

## OCV Caractéristiques Techniques

### Chariot multifonctionnel

---

OCV 01

---



# OCV Chariot multifonctionnel

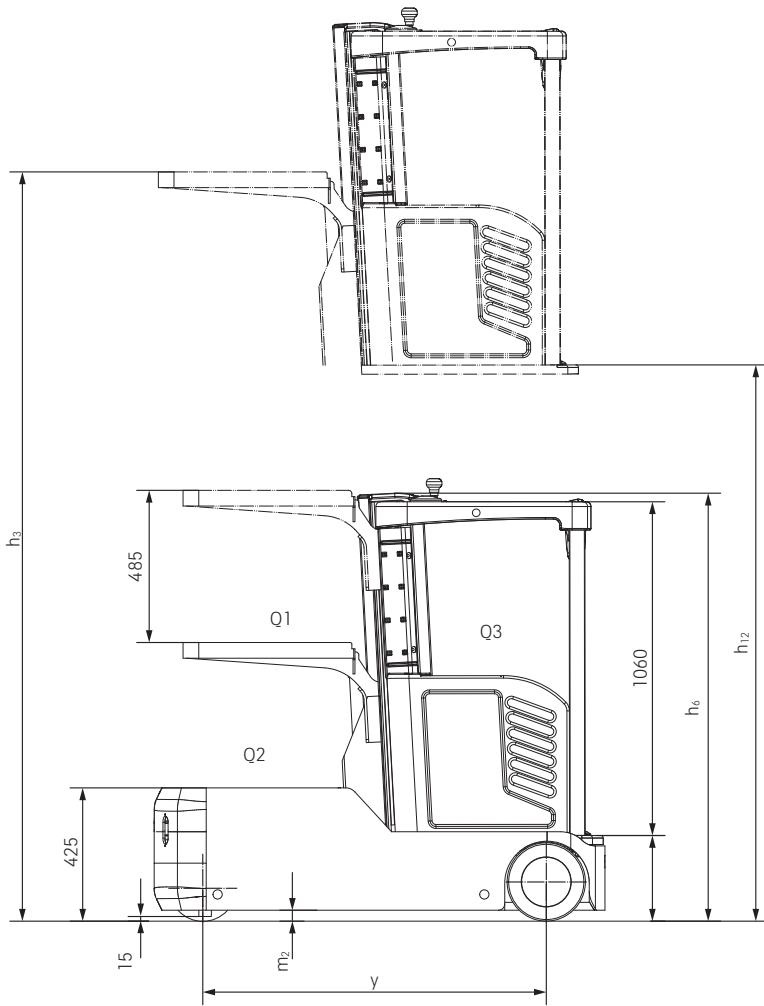
## Pour tous ceux qui visent haut

Fiche technique établie selon les directives VDI 2198 et ne contenant que les caractéristiques du modèle standard. Valeurs susceptibles de variations selon les équipements de roues, mâts, équipements auxiliaires, accessoires, etc.

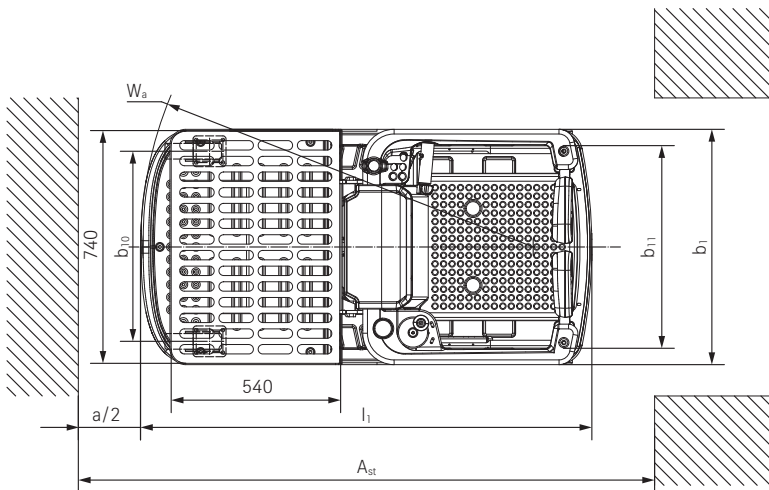


Caractéristiques	1.1	Constructeur			STILL	
	1.2	Modèle (type)			<b>OCV 01</b>	
	1.3	Motorisation			Électrique	
	1.4	Utilisation			Porté debout	
	1.5	Capacité de la plateforme élévatrice	Q1	kg	90	
	Capacité de la plateforme de stockage	Q2	kg	110		
	Capacité de la plateforme conducteur debout	Q3	kg	136		
	Empattement	y	mm	1095		
Poids	2.1	Poids à vide avec batterie		kg	800	
	2.2	Charge sur essieu (en charge)	avant/arrière	kg	590/410	
	2.3	Charge sur essieu (à vide)	avant/arrière	kg	380/420	
Roues	3.1	Équipement de roues			Polyuréthane/caoutchouc	
	3.2	Dimensions des bandages	avant	mm	Ø 210 x 70	
	3.3	Dimensions des bandages	arrière	mm	Ø 250 x 100	
	3.4	Dimension des galets stabilisateurs		mm	Ø 74 x 48	
	3.5	Nombre de roues (x = motrice)			1x+2/2	
	3.6	Voie	avant	b <sub>10</sub>	mm	545
	3.7	Voie	arrière	b <sub>11</sub>	mm	640
Principales dimensions	4.2	Hauteur du mât replié		h <sub>1</sub>	mm	1375
	4.4	Levée		h <sub>3</sub>	mm	3620
	4.5	Hauteur du mât déployé		h <sub>4</sub>	mm	4100
	4.7	Hauteur hors tout du toit de protection (cabine)		h <sub>6</sub>	mm	1425
	4.8	Hauteur assis/Hauteur debout		h <sub>7</sub>	mm	285
	4.14	Hauteur plate-forme en position haute		h <sub>12</sub>	mm	3000
	4.19	Longueur totale		l <sub>1</sub>	mm	1440
	4.21	Largeur hors tout		b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	750
	4.32	Garde au sol		m <sub>2</sub>	mm	35
	4.34	Largeur d'allée de travail		A <sub>st</sub>	mm	1850
4.35	Rayon de giration		W <sub>a</sub>	mm	1260	
Performances	5.1	Vitesse de translation (h [hauteur plateforme h <sub>12</sub> ] = 0-500 mm)	avec/sans charge	km/h	6,0/6,5	
		Vitesse de translation (h = 500-1000 mm)	avec/sans charge	km/h	3	
		Vitesse de translation (h = 1000-2000 mm)	avec/sans charge	km/h	2	
		Vitesse de translation (h = 2000-3000 mm)	avec/sans charge	km/h	1	
	5.2	Vitesse de levée Q3 (plateforme conducteur debout)	avec/sans charge	m/s	0,22/0,27	
		Vitesse de levée Q1 (plateforme élévatrice)	avec/sans charge	m/s	0,038/0,040	
	5.3	Vitesse de descente Q3	avec/sans charge	m/s	0,31/0,25	
		Vitesse de descente Q1	avec/sans charge	m/s	0,040/0,038	
	5.8	Rampe maxi admissible	avec/sans charge	%	5/8	
	5.10	Frein de service			Électromagnétique	
Moteur électrique	6.1	Puissance moteur de traction, S2 = 60 min		kW	0,65	
	6.2	Puissance moteur de levée, S3 = 15 %		kW	2,2	
	6.4	Tension batterie/capacité nominale K <sub>s</sub>		V/Ah	24/135	
	6.5	Poids batterie		kg	50	
	6.6	Consommation énergétique (cycle VDI)		kWh/h	0,387	
Autre	8.1	Commande de translation			Commande DC	
	8.4	Pression acoustique (poste de conduite)		dB(A)	74	

OCV Chariot multifonctionnel  
Schémas cotés



Vue de côté



Vue de dessus

OCV Chariot multifonctionnel  
Pour tous ceux qui visent haut



## OCV Chariot multifonctionnel

### Vues détaillées



La plate-forme élévatrice réglable en hauteur permet une préparation de commandes pratique et ergonomique



La commande à deux mains vous permet de contrôler avec précision les marchandises et le chariot à tout moment



Grâce à sa hauteur de travail allant jusqu'à 4,6 mètres, l'OCV est également extrêmement bien adapté pour remplacer les échelles ou les échafaudages mobiles



Les portes se verrouillent automatiquement dès que la plate-forme est soulevée du sol - cela vous permet de travailler en toute sécurité même à des hauteurs élevées



Navigue en toute sécurité dans les espaces confinés grâce à ses dimensions compactes



Voir le véhicule avant même qu'il ne s'y trouve : un point bleu est projeté au sol dans le sens de la marche par le STILL Safety Light



Toujours prêt à l'emploi grâce à une batterie lithium-ion de série et un chargeur intégré compatible avec toute prise 230 V



Haute disponibilité grâce au chargeur intégré

## OCV Chariot multifonctionnel Pour tous ceux qui visent haut

---

Dimensions compactes permettant une utilisation dans les espaces les plus restreints

Toujours prêt à l'emploi grâce à la batterie lithium-ion avec chargeur intégré

Protection optimale de l'opérateur et de l'environnement grâce à des fonctionnalités telles que le le STILL Safety Light

Travailler sur une plateforme sécurisée à des hauteurs allant jusqu'à 4,6 mètres



Plus sûr que n'importe quelle échelle et plus pratique que n'importe quel échafaudage mobile : l'OCV est le chariot idéal pour travailler à des hauteurs allant jusqu'à 4,6 mètres, pour les allées étroites et pour tous ceux qui souhaitent préparer des commandes jusqu'au troisième niveau de rayonnage. La plateforme élévatrice à conducteur porté debout vous élève jusqu'à une hauteur de 3 mètres, ce qui signifie une hauteur de travail effective de 4,6 mètres. Vous pouvez transporter 110 kg sur la plate-forme de stockage du chariot multifonctionnel et 90 kg sur la plate-forme élévatrice. La table élévatrice peut également être relevée de manière flexible jusqu'à 50 cm, ce qui vous offre à tout moment un accès ergonomique optimal à vos marchandises. Grâce à ses dimensions compactes, vous pouvez manœuvrer l'OCV facilement et en toute sécurité même dans les espaces les plus restreints.

Et il est toujours prêt à partir quand vous en avez besoin : une batterie lithium-ion pouvant être chargée rapidement et le chargeur approprié sont intégrés en standard. Dès que la plate-forme à conducteur porté debout commence à se soulever, les portes de la plate-forme se verrouillent automatiquement, de sorte que vous êtes protégé de manière optimale. Cela s'applique également à votre environnement : l'OCV est équipé de série du STILL Safety Light : un point bleu projeté sur le sol devant le chariot avertit rapidement les autres personnes dans l'entrepôt que le chariot arrive. Que ce soit dans un entrepôt stockant de petites pièces, dans les magasins de bricolage, dans les archives, les applications de gestion des bâtiments ou lors d'événements : l'OCV vous permet de travailler en toute sécurité, de manière ergonomique et sans effort à tout moment !

### Les facteurs « Simply Efficient » : des critères de performance comme indicateurs d'efficacité et de rentabilité

---



#### Simply easy

- Fonctionnement sûr et facile avec une formation limitée
- Recharge intermédiaire sur n'importe quelle prise 230 V grâce à la batterie lithium-ion et au chargeur intégré
- Le point d'accès bas permet à l'opérateur de monter et de descendre du chariot sans effort



#### Simply powerful

- Capacité de charge jusqu'à 90 kg sur la plate-forme élévatrice et jusqu'à 110 kg sur la plate-forme de stockage
- Il lève les opérateurs et les marchandises sans effort et en toute sécurité à une hauteur de travail jusqu'à 4,6 mètres
- Vitesse de conduite jusqu'à 6,5 km/h



#### Simply safe

- Le STILL Safety Light augmente la sécurité de tous dans l'entrepôt
- Manœuvrer en toute sécurité même à des hauteurs de travail élevées grâce au réglage automatique de la vitesse maximale
- Le verrouillage automatique de la porte protège l'opérateur lorsque la plate-forme est levée
- La plate-forme peut également être abaissée par une deuxième personne à partir du sol



#### Simply flexible

- Avec un poids total de seulement 800 kg, le chariot est parfaitement adapté pour une utilisation sur des mezzanines ou dans des ascenseurs
- Espace sécurisé grâce aux options de rangement telles que porte-gobelets et porte-documents
- Convient aux travaux de préparation de commandes du sol jusqu'au troisième niveau de rayonnage
- Plusieurs domaines d'applications possibles depuis les entrepôts stockant de petites pièces jusqu'au remplacement d'échelles dans la gestion des bâtiments ou l'industrie de l'événementiel

# OCV Chariot multifonctionnel

## Variantes d'équipement



		OCV 01
Sécurité	Feux de détresse arrière	●
	STILL Safety Light, avant	●
	Verrouillage automatique des portes	●
	Curve Speed Control	●
	Limitation automatique de la vitesse plateforme levée	●
	Capteur optique sur le panneau de commande	●
	Clé de contact	●
	Signal sonore quand on baisse la plateforme	●
Entretien	Technologie CAN bus	●
Poste de travail du conducteur	Levée de la plateforme jusqu'à 3 mètres	●
	Display multifonctions	●
	Plateforme électrique ajustable en hauteur jusqu'à 90 kg	●
	Plateforme de stockage	●
Équipement de roues	Roue motrice polyuréthane	●
	Roues caoutchouc côté charge	●
Système de conduite et de freinage	Moteur 0,65 kW DC	●
	Frein électromagnétique	●
	Li-ion 24 V, 135 Ah	●
	Chargeur intégré	●

● Standard



STILL  
6 Bd Michael Faraday  
Serris - CEDEX 4  
77716 Marne-la-Vallée  
France  
Tél: +33 1 64 17 40 00

[info@still.fr](mailto:info@still.fr)

**Pour plus d'informations, consultez le site  
[www.still.fr](http://www.still.fr)**

STILL S.A.  
Vosveld 9  
2110 Wijnegem  
La Belgique  
Tél: +32 3 360 62 00  
Fax: +32 3 326 21 42  
[info@still.be](mailto:info@still.be)

**Pour plus d'informations, consultez le site  
[www.still.be](http://www.still.be)**

STILL S.A.  
Succursale Suisse Romande  
Route de Pra de Plan 35  
1618 Châtel-Saint-Denis  
Suisse  
Tél: +41 21 946 40 80  
Fax: +41 21 946 40 92

[info@still.ch](mailto:info@still.ch)

**Pour plus d'informations, consultez le site  
[www.still.ch](http://www.still.ch)**

STILL S.A. Luxembourg Branche  
Zoning Industriel 11, Um Wöller  
4410 Soleuvre (Sanem)  
Luxembourg  
Tél: +352 27 84 85 91  
Fax: +352 27 84 85 92  
[info@still-luxembourg.lu](mailto:info@still-luxembourg.lu)

**Pour plus d'informations, consultez le site  
[www.still-luxembourg.lu](http://www.still-luxembourg.lu)**

STILL a la certification qualité,  
sécurité au travail,  
protection de l'environnement et  
gestion de l'énergie.

