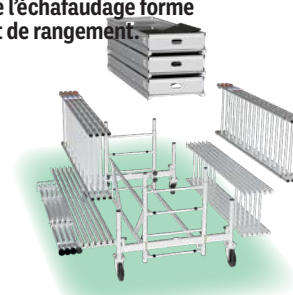
Système breveté d'emboîtement à rattrapage de jeu

¼ de tour →

Permet de simplifier le montage des éléments comme les croisillons et garde-fous.



La base de l'échafaudage forme un chariot de rangement.



ECOPRO ECS

Aluminium

ÉCHAFAUDAGES ROULANTS POUR USAGE INTENSIF ET LOCATION

Échafaudages roulants pour usage intensif et location. Montage rapide pour gain de temps et d'argent.

CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924

MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ
(Voir notice de montage)



Réf.ECS 620 T

Caractéristiques techniques :

- Équipé de plateaux baquets à trappe pour montage rapide et confortable en longueur 2 m et plateaux avec plinthes amovibles en longueur 3 m.
- Roues Ø 200 à blocage.
- Pieds réglables sur 300 mm tous les 30 mm.
- Niveau intégré.
- Dimensions sans stabilisateurs :
 - ECS Longueur 2,00 m : 2,40 x 0,80 m.
 - ECS Longueur 3,00 m : 3.35 x 0.80 m.

Les avantages :

- Montage facile et rapide même par une personne seule.
- Les roues se verrouillent automatiquement.
- Montage sécurité : SECURISSET fourni à partir de 3 m plancher.



Retrouvez nos tutoriels
de montage sur Youtube



Montage en sécurité
avec l'outil SECURISSET



Embases pivotantes
sur demande →



Pour une stabilité maximale
et travailler au plus près du mur.

IPS

Aluminium

ÉCHAFAUDAGES ROULANTS POUR USAGE INTENSIF ET LOCATION

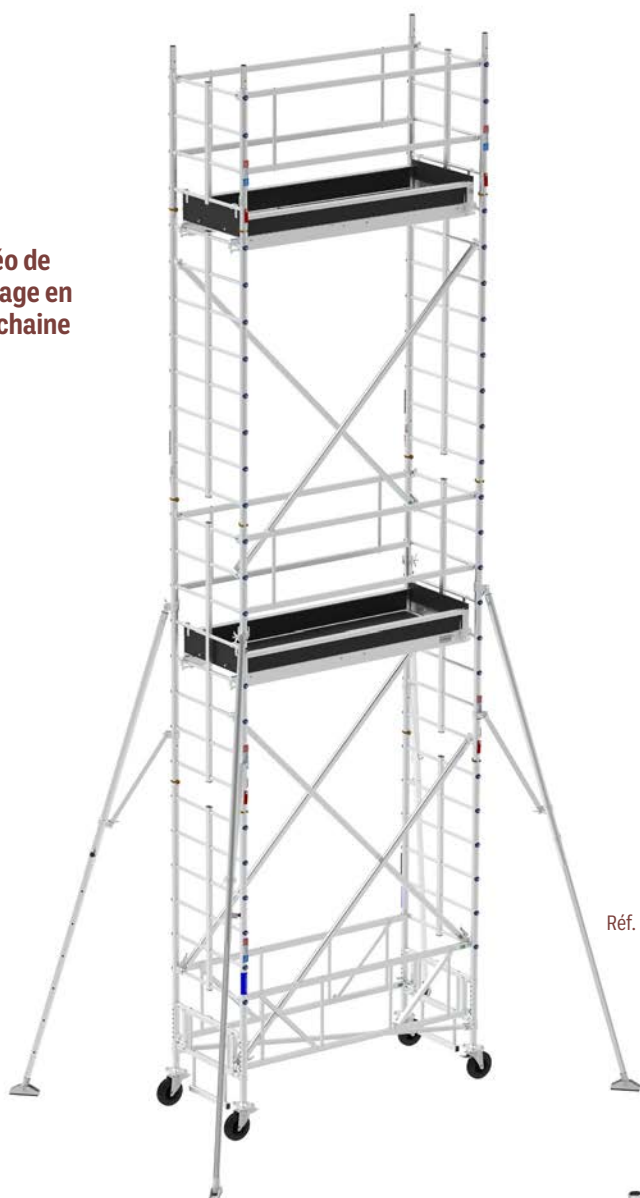
Le plus haut niveau de rigidité.
Stabilité maximale.

CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924

MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ
(Voir notice de montage)



Retrouvez la vidéo de
formation au montage en
sécurité sur notre chaîne
Youtube



Hauteur travail : **14 m** — Largeur échelle : **0,85 m**
Charge admissible : **200 kg/m²** — Montants **Ø 50 mm**
Surface utile plancher IP200 : **1,95 x 0,60 m**
Surface utile plancher IP240 : **2,30 x 0,60 m**
Surface utile plancher IP300 : **2,95 x 0,60 m**

Caractéristiques techniques :

- Équipés de plateaux à ossature aluminium et planchers contreplaqués marine CTBX ép. 12 mm avec plinthes amovibles.
- Roues Ø 200 mm à blocage.
- Réglage fin sur 400 mm tous les 5 mm.
- Niveau intégré.
- Dimensions sans stabilisateurs :
 - IPS Longueur 2 m : 2,27 x 0,95 m.
 - IPS Longueur 2,40 m : 2,67 x 0,95 m.
 - IPS Longueur 3 m : 3,35 x 0,95 m.

Les avantages :

- Rigidité inégalée.
- Stabilité maximum pour tous travaux jusqu'à 14,30 m.
- Montage sécurité : SECURISSET fourni à partir de 3 m plancher.
- 2 embases au choix.

Réf. IPS 0520 T

96

Les options :

Échelle de 0,75m

Réf. : EI 075

Embases pivotantes pour
une stabilité maximale et pour
travailler au plus près du mur. ➤

Plus-value échafaudages embases :
Réf. : IPP



IPS 200

Longueur : 2 m

IPS 200

Longueur : 2 m

Poids (kg)

	(m)	(m)	Poids (kg)	Échelle 1 m	Échelle 2 m	Échelle de base 2 m	Roue Ø 200 mm sur pied réglable	Contreventement	Renfort Diagonal	Croisillon	Plateau à Trappe + 4 plinthes	Stabilisateur standard 2 m	Rallonge de 2 à 4 m	Rallonge 4 à 6 m	Double garde-fou 2 m	SECURISSET
IPS 0220 T	4,30	2,30	109	2		2	4	2	1		1	4			2	
IPS 0320 T	5,30	3,30	123	2	1	2	4	2	1	2	1	4			2	1
IPS 0420 T	6,30	4,30	166	2	2	2	4	2	1	3	2	4			4	1
IPS 0520 T	7,30	5,30	186	2	3	2	4	2	1	4	2	4	4		4	1
IPS 0620 T	8,30	6,30	230	2	4	2	4	2	1	5	3	4	4		6	1
IPS 0720 T	9,30	7,30	241	2	5	2	4	2	1	6	3	4	4		6	1
IPS 0820 T	10,30	8,30	298	2	6	2	4	2	1	7	4	4	4	4	8	1
IPS 0920 T	11,30	9,30	309	2	7	2	4	2	1	8	4	4	4	4	8	1
IPS 1020 T	12,30	10,30	353	2	8	2	4	2	1	9	5	4	4	4	10	1
IPS 1120 T	13,30	11,30	364	2	9	2	4	2	1	10	5	4	4	4	10	1
IPS 1220 T*	14,30	12,30	376	2	10	2	4	2	1	11	5	4	4	4	10	1

* Hors EN 1004

Poids (kg)	4,90	9,30	11,90	4,20	5,35	2,00	2,20	25,80	3,60	2,20	3,40	2,95	3,50
------------	------	------	-------	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------

Les + ULTRALU qui font la différence :

Barreaux

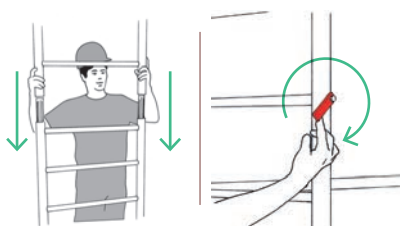
Barreaux fortement antidérapants renforcés par l'intérieur et démontables.

Tubes ø 50 mm

Excellente rigidité.

Clé rouge

Système breveté d'emboîtement à rattrapage de jeu.



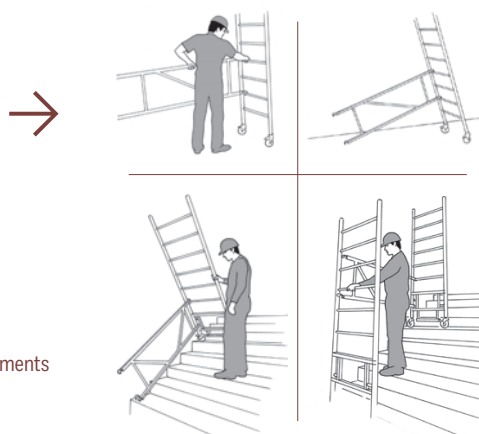
Contreventement

Contreventement à la base de l'échafaudage pour :

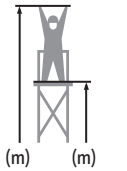
- Montage possible même par une seule personne.
- Assemblage rapide et aisé en toutes situations : en escaliers, dans un cinéma ou sur terrain dénivélé.
- Pas besoin de kits de décalage ni pièces supplémentaires.

¼ de tour.

Permet de simplifier le montage des éléments comme les croisillons et garde-fous.



Longueur : **2,40 m**



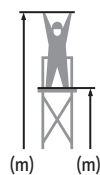
IPS 0224 T	4,30	2,30	117	2		2	4	2	1		1	4			2	
IPS 0324 T	5,30	3,30	131	2	1	2	4	2	1	2	1	4			2	1
IPS 0424 T	6,30	4,30	181	2	2	2	4	2	1	3	2	4			4	1
IPS 0524 T	7,30	5,30	201	2	3	2	4	2	1	4	2	4	4		4	1
IPS 0624 T	8,30	6,30	251	2	4	2	4	2	1	5	3	4	4		6	1
IPS 0724 T	9,30	7,30	263	2	5	2	4	2	1	6	3	4	4		6	1
IPS 0824 T	10,30	8,30	326	2	6	2	4	2	1	7	4	4	4	4	8	1
IPS 0924 T	11,30	9,30	338	2	7	2	4	2	1	8	4	4	4	4	8	1
IPS 1024 T	12,30	10,30	388	2	8	2	4	2	1	9	5	4	4	4	10	1
IPS 1124 T	13,30	11,30	399	2	9	2	4	2	1	10	5	4	4	4	10	1
IPS 1224 T*	14,30	12,30	411	2	10	2	4	2	1	11	5	4	4	4	10	1

* Hors EN 1004

Poids (kg)	4,90	9,30	11,90	4,20	5,80	2,20	2,30	29,90	3,60	2,20	3,40	4,20	3,50
------------	------	------	-------	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------

Longueur : **3 m**

98

[illegible]

* Hors EN 1004

Poids (kg)	4,90	9,30	11,90	4,20	7,45	2,60	2,80	36,10	3,60	2,20	3,40	2,95	3,50
---------------	------	------	-------	------	------	------	------	-------	------	------	------	------	------

TLS

Aluminium

TOURS GRANDE LARGEUR POUR USAGE INTENSIF

Tours grande largeur pour usage intensif.
Le plus haut niveau de rigidité.
Grande surface de travail.

CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924

MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ
(Voir notice de montage)



Caractéristiques techniques :

- Grande surface de travail de 2 m², 2,40 m² ou 3 m².
- Plateau de travail en 2 éléments pour un montage aisé (0,60 m + 0,40 m).
- Plateaux ossature alu / contreplaqué marine CTBX ép. 12 mm avec plinthes amovibles.
- Roues Ø 200 mm à blocage.
- Réglage fin sur 400 mm tous les 5 mm.
- Niveau intégré.
- Dimensions sans stabilisateurs :
 - TLS Longueur 2 m : 2,27 x 1,30 m.
 - TLS Longueur 2,40 m : 2,67 x 1,30 m.
 - TLS Longueur 3 m : 3,35 x 1,30 m.

Hauteur travail : **14 m**

Largeur échelle : **1,20 m**

Longueur : **2 m, 2,40 m, 3 m**

Charge admissible : **200 kg/m²**

Montants Ø 50 mm

Surface utile plancher TL200 :

1,95 x 1 m

Surface utile plancher TL 240 :

2,30 x 1 m

Surface utile plancher TL 300 :

2,95 x 1 m

Les avantages :

- Grande surface de travail.
- Croisillons doublés.
- Rigidité inégalée.
- Stabilité maximum pour tous travaux jusqu'à 14,30 m.
- Montage sécurité : SECURISSET fourni à partir de 3 m plancher.



Réf. TLS 0620 T

En option :

Stabilisateurs roulants

Pour une stabilité maximale
et roulage facile sur terrain
plat.

Réf : TLR prévoir
supplément



99

ÉCHAFAUDAGES
ALUMINIUM

Poids (kg)	5,30	10,70	13,20	4,20	5,35	2,10	2,20	39,10	25,80	3,60	2,20	3,40	2,95	3,50
------------	------	-------	-------	------	------	------	------	-------	-------	------	------	------	------	------

Longueur : **2,40 m**



* Hors EN 1004

Poids (kg)	5,30	10,70	13,20	4,20	5,80	2,10	2,20	39,10	25,80	3,60	2,20	3,40	2,95	3,50
------------	------	-------	-------	------	------	------	------	-------	-------	------	------	------	------	------

Longueur : **3 m**



* Hors EN 1004

Poids (kg)	5,30	10,70	13,20	4,20	7,35	2,70	2,80	55,00	36,10	3,60	2,20	3,40	5,65	3,50
------------	------	-------	-------	------	------	------	------	-------	-------	------	------	------	------	------

TES

Aluminium

ÉCHAFAUDAGES AVEC ESCALIERS D'ACCÈS POUR USAGE INTENSIF

La synthèse du savoir-faire
ULTRALU.

CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924

MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ
(Voir notice de montage)



Réf. TES 0420 R

Caractéristiques techniques :

- Marches antidérapantes de 150 mm à 45°.
- Doubles rampes laissant les mains libres pour transporter du matériel.
- Plateaux ossature alu / contreplaqué marine CTBX ép. 12 mm.
- Plateau de travail en 2 éléments pour un montage aisé (0,60 m + 0,40 m).
- Plateaux intermédiaires tous les 2 m avec contreventements et 3 plinthes.
- Roues Ø 200 mm à blocage.
- Réglage fin sur 400 mm tous les 5 mm.
- Niveau intégré.
- Dimensions sans stabilisateurs 2.28 x 1.30 m.
- La série TES existe également en longueur 3 m.

Les avantages :

- Accès facile par escalier.
- Grande surface de travail.
- Le montage progressif de l'échafaudage se fait en toute sécurité grâce aux escaliers.
- Rigidité inégalée.
- Stabilité maximum pour tous travaux jusqu'à 14,30 m.



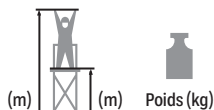
En option :

Stabilisateurs roulants

Pour une stabilité maximale
et roulage facile sur terrain plat.

Réf : TER

Hauteur travail : **14 m**
 Largeur échelle : **1,20 m**
 Longueur : **2 m**
 Charge admissible : **450 kg**
 Surface utile plancher :
1,95 x 1,00 m
 Montants Ø 50 mm



Largeur échelle : 1,20 m Longueur : 2 m Charge admissible : 450 kg Surface utile plancher : 1,95 x 1,00 m Montants Ø 50 mm																	
				ET 100	ET 200	ET 200 S	ET 200 P	RP 200 R	CV 200	CR 200	PTE 204	PT 203	ST 200	R 2/4	RL 300	ESC 200	TPTF 100
				Echelle 1 m	Echelle 2 m	Echelle standard 2 m	Echelle Passage 2 m	Roue Ø 200 sur pied Réglable	Contreventement	Croisillon	Plateau Double + 4 Plinthes	Plateau + 3 Plinthes	Stabilisateur Standard 2 m	Rallonge 2 à 4 m	Rallonge 4 à 6 m	Escalier 45° 2 m	Escalier 45° 1 m+Plateau
	(m)		(m)	Poids (kg)													
TE 0220 R	4,30	2,30	141	2		1	1	4	4	2	1					1	
TE 0320 R	5,30	3,30	181	2	1	2		4	5	2	1	1	4			1	1
TES 0420 R	6,30	4,30	223	2	2	1	1	4	5	5	1	1	4			2	
TES 0520 R	7,30	5,30	258	2	3	2		4	6	5	1	2	4	4		2	1
TES 0620 R	8,30	6,30	300	2	4	1	1	4	6	8	1	2	4	4		3	
TES 0720 R	9,30	7,30	327	2	5	2		4	7	8	1	3	4	4		3	1
TES 0820 R	10,30	8,30	369	2	6	1	1	4	7	11	1	3	4	4		4	
TES 0920 R	11,30	9,30	408	2	7	2		4	8	11	1	4	4	4	4	4	1
TES 1020 R	12,30	10,30	450	2	8	1	1	4	8	14	1	4	4	4	4	5	
TES 1120 R	13,30	11,30	477	2	9	2		4	9	14	1	5	4	4	4	5	1
TES 1220 R*	14,30	12,30	519	2	10	1	1	4	9	17	1	5	4	4	4	6	

* Hors EN 1004

Poids (kg)	5,30	10,70	13,20	16,70	4,20	5,30	2,20	41	22	3,60	2,20	3,40	15,10	19,10
------------	------	-------	-------	-------	------	------	------	----	----	------	------	------	-------	-------

Les + ULTRALU qui font la différence :

Barreaux

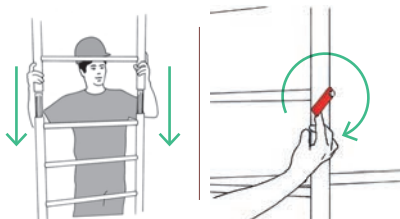
Barreaux fortement antidérapants renforcés par l'intérieur et démontables.

Tubes Ø 50 mm

Excellente rigidité.

Clé rouge

Système breveté d'emboîtement à rattrapage de jeu.



Marches profondes à 45 °

150 mm.



Niveau intégré



¼ de tour.

Permet de simplifier le montage des éléments comme les croisillons et garde-fous.



ESCALUTOP

Aluminium

ÉCHAFAUDAGE SPÉCIAL ESCALIER HÉLICOÏDAL

Unique sur le marché
avec pieds réglables en 3D.

CONFORME DÉCRET
2004-924
MONTAGE SÉCURITÉ
INTÉGRÉ



Largeur d'embase mini : **0,81 m**
Charge admissible : **150 kg**
Surface utile plancher : **0,95 x 0,60 m**
Montants **Ø 50 mm**

Caractéristiques techniques :

- Hauteur de réglage des pieds 600 mm.
- Plateaux baquets à trappe pour montage rapide et confortable.
- Largeur d'embase minimum 0.81 m.
- Niveau intégré.

Les avantages :

- 4 pieds coulissants, pivotants et réglables individuellement en hauteur pour positionnement précis sur les marches.
- Conçu spécialement pour les escaliers hélicoïdaux.
- S'adapte dans toutes les cages d'escaliers droites et colimaçon.

En option :

Kit roulage
2 embases coulissantes avec
4 roues Ø 200 mm sur pieds
réglables
Réf : 2XEC100C +
4XREC200R



Aluminium

L'aide indispensable pour travaux sur banches de grandes hauteurs.

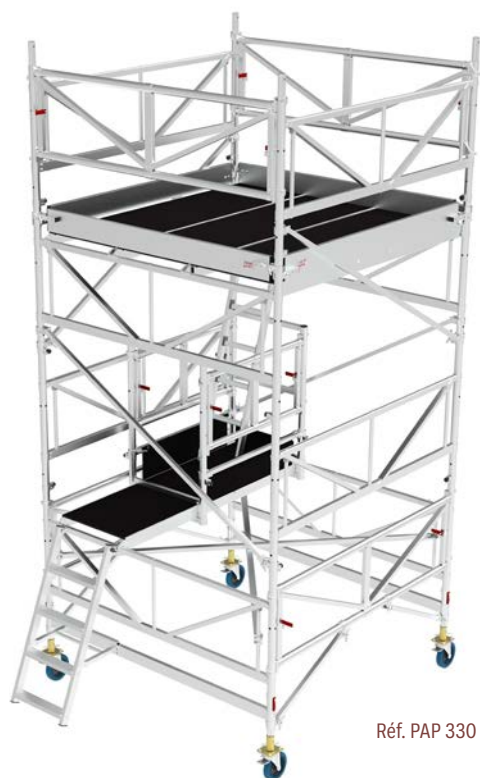


- Largeur échelle hors-tout 708 mm.
- Plateau de travail à trappe avec 4 plinthes.
- Plateau de passage inférieur.
- Surface utile plancher : 1,93 x 0,46 m.
- 4 roues à blocage Ø 200 mm.
- Pieds réglables sur 300 mm.
- Charge admissible : 200 kg/m².

- Plancher bas.
- Robuste.
- Facile à monter.
- Fourni avec SECURISSET pour montage en sécurité.
- Livré avec 2 échelles pour une aisance accrue de montage.



Poids (kg)	6,90	7,00	6,90	3,55	4,30	7,00	4,00	2,20	2,20	24,15	14,00	1,90	5,70	4,20	3,50
------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	-------	------	------	------	------



Réf. PAP 330

La plateforme la plus sûre
du marché.

CONFORME NF EN 1004-1
VERSION 2022
ET DÉCRET 2004-924



Caractéristiques techniques :

- Accès par plateaux protégés tous les 2 m et échelles intégrées.
- Plateformes de 4 m², 6,25 m² ou 9 m².
- Roues Ø 200 mm à blocage.
- Réglage millimétré sur 600 mm.
- Réglage plateaux tous les mètres.
- Niveau intégré.
- Surface utile plancher :
PAP 200 = 1.95 x 1.95 m.
PAP 250 = 2.45 x 2.45 m.
PAP 300 = 2.95 x 2.95 m.

Hauteur travail : **14 m**
Charge admissible : **800 kg**

Les + ULTRALU
qui font
la différence :

Barreaux

Barreaux fortement antidérapants
renforcés par l'intérieur
et démontables.

Tubes ø 50 mm

Excellente rigidité.

Kit de réhausse

0,50 m.

Les avantages :

- Espace de travail maximum.
- Rigidité inégalée.
- Stabilité maximum.
- Idéale pour travaux sous plafonds.

2x2m		2,5 x 2,5m				3 x 3m			
Hauteur travail (m)	Hauteur plancher (m)	Référence	 Poids (kg)		Référence	 Poids (kg)		Référence	 Poids (kg)
4,30 m	2,30 m	PA 0220	191		PA 0225	232		PA 0230	279
5,30 m	3,30 m	PA 0320	219		PA 0325	263		PA 0330	314
5,30 m	3,30 m	PAP 0320	264		PAP 0325	317		PAP 0330	376
6,30 m	4,30 m	PAP 0420	329		PAP 0425	389		PAP 0430	460
7,30 m	5,30 m	PAP 0520	381		PAP 0525	424		PAP 0530	496
8,30 m	6,30 m	PAP 0620	446		PAP 0625	496		PAP 0630	580
9,30 m	7,30 m	PAP 0720	477		PAP 0725	557		PAP 0730	620
10,30 m	8,30 m	PAP 0820	542		PAP 0825	629		PAP 0830	704
11,30 m	9,30 m	PAP 0920	571		PAP 0925	665		PAP 0930	740
12,30 m	10,30 m	PAP 1020	638		PAP 1025	739		PAP 1030	850
13,30 m	11,30 m	PAP 1120	667		PAP 1125	774		PAP 1130	886
14,30 m	12,30 m	PAP 1220*	732		PAP 1225*	847		PAP 1230*	971
								PAP 1330*	1010
								PAP 1430*	1094

* hors EN 1004



→ **CS** P.110

Échelles à crinoline

→ **SE** P.112

Échelles simples

→ **SME** P.112

Échelles à marches

→ **TE** P.113

Échelles transformables

2 ou 3 plans

→ **CME** P.114

Échelles à coulisse main,

2 plans

→ **CE** P.114

Échelles coulisses, à corde,

2 plans

→ **EP** P.115

Escabeaux professionnels

à usage intensif

→ **EDT** P.115

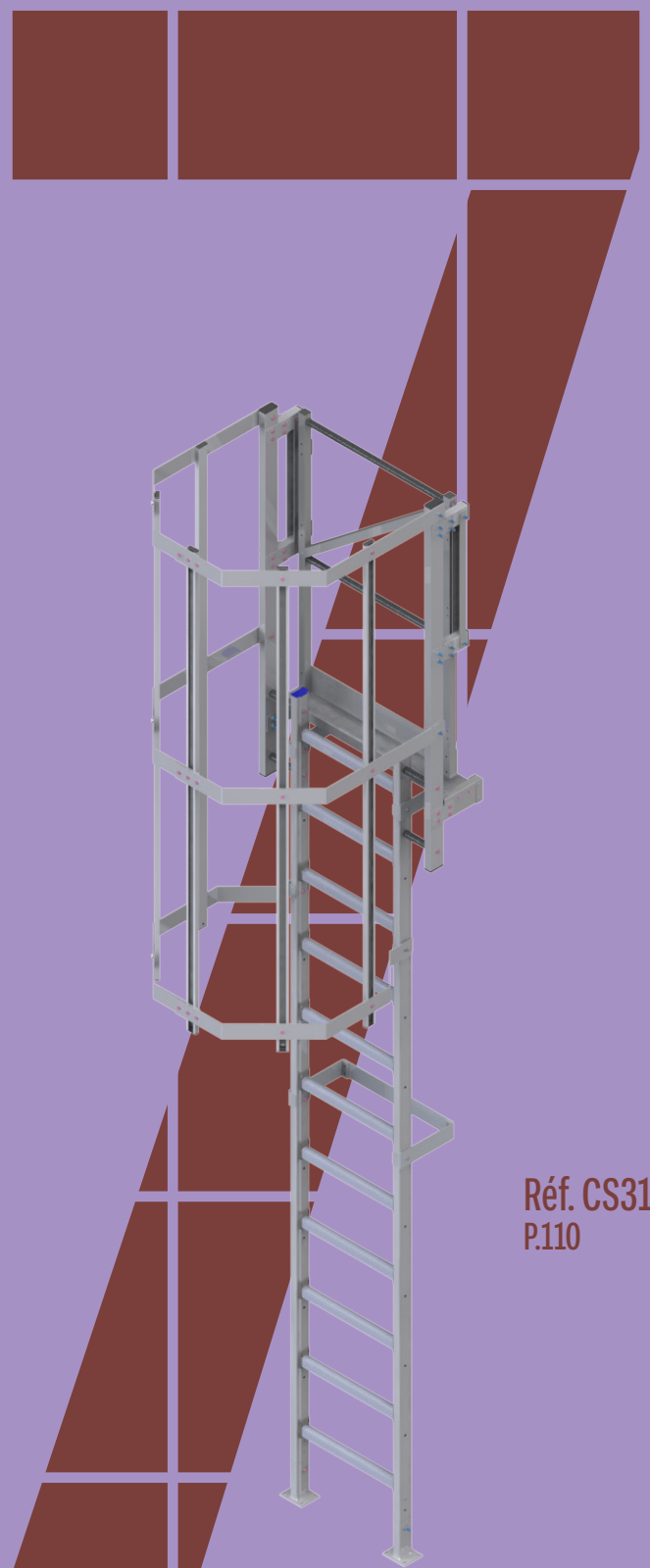
Échelles télescopiques

à usage intensif

→ **MD** P.115

Marchepieds double

accès pour usage intensif



Réf. CS31
P.110

Échelles & escabeaux

ULTRALU

CS ÉCHELLES À CRINOLINE

Aluminium



Réf. CS31



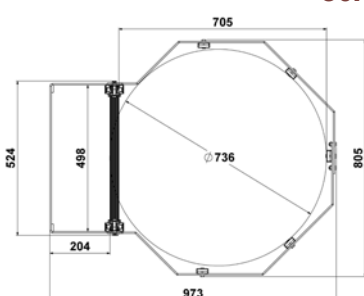
Réf. CS102

Échelles à crinoline modulables
en fonction de vos besoins.

CONFORME À LA NORME
NF E85-016. ET / OU
NF EN ISO 14122-4



Sortie Frontale :



Caractéristiques techniques :

- Portillon automatique avec plinthe.
- Marche palière.
- Pattes de fixation murales longueur 200 mm.
- Protection dorsale entre 2,20 et 3 m.
- Espace entre échelons : 275 mm.
- Changement de volée tous les 6 m à partir de 8 m.

Les avantages :

- Livrées prêtes à installer.
- Modules préemballés, peu encombrants pour expédition rapide.
- Faciles à manipuler et à transporter.
- Nombreuses configurations possibles.

Ht bâtiment en (m) Mini	Ht bâtiment en (m) Maxi	base CS2	base CS3 (2 colis)	R2	R3	R7	R11	Changt de volée CHVS	Réf.	Poids (kg)
1,70	2,00	1							CS 20	21
2,00	2,50	1		1					CS 25	27
2,50	2,80	1			1				CS 28	29
2,80	3,10		1						CS 31	32
3,10	3,60		1	1					CS 36	38
3,60	3,90		1		1				CS 39	40
3,90	4,40		1	1	1				CS 44	46
4,40	4,70		1		2				CS 47	48
4,70	5,00		1			1			CS 50	47
5,00	5,20		1	1	2				CS 52	54
5,20	5,50		1	1		1			CS 55	54
5,50	5,80		1		1	1			CS 58	56
5,80	6,10		1				1		CS 61	54
6,10	6,30		1	1	1	1			CS 63	62
6,30	6,60		1	1			1		CS 66	61
6,60	6,90		1		1		1		CS 69	62
6,90	7,20		1	1	2	1			CS 72	70
7,20	7,40		1	1	1		1		CS 74	69
7,40	7,70		1		1	2			CS 77	71
7,70	8,00		1			1	1		CS 80	70
8,00	8,30		1	1	1	3		1	CS 83	110
8,20	8,50		1	1		2	1	1	CS 85	108
8,50	8,80		1		1	2	1	1	CS 88	110
8,80	9,10		1			1	2	1	CS 91	108
9,10	9,40		1	1	1	2	1	1	CS 94	116
9,30	9,60		1	1		1	2	1	CS 96	115
9,60	9,90		1		1	1	2	1	CS 99	116
9,90	10,20		1	1	2	2	1	1	CS 102	124
10,20	10,50		1	1	1	1	2	1	CS 105	123
10,40	10,70		1		2	1	2	1	CS 107	124
10,70	11,00		1			2	2	1	CS 110	124
11,00	11,30		1	1	1	3	1	1	CS 113	132
11,30	11,60		1	1		2	2	1	CS 116	130
11,50	11,80		1		1	2	2	1	CS 118	132
11,80	12,10		1	1	2	3	1	1	CS 121	140
12,10	12,40		1	1	1	3	2	2	CS 124	170
12,40	12,70		1		2	3	2	2	CS 127	172
12,60	12,90		1			4	2	2	CS 129	171
12,90	13,20		1	1	2	3	2	2	CS 132	178
13,20	13,50		1	1		4	2	2	CS 135	178
13,50	13,80		1		1	4	2	2	CS 138	179
13,70	14,00		1	1	2	5	1	2	CS 140	187
14,00	14,30		1	1	1	4	2	2	CS 143	186
14,30	14,60		1		2	4	2	2	CS 146	188
14,60	14,90		1			5	2	2	CS 149	187
	Poids (kg)	20,65	31,80	6,50	8,05	15,65	22,20	16,30		

Échelle à crinoline au-delà de
15 m sur demande.

Les différentes sorties :

Sortie frontale

Voir tableau page précédente.



Sortie sous plafond ou sous skydôme

Une crosse de sortie incluse.



Hauteur (m)	Réf.
3,00	CS SD 300
3,50	CS SD 350
4,00	CS SD 400
4,50	CS SD 450
5,00	CS SD 500
6,00	CS SD 600
7,00	CS SD 700
8,00	CS SD 800

NOUVEAU!

Sortie latérale sans palier

Réf. CS SL
Préciser la hauteur à franchir
(à ajouter à la référence CS XX)



Sortie latérale avec palier

Longueur 0,60 m
Réf. CS CPSL 60

Longueur 1 m
Réf. CS CPSL 100



Les condamnations d'accès :

Verrouillage d'accès pivotant

Réf. CVAP



Panneau de condamnation pivotant

Réf. CSPC



Crinoline avec échelle de base coulissante

Conforme à la norme EN 14122-4
(Préciser la hauteur à franchir)

Base coulissante sur 2 m
Réf. CS EBC 2
(à ajouter à la référence CS XX)

Pour une échelle amovible à la place d'une échelle coulissante, nous consulter.



Les fixations :

Pattes de fixation bardage avec visserie

Réf. : CSPFB



Pattes de fixation réglable

de 220 à 360 mm
Réf. : CSPFR



Patte de fixation standard

Longueur 200 mm
Inclues dans les colis de crinolines CS
Réf. 12102013PR



Les passages d'acrotères :

Marche palière

Incluse dans le colis de base crinoline CS2 OU CS3



Palier de sortie haut

Pour acrotère largeur maxi 200 mm
Longueur palier : 0,60 m
Réf. : CPSH 60



Pour acrotère largeur maxi 600 mm
Longueur palier : 1 m
Réf. : CPSH 100

Kit de protection sortie

Longueur 1,50 m droit + gauche
Réf. : CGS 150



Les accessoires :

Crosse de sortie escamotable

Réf. CECS



Module de base simplifié

Hauteur 2075 mm
Réf. : MBS



2 Demi-arceaux supplémentaires

Réf. 2 x 12102002PR



Filants supplémentaires

Le lot de 5 filants de 1 m
Réf. CSFIL



Échelle de redescente (verticale) prix au mètre avec patte incluse

Réf. CS-ECHRED



Plateau de repos escamotable

Réf. : CSPRA



SE ÉCHELLES SIMPLES

Aluminium

CONFORME
À LA NORME EN 131



Réf. SE 12

Caractéristiques techniques :

- Embase au sol à partir de la SE 12.
- Barreaux 32 mm inclinés.
- Espacement entre barreaux 280 mm.
- Largeur échelle 0,41 m.
- Sabots caoutchouc antidérapants.
- Charge admissible 150 kg.

Avantages :

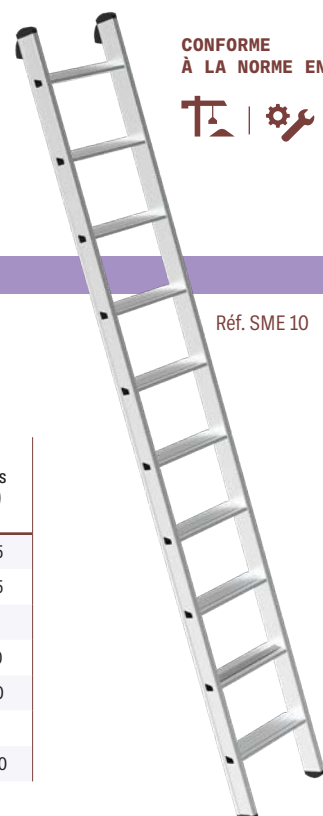
- Montants fortement dimensionnés.
- Confort d'assise du pied.
- Sabots interchangeables.

	Hauteur (m)	Largeur embase (m)	Poids (kg)
SE 6	1,80	sans embase	3,15
SE 8	2,40	sans embase	4,05
SE 10	2,95	sans embase	5,00
SE 12	3,50	0,85	6,95
SE 14	4,05	0,85	8,00
SE 16	4,60	1,00	9,55

SME ÉCHELLES À MARCHES

Aluminium

CONFORME
À LA NORME EN 131



Réf. SME 10

Caractéristiques techniques :

- Marches profondeur 80 mm.
- Embase au sol à partir de la SME 12.
- Sabots caoutchouc antidérapants.
- Espacement entre barreaux 250 mm.
- Largeur échelle 0,38 m.
- Charge admissible : 150 kg.

Avantages :

- Montants fortement dimensionnés.
- Confort d'assise du pied.
- Sabots interchangeables.

	Hauteur (m)	Largeur embase (m)	Poids (kg)
SME 6	1,65	sans embase	3,85
SME 7	1,90	sans embase	4,35
SME 8	2,15	sans embase	5
SME 10	2,65	sans embase	6,10
SME 12	3,15	0,85	8,20
SME 16	4,17	0,85	10
SME 18	4,65	0,85	10,90

TE 200

Aluminium

ÉCHELLES TRANSFORMABLES, 2 PLANS

CONFORME
À LA NORME EN 131



Réf. TE 208

Caractéristiques techniques :

- Embase au sol.
- Barreaux 32 mm inclinés.
- Espacement entre barreaux 280 mm.
- Sabots caoutchouc antidérapants.
- Charge admissible 150 kg.

Avantages :

- Montants fortement dimensionnés.
- Confort d'assise du pied.
- Sabots interchangeables.

	Hauteur repliée (m)	Hauteur déployée (m)	Largeur embase (m)	Poids (kg)
TE 208	2,45	4,10	0,85	10,40
TE 210	3	5,25	0,85	12,60
TE 212	3,50	6,05	1,00	15,90
TE 214	4,05	7,10	1,00	22,10

TE 300

Aluminium

ÉCHELLES TRANSFORMABLES, 3 PLANS

CONFORME
À LA NORME EN 131



Caractéristiques techniques :

- Embase au sol.
- Barreaux 32 mm inclinés.
- Espacement entre barreaux 280 mm.
- Sabots caoutchouc antidérapants.
- Charge admissible 150 kg.

Avantages :

- Montants fortement dimensionnés.
- Confort d'assise du pied.
- Sabots interchangeables.

	Hauteur repliée (m)	Hauteur déployée (m)	Aérienne (m)	Largeur embase (m)	Poids (kg)
TE 308	2,40	5,50	4	0,85	15,80
TE 309	2,65	6,35	4,60	0,85	19,80
TE 310	2,95	6,90	4,85	1	21,00
TE 311	3,20	7,75	5,45	1,20	23,00
TE 312	3,50	8,60	5,95	1,20	26,80



Réf. TE 309

CME ÉCHELLES À COULISSE MAIN, 2 PLANS

Aluminium

CONFORME
À LA NORME EN 131



Caractéristiques techniques :

- Embase au sol.
- Barreaux 32 mm inclinés.
- Espacement entre barreaux 280 mm.
- Sabots caoutchouc antidérapants.
- Charge admissible 150 kg.

Avantages :

- Montants fortement dimensionnés.
- Confort d'assise du pied.
- Sabots interchangeables.



Réf. CME 208

	Hauteur repliée (m)	Hauteur déployée (m)	Largeur embase (m)	Poids (kg)
CME 208	2,40	4,10	0,85	9,70
CME 210	2,95	4,95	0,85	11,40
CME 212	3,50	6,05	1	14,85
CME 214	4,10	7,20	1,20	17,65
CME 216	4,65	8,30	1,20	23,65
CME 218	5,25	9,40	1,20	28,75

CE ÉCHELLES COULISSES, À CORDE, 2 PLANS

Aluminium

CONFORME
À LA NORME EN 131



Caractéristiques techniques :

- Barreaux 32 mm inclinés.
- Espacement entre barreaux 280 mm.
- Sabots caoutchouc antidérapants.
- Charge admissible 150 kg.

Avantages :

- Montants fortement dimensionnés.
- Confort d'assise du pied.
- Sabots interchangeables.



Réf. CE 220

	Hauteur repliée (m)	Hauteur déployée (m)	Largeur embase (m)	Poids (kg)
CE 215	4,35	7,50	1,20	24,15
CE 216	4,65	8,35	1,20	26,35
CE 217	4,90	8,65	1,20	27,30
CE 218	5,25	9,40	1,35	31,60
CE 220	5,75	10,25	1,35	34,50

Les options :

Crochets Supérieurs Échelle

Réf : 12146007_2 PR



Barre d'accrochage

Réf : 002100185



Verrouillage échelle

Réf : 002100184



Crochets montés sur échelle

Réf : 12146007_2 PR montés

Accrochage échelle avec pièce à cadener

Réf : 002100183



EP

Aluminium

ESCABEAUX PROFESSIONNELS À USAGE INTENSIF

Légers et robustes, ces escabeaux sont destinés à un usage intensif.



Réf. EP 4

CONFORME
À LA NORME EN 131



Caractéristiques techniques :

- Escabeau pliant.
- Marches antidérapantes profondeur 80 mm.
- Montants dimensions : 75 x 25 mm.
- Sangles : à partir de l'EP 6.
- Charge d'utilisation : 150 kg.



Porte-outils avec porte-seau
Réf. TEP

Avantages :

- Tablette porte-outil avec porte seau.

	Nbre de marches	Accès hauteur (m)	Poids (kg)	Long. Echelle (m)	Hauteur plateau m
EP 3	3	2,65	4,50	1,40	0,75
EP 4	4	2,85	5,50	1,65	0,95
EP 5	5	3,10	6,50	1,90	1,20
EP 6	6	3,30	7,50	2,15	1,40
EP 7	7	3,55	8,50	2,40	1,65
EP 8	8	3,75	10,00	2,65	1,85
EP 10	10	4,20	13,00	3,15	2,30
TEP	Porte outils avec porte seau				

EDT

Aluminium

ÉCHELLESTÉLÉSCOPIQUE À USAGE INTENSIF

CONFORME
À LA NORME EN 131



Caractéristiques techniques :

- Barreaux antidérapants de 40 mm.
- Option pied réglable sur 400 mm.
- Charge admissible : 150 kg.

Avantages :

- Utilisation possible en escalier.
- Faible encombrement échelle pliée.
- S'adapte à toutes les situations.

	Nbre de marches	Longueur déployée (m)	Ht en position escabeau (m)	Longueur au sol (m)	Largeur au sol (m)	Dimensions pour transport (m)	Poids (kg)
EDT 4 x 3	4 x 3	2,95	1,45	0,70	0,49	0,95 x 0,50 x 0,29	10,50
EDT 4 x 4	4 x 4	4,05	1,95	0,90	0,56	1,30 x 0,57 x 0,22	12,50
EDT 4 x 5	4 x 5	5,20	2,50	1,05	0,64	1,58 x 0,64 x 0,22	14,50
EDT 4 x 6	4 x 6	6,30	3,05	1,20	0,70	1,90 x 0,70 x 0,22	16,50
EDT PR	Option pied réglable						

MD

Aluminium

MARCHEPIED DOUBLE ACCÈS POUR USAGE INTENSIF

CONFORME
À LA NORME EN 131



Réf. MD 4

Caractéristiques techniques :

- Marchepied pliant.
- Marches antidérapantes profondeur 80 mm.
- Montants dimensions : 75 x 25 mm.
- Charge d'utilisation : 150 kg.

Avantages :

- Double accès.

	Marches	Hauteur d'accès en (m)	Poids (kg)	Hauteur marche en (m)
MD 2	2 x 2	2,30	3,00	0,50
MD 3	2 x 3	2,50	4,00	0,75
MD 4	2 x 4	2,75	5,50	1,00
MD 5	2 x 5	2,95	7,00	1,25
MD 6	2 x 6	3,20	8,50	1,50
MD 7	2 x 7	3,40	10,00	1,75
MD 8	2 x 8	3,65	11,50	2,00





COFFRAGE
PILIER
P.118

Accessoires de chantier,
pièces détachées
& S.A.V.

ULTRALU

ACCESSOIRES DE CHANTIER

Aluminium

Exemples d'accessoires de chantier et outillages pour le secteur du BTP.
Nous sommes à votre disposition pour tout renseignements sur cette
gamme de produits.

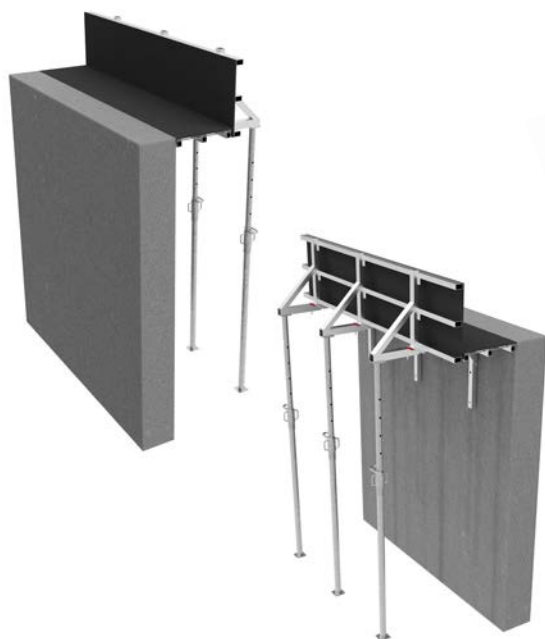
ÉQUERRES
DE COFFRAGE



ENTONNOIRS POUR COULÉE
DE BÉTON



COFFRAGES BORD
DE DALLE



COFFRAGES
REPRISE MUR



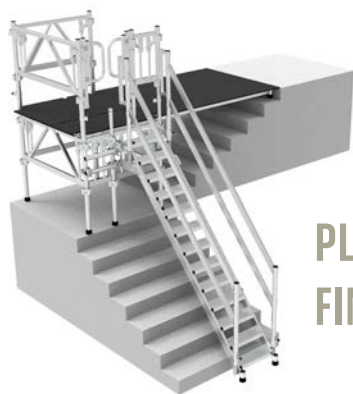
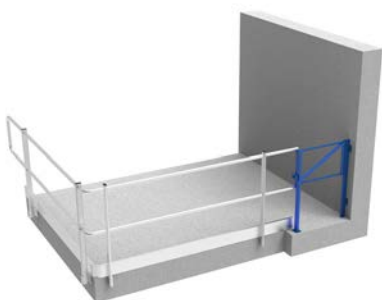
COFFRAGES
PILIER



CHARIOT DE TRANSPORT,
AVEC GARDE-CORPS,
POUR BARRIÈRES DE CHANTIER.



PORTILLON POUR BARRIÈRE
DE CHANTIER



PLATELAGE POUR
FINITION D'ESCALIERS.



ACCÈS
EN PALPLANCHE

TRE

TRÉTEAUX PLIANTS
USAGE INTENSIF



Aluminium



Réf. TRE 100

Caractéristiques techniques :

- Grande largeur de tréteaux : 1,31 m.
- Dimensions tréteau déplié :
Longueur 1,31 x largeur : 0,78 x Hauteur : 0,99 m.
- Dimensions tréteau plié :
Longueur 1,31 x largeur 0,13 x Hauteur 1,05 m.
- Charge admissible par tréteaux : 300 kg.

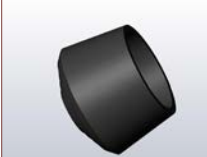
Avantages :

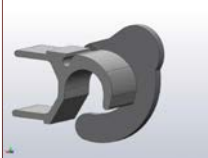
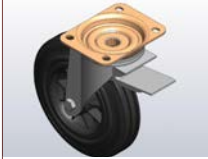
- Légers.
- Robustes.
- Stabilité maximum.
- Forte charge.

	
	Poids unitaire (kg)
TRE 100	7.80 kg

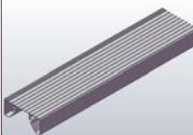
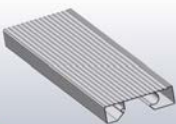
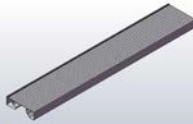
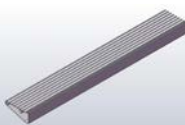
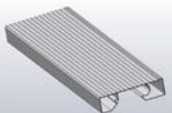
PIÈCES DÉTACHÉES & SAV

Pour autres pièces détachées,
consultez nos fiches réparation
→ www.ultralu.com

	Référence
	Clips d'échelles (vendu par lot de 10) 16101-10
	Goupille de pied réglable UL-20217
	Embout coiffant Ø 50 (vendu par lot de 4) 17123-4
	Embout rentrant Ø 50 (vendu par lots de 4) 17104-4
	Sabot enveloppant 60 mm (vendu par lot de 4) 17903-4
	Sabot enveloppant 70 mm (vendu par lot de 4) 17905-4 (droit) 17910-4 (gauche)
	Sabot enveloppant 100 mm droit et gauche (vendu par lot de 2) 17909 (droit) 17911 (gauche)
	Sabot 60x30 pour embase (vendu par lot de 2) 17131-2

	Référence
	Crochet ¼ de tour 11101001
	Crochet + bascule droite ou gauche UL-20205P ou UL-20211P
	Crochet came UL-20206 P
	Roue pivotante à frein Ø 125 mm 14022
	Roue pivotante à frein Ø 200 mm 14023
	Roue antitache Ø 200 mm à frein (compatibles avec tous nos échafaudages sauf M-MAX et PROPLI) 14089
	Roue pivotante à frein Ø 125 mm (PTF) 14082
	Roue fixe Ø 125 mm (PTF) 14084
	Roue Pivotante Ø 200 (PFDC) 14086
	Embase large PFDC 004000611
	Anneau de levage 16329

Pour autres pièces détachées,
consultez nos fiches réparation
→ www.ultralu.com

		Référence
	Collier avec anneau de levage	UL-20296
	Centreur échelle POP / TOS / EC / IP / TOUR	UL-20212
	Garde-corps PIR	004100018PR
	2 demi-portillons saloon	2 x 004000720
	Portillon PDA	005300010PR
	Marche PDA	12324001PR
	Marche estrade ES 300	12319005
	Marche PFDC	12319004
	Marche PIRL RM / Marche ER (nouvelle version)	12332004PR 12332003PR
	Marche PTF	12319002

		Référence
	Embase avant pour PTF (côté accès)	12113113
	Embase arrière pour PTF	12113114
	Stabilisateur MINIPLI pour PDA 75, PDA 100	003000100
	Stabilisateur 920 pour PDA125	004000342
	Stabilisateur ST 140 pour ER2 et ER 3	004700098
	Stabilisateur Banchalu pour PDA 150	004000040
	Stabilisateur ST 150 L pour PDA 175-200-225, ER4 à ER8	000700050
	Stabilisateur ST 200 L pour PDA 250 et ER9 à ER14	100400040
	Verrou FE Complet	UL-20210
	Clé rouge	UL-20200
	Fixation murale longueur 1.50 m	FM 150

CONDITIONS GÉNÉRALES DE VENTE

ARTICLE 1 - OBJET ET CHAMP D'APPLICATION

1.1 Toute commande de produits implique l'acceptation sans réserve par l'acheteur et son adhésion pleine et entière aux présentes conditions générales de vente qui prévalent sur tout autre document de l'acheteur, et notamment sur toutes conditions générales d'achat, sauf accord dérogatoire exprès et préalable de notre société.

1.2 Les présentes conditions générales de vente s'appliquent à toutes les ventes de produits par notre société sauf accord spécifique préalable à la commande convenu par écrit entre les parties.

En conséquence, la passation d'une commande par un client emporte l'adhésion sans réserve, de ce dernier, aux présentes conditions générales de vente, sauf conditions particulières consenties par écrit par notre société à l'acquéreur.

1.3 Les conditions générales de vente applicables sont celles figurant soit dans nos catalogues, soit sur nos factures, soit celles annexées ou rappelées en référence sur toutes nos offres et accusés de réception de commande.

ARTICLE 2 - COMMANDES

2.1 Les commandes transmises à notre société sont irrévocables pour le client, sauf acceptation écrite de notre part.

2.2 Toute demande de modification de la composition ou du volume d'une commande passée par un client ne pourra être prise en compte par notre société que si la demande est faite par écrit et si elle est parvenue à notre société, au plus tard 24h pour les produits du catalogue et 8 jours pour les commandes particulières après réception par notre société de la commande initiale. En cas de modification de la commande par le client, notre société sera déliée des délais convenus initialement pour son exécution.

2.3 A tout instant notre société se réserve le droit d'apporter des modifications sur ses matériels, de fait l'ensemble des documents ou informations émis par notre société n'ont qu'une valeur indicative.

2.4 En cas d'annulation de commande acceptée, notre société se réserve le droit de facturer tout ou partie du montant initial de la commande en dédommagement des frais spécifiques engagés et perturbations éventuelles constatées dans son organisation.

ARTICLE 3 - DÉLAIS - TRANSPORTS - RECOURS

3.1 Les délais de livraison, sauf conventions spéciales, ne sont donnés qu'à titre informatif et indicatif et peuvent être modifiés de plein droit.

Les retards de livraison, quelque en soit la cause, y compris forces majeures, ne peuvent donner lieu à aucune pénalité ou indemnité, ni motiver l'annulation de la commande.

3.2 Transport

Les marchandises voyagent aux risques et périls de l'acheteur, et ceci quelque que soient les conditions de vente, même en franco de port. Il appartient à l'acheteur, en cas d'avarie des marchandises livrées ou de manquants, d'exercer seul son recours contre le transporteur ou l'assureur conformément aux dispositions des articles 133-3 et 133-4 du Code de Commerce. Des avaries par chocs ou manipulations peuvent avoir lieu sans détériorations visibles de l'emballage (se référer au document ULTRALU référence 721/1C/A mentionnant les réserves recevables). Quelques soit les recours engagés notre société doit en être informé dans les mêmes formes et délais.

3.3 Recours - Réclamations

Toute réclamation doit nous parvenir, par lettre recommandée, dans les 8 jours à réception de la marchandise. Passé ce délai, la réclamation sera irrecevable. Nous déclinons toute responsabilité en cas d'accident dû à une mauvaise utilisation, ou si nous sommes dans l'incapacité de constater par nous-mêmes cette condition.

Aucun retour de marchandises ne pourra être effectué par le client sans l'accord préalable exprès, écrit, de notre société.

En aucun cas l'échange ou la reprise d'un produit sur-mesure hors standard ne sont envisageables. Les frais d'outillages ainsi que d'approvisionnement éventuellement engagés pour une fabrication spéciale restent entièrement à la charge de l'acheteur.

ARTICLE 4 - TARIF - PRIX

4.1 Nos prix sont fixés par le tarif en vigueur au jour de la passation de la commande.

Ceux-ci pourront être revus à la hausse en cours d'année, après information préalable de nos clients. Toute modification tarifaire sera automatiquement applicable à la date indiquée sur

le nouveau tarif.

4.2 Sauf stipulation expresse, pour les produits non au catalogue, les prix peuvent être modifiés à raison des variations de leurs composants économiques entre la commande et la livraison.

ARTICLE 5 - RÈGLEMENTS

5.1 Paiement

Nos factures sont payables selon les conditions instaurées par la loi LME du 04 août 2008, à savoir un délai maximum de 45 jours fin de mois ou 60j net.

Le défaut d'un règlement nous autorise à suspendre tous marchés en cours, même si déjà confirmé, ainsi que rendre immédiatement exigible l'ensemble des factures émises non échues.

5.2 Intérêts de retard

Toute somme non payée à l'échéance donnera lieu au paiement par le client de pénalités fixées à trois le taux d'intérêt légal. En application de l'article L.441.6 du code du commerce, ces pénalités sont exigibles de plein droit, et ce dès l'échéance dépassée. Aux intérêts de retard ci-dessus s'ajoute l'indemnité forfaitaire de 40 €, indemnité rendue obligatoire depuis le 1er janvier 2013.

5.3 Indemnité pénale

En cas de non paiement d'une facture à échéance, une indemnité pénale de 10% sera appliquée sur le principal de la facture.

5.4 Prévention des risques

Notre société se réserve la faculté, avant l'acceptation de toute commande, comme en cours d'exécution, d'exiger du client communication de ses documents comptables, et notamment des comptes de résultat, même prévisionnels, lui permettant d'apprécier sa solvabilité.

En cas de refus par le client du paiement comptant, sans qu'aucune garantie suffisante ne soit proposée par ce dernier, notre société pourra refuser d'honorer la commande passée et de livrer la marchandise concernée, sans que le client puisse arguer d'un refus de vente injustifié ou prétendre à une quelconque indemnité.

ARTICLE 6 - GARANTIES

Nos produits sont garantis contre tous défauts de fabrication et pour la durée indiquée dans nos tarifs, catalogues ou confirmations contractuelles.

En cas de vice caché et reconnu, la garantie est limitée à la réparation (retour en atelier) ou au remplacement de tout article reconnu défectueux, à l'exclusion de toute indemnité relative à des frais annexes ou des dommages et intérêts. En aucun cas nous ne pouvons être tenus responsable en cas d'accident de personnes ou de dégâts résultant de l'emploi de nos matériels ou à l'occasion de cet emploi.

Sont exclus de cette garantie les produits ayant été transformés ou modifiés sans notre accord précis et par écrit, les dégâts occasionnés par un usage abusif, l'utilisation d'éléments endommagés ou incomplets, l'adjonction de nos produits avec des produits ou éléments d'autres fabricants, les produits accidentés à l'occasion de transports ou manutention, les pièces d'usure normale ainsi qu'altérations ne mettant pas en cause l'utilisation normale du matériel tels que corrosion, oxydation, défaut d'aspect dû à une utilisation ou un stockage en milieu marin ou humide.

La Société décline toute responsabilité pour les produits qui ne sont pas montés, utilisés et constitués des pièces ULTRALU, éléments rappelés à travers nos notices de montage ou d'utilisation.

L'acheteur doit vérifier l'adéquation du matériel avec l'usage auquel il le destine, il est pleinement responsable des conditions de son utilisation.

Le renvoi du matériel reste à la charge du client, la prise en charge de la garantie ne sera effective qu'après examen par nos soins et confirmation par écrit.

ARTICLE 7 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

7.1 Le transfert de propriété de nos produits est suspendu jusqu'à complet paiement du prix de ceux-ci par le client, en principal et accessoires, même en cas d'octroi de délais de paiement. Toute clause contraire, notamment insérée dans les conditions générales d'achat, est réputée non écrite, conformément à l'article L 621-122 du code du commerce.

7.2 De convention expresse, notre société pourra faire jouer les droits qu'elle détient au titre de la présente clause de réserve de propriété pour l'une quelconque de ses créances, sur la totalité de ses produits en possession du client, ces derniers étant

conventionnellement présumés être ceux impayés, et notre société pourra les reprendre ou les revendiquer en dédommagement de toutes ses factures impayées, sans préjudice de son droit de résolution des ventes en cours.

7.3 L'acheteur est autorisé, dans le cadre de l'exploitation normale de son établissement à revendre les marchandises livrées. Mais il ne peut, ni les donner en gage, ni en transférer la propriété à titre de garantie.

Dans ce cas, l'acheteur s'engage à avertir immédiatement notre société pour lui permettre d'exercer éventuellement son droit de revendication sur le prix à l'égard du tiers acquéreur. L'autorisation de revente est retirée automatiquement en cas de redressement judiciaire ou de liquidation judiciaire.

7.4 Notre société pourra également exiger, en cas de non-paiement d'une facture à échéance, la résolution de la vente après envoi d'une simple mise en demeure. De même, notre société pourra unilatéralement, après envoi d'une mise en demeure dresser ou faire dresser un inventaire de ses produits en possession du client, qui s'engage d'ores et déjà, à laisser libre accès à ses entrepôts, magasins ou autres à cette fin, veillant à ce que l'identification des produits de la société soit toujours possible.

7.5 En cas d'ouverture d'une procédure de redressement judiciaire ou de liquidation des biens, les commandes en cours seront automatiquement annulées, et notre société se réserve le droit de revendiquer les marchandises en stock.

7.6 La présente clause n'empêche pas que les risques des marchandises soient transférés à l'acheteur dès leur livraison à celui-ci.

7.7 A compter de la livraison, l'acheteur est constitué dépositaire et gardien desdites marchandises.

Dans le cas de non-paiement et à moins que nous ne préférerions demander l'exécution pleine et entière de la vente, nous nous réservons le droit de résilier la vente après mise en demeure et de revendiquer la marchandise livrée, les frais de retour restant à la charge de l'acheteur et les versements effectués nous étant acquis à titre de clause pénale.

ARTICLE 8 - PROPRIÉTÉ INDUSTRIELLE

Tous les droits sur les produits, maquettes, dessins, logo appartiennent à la société, de fait ils ne peuvent pas être copiés, diffusés ou utilisés sans accord préalable et écrit de la société.

ARTICLE 9 - ATTRIBUTION DE JURIDICTION

9.1 L'élection de domicile est faite par notre société, à son siège social.

9.2 Tout différend au sujet de l'application des présentes conditions générales de vente et de leur interprétation, de leur exécution et des contrats de vente conclus par notre société, ou au paiement du prix, sera porté devant le tribunal de commerce de BELFORT, quel que soit le lieu de la commande, de la livraison, et du paiement et le mode de paiement, et même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.

Les lettres de change ne font ni novation, ni dérogation à cette clause attributive de juridiction.

9.3 L'attribution de compétence est générale et s'applique, qu'il s'agisse d'une demande principale, d'une demande incidente, d'une action au fond ou d'un référé.

9.4 En outre, en cas d'action judiciaire ou toute autre action en recouvrement de créances par notre société, les frais de sommation, de justice ainsi que les honoraires d'avocat et d'huissier, et tous les frais annexes seront à la charge du client fautif, ainsi que les frais liés ou découlant du non-respect par le client des conditions de paiement ou de livraison de la commande considérée.

ARTICLE 10 - RENONCIATION

Le fait pour notre société de ne pas se prévaloir à un moment donné de l'une quelconque des clauses des présentes, ne peut valoir renonciation à se prévaloir ultérieurement de ces mêmes clauses.

ARTICLE 11 - DROIT APPLICABLE

Toute question relative aux présentes conditions générales de vente ainsi qu'aux ventes qu'elles régissent, qui ne serait pas traitée par les présentes stipulations contractuelles, sera régie par la loi française à l'exclusion de tout autre droit, et à titre supplétif, par la convention de Vienne sur la vente internationale des marchandises.

Document établi sous réserve d'erreurs matériels, dimensions. Dessins et photos non contractuels.

Conception et réalisation graphique : Supervision-design.fr

ULTRALU

ULTRALU SAS

6-10, rue des Casernes
BP 20
90200 GIROMAGNY – FRANCE

+33 (0)3 84 29 55 55

ultralu@ultralu.com

ultralu.com



DISTRIBUTEUR :

