

**SOLOSAR**  
ÉQUIPEMENTS • ÉVALUATION • SÉCURITÉ • ENGAGEMENT

Pour nous, votre projet est unique.

soloprotect

# CATALOGUE 2025

Protection physique des personnes,  
des machines et des biens

**UNIPROMET**







# SOMMAIRE

- 01** Une solution de sécurité industrielle
- 02** Fonctions et objectifs
- 03** Principe de conception SOLOPROTECT®
- 04** Les avantages SOLOPROTECT®
- 05** Les composants SOLOPROTECT®
- 06** Kits standards SOLOPROTECT®
- 07** Détails, combinaisons techniques et services associés

# UNE SOLUTION DE SÉCURITÉ INDUSTRIELLE

## 100 000

### accidents

Chaque année, on dénombre en France plus de 100 000 accidents de chariots élévateurs contre des biens ou des piétons.

## 50

### personnes tuées chaque année

Les statistiques officielles de sécurité industrielle HSE enregistrent environ 50 personnes tuées chaque année et plus de 5 000 blessés dans des accidents impliquant des véhicules.\*

## 31%

### d'accidents du travail

Répertoriés en 2020 dans des entreprises de plus de 200 salariés (source AMELI).

solo protect

**SOLOSAR**

Pour nous, votre projet est unique.





# UNE SOLUTION DE SÉCURITÉ INDUSTRIELLE

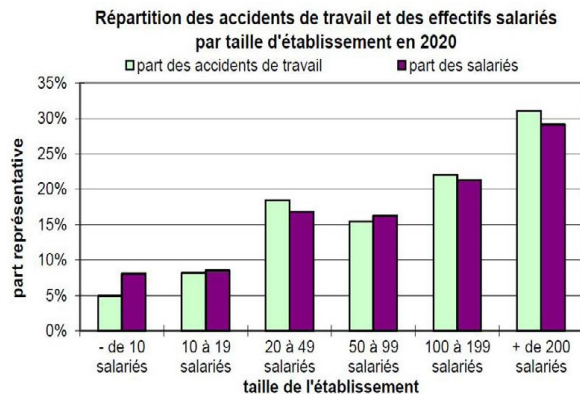
## SÉCURITÉ DANS VOTRE ENTREPRISE

Une obligation légale et morale (selon Art. 4121-1 du code du travail)

L'employeur prend les mesures nécessaires pour assurer la sécurité et protéger la santé physique et mentale des travailleurs.

Ces mesures comprennent :

- 1<sup>er</sup> Des actions de prévention des risques professionnels, y compris ceux mentionnés à l'article L. 4161-1 du C.T. ;
- 2<sup>ème</sup> Des actions d'information et de formation ;
- 3<sup>ème</sup> La mise en place d'une organisation et de moyens adaptés.



- ✓ Délimitation sûre des zones de parking
- ✓ Délimitation des zones de circulation piétons et véhicules
- ✓ Protection des rampes d'accès
- ✓ Protection des véhicules
- ✓ Protection efficace des postes de travail et des machines
- ✓ Protection des portes coupe-feu, éléments de lutte contre l'incendie
- ✓ Protection des zones circulées
- ✓ Protection des bureaux en protection
- ✓ Protection de bornes de recharge pour véhicules électriques

**.... ET BIEN PLUS ENCORE !**

**About Queue de carpe**

**Lisse horizontale**

- Disponible en 2 et 4 m
- Acier galvanisé ISO 1461 fournie
- Épaisseur lisse : 3 mm

- Forme robuste
- Visserie

**Support C à fonder**

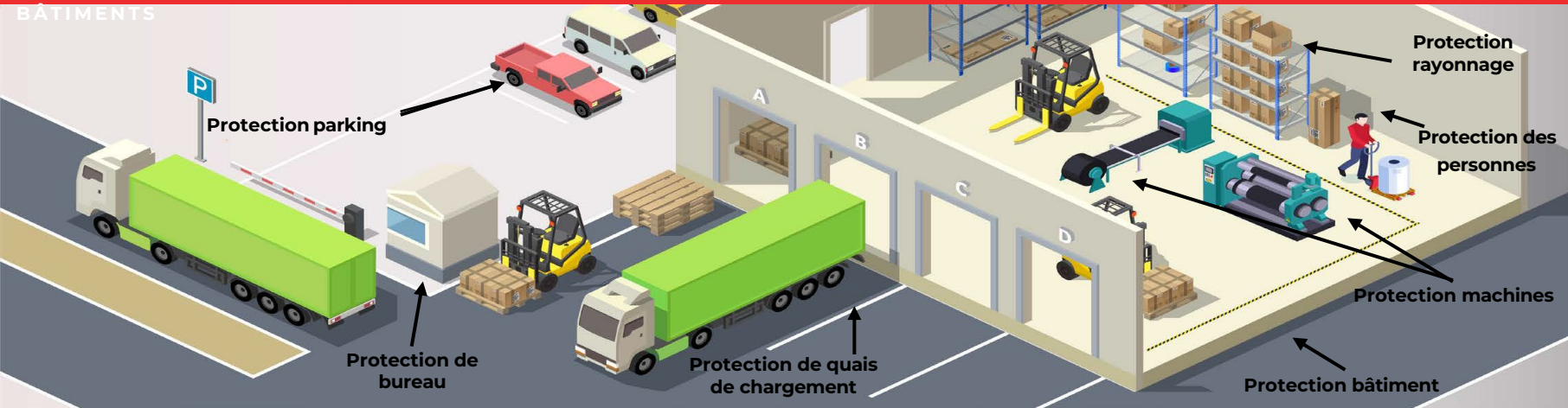
**About Droit affleurant**

**About Parking non saillant**

**Support C sur platine**

Scellement mécanique ou chimique  
Ancrages :  $\varnothing 16$  à 20 mm - longueur 130 mm

## SOLUTIONS DE SÉCURISATION POUR LA CIRCULATION À L'INTÉRIEUR OU À L'EXTÉRIEUR DES BÂTIMENTS



# LES AVANTAGES

## PROTECTION DES BIENS

**SOLOPROTECT®** permet de protéger vos installations : machines, biens essentiels, rayonnages, parkings, bâtiments, bornes de recharge, etc...



## RÉDUCTION DES RISQUES

**SOLOPROTECT®** permet de protéger physiquement vos salariés et d'être conforme aux principes de prévention énumérés par le Code du travail.



## RÉDUCTION DES COÛTS

**SOLOPROTECT®** préserve vos machines et bâtiments et donc votre productivité et ne nécessite aucune opération de maintenance.



## FACILITÉ ET RAPIDITÉ D'INSTALLATION

**SOLOPROTECT®** existe en "kit prêt à poser". Votre chantier est donc réalisé rapidement et facilement dès la livraison.



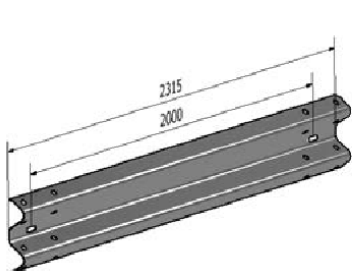
*Solution SOLOPROTECT® pour parking*



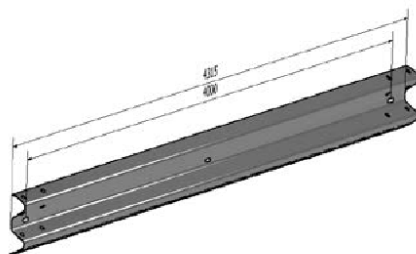
# LES COMPOSANTS

Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

## ÉTAPE 1 : LE CHOIX DES LISSES HORIZONTALES



**LISSE LONGUEUR 2**  
m

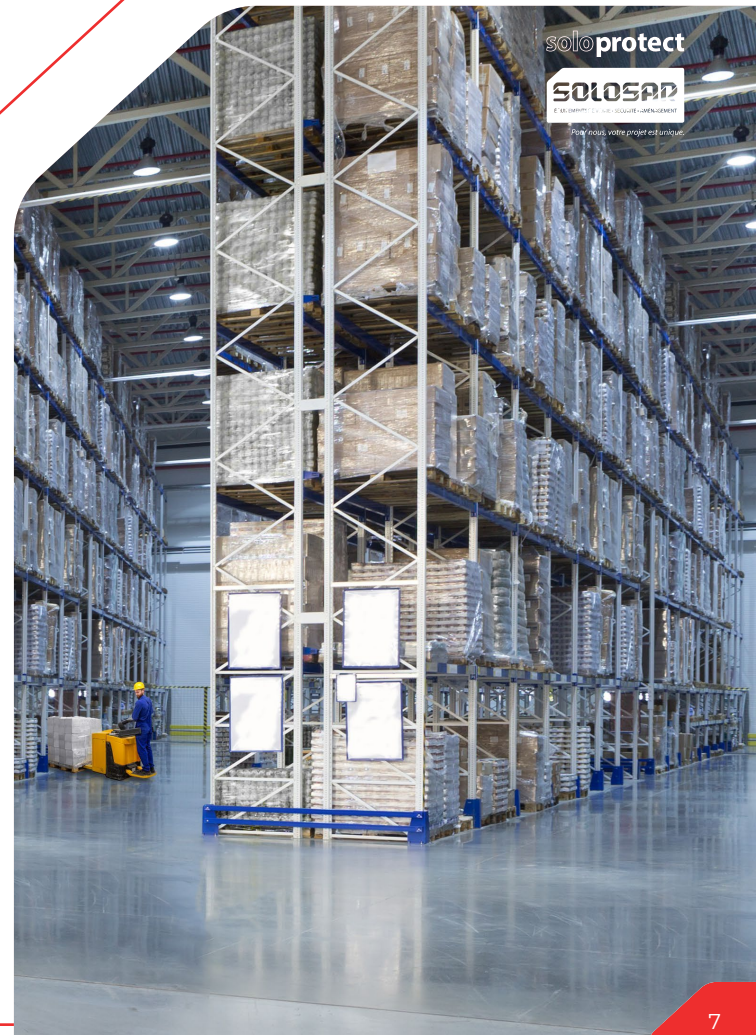


**LISSE LONGUEUR 4**  
m

En forme d'ailes d'oiseau, ces lisses sont spécialement profilées pour résister aux impacts d'engins. Elles sont largement plus résistantes que celles à surface plane.

<b>MATIÈRE</b>	Acier S235
<b>FINITION</b>	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
<b>POIDS</b>	25,5 kg

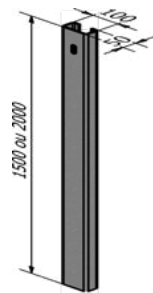
<b>MATIÈRE</b>	Acier S235
<b>FINITION</b>	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
<b>POIDS</b>	50 kg



# LES COMPOSANTS

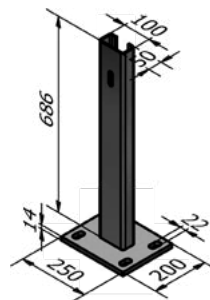
Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

## ÉTAPE 2 : LE CHOIX DES SUPPORTS



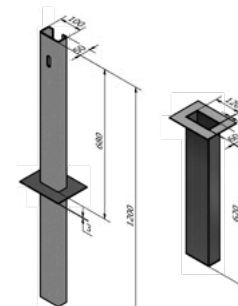
**SUPPORT À FONCER OU SCELLER**

MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
PROFILÉ	C100
POIDS	13,5 kg



**SUPPORT SUR PLATINE  
À ANCRER MÉCANIQUEMENT  
OU CHIMIQUEMENT**

MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
PROFILÉ	C100
POIDS	11,6 kg
ANCRAGES	ø 16 à 20 mm longueur 130 mm



**SUPPORT AMOVIBLE +  
FOURREAU À SCELLER DANS  
LE SOL**

MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
PROFILÉ	C100
POIDS	17,9 kg (11,5 + 6,4)



# LES COMPOSANTS

Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

solo protect

**SOLOSAR**

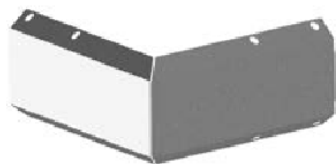
ÉVALUATION ET CERTIFICATION

Pour nous, votre projet est unique

## ÉTAPE 3 : LE CHOIX DES ANGLES À 90°

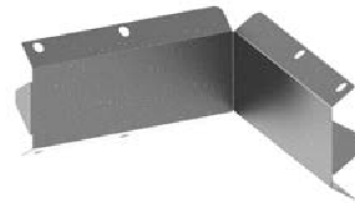


Processus de fabrication  
écoresponsable



PIÈCE D'ANGLE 90° CONVEXE ÉCO-CONÇUE

DIMENSIONS	664 x 664 mm
MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	9 kg
	€
	★★★
	★★★



PIÈCE D'ANGLE 90° CONCAVE ÉCO-CONÇUE

DIMENSIONS	664 x 664 mm
MATIÈRE	Acier S235
FINITION	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
POIDS	9 kg
	€
	★★★
	★★★

# LES COMPOSANTS

Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

## ÉTAPE 4 : LE CHOIX DES ABOUTS



ABOUT DROIT  
AFFLEURANT

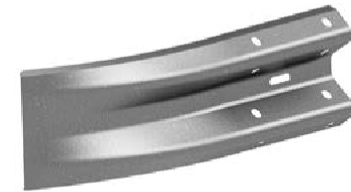


<b>LONGUEURS</b>	400 mm
<b>MATIÈRE</b>	Acier S235
<b>FINITION</b>	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
<b>POIDS</b>	3,3 kg
	€
	★★★
	★★★



ABOUT  
PARKING

<b>DIMENSIONS</b>	540 mm
<b>MATIÈRE</b>	Acier S235
<b>FINITION</b>	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
<b>POIDS</b>	10,5 kg
	€ € €
	★★
	★★



ABOUT QUEUE DE  
CARPE

<b>DIMENSIONS</b>	+/- 860 mm
<b>MATIÈRE</b>	Acier S235
<b>FINITION</b>	Galvanisée à chaud selon ISO 1461
<b>POIDS</b>	8,9 kg
	€ €
	★★
	★★

# LES COMPOSANTS

Des composants adaptés à toutes les configurations industrielles et architecturales !

## ÉTAPE : LE CHOIX DES OPTIONS



Écarteur



Réflecteur



Ancrage  
mécanique\*



Ancrage  
chimique\*



ULTRAGUARD™  
Revêtement  
rétro réfléchissant



Le  
thermolaquage

### Thermolaquage peinture poudre

Vous pouvez retrouver ci-dessous les coloris RAL standards  
en industrie (autres coloris sur demande)

RAL 1023

RAL 2009

RAL 3020

RAL 5017

RAL 6024

RAL 7045

RAL 9016

RAL 9017



# DES KITS COMPLETS ET PRÊTS À LA POSE

## KITS STANDARDS

solo**protect**

**SOLOSAR**

Pour nous, votre projet est unique

### ÉTAPE 1 : CHOIX DU KIT À FONCER OU À BÉTONNER

#### KIT de 2 m comprenant :



RÉF. P300

- ▶ 1 x Lisse de 2 m
- ▶ 2 x Supports à foncer dans le sol et/ou à bétonner
- ▶ 2 x Abouts ( au choix )
- ▶ Boulonnerie

*OPTION : à préciser lors de votre commande*

#### KIT de 4 m comprenant :



RÉF. P100

- ▶ 1 x Lisse de 4 m
- ▶ 2 x Supports à foncer dans le sol et/ou à bétonner
- ▶ 2 x Abouts ( au choix )
- ▶ Boulonnerie

*OPTION : à préciser lors de votre commande*

#### KIT de 4 m (entraxe 2 m) comprenant :

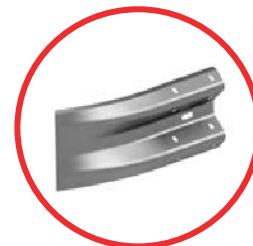
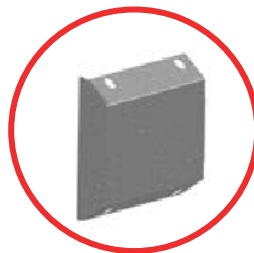


RÉF. P200

- ▶ 1 x Lisse de 4 m
- ▶ 3 x Supports sur à foncer dans le sol et/ou à bétonner
- ▶ 2 x Abouts ( au choix )
- ▶ Boulonnerie

*OPTION : à préciser lors de votre commande*

### ÉTAPE 2 : CHOIX DES ABOUTS



# DES KITS COMPLETS ET PRÊTS À LA POSE

## KITS STANDARDS

solo**protect**

**SOLOSAR**

Pour nous, votre projet est unique

### ÉTAPE 1 : CHOIX DU KIT SUR PLATINE

#### KIT de 2 m comprenant :



- 1 x Lisse de 2 m
- 2 x Supports sur platine
- 2 x Abouts ( au choix )
- Boulonnerie

*OPTION : à préciser lors de votre commande*

**RÉF. P600**

#### KIT de 4 m comprenant :



- 1 x Lisse de 4 m
- 2 x Supports sur platine
- 2 x Abouts ( au choix )
- Boulonnerie

*OPTION : à préciser lors de votre commande*

**RÉF. P400**

#### KIT de 4 m (entraxe 2 m) comprenant :

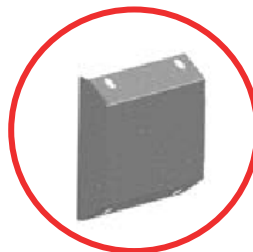


- 1 x Lisse de 4 m
- 3 x Supports sur platine
- 2 x Abouts ( au choix )
- Boulonnerie

*OPTION : à préciser lors de votre commande*

**RÉF. P500**

### ÉTAPE 2 : CHOIX DES ABOUTS

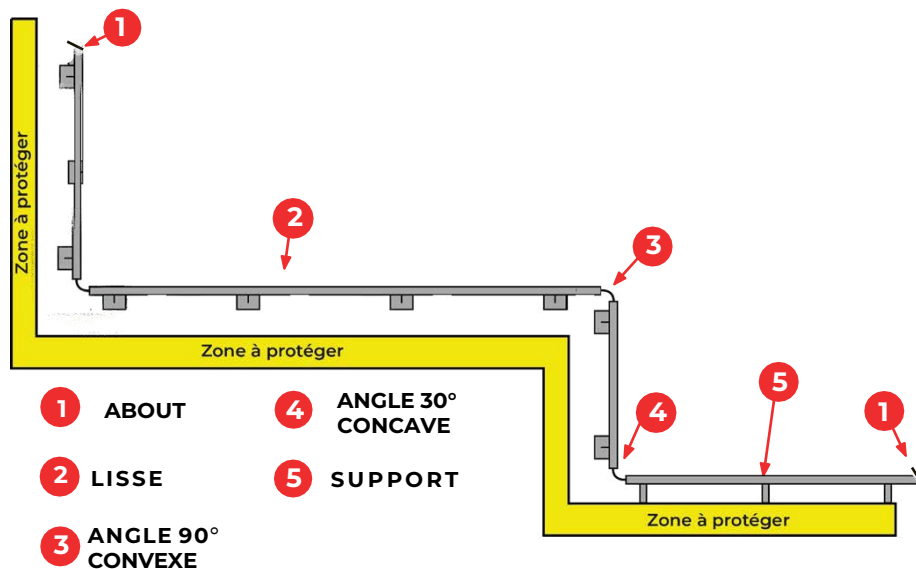


# DÉTAILS, COMBINAISONS TECHNIQUES ET SERVICES ASSOCIÉS

Pour nous, votre projet est unique ! La spécificité des projets, les contraintes réglementaires et les limitations budgétaires exigent de notre R&D de concevoir des solutions sur mesure adaptées.

Pour toutes vos implantations spécifiques, notre Bureau d'études se tient à votre disposition pour vous épauler dans la réalisation de vos projets !

## PLAN DE PRINCIPE



solo protect

SOLOSAR

ÉVALUATION ET CONSEILS

Pour nous, votre projet est unique

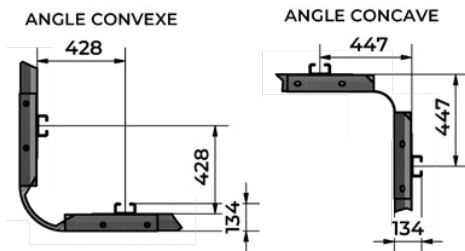


# DÉTAILS, COMBINAISONS TECHNIQUES ET SERVICES ASSOCIÉS

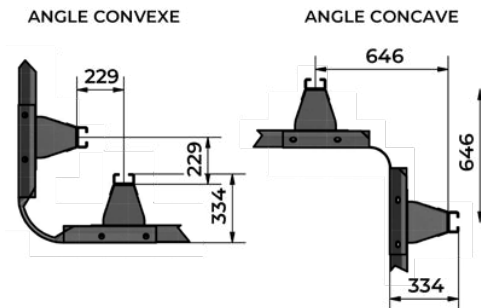
## IMPLANTATION DES PIÈCES D'ANGLES

## SUPPORTS

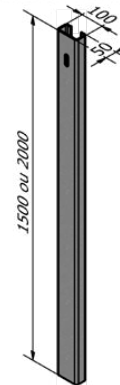
### IMPLANTATION SANS ECARTEUR



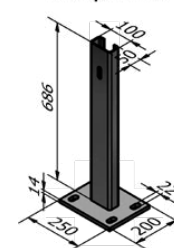
### IMPLANTATION AVEC ECARTEUR



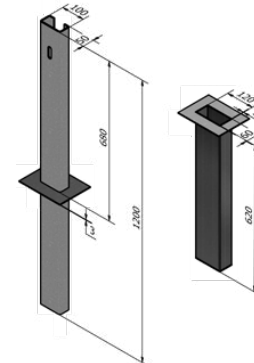
### A sceller ou à battre



### Sur platine



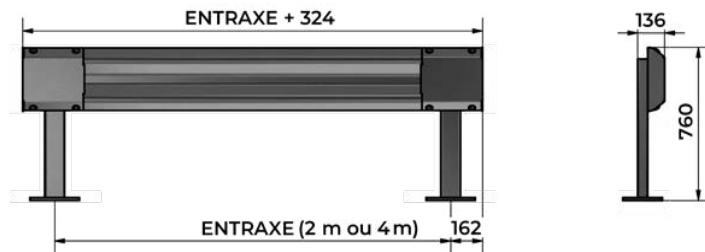
### Amovible



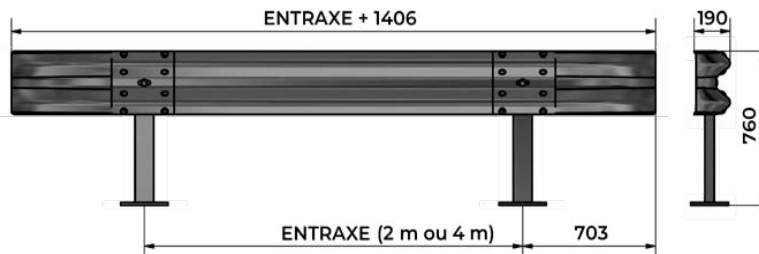
# DÉTAILS, COMBINAISONS TECHNIQUES ET SERVICES ASSOCIÉS

## ENCOMBREMENT DES KITS STANDARDS AVEC ABOUTS

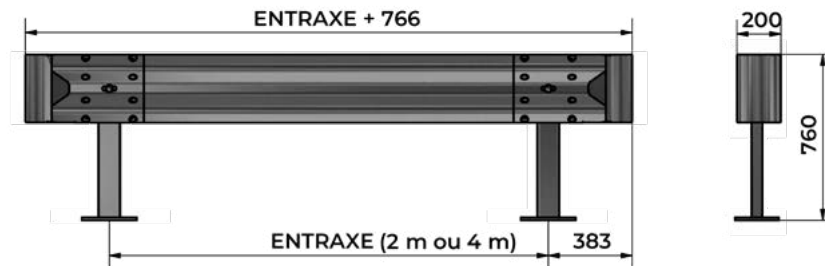
ABOUT DROIT AFFLEURANT



ABOUT QUEUE DE CARPE



ABOUT PARKING



# MERCI



**SOLOSAR**

ÉQUIPEMENTS D'ÉCRAN - SÉCURITÉ - AMÉNAGEMENT

Pour nous, votre projet est unique.

[www.solosar.fr](http://www.solosar.fr)

**solo protect**