



# Equipements de **QUAI**

- > PIÈCES DÉTACHÉES
- > NIVELEURS DE QUAIS
- > ACCESSOIRES



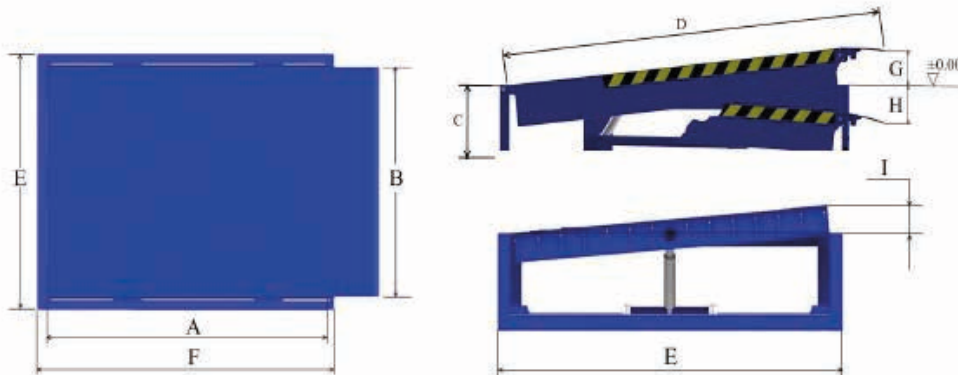
Cette documentation contient les descriptifs des accessoires et produits pour les équipements de quai.

# Sommaire

1. Niveleur RSA : niveleur standard à lèvre basculante de 400 mm
2. Niveleur RXRZ : niveleur télescopique lèvre de 1000mm
3. Modèle de niveleur RX&RZ : niveleur télescopique lèvre de 1000mm
4. Modèle de niveleur RSA : niveleur standard à lèvre basculante de 400 mm
5. Butoirs renforcés : avec et sans rehausse
6. Butoir zone refuge
7. Butoir 500mm avec platine de protection
8. Butoir 300mm
9. Guide roue galvanisée
10. Poteau de protection
11. Mini rampe
12. Sas standard 3400x3400x600
13. Kit hydraulique pour niveleur télescopique  
Kit hydraulique pour niveleur basculant
14. Lampe de quai
15. Cale roue

1.

## Niveleur RSA : niveleur standard à lèvres basculante de 400 mm



### Quai suspendu :

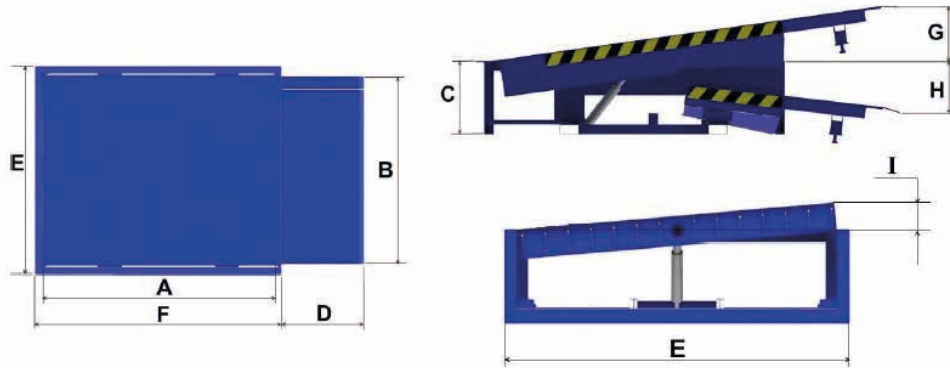
A	B	C	D	G	H	I	Poids kg 6 t	Poids kg 9 t
2000	1750	600	2340	300	290	90	745	
	2000					95	785	
	2200					100	820	
2500	1750	600	2840	360	300	110	845	
	2000					120	890	1060
	2200					125	930	1120
3000	2000	600	3340	425	300	135	1010	1250
	2200					140	1055	1330
3400	2000	600	3740	475	300	150	1210	
	2200					155	1260	

### Quai fond de fosse :

A	B	C	D	G	H	I	Poids kg 6 t	Poids kg 9 t
2000	1750	600	2340	300	290	90	735	
	2000					95	775	
	2200					100	810	
2500	1750	600	2840	360	300	110	835	
	2000					120	880	1050
	2200					125	920	1110
3000	2000	600	3340	425	300	135	1000	1240
	2200					140	1045	1320
3400	2000	600	3740	475	300	150	1200	
	2200					155	1250	

\*Tous les articles en rouge sont en stock

Pour le reste, ils sont disponibles sur commande  
Les prix et délais sont donnés sur demande



Quai suspendu :

A	B	C	D	G	H	I	Kg
2000	2000	600	500	290	290	105	960
	2200		500		290	110	1030
2500	2000	600	500	310	290	120	1075
	2000		1000	370	320	130	1405
	2200		500	310	290	125	1155
2200	2200	600	1000	370	320	135	1505
	2000		500	320	290	135	1185
	2000		1000	370	320	145	1515
3000	2200	600	500	320	290	140	1275
	2200		1000	370	320	150	1625
	2000		500	320	290	150	1260
3400	2000	600	500	320	290	150	1260
	2200		500		290	155	1355

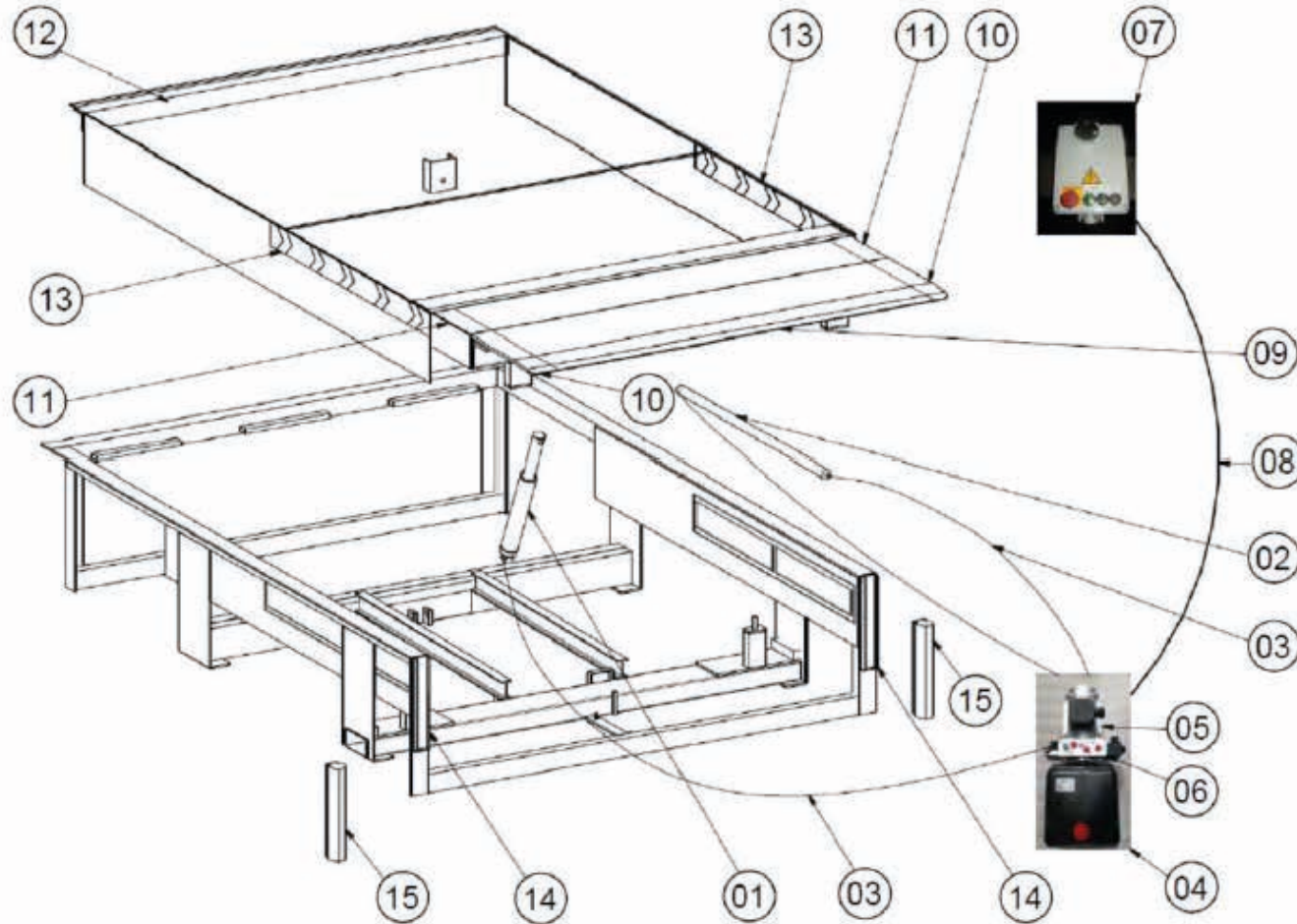
Quai fond de fosse :

A	B	C	D	G	H	I	Kg
2000	2000	600	500	290	290	105	960
	2200		500		290	110	1030
2500	2000	600	500	310	290	120	1075
	2000		1000	370	320	130	1405
	2200		500	310	290	125	1155
2200	2200	600	1000	370	320	135	1505
	2000		500	320	290	135	1185
	2000		1000	370	320	145	1515
3000	2200	600	500	320	290	140	1275
	2200		1000	370	320	150	1625
	2000		500	320	290	150	1260
3400	2000	600	500	320	290	150	1260
	2200		500		290	155	1355

\*Tous les articles sont disponibles sur commande  
Les prix et délais sont donnés sur demande

3.

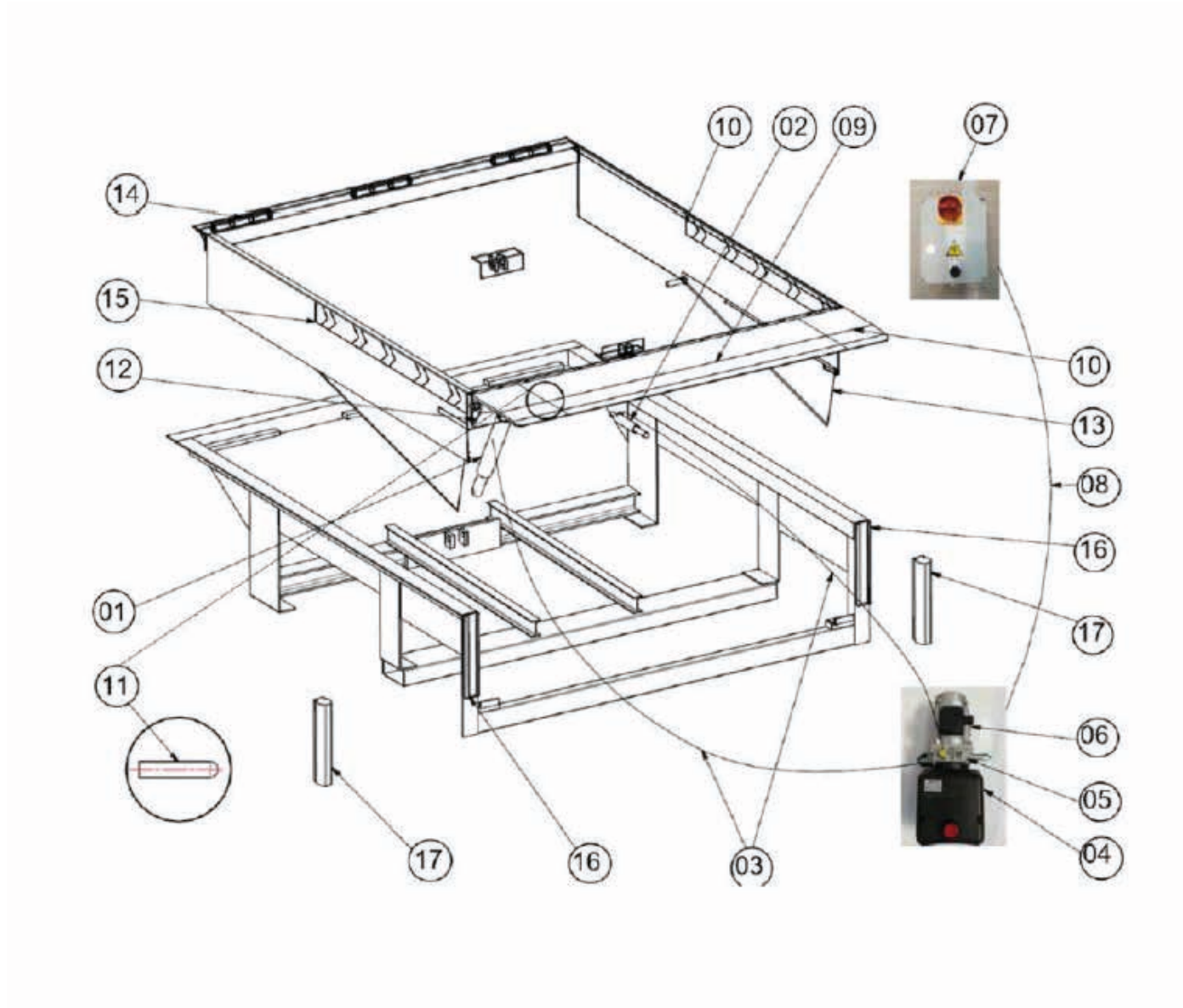
### Modèle de niveleur RX&RZ : niveleur télescopique lèvre de 1000mm



Numéro	Code article	Désignation	Descriptif
01	QUA00451	CIL.SOLL.RX/RZ	Vérin hydraulique de levage RX/RZ
02	QUA00452	CILSPONDA RX	Vérin hydraulique pour bavette RX
02	QUA00453	CILSPONDA RZ	Vérin hydraulique pour bavette RZ
03	QUA00454	FLESSIBILI TELESCOP.	Pochette de flexibles RX/RZ
04	QUA00455	CENTRALINATELESCOPIQUA	Centrale hydraulique RX/RZ
05	QUA00456	ELECTROVALVOLA	Électrovalve (solénoïde + bobine 24v)
06	QUA00457	BOBINA24VCC	Bobine 24v
07	QUA00458	CASSETTA TELESCOP	Coffret électrique T3 niveleur + retour automatique
07	QUA00459	CASSETTA RX/RZ-T4	Coffret électrique T4 niveleur + retour automatique
07	QUA00460	PULSANTI VARI	Boutons divers pour coffret électrique
08	QUA00461	CAVO08 RT	Câble 7.5 m RT
08	QUA00462	CAVO12 RT	Câble 12 m RT
09	QUA00463	SPOND RX C1	Bavette L=2000 en 1 secteur RX
09	QUA00464	SPOND RZ C1	Bavette L=2000 en 1 secteur RZ
09	QUA00465	SPOND RX D3	Bavette L.2200 en 3 secteurs RX
09	QUA00466	SPOND RZ D3	Bavette L.2200 en 3 secteurs RZ
10	QUA00467	FLAP SPONDINA	Secteur latéral de bavette L=100 RX/RZS
11	QUA00468	RUOTA TELESCOPIQUE	Roues mécaniques de glissement de bavette (1000)
12	QUA00469	CERNIEREPOSTERIORI	Charnières arrière
13	QUA00470	Nastro G/N	Bandes adhésives jaunes et noires

4.

Modèle de niveleur RSA : niveleur standard à lèvre basculante de 400 mm



Numéro	Code article	Désignation	Descriptif
01	QUA00471	CIL.SOLL.RS	Vérin hydraulique de levage RS
02	QUA00472	CILSPONDA RS	Vérin hydraulique pour bavette en double effet RS
03	QUA00473	FLESSIBILI RS	Pochette de flexible RS
04	QUA00474	CENTRALINA RS	Centrale hydraulique RS
05	QUA00456	ELETTRIVALVOLA	Électrovalve (solénoïde + bobine 24v)
06	QUA00457	BOBINA24VCC	Bobine 24v
07	QUA00475	CASSETTA RS	Coffret électrique SA - niveleur
07	QUA00476	CASSETTA RS+P	Coffret électrique S2 niveleur + porte
07	QUA00477	CASSETTA RS+3	Coffret électrique S3 niveleur + retour automatique
07	QUA00478	CASSETTA RS-s5	Coffret électrique S5
07	QUA00479	PULSANTI VARI	Bouton divers pour coffret électrique
08	QUA00480	CAVO8 RS	Câble 7.5 m RS
08	QUA00481	CAVO12 RS	Câble 12 m RS
09	QUA00482	SPON.RSAP6.B1.00	Secteur centrale bavette L=1750mm en 1 secteur RS
09	QUA00483	SPON.RSAP6.C1.00	Secteur centrale bavette L=2000mm en 1 secteur RS
09	QUA00484	SPOND.RS-C3/D3.000	Secteur centrale bavette L=2200mm en 3 secteurs RS
10	QUA00485	FLAP SPONDINA	Secteur latérale bavette
11	QUA00486	DISPOSITIVOSFERA	Dispositif à billes pour secteurs latéraux
12	QUA00487	CERNIERASPOND	Charnières frontale pour bavette modèle RS
13	QUA00488	PROTEZIONI	Protectionsoscillantesdroite/gauchetélescopiquesmodèleRS
14	QUA00469	CERNIEREPOSTERIORI	Charnières arrière
15	QUA00489	NASTRO G/N	Bandes adhésives jaunes/noires



### BUTOIR

Butoir de quai standard. Structure acier avec plaque de choc à renforts sur amortisseurs caoutchoucs intégrés. Finition en acier zingué. Ces butoirs sont conçus pour amortir efficacement les chocs importants grâce aux butoirs caoutchoucs protégés par une structure en acier haute résistance à la déformation. Cette conception ultra performante leur assure une longue durée de vie. Ils s'installent directement sur les quais équipés ou non d'un système de déchargement. Idéal pour une pose en première monte ou en rénovation.

Matière : Acier et caoutchoucs  
Longueur : 540mm - Largeur : 274mm - Profondeur : 100mm  
Poids : 28 kg

Référence : QUA00410 (1 pièce)



### REHAUSSE

La réhausse de butoir en acier, d'une hauteur de 160 mm, évite aux véhicules de passer au dessus du quai.

Matière : Acier  
Hauteur : 160mm - Largeur : 250mm  
Retour de quai : 170mm  
Poids (Réhausse seule) : 4 kg

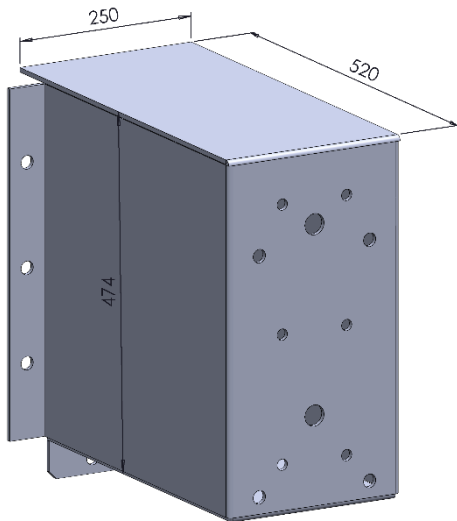
Référence : QUA00410 (1 pièce) + QUA00411 (1 pièce)



## 6. Butoir zone refuge

Références : QUA00412 = QUA00410

Butoir déporté, spécialement étudié pour les zones refuges  
> Vente en paire



Caisson QUA00412



Butoir compatible  
QUA00410

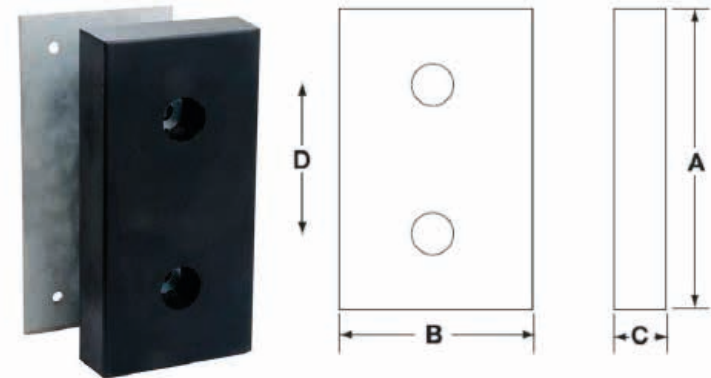
## 7. Butoir 500mm avec platine de protection

Référence : QUA00329

Butoir caoutchouc haute densité avec platine acier  
Épaisseur : 10mm  
Dimensions : 500x250x100mm (chevilles de fixation non fournies)  
Platine acier épaisseur 10mm

> Vente en paire

	A	B	C	D
93.950.760BU	500	250	100	250
93.950.770BU	500	250	150	250



## 8. Butoir 300mm

Référence : QUA00328

Butoir caoutchouc haute densité avec platine acier  
 Epaisseur : 10mm  
 Dimensions : 300x250x100mm

> Vente en paire

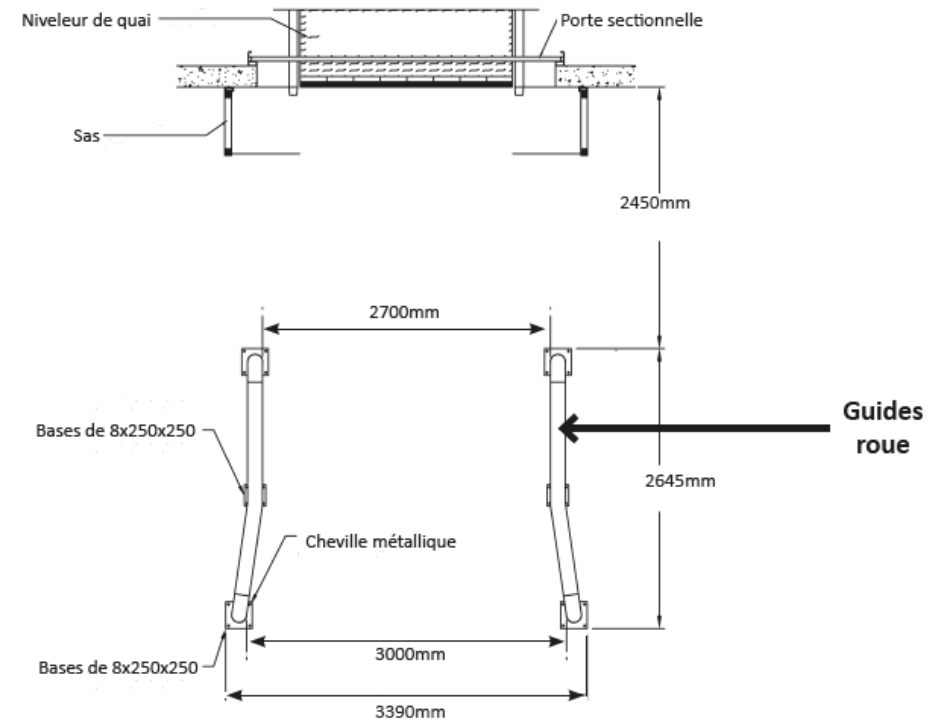


	A	B	C	D
93.950.750	300	250	100	120

## 9. Guide roue galvanisée

Référence : QUA00409

Paire de guides roue galvanisée longueur 2645mm.  
 Chaque guide se compose d'un tube d'acier de diamètre extérieur Ø140mm et de 3mm d'épaisseur, avec des trous de Ø17 pour la fixation au sol moyennant 24 chevilles fournies.  
 Hauteur guides roue : 268mm

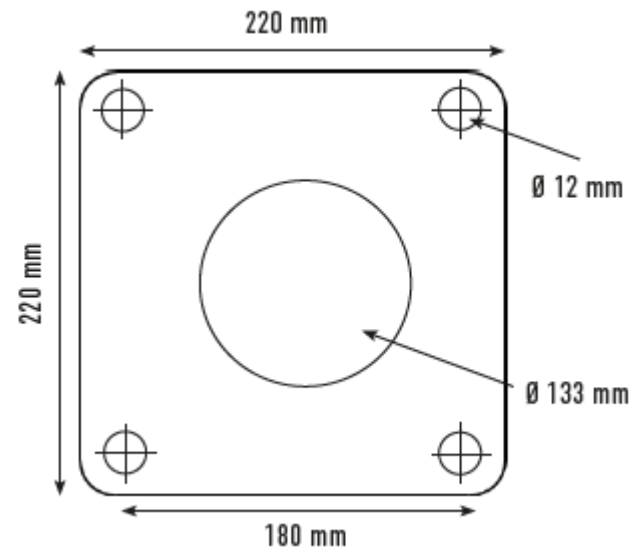


## 10. Poteau de protection

Référence : AXE00200 (1000mm) - AXE00100 (600mm)

Le poteau de protection, en acier avec peinture de signalisation jaune, protège les installations et les abords de bâtiments contre les chocs. Il existe en deux dimensions : 600 mm ou 1000 mm de hauteur.

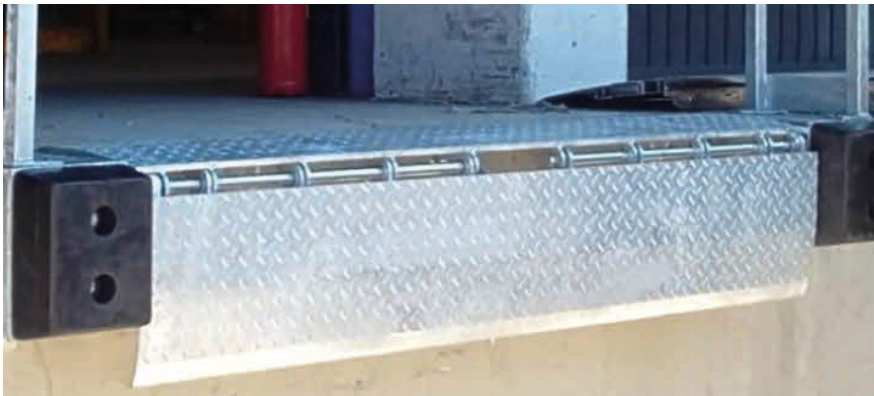
La visserie de fixation au sol n'est pas fournie.



## 11. Mini rampe

La mini rampe est une solution rapide et facile à installer sur n'importe quel quai de chargement grâce à sa taille et au fait qu'elle n'a pas besoin de fosse. Elle permet d'économiser beaucoup d'espace. Malgré sa taille réduite, elle peut supporter un poids de 6t dynamique pendant les processus de chargement et de déchargement. Il est possible d'appliquer un traitement spécial sur la mini rampe pour les milieux corrosifs.

Son mécanisme intérieur permet à l'opérateur de l'ouvrir avec peu d'effort. Il est facile de placer le levier d'ouverture dans l'orifice de la partie mobile et de tirer jusqu'à ce que la passerelle mobile soit totalement verticale. Ensuite il suffit de pousser le levier jusqu'à ce que la lèvre s'appuie sur le camion. Pour retirer la passerelle une fois le chargement ou déchargement réalisé, il suffit de tirer le levier vers l'arrière sans lever totalement la passerelle et de la déposer sur les butoirs de descente.



### **Modèle 1 :**

400 x 1800 x 500 mm RAL standard Gris 7016  
(butoirs non compris/visserie incluse)

**Référence : QUA00347**

### **Modèle 2 :**

400 x 2100 x 500 mm RAL standard Gris 7016  
(butoirs non compris/visserie incluse)

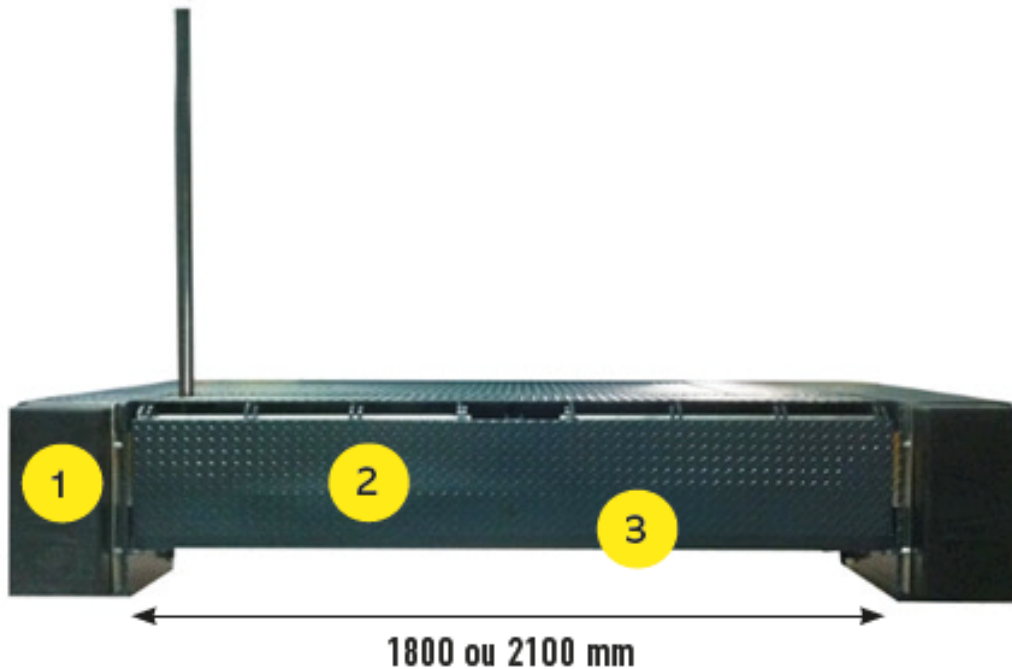
**Référence : QUA00348**

### **Modèle 3 :**

400 x 2100 x 500 mm finition GALVA (butoirs non compris/visserie incluse)

**Référence : QUA00349**

**11. Mini rampe**



**Détails :**

- 1 /** Différents butoirs sont disponibles  
A choisir dans notre gamme
- 2 /** La surface de la mini rampe en tôle larmée évite les glissements possibles.
- 3 /** La lèvre est pliée à l'extrémité pour s'adapter au camion; elle est aussi fraisée pour atténuer le passage des chariots pendant le chargement et le déchargement des marchandises.

**Composition :**

**Plate-forme :** composée d'une tôle supérieure larmée de 6/8 mm avec de solides profilés

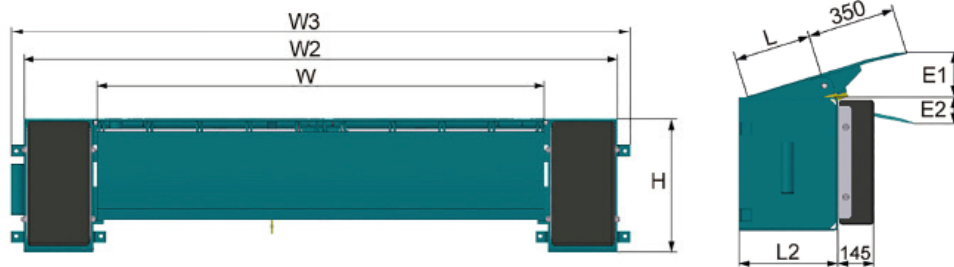
**Lèvre avec charnières :** en tôle larmée de 13/15 mm d'épaisseur

**Partie fixe :** un garde corps est disponible en option

# 11. Mini rampe

## Modèle 1 : 400 x 1800 x 500 (mm)

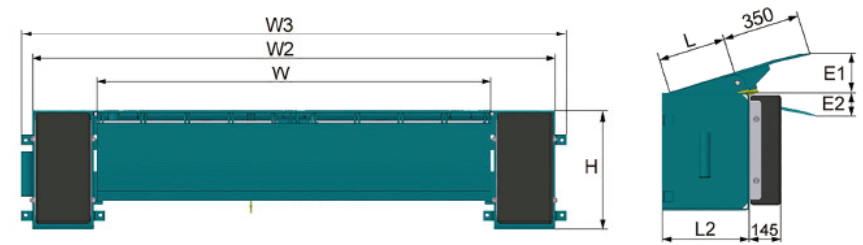
Butoirs non compris/visserie incluse



	Lèvre	L	W	H	L2	W2	W3	E1	E2
1800	350	310	1800	535	400	2390	2490	170	110

## Modèle 2 : 400 x 2100 x 500 (mm)

Butoirs non compris/visserie incluse



	Lèvre	L	W	H	L2	W2	W3	E1	E2
2100	350	310	2100	535	400	2690	2790	170	110

Attention :  
Zone refuge impossible

## 12. Sas standard 3400x3400x600

Référence : SAS00310

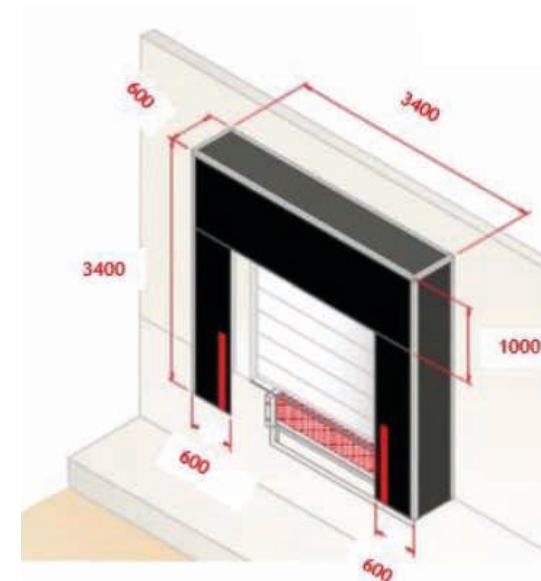
Descriptif du produit : Le sas DSC-R est un sas à bavettes rétractable composé d'une ossature métallique formée par un cadre avant et arrière en acier galvanisé à chaud. Les cadres sont reliés entre eux à l'aide de bras articulés. Le sas est fermé à l'aide d'une bavette périphérique intégrale dont la partie supérieure est pourvue d'un écoulement latéral pour l'eau de pluie.

Spécifications techniques :

Largeur : 3400mm  
Hauteur : 3400mm  
Profondeur : 600mm  
Hauteur de la bavette supérieure : 1000mm  
Hauteur de montage : 4500mm  
Largeur des bavettes latérales : 600mm

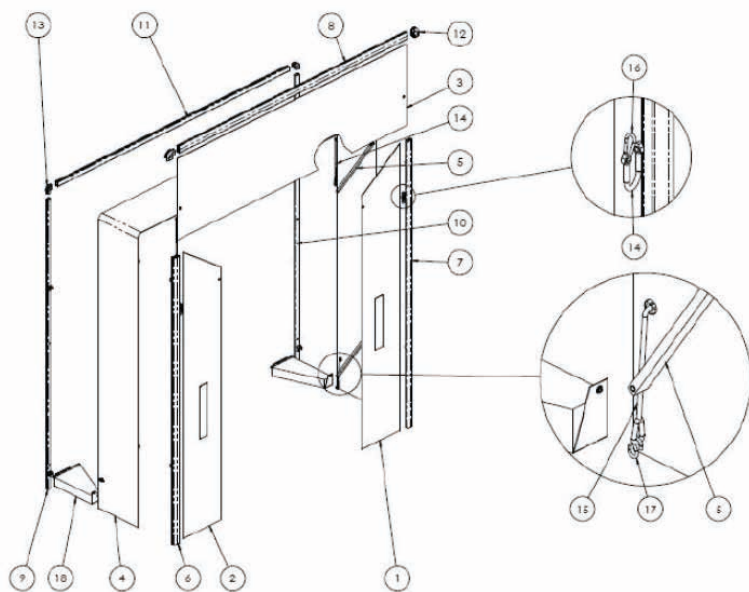
> Vente à la pièce sur stock

Egalement disponible en profondeur de 900mm pour les configurations zone refuge : SAS00325





## 12. Sas standard 3400x3400x600



Repère	Réf	Réf pièce	Désignation	Unité
1	SAS00010	046-020-20-0137	Bavette latérale DSCM-R3030 droit incl. Bande de guidage blanc	pc
2	SAS00020	046-020-20-0138	Bavette latérale DSCM-R3030 gauche incl. Bande de guidage blanc	Pc
3	SAS00030	046-020-20-0148	Bavette supérieure DSCM-R3030 3000gr	Pc
4.1	SAS00041	046-020-40-0002	Toile périphérique DSCM 3400x3400x600mm	Pc
4.2	SAS00042	046-020-40-0003	Toile périphérique DSCM 3400x3400x900mm	Pc
5.1	SAS00051	046-050-20-0001	Bras rétractable DSCM L900mm	Pc
5.2	SAS00052	046-050-20-0002	Bras rétractable DSCM L1450mm	Pc
6	SAS00060	046-050-10-0023	Ossature avt gche DSCM L=3330mm aluminium inclus pivots charnières	Pc
7	SAS00070	046-050-10-0024	Ossature avt droit DSCM L=3330mm aluminium inclus pivots charnières	Pc
8	SAS00080	046-050-10-0046	Ossature supérieure avant DSCM L=3260mm aluminium	Pc
9	SAS00090	046-050-10-0021	Ossature arrière gauche DSCM L=3350 mm acier inclus pivots charnières	pc
10	SAS00100	046-050-10-0022	Ossature arrière droite DSCM L=3350mm acier inclus pivots charnières	Pc
11	SAS00110	046-050-10-0042	Ossature supérieure arrière DSCM L=3300mm acier	Pc
12	SAS00120	046-050-30-0025	Equerre de raccord avant DSCM aluminium	Pc
13	SAS00130	046-050-30-0024	Equerre de raccord arrière DSCM acier	Pc
14	SAS00140	046-020-30-0009	Tendeur 35cm	Pc
15	SAS00150	046-020-30-0001	Tendeur FJONG 25cm	Pc
16	SAS00160	046-060-30-0024	Crochet carbine ELVZ 60x6	Pc
17	SAS00170	046-060-30-0023	Crochet EV no. 60 pour tendeur FJONG	Pc
18.1	SAS00181	046-060-10-0001	Coussins d'angle : 300x100x600 (largeur x hauteur x profondeur)	Paire
18.2	SAS00182	046-060-10-0002	Coussins d'angle : 370 x 100 x 600 (largeur x hauteur x profondeur)	Paire
18.3	SAS00183	046-060-10-0003	Coussins d'angle : 520 x 100 x 600 (largeur x hauteur x profondeur)	paire

## Kit hydraulique pour niveleur télescopique Kit hydraulique pour niveleur basculant

**Kit hydraulique pour niveleur télescopique**  
**Référence : QUA00372**

Composition du kit :

- coffret électrique
- câble long 12 ml
- centrale hydraulique
- pochette de flexibles

**Kit hydraulique pour niveleur basculant**  
**Référence : QUA00370**

Composition du kit :

- coffret électrique
- câble long 12 ml
- centrale hydraulique
- pochette de flexibles

## 14. Lampe de quai

Référence : QUA00332

La lampe de quai sécurise le transbordement des marchandises, éclaire les zones dangereuses, limite les risques de collision et protège le personnel travaillant au chargement et déchargement des camions.

Lampe de quai ampoule halogène

- Projecteur halogène 300 w (ampoule fournie)
- Bras articulé 1200 mm
- Poignée de manœuvre
- Câble électrique intégré dans tube
- Interrupteur marche/arrêt (non fourni)
- Finition peinture jaune époxy

> Vente à la pièce.



## 15. Cale roue

Référence : QUA00405

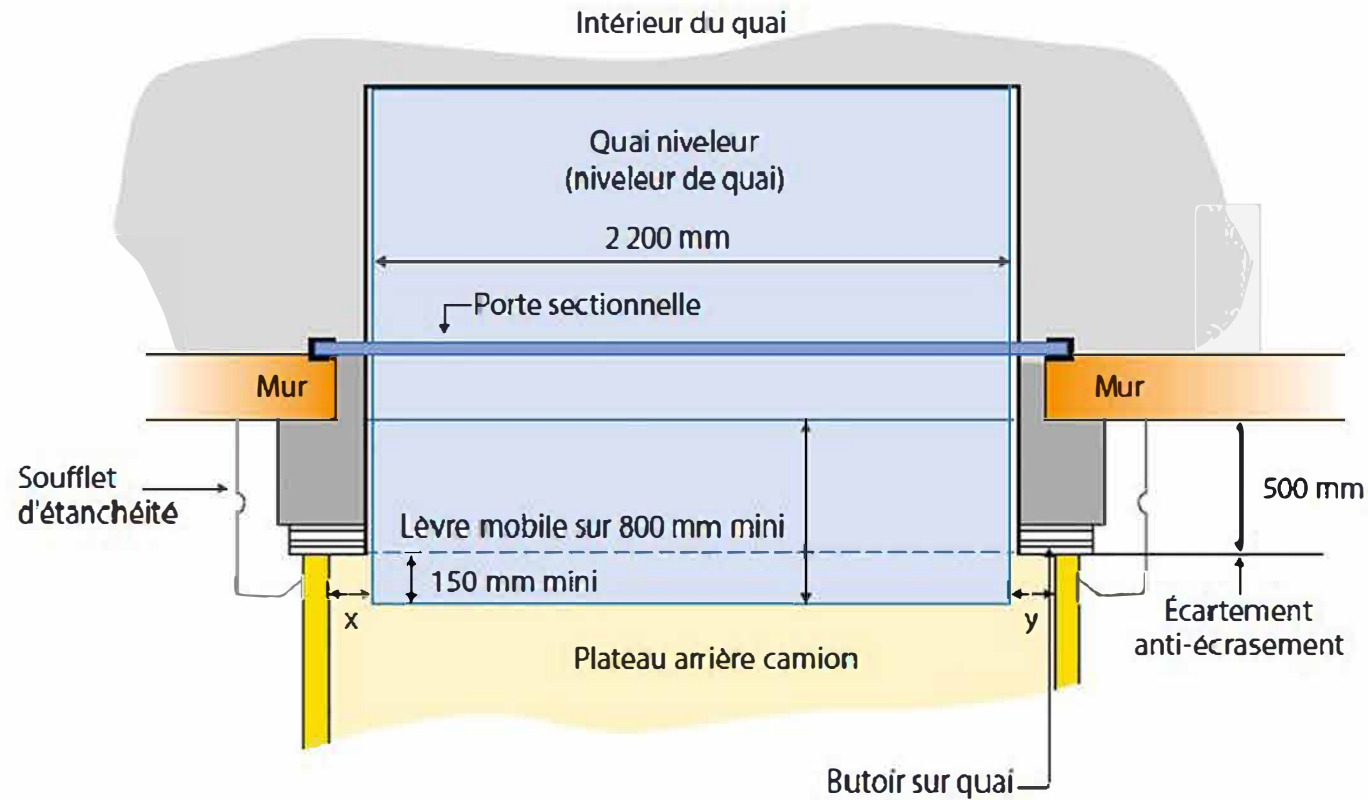
La cale de roue est indispensable pour sécuriser la remorque à quai lors des chargements et déchargements. Un panneau «STOP» indique la présence de la cale au chauffeur.

Equipée d'un bras de manutention et de roulettes, le déplacement est aisé et ne nécessite aucun effort pour positionner ou retirer la cale sous la roue du véhicule.

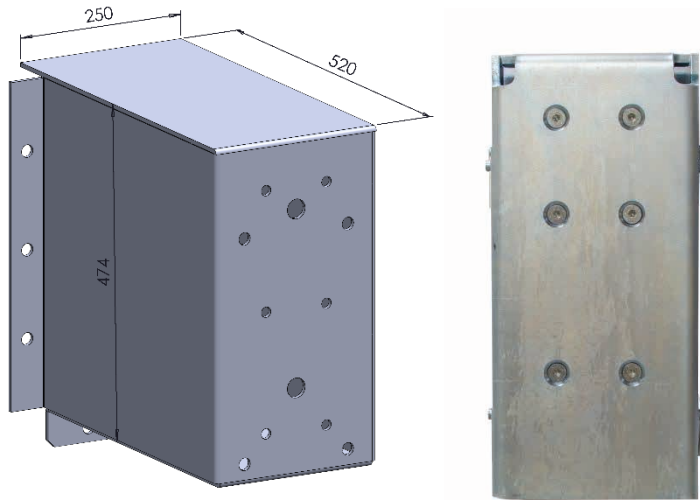
> Vente à la pièce.



L'INRS est un organisme de référence dans la prévention des risques professionnels (accidents du travail, maladies professionnelles).



La largeur intérieure du plateau d'un camion «standard» est de 2450mm ; il faudra donc chiffrer un niveleur dont la largeur est de 2200mm.



Une paire de butoirs déportés de 500 mm  
QUA412 + QUA410



Un niveleur télescopique avancée  
de 1000 mm



Un sas de profondeur 900 mm  
SAS0325