

## Rampe repliable en aluminium

**BRF**

Augmentez la sécurité et la rentabilité en équipant vos véhicules utilitaires de rampes repliables.

C'est un système efficace à l'attention des professionnels exigeants, qui souhaitent améliorer leurs conditions de travail, lorsqu'ils doivent faire face à de fréquentes opérations de chargement ou de déchargement.

Quelques exemples d'utilisation : transport de personnes à mobilité réduite, entreprises de nettoyage, concessionnaires motos, entreprises d'entretien d'espaces verts, paysagistes et autres entreprises devant déplacer ou livrer du matériel : chargement de machines, chariots sur roulettes, diables, transpalettes...



Détail modèle avec pieds,  
capacité 1 000 kg



Modèle avec pieds, capacité 1 000 kg

## Rampe repliable en aluminium

**BRF**



Loquet de  
verrouillage

### CONSTRUCTION

Cette rampe en aluminium a été étudiée dans les moindres détails :

- Grâce à une assistance par vérin à gaz, le pliage et le dépliage de la rampe se font sans effort par une seule personne.
- La surface de roulement réalisée avec un profilé en aluminium extrudé et perforé par emboutissage, laisse une légère bavure sur la partie supérieure et rend la surface parfaitement antidérapante, contrairement à une tôle damier.
- Les trous facilitent l'évacuation de l'eau et de la neige.
- Son faible poids permet de conserver la capacité de chargement du véhicule. Le verrouillage en position verticale se fait à l'aide de deux loquets.
- Des tampons servent au blocage de l'ensemble et empêchent toute vibration pendant le déplacement du véhicule.

### Autres atouts :

- Utilisation de charnières très robustes, garanties à vie.
- Rebords de sécurité latéraux : hauteur 30 mm.
- Réalisée en aluminium, la rampe est inaltérable et ne nécessite aucun entretien.



Rampe en position repliée



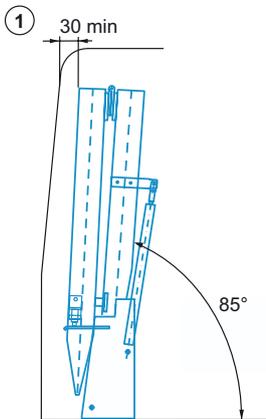
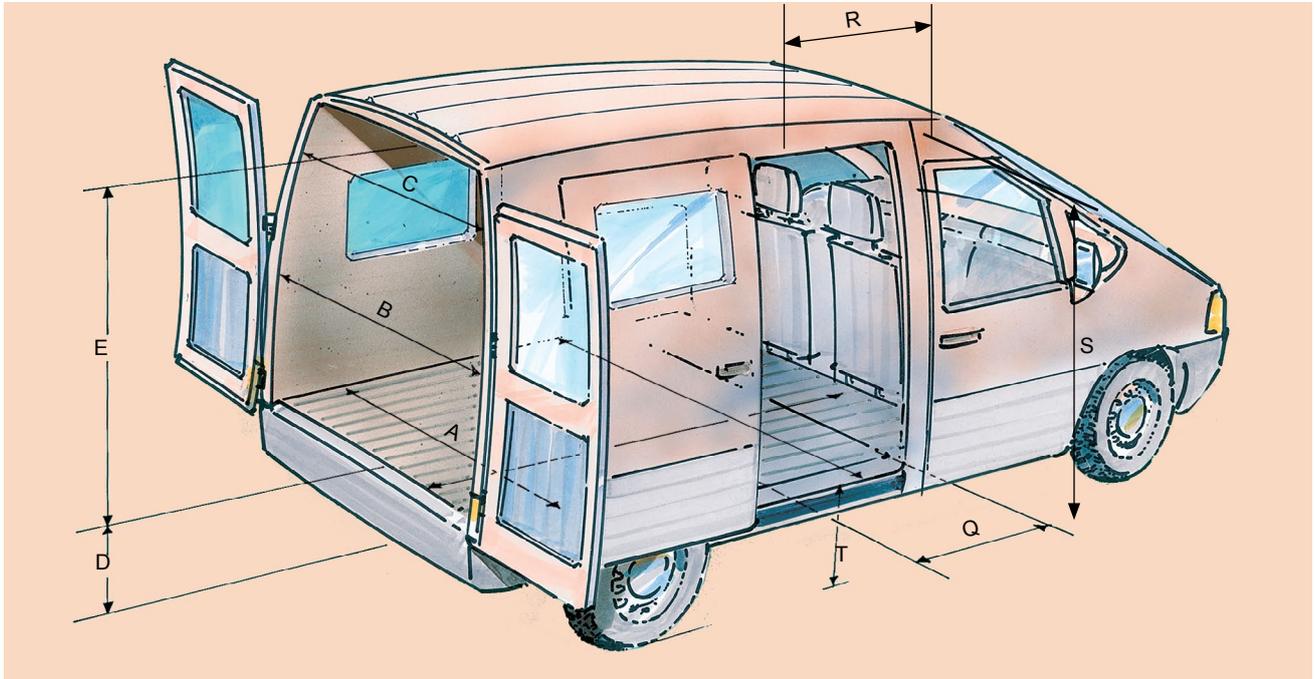
Facilement manoeuvrable par une personne seule



Rampe en cours de déploiement

# Rampe repliable en aluminium

Pour choisir une rampe, il est nécessaire de connaître les dimensions du véhicule :



• 1)

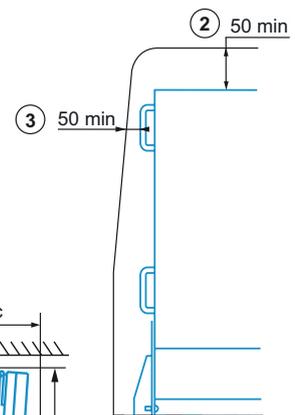
La portière doit pouvoir se fermer correctement avec un espace de 30 mm minimum derrière la rampe. Le blocage vertical de la rampe est à 85° pour conserver cet espace. Il est possible de le régler à 90° pour avoir  $c = 265$  (voir notice).

• 2)

L'espace entre le bord de la rampe et la partie supérieure de l'ouverture de porte doit être de 50 mm minimum.

• 3)

Le jeu latéral à l'endroit le plus étroit doit être d'au moins de 50 mm.

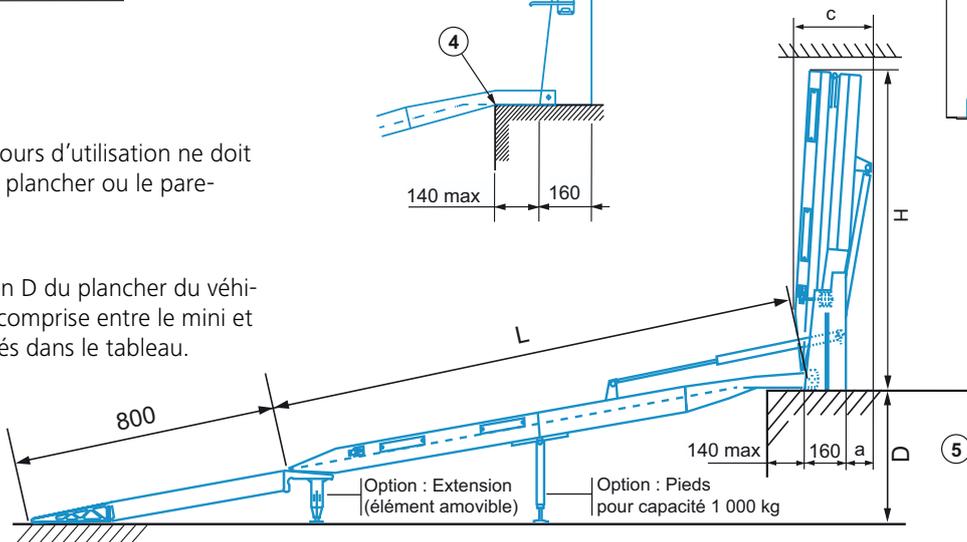
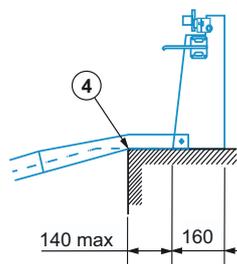


• 4)

La rampe en cours d'utilisation ne doit pas toucher le plancher ou le pare-choc.

• 5)

La dénivellation D du plancher du véhicule doit être comprise entre le mini et le maxi indiqués dans le tableau.



### INSTALLATION

La rampe est amovible et polyvalente. Elle peut être installée sur différents véhicules de dimensions identiques, en position arrière ou latérale.

Les rampes sont livrées avec un kit de fixation complet, avec plaque d'embase et contreplaque de renfort.

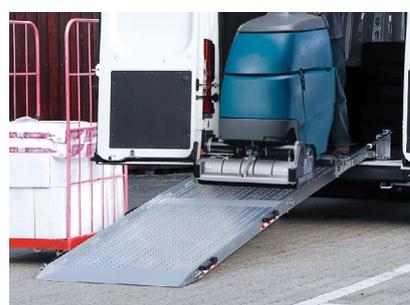
Lorsque le véhicule doit être utilisé à d'autres fins, le démontage de la rampe se fait très facilement.



Modèle avec pieds capacité 800 kg



Modèle montage latéral



Pensez à vérifier  
 les points sensibles  
 de l'environnement  
 de la rampe.

N°article	Type	Hauteur repliée (mm)	Longueur (mm)	Largeur (mm)		Dénivelé D (mm)		a (mm)	c (mm)	Capacité (kg/unité)	Poids (Kg/unité)
				utile	ext.	min	maxi				
B10-1006	BRF06	980	1 800	800	1 030	195	430	100	290	450	42
B10-1007	BRF07	980	1 800	1 000	1 230	195	430	100	290	450	50
B10-1008	BRF08	1 050	2 000	800	1 030	230	490	100	290	450	45
B10-1009	BRF09	1 050	2 000	1 000	1 230	230	490	100	290	450	53
B10-1010	BRF10	1 050	2 000	1 200	1 400	230	490	100	290	450	62
B10-1011	BRF11	1 155	2 200	800	1 030	260	545	100	290	450	48
B10-1012	BRF12	1 155	2 200	1 000	1 230	260	545	100	290	450	56
B10-1000	BRF00	1 260	2 400	800	1 030	290	600	100	290	450	51
B10-1001	BRF01	1 260	2 400	1 000	1 230	290	600	100	290	450	60
B10-1014	BRF14	1 260	2 400	1 200	1 400	290	600	100	290	450	70
B10-1015	BRF15	1 365	2 600	800	1 030	320	660	100	290	450	53
B10-1016	BRF16	1 365	2 600	1 000	1 230	320	660	100	290	450	63
B10-1017	BRF17	1 365	2 600	1 200	1 400	320	660	100	290	450	74
B10-1018	BRF18	1 470	2 800	800	1 030	350	720	100	290	430	56
B10-1019	BRF19	1 470	2 800	1 000	1 230	350	720	100	290	430	66
B10-1020	BRF20	1 575	3 000	800	1 030	385	775	110	300	400	59
B10-1021	BRF21	1 575	3 000	1 000	1 230	385	775	110	300	400	70
B10-1002	Extension pour rampe		800	800	1 000	170	240			1 000	20
B10-1003	Extension pour rampe		800	1 000	1 200	170	240			1 000 1 000	25
B10-1004	Extension pour rampe		800	1 200	1 400	170	240			1 000	30
B10-1005	Option capacité 1 000 kg, poids supplémentaire										8