

CROWN

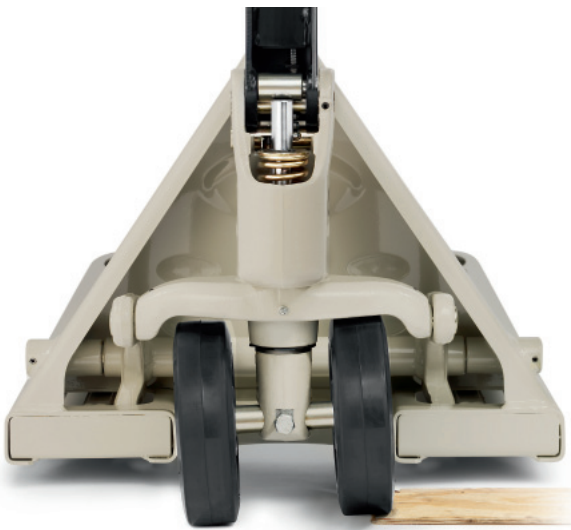
PTH 50

Série



## 4 Châssis résistant et roues articulées

Un châssis à contreventement robuste garantit une résistance et une durabilité inégalées. Les étriers de levage sont en acier forgé. La conduite et le contrôle du PTH sont facilités par de grandes roues directrices de 180 mm de diamètre. Toutes les roues y compris les galets porteurs sont construits avec des matières de qualité supérieure réduisant la résistance au roulement, ayant une longévité accrue et un fonctionnement silencieux et régulier. Pour conserver un contact permanent avec le sol, les roues directrices sont articulées permettant de bien répartir le poids des charges entre elles. Les enjoliveurs de moyeu protègent le roulement et son axe contre tout impact latéral et toute intrusion d'objet.



## 5 Entrée et sortie de palette très faciles

La pointe de fourche et le galet d'entrée avec support de fixation chanfreiné assurent la protection du galet lui-même mais aussi des roues porteuses.



La rampe de sortie et les galets grimpeurs sont conçus pour une grande résistance aux impacts et une longue durée de vie. Pour l'opérateur, l'entrée et la sortie de palette deviennent alors bien plus faciles, même si celle-ci est vide. Une hauteur de fourchettes abaissées de seulement 75 mm permet de travailler facilement sur des palettes hors normes ou endommagées.

## 6 Valeur à long terme

Crown utilise un acier de haute qualité combiné à des soudures et des renforts supplémentaires aux endroits stratégiques, et en particulier au niveau des moyeux de levée du tablier. Une soigneuse préparation des ensembles avant l'application de peinture par poudrage assure une excellente adhérence de la peinture et une protection à long terme.



# Service à vie

Crown a conçu le PTH pour qu'il ne nécessite presque aucun entretien. Des caractéristiques tels qu'un châssis robuste et résistant et des pièces forgées et soudées de haute qualité augmentent la longévité du chariot. Le PTH est doté en grande partie de bagues et de roulements « étanches et lubrifiés à vie » ; les autres sont dotés de graisseurs. La pompe hydraulique du PTH peut être entièrement entretenue et réparée. Chaque pièce peut être remplacée individuellement à moindre coût et est disponible immédiatement.

# Options

Les options développées par Crown comprennent frein à main, galvanisation pour applications en ambiance humide et choix de matières différentes pour les roues. La famille des PTH est également composée de modèles à ciseau ou à système de pesage intégré.

### PTH avec système de pesage intégré

Mesurer, vérifier et compter :

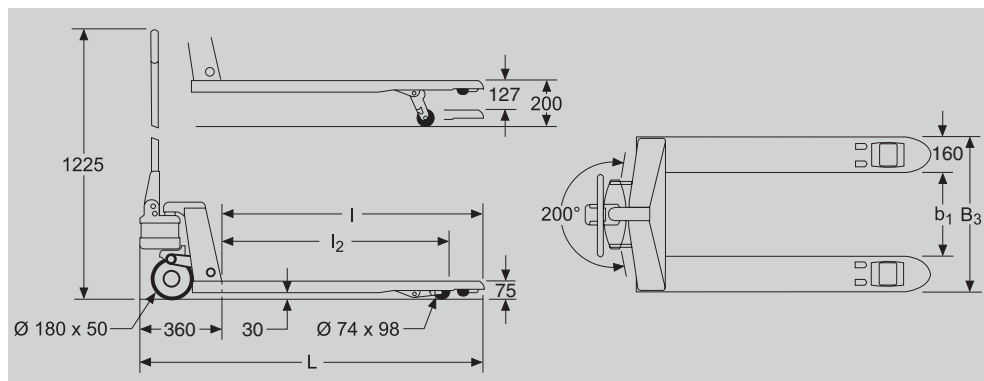
le nouveau PTH 50 WS pèse avec une grande précision, même si la charge n'est pas uniformément répartie ou si le chariot se trouve sur un sol irrégulier.



### PTH à ciseau, levée manuelle ou motorisée

Vous pouvez l'utiliser comme un transpalette, une table élévatrice ou travail. Le PTH 50 S et le PS soulagent les efforts de l'opérateur en évitant au maximum qu'il se penche ou qu'il soulève de lourdes charges inutilement.





Modèle	<b>PTH 50</b>	
Capacité	2300 kg	
Longueur hors fourches	L <sub>2</sub>	360 mm
Largeur de fourche levée	b	160 mm
Levée	h <sub>3</sub>	127 mm
Hauteur fourche abaissée	S	75 mm
Garde au sol fourche ab.	F	30 mm
Roues directrices	Poly	Ø 180 x 50 mm
Roues porteuses	Poly	Ø 74 x 98 mm

Modèle		<b>PTH 18-32</b>	<b>PTH 18-39</b>	<b>PTH 18-45</b>	<b>PTH 20-32</b>	<b>PTH 20-39</b>	<b>PTH 20-45</b>	<b>PTH 27-32</b>	<b>PTH 27-39</b>	<b>PTH 27-45</b>
Longueur hors tout	L	1155 mm	1350 mm	1510 mm	1155 mm	1350 mm	1510 mm	1155 mm	1350 mm	1510 mm
Longueur des fourches	l	795 mm	990 mm	1150 mm	795 mm	990 mm	1150 mm	795 mm	990 mm	1150 mm
Roues porteuses (abaissées)	l <sub>2</sub>	648 mm	843 mm	1003 mm	648 mm	843 mm	1003 mm	648 mm	843 mm	1003 mm
Ecartement ext. fourches	B <sub>3</sub>	450 mm	450 mm	450 mm	520 mm	520 mm	520 mm	685 mm	685 mm	685 mm
Ecartement int. fourches	b <sub>1</sub>	130 mm	130 mm	130 mm	200 mm	200 mm	200 mm	365 mm	365 mm	365 mm
Poids chariot		55 kg	60 kg	64 kg	57 kg	62 kg	66 kg	61 kg	66 kg	70 kg

\* Caractéristiques non standards également disponibles.

**Conformité aux règles de sécurité**

Conforme aux normes de sécurité européennes. Les caractéristiques dimensionnelles et de performances sont susceptibles de varier dans les limites de tolérances de fabrication. Les performances données sont basées sur celles d'un véhicule moyen et sont sujettes à variation en fonction du poids, de l'état du véhicule, de son équipement et de l'environnement de travail. Les produits et spécifications Crown peuvent être modifiés sans préavis.

**Crown**  
**Europe Sièges Principal**  
 Moosacher Strasse 52  
 80809 Munich  
 Allemagne  
**Tél.** +49(0)89-93002-0  
**Fax** +49(0)89-93002-133

**Agences en Allemagne :**  
 Hambourg  
 Berlin  
 Hanovre  
 Cologne  
 Dortmund  
 Francfort  
 Nuremberg  
 Stuttgart  
 Munich

**Crown Handling NV**  
 Satenrozen 12  
 2550 Kontich  
 Belgique  
**Tél.** +32(0)3-4507171  
**Fax** +32(0)3-4507181

**Crown Intern Transport BV**  
 Damsluisweg 75  
 1332 EB Almere  
 Pays-Bas  
**Tél.** +31(0)36-5494180  
**Fax** +31(0)36-5494276

**Crown Lift Trucks Ltd.**  
**Agences en Royaume-Uni :**

Sunbury, Surrey TW16 7EF  
**Tél** +44(0)845-8509276  
**Fax** +44(0)845-8509277

Warrington, Cheshire WA2 8TS  
**Tél** +44(0)845-8509280  
**Fax** +44(0)845-8509281

Almondsbury, Bristol BS32 4RX  
**Tél** +44(0)845-8509268  
**Fax** +44(0)845-8509269

Swindon, Wiltshire SN3 4TS  
**Tél** +44(0)845-8509270  
**Fax** +44(0)845-8509271

Bellshill, Lanarkshire ML4 3LX  
**Tél** +44(0)845-8509265  
**Fax** +44(0)845-8509266



[www.crown.com](http://www.crown.com)

L'amélioration des produits Crown est permanente. Des Crown s'efforçant constamment d'améliorer la qualité de ses produits, les caractéristiques techniques sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.

Crown, le logo Crown, la couleur beige, le symbole Momentum et Work Assist sont des marques déposées de Crown Equipment Corporation.

Copyright 2008 Crown Equipment Corporation  
 PTH50 BROCH F 04/08, 100 – M01305-002-10  
 Printed in Germany