OCV Date tehnice
Echipament multifuncțional

OCV 01

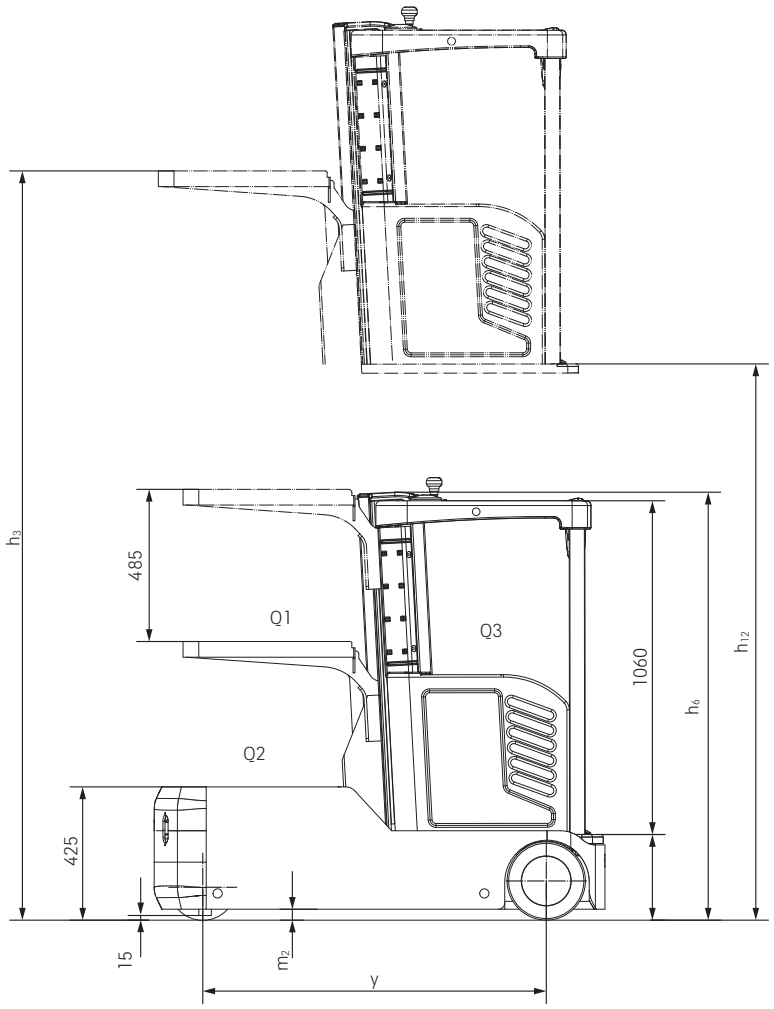
Li-Ion INSIDE

first in intralogistics

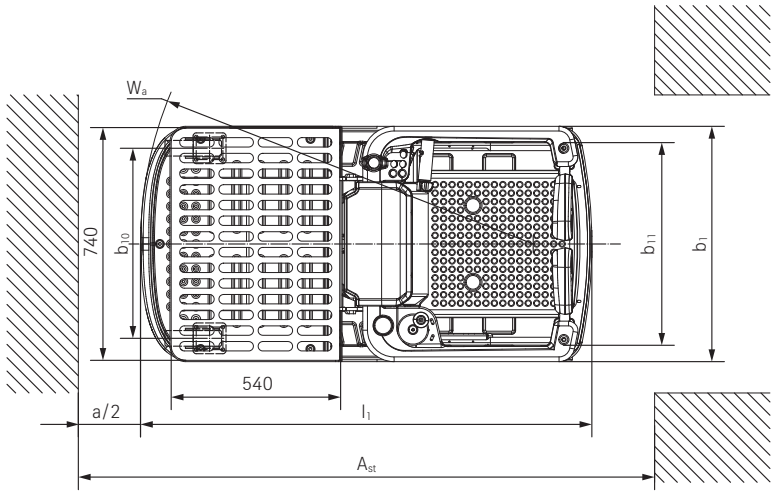
OCV Echipament multifuncțional
Pentru cei care țintesc sus

Prezenta fișă de specificaţii, care se conformează directivei VDI 2198, prevede valori tehnice doar pentru echipamentul standard. Utilizarea de anvelope, catarge şi echipamente suplimentare poate genera valori diferite.

Caracteristici	1.1	Producător				STILL
	1.2	Denumirea de tip a producătorului				**OCV 01**
	1.3	Acţionare				Electrică
	1.4	Operare				Platformă operator
	1.5	Capacitatea nominală a platformei de ridicare		Q1	kg	90
		Capacitatea nominală a platformei frontale		Q2	kg	110
		Capacitatea nominală a platformei-operator		Q3	kg	136
	1.9	Ampatament		y	mm	1095
Greutăţi	2.1	Greutate proprie (incl. baterie)			kg	800
	2.2	Sarcina pe osie cu încărcătură	faţă/spate		kg	590/410
	2.3	Sarcina pe osie fără încărcătură	faţă/spate		kg	380/420
Roţi	3.1	Anvelope				Poliuretan/cauciuc
	3.2	Dimensiunea anvelopei	faţă		mm	Ø 210 x 70
	3.3	Dimensiunea anvelopei	spate		mm	Ø 250 x 100
	3.4	Dimensiunea roţii suplimentare			mm	Ø 74 x 48
	3.5	Număr de roți (x = acționate)				1x+2/2
	3.6	Ecartament	faţă	b_{10}	mm	545
	3.7	Ecartament	spate	b_{11}	mm	640
Dimensiuni de bază	4.2	Înălţimea catargului coborât		h_1	mm	1375
	4.4	Ridicare		h_3	mm	3620
	4.5	Înălţimea catargului când este ridicat		h_4	mm	4100
	4.7	Înălțimea deasupra protecției superioare (cab)		h_6	mm	1425
	4.8	Înălțime în poziție așezat/înălțime în poziție ridicat		h_7	mm	285
	4.14	Înălţimea platformei, ridicată		h_{12}	mm	3000
	4.19	Lungime totală		l_1	mm	1440
	4.21	Lăţimea totală		b_1/b_2	mm	750
	4.32	Garda la sol		m_2	mm	35
	4.34	Lăţime culoar de lucru		A_{st}	mm	1850
	4.35	Rază de bracare		W_a	mm	1260
Date de performanţă	5.1	Viteza de conducere (h [înălțime h_{12}] = 0-500 mm)	cu/fără încărcătură		km/h	6,0/6,5
		Viteza de conducere (h = 500-1000 mm)	cu/fără încărcătură		km/h	3
		Viteza de conducere (h = 1000-2000 mm)	cu/fără încărcătură		km/h	2
		Viteza de conducere (h = 2000-3000 mm)	cu/fără încărcătură		km/h	1
	5.2	Viteza de ridicare Q3 (platformă operator)	cu/fără încărcătură		m/s	0,22/0,27
		Viteza de ridicare Q1 (platformă de ridicare)	cu/fără încărcătură		m/s	0,038/0,040
	5.3	Viteza de coborâre Q3	cu/fără încărcătură		m/s	0,31/0,25
		Viteza de coborâre Q1	cu/fără încărcătură		m/s	0,040/0,038
	5.8	Panta maximă pe care o poate urca	cu/fără încărcătură		%	1,8/1,8
	5.10	Frână de serviciu				Electromagnetică
Motor electric	6.1	Puterea motorului de acţionare S2 = 60 min			kW	0,65
	6.2	Motor de ridicare, putere de ieşire la S3 = 15 %			kW	2,2
	6.4	Tensiune baterie/capacitate nominală K_5			V/Ah	24/135
	6.5	Greutatea bateriei			kg	50
	6.6	Consum de energie conform ciclului VDI			kWh/h	0,387
Diverse	8.1	Comanda transmisiei				Comandă DC
	8.4	Nivelul de presiune acustică (poziţia operatorului)			dB(A)	74



Vedere laterală



Vedere de sus

STILL
OCV 01

Platforma de ridicare reglabilă pe înălțime permite ridicarea comodă și ergonomică a comenzilor

Operare intuitivă: operarea cu două mâini vă oferă un control precis al mărfurilor și al echipamentului în orice moment

Datorită înălțimii de lucru de până la 4,6 metri, OCV este, de asemenea, extrem de potrivit ca înlocuitor pentru scări sau schele mobile

Ușile se blochează automat de îndată ce platforma verticală este ridicată de pe podea - acest lucru vă permite să lucrați în siguranță chiar și la înălțimi mari

Navigați în siguranță în spații restrânse datorită dimensiunilor sale compacte

Vedeți vehiculul chiar înainte de a fi acolo: o lumină albastră este proiectată pe sol în direcția de mers de către STILL Safety Light

Întotdeauna gata de utilizare datorită bateriei Li-Ion standard și a unui încărcător care se potrivește cu orice priză de 230 V

Disponibilitate ridicată datorită încărcătorului integrat

OCV Echipament multifuncțional
Pentru cei care țintesc sus

Dimensiunile compacte fac posibilă utilizarea în cele mai strâmte spații

Întotdeauna gata de utilizare datorită bateriei Li-Ion cu încărcător integrat

Protecție optimă pentru operator și mediu datorită caracteristicilor precum STILL Safety Light

Lucrați pe o platformă sigură la înălțimi de până la 4,6 metri

Mai sigur decât orice scară și mai practic decât orice schelă mobilă: OCV este echipamentul perfect pentru lucrul la înălțimi de până la 4,6 metri, pentru culoarele înguste și pentru oricine dorește să ridice marfă până la al treilea nivel de rafturi.
Platforma-operator extensibilă vă ridică până la o înălțime a poziției în picioare de 3 metri, ceea ce înseamnă o înălțime efectivă de lucru de 4,6 metri. Puteți transporta 110 kg pe platforma de depozitare a echipamentului multifuncțional și 90 kg pe platforma de ridicare. Masa de ridicare poate fi, de asemenea, ridicată flexibil cu până la 50 cm, ceea ce vă oferă un acces ergonomic optim la bunurile dumneavoastră în orice moment. Datorită dimensiunilor sale compacte, puteți manevra OCV ușor și în siguranță chiar și în cele mai înguste spații.

Și este întotdeauna gata de funcționare ori de câte ori aveți nevoie: o baterie Li-Ion care poate fi încărcată rapid și încărcătorul corespunzător sunt integrate standard. Imediat ce platforma-operator începe să se ridice, ușile platformei șoferului se blochează automat, astfel încât să fiți protejat în mod optim. Acest lucru este valabil și pentru mediul dumneavoastră, OCV este echipat standard cu lumina STILL Safety Light: un reflector albastru proiectat pe podea în fața echipamentului îi avertizează din timp pe cei din depozit că acesta se apropie. OCV vă permite să lucrați în siguranță, ergonomic și fără efort în orice moment, fie într-un depozit de componente mici, în magazinele de bricolaj, în arhive, aplicații de management al clădirilor sau la evenimente!

Factori „Simply Efficient": Atribute de performanţă, ca o măsură a eficienţei economice

Simply easy

- Operare sigură și ușoară, fără permis de conducere
- Încărcare intermediară la orice priză de 230 V datorită bateriei Li-Ion și încărcător integrat
- Punctul de acces la înălțime mică permite operatorului să urce și să coboare din echipament fără efort

Simply powerful

- Capacitate de încărcare până la 90 kg pe platforma de ridicare și până la 110 kg pe platforma de transport
- Ridică operatorii și mărfurile fără efort și în siguranță la o înălțime de lucru de până la 4,6 metri
- Viteza de conducere de până la 6,5 km/h

Simply safe

- STILL Safety Light mărește siguranța pentru toată lumea din depozit
- Manevrare sigură chiar și la înălțimi mari de lucru datorită ajustării automate a vitezei maxime
- Blocarea automată a ușii protejează operatorul atunci când platforma verticală este ridicată
- Platforma de sus poate fi coborâtă și de o a doua persoană de la nivelul podelei

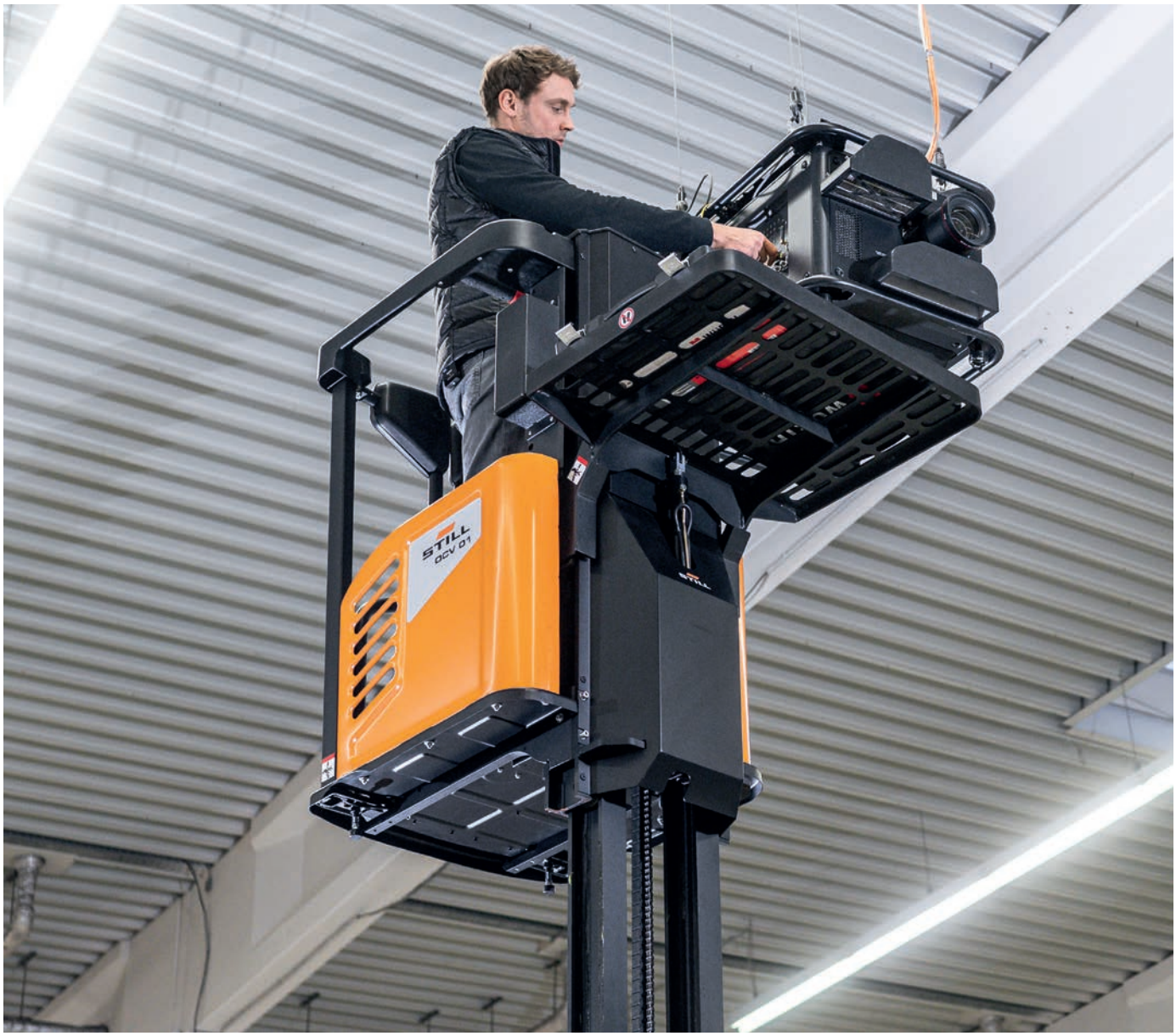
Simply flexible

- Cu o greutate totală de doar 800 kg, echipamentul este ideal pentru utilizarea la mezanin sau în ascensoare
- Spațiu de depozitare sigur datorită opțiunilor de depozitare, cum ar fi suporturile pentru pahare și suportul pentru documente
- Potrivit pentru lucrări de ridicare a comenzilor de la podea până la al treilea nivel de rafturi
- Gamă largă de aplicații, de la depozite de piese mici până la înlocuirea scărilor în managementul clădirilor sau în industria evenimentelor

OCV Echipament multifuncțional
Variante de echipare

		OCV 01
Siguranță	Lumini de avertizare spate	●
	STILL Safety Light, față	●
	Uși cu blocare automată	●
	Curve Speed Control	●
	Reducerea automată a vitezei la ridicarea platformei	●
	Senzor optic pe panoul de comandă	●
	Comutator cu cheie	●
	Semnal acustic de avertizare la coborârea platformei	●
Service	Tehnologia CAN bus	●
Cabina operatorului	Ridicarea platformei până la 3 metri	●
	Afișaj multifuncțional	●
	Platformă electrică de depozitare, cu înălțime reglabilă, până la 90 kg	●
	Compartimente depozitare	●
Anvelope	Roată motoare din poliuretan	●
	Roată de încărcare din cauciuc	●
Sistem de conducere și frânare	Motor 0,65 kW DC	●
	Sistem de frânare electromagnetic	●
	Li-ion 24 V, 135 Ah	●
	Acumulator integrat	●

● Standard



STILL Material Handling Romania S.R.L.
Str. Virginia, nr. 2
Comuna Dragomiresti Vale
Sat Dragomiresti Deal
077096 Judet Ilfov

Informații: +40 732 220 052 (info@still.ro)
Service: +40 372 220 951 (service@still.ro)

Mai multe informaţii găsiţi la

www.still.ro

STILL este certificată în următoarele domenii: managementul calității, siguranța la locul de muncă protecția mediului și managementul energiei.

OCV RO 07/26 Sub rezerva modificărilor tehnice

first in intralogistics