



## Réduction des TMS

Groom®

*L'embase de chariot à votre service !*



Chariot initial



Chariot avec Groom



*S'adapte sur tous les chariots !*

Réduction d'efforts • Rotation souple • Galets anti-chocs

## Réduit les efforts à la tirée et à la poussée

Groom® est une embase composée de deux roues centrales fixes qui **supportent la charge**, et quatre roues pivotantes qui permettent de **déplacer et diriger très facilement n'importe quel chariot sans effort**.

**Il s'adapte sur vos chariots existants** grâce à son profil ajouré et ses dimensions réglables. Il permet de réduire la pénibilité liée au déplacement des chariots de linge, de portage de repas ou encore des chariots réfrigérés pendant le service.

Groom® facilite les poussées et les tirées de chariots pouvant atteindre jusqu'à 400kg. **Allégeant considérablement les efforts** requis, **il diminue l'apparition des TMS**.



Longueur et largeur ajustables



Roues anti-poussière (cheveux, fil sac poubelle, ...) et frein au pied



Galets anti-chocs, pas de traces sur les murs

### Tableau d'évolution des charges avec et sans Groom®

	Force au démarrage		Force en déplacement	
	Chariot sans Groom®	Chariot avec Groom®	Chariot sans Groom®	Chariot avec Groom®
Charge de 100 kg	20.3 kg	4.7 kg	10.3 kg	1.5 kg
Charge de 200 kg	31.8 kg	6.4 kg	16.2 kg	3.5 kg
Charge de 360 kg	92.6 kg	16.8 kg	40.4 kg	9.5 kg

acceptable	risqué	inacceptable	acceptable	risqué	inacceptable
< 20 kg	< 30 kg	> 30 kg	< 10 kg	< 15 kg	> 15 kg

## 2 tailles disponibles

### Groom®

Pour des chariots de 110 x 70 cm maximum



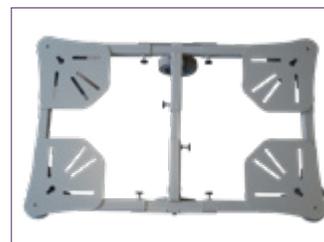
#### Caractéristiques techniques

##### Groom®

Hauteur : 20 cm  
 Encombrement mini : L70 x l53 cm  
 Encombrement max : L117 x l77 cm  
 Nombre de trous de fixation : 16  
 Poids : 28 kg  
 Charge maximale supportée : 800 kg

### Groom Plus®

Pour des chariots de 160 x 95 cm maximum



#### Caractéristiques techniques

##### Groom Plus®

Hauteur : 24,5 cm  
 Encombrement mini : L95 x l60 cm  
 Encombrement max : L167 x l97 cm  
 Nombre de trous de fixation : 16  
 Poids : 33 kg  
 Charge maximale supportée : 800 kg



Dimensions ajustables



Démultiplication de la force



Innovation française



Garantie 3 ans

Plus d'informations sur nos solutions : [domalys.com](http://domalys.com)