

HX AGILE EVO

SCHERENHUBWAGEN - VOLLELEKTRISCH



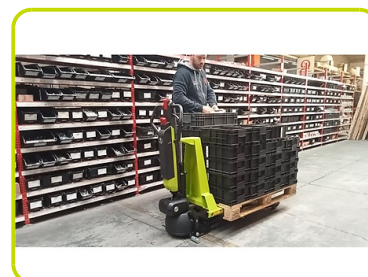
ERGONOMIE UND EINFACHE ANWENDUNG

Der HX AGILE EVO ist ideal für das Bewegen und Positionieren von Gütern in ergonomischer Arbeitshöhe. Er verbindet die ERGONOMIE des Scherenhubwagens mit der Benutzerfreundlichkeit eines Lithium-Elektrohubwagens und ermöglicht das Anheben von Lasten bis zu 800 mm, wodurch er zu einer praktischen und vielseitigen Arbeitsplattform wird. Er ist bequem und leicht zu fahren und wurde entwickelt, um die Arbeitsabläufe des Bedieners zu vereinfachen, Ermüdungserscheinungen durch Ergonomie vorzubeugen und die Gesundheit durch Minimierung der Belastung zu schützen. Dank des elektrischen Antriebs ist selbst das Bewegen von geladenen Gütern spielend und bietet so eine einfache und bequeme Bedienung.



FLEXIBEL

Der Scherenhubwagen ist ein flexibler Multi-Arbeitsplatz, der je nach Arbeitsumgebung oder Ladestationen an verschiedenen Orten eingesetzt werden kann. Nach dem Anheben kann der HX Agile bei der Gangauffüllung in Supermärkten eingesetzt werden und bietet eine praktikable und wirtschaftliche Alternative zum modernen Stapler. Er eignet sich perfekt als ergonomische Hubhilfe oder als praktische Arbeitsplattform, z. B. in Maschinenwerkstätten. Dieser Gabelhubwagen ist auch ideal, um die Unterstützungsfunktion und die Materialzufuhr entlang der Montage- und Produktionslinien zu übernehmen.



LI-ION BATTERIE

Hocheffizient und völlig **wartungsfrei**. Druch Zwischenladungen kann die Batterie gnz oder teilweise aufgeladen werden, was eine hohe Produktivität gewährleistet.

Zwei Arten von Ladegeräten (Tisch- und Wandmontage) mit Standard- und Schnellladezeit verfügbar.

- **3 Stunden AKKU - Laufzeit:** Bei Dauerbetrieb mit 600 kg Durchschnittslast bei voller Geschwindigkeit.
- **Ladevorgang:** Schnell und gelegentlich, je nach Kombination von Akku und Ladegerät.
- **KONTINUIERLICHER BETRIEB** mit zusätzlicher Ersatzbatterie.



HERVORRAGENDE MANÖVRIERFÄHIGKEIT

Die großartige Manövrierfähigkeit des HX Agile wird Ihnen sofort helfen, Ihre tägliche Arbeit zu verbessern. Dank der kompakten Bauweise (L2 mit dem im Radkasten integrierten Akkupack) ist er ideal für jeden Einsatz, bei dem der Platz knapp ist.



BENUTZERFREUNDLICHES, INTUITIVES LED-DISPLAY AUF DER VORDERSEITE

Ausgestattet mit 3 Drucktasten, um Einstellungen vorzunehmen. Es können Informationen über Akkustand, Betriebsstunden, Fahrzeit usw. abgelesen werden. Der Bediener erhält Informationen über:

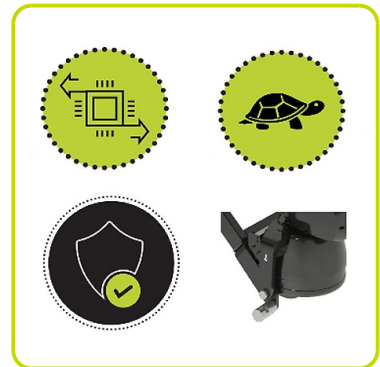
- Ladezustand der Batterie (% der Ladung);
- Timer (Gesamt- und Teilstreckenstundenzähler in h);
- zurückgelegte Strecke (Gesamt- und Teilstreckenlänge in km);
- Geschwindigkeitseinstellung (% der Höchstgeschwindigkeit);
- Diagnosesseite;
- Fehlerseite.



100% SICHERHEIT

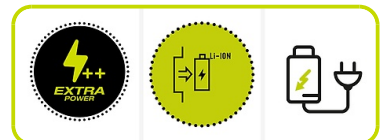
HX Agile ist ein hervorragendes Tool, welches die Sicherheit der Anwender gewährleistet. Machen Sie sich keine Sorgen mehr, es arbeitet hart für Sie und liefert hervorragende Ergebnisse bei absoluter Sicherheit.

- **EINFACHE GESCHWINDIGKEITSANPASSUNG:** Sicheres Fahrverhalten, angepasst den Bedürfnissen des Anwenders oder den Anforderungen am Arbeitsplatz.
- **SICHERHEIT AUF ENGEM RAUM:** Der Schildkrötenmodus ermöglicht kontrolliertes Manövrieren auf engstem Raum.
- **DOPPELRÄDER-SYSTEM:** Der große Durchmesser der Räder ermöglicht eine hohe Stabilität und Laufruhe und verhindert das Umkippen des Hubwagens.
- **STABILISATOREN VORNE UND HINTEN:** Für ein noch stabileres und sichereres Arbeiten.



OPTIONEN

- **Plus-Version:** Extra-Power-Batterie 17Ah (einschließlich On-Board-Ladegerät)
- Zusätzlicher **Wechselakku** für den Dauereinsatz
- **Batterieschnellladegerät**



Kennzeichen

1.1 Hersteller			LIFTER
1.3 Antrieb			Elektrisch
1.4 Bedienung			Begleitend
1.5 Tragfähigkeit	Q	Kg	800
1.6 Lastschwerpunkt	c	mm	600
1.8 Lastabstand	x	mm	1000
1.9 Radstand	y	mm	1248

Gewicht

2.1 Eigengewicht (inkl. Batterie)		Kg	130
2.2 Achslast mit Last hinten		Kg	583
2.2 Achslast, mit Last vorne		Kg	347
2.3 Achslast ohne Last vorne		Kg	91
2.3 Achslast ohne Last, hinten		Kg	39

Fahrwerk/Räder

3.1 Räder: Lenkräder			Gummi
3.1 Räder: Lastrollen			POLY.I.
3.2 Reifengröße, hinten - Breite		mm	40
3.2 Räder Abmessung: Lenkräder - Durchmesser		mm	200
3.3 Reifengröße, hinten - Durchmesser		mm	80
3.3 Reifengröße, hinten - Breite		mm	50
3.5 Reifengröße: hinten - Anzahl (X=angetrieben)		Anzahl	2
3.6 Spurweite, vorn	b10	mm	162
3.7 Spurweite, hinten	b11	mm	441

Grundabmessungen

4.4 Hub		h3 mm	715
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung min.		h14 mm	900
4.9 Höhe Deichsel in Fahrstellung max.		h14 mm	1210
4.15 Höhe gesenkt		h13 mm	85
4.19 Gesamtlänge		l1 mm	1630
4.20 Länge einschl. Gabelrücken		l2 mm	480
4.21 Gesamtbreite		b1 mm	540
4.22 Gabelzinkenmaße - Dicke		s mm	48
4.22 Gabelzinkenmaße - Breite		e mm	160
4.22 Gabelzinkenmaße - Länge		l mm	1150
4.25 Gabelaußenabstand		b5 mm	540
4.32 Bodenfreiheit, Mitte Radstand		m2 mm	21
4.34 Arbeitsgangbreite bei Palette 800x1200 quer		Ast mm	2127
4.35 Wenderadius		Wa mm	1480

Leistungsdaten

5.1 Fahrgeschwindigkeit mit Last	Km/h	4.2
5.1 Fahrgeschwindigkeit ohne Last	Km/h	5.3
5.2 Hubgeschwindigkeit mit Last	m/s	0.04
5.2 Hubgeschwindigkeit ohne Last	m/s	0.05
5.3 Senkgeschwindigkeit mit Last	m/s	0.1
5.3 Senkgeschwindigkeit ohne Last	m/s	0.03
5.8 Max Steigfähigkeit mit Last	%	5
5.8 Max Steigfähigkeit ohne Last	%	10
5.10 Betriebsbremse		Elektrisch

E - motor

6.1 Fahrmotor, Leistung	kW	2x0.25
6.2 Hubmotor, Leistung	kW	0.4
6.4 Batteriespannung	V	12.8
6.4 Batterie Kapazität	Ah	36
8.4 Schalldruckpegel, Fahrerohr	dB(A)	60

