



SC-SERIEN

SCHERENBÜHNE



Robustes
Design



Hohe
Leistung



Einfache
Pflege

Pourquoi choisir entre le prix et la qualité quand on peut avoir les deux !

SC SERIE - PRODUKTÜBERSICHT

// Eigenschaften und Leistung

- Die Bediener können direkt von der Plattform aus rollen, lenken und heben, um einen kontinuierlichen Betrieb zu gewährleisten, wenn nur eine Person anwesend ist, ohne dass eine Kontrolle vom Boden aus erforderlich ist.
- Das Chassis ist mit einer Schublade ausgestattet, die den Schaltkasten enthält. Dies ermöglicht einen leichten Zugang zu den Teilen und erleichtert die Wartung.
- Die Scherearbeitsbühnen der SC05/06(E)-Serie sind sehr kompakt und ideal zum Manövrieren in engen Räumen, wie z. B. Aufzügen.
- Die Plattform und das Fahrgestell sind mit einer automatischen Anzeige von Fehlercodes ausgestattet, um die Wartung zu erleichtern.
- Tragbare Betriebsboxen ermöglichen es den Nutzern, problemlos außerhalb der Plattform zu arbeiten und Probleme bei einem Ausfall sofort vor Ort zu lösen.



// Tasche für Gabelstapler

Dieses Design erleichtert das Beladen und Heben mit Gabelstaplern.

// Räder für schwere Lasten

Die Schwerlasträder sind mit einer Feststellbremse ausgestattet (für SC05 und SC06).



// Reifen, die keine Spuren hinterlassen

Reifen sind widerstandsfähig, hinterlassen keine Spuren und wehren Trümmer ab.



// Die seitliche Wartungsklappe

Das Chassis ist außerdem mit einer Schublade ausgestattet, die einen leichten Zugang zu den Motorteilen ermöglicht und



// Bestelltabelle für das Fahrgestell

Das Chassis ist mit einem sehr einfachen und intuitiven Bedienfeld ausgestattet.

SC SERIES - PRODUKTMERKMAI



// Anzeige des Fehlercodes

Die Anzeige des Fehlercodes ist standardmäßig in unsere Arbeitsbühnen integriert und erleichtert die Fehlersuche und die Wartung.



// Taste für manuelle Bewegung (Hydraulikmotor)

Die Scherenbühnen sind mit einem manuellen Fahrventil ausgestattet, mit dem die SC-Serie bei Problemen, wie z. B. einem Stromausfall, bewegt werden kann.



// Stundenzähler

Die Gondeln sind standardmäßig mit einer automatischen Aufzeichnung der Betriebszeit ausgestattet. Der Benutzer kann die regelmäßige Wartung in der richtigen Häufigkeit durchführen.

1 SC08HC/EC
(C=Compact)

2 SC08-10HN/EN
(N=Schmal)
Breite: 0.81 M



SC SERIES - PRODUKTMERKMALE



// Hauptschalter

Wenn die Plattform der SC-Serie gelagert wird, schaltet diese Taste den Strom ab und verhindert so ein Entladen der Batterie.



// Schutz vor Absturzgefahr

Wenn das Fahrzeug den maximalen Betriebswinkel überschreitet, löst dieses System automatisch einen Alarm aus und unterbricht ALLE Aktionen.



// Akku-Schutzsystem

Die Gondeln sind mit einer Technologie ausgestattet, die es ermöglicht, die Stromversorgung automatisch zu unterbrechen, wenn die Batterie voll aufgeladen ist, um die Batterie und das Ladegerät zu schützen.



// Schwenkbare Bedienelemente

Die schwenkbaren Bedienfelder auf beiden Seiten des Rahmens erleichtern die Wartung.



// Warnleuchte

Scherenbühnen verfügen über eine eingeschaltete Warnleuchte während ihres Betriebs.



// Tragbares Steuergerät

Ermöglicht es dem Bediener, leicht außerhalb der Arbeitsplattform zu arbeiten.



// Automatisches Bremssystem

Das automatische Bremssystem eliminiert das Risiko, an Steigungen die Kontrolle zu verlieren.



// Hupe mit Bewegungsvibrationen

Die Hupe mit Vibrationen dient als Fahrwarnung.



// Notabfahrtssystem

Im Falle eines Stromausfalls kann dieses System wieder den Bediener sicher auf den Boden.



// Not-Aus-Taste

Sowohl das Aufwärts- als auch das Abwärtssystem sind mit einem Not-Aus-Knopf ausgestattet. Im Falle eines Problems können alle Aktionen mithilfe dieses Knopfes unterbrochen werden, wodurch die Sicherheit des Bedieners gewährleistet wird.

SC SERIES - PRODUKTMERKMAI



// Spezielle spurlose Reifen

Die strapazierfähigen, spurlosen Reifen sind so konzipiert, dass sie Stößen und Trümmern standhalten.



// Traktion und Lenkung vorne

Der kleine Wenderadius ist ideal für den Einsatz in engen Räumen.



// Zusammenklappbare Schranken

Die klappbaren Gleitschienen, mit denen die Wagen der SC-Serie ausgestattet sind, ermöglichen das Passieren von Stellen mit Höhenbeschränkungen.



// Selbstschließende Tür der Plattform

Die selbstschließende Tür der Plattform sorgt für die Sicherheit innerhalb der Gondel.



// Schlaglochschutzsystem

Wenn sich die Gondel im Hubzustand befindet, öffnet sich die Schlaglochschutzplatte automatisch.



// Sicherheitsleiste für die Wartung

Diese Stange hat den Zweck, die Gondel zu halten und die Sicherheit der Bediener bei Wartungsarbeiten zu gewährleisten.



// Transportplätze für Gabelstapler und Kräne

Gabelstaplerplätze und Ankerpunkte für Kräne ermöglichen ein einfaches Be- und Entladen der SC-Serie, wenn keine Laderampe zur Verfügung steht.



// Ergonomischer Bediengriff

Diese ermöglicht die Steuerung der Hub- und Fahrgeschwindigkeit.

// Fortbewegung in jeder Höhe

Das Bewegen und Drehen ist auf jeder Arbeitshöhe möglich, was die Arbeit bequemer und produktiver macht. Wenn sich die Plattformhöhe einem bestimmten Wert nähert, verlangsamt sich die Fahrgeschwindigkeit automatisch, um die Sicherheit zu gewährleisten.

Technische Daten -

SC=Scherenarbeitsbühnen, 08=Arbeitshöhe, E =Elektromotor, H =Hydraulisch, C= Kompakt, N= Schmal

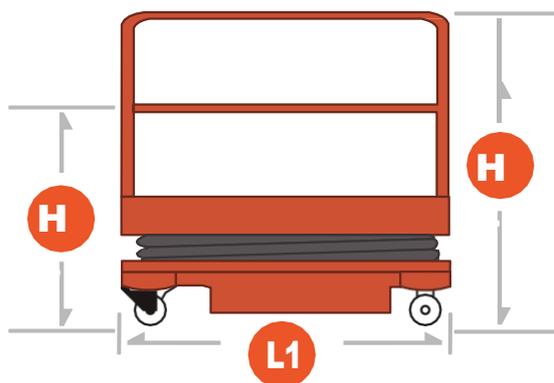
1	Modell	SC05	SC06	SC05E	SC06E
2	Max. Arbeitslast	240kg			
3	Max. Arbeitslast beim Ausfahren	/	/	100kg	
4	Max. Anzahl der Arbeitnehmer (innen)	1		2	
5	Min. Anzahl der Arbeitnehmer (im Freien)	/			
6	Arbeitshöhe max.	4,8m	5,8m	4,9m	5,9m
7	Maximale Höhe vom Boden der Plattform	2,8m	3,8m	2,9m	3,9m
8	Gesamtlänge (mit Leiter)	1,42m		1,44m	
	Gesamtlänge (ohne Leiter)	1,29m			
9	Gesamtbreite	0,77m		0,76m	
10	Gesamthöhe (ausgefahrene Schranken)	1,88m	1,98m	1,94m	2,03m
11	Gesamthöhe (eingeklappte Schranken)	/		1,78m	1,87m
12	Größe der Plattform (Länge/Breite)	1,29x0,77m		1,29x0,70m	
13	Größe der Plattformerweiterung	/		0,6m	
14	Bodenfreiheit (abgesenkt)	0,06m			
15	Bodenfreiheit (erhöht)	/		0,015m	
16	Radstand	1,13m		1,05m	
17	Min. Wenderadius (innen/außen)	/		1,55m	
18	Hebemotor	24V/0,8kw			
19	Antriebsmotor	/		24V/0,4kw	
20	Fahrgeschwindigkeit (geordnet)	/		4,0km/h	
21	Fahrgeschwindigkeit (angehoben)	/		0,5km/h	
22	Zeit für Aufstieg/Abstieg	27/34sec		22/10sec	25/27sec
23	Batterien	2x12V/80Ah		2x12V/85Ah	
24	Integriertes Ladegerät	24V/10A		24V/15A	
25	Eignung für Nivellierung	/		25%	
26	Max. Arbeitssteigung (innen)	/		1,5°/3°	
27	Reifen	φ150x40MM		φ230x80MM	
28	Gesamtgewicht	520kg	560kg	88kg	895kg



Technische Eigenschaften

SC=Scherenarbeitsbühnen, 08=Arbeitshöhe, E =Elektromotor, H =Hydraulisch, C= Kompakt, N= Schmal

1	Modell	SC08EC/HC	SC08EN/HN	SC10EN/HR	SC10EN/HN	SC12E/H	SC14E/H	SC16E/H
2	Max. Arbeitslast	230kg	380kg	230kg	450kg	320kg	320kg	200kg
3	Max. Arbeitslast beim Ausfahren	113kg						
4	Max. Anzahl der Arbeitnehmer (innen)	2					3	2
5	Min. Anzahl der Arbeitnehmer (im Freien)	1	/	1		/		
6	Arbeitshöhe max.	7,8m	8m	10m		12m	14m	15,7m
7	Maximale Höhe vom Boden der Plattform	5,8m	6m	8m		10m	12m	13,7m
8	Gesamtlänge	1,885m	2,48m					2,84m
9	Gesamtbreite	0,76m	0,81m		1,15m		1,25m	
10	Gesamthöhe (ausgefahrene Schranken)	2,18m	2,24m	2,36m	2,32m	2,44m	2,58m	
11	Gesamthöhe (eingeklappte Schranken)	1,78m	1,81m	1,93m	1,78m	1,92m	2,04m	2,17m
12	Größe der Plattform (Länge/Breite)	1,67x0,74m	2,27x0,81m		2,27x1,12m			2,64x1,02m
13	Größe der Plattformerweiterung	0,9m						
14	Bodenfreiheit (abgesenkt)	0,07m	0,10m					
15	Bodenfreiheit (erhöht)	0,015m						
16	Radstand	1,37m	1,87m					2,22m
17	Min. Wenderadius (innen/außen)	1,75m	2,2m		2,5m			
18	Hebemotor	E: 24V/2,0kw H: 24V/3,0kw	24V/3,3kw		24V/4,5kw			
19	Antriebsmotor	E: 24V/0,5kw H: 24V/3,0kw	E: 24V/1,5kw H: 24V/3,3kw		E: 24V/1,5kw H: 24V/4,5kw			
20	Fahrgeschwindigkeit (geordnet)	E: 4,5km/h H: 3,8km/h	E: 4,0km/h H: 3,2km/h					
21	Fahrgeschwindigkeit (angehoben)	0,8km/h						
22	Zeit für Aufstieg/Abstieg	E: 23/32s H: 20/32s	32/35s		27/36s	48/48s	80/60s	70/52s
23	Batterien	4*6V/220Ah	4*6V/232Ah				4*6V/280Ah	4*12V/310Ah
24	Integriertes Ladegerät	24V/30Ah						
25	Eignung für Nivellierung	25%						
26	Max. Arbeitssteigung (innen)	1,5°/3°	2°/3°	1,5°/3°	2°/3°		1,5°/3°	
27	Reifen	305x100mm	381x127mm					
28	Gesamtgewicht	E: 1510kg H: 1485kg	2160kg	2275kg	2655kg	2990kg	2925kg	3375kg





NOBLELIFT

INDUSTRIES SWISS SA

Schweiz

**Rte du Grandval 10
2744 Belprahon
Schweiz**

Tel: +41 32 493 36 88

Mail: info@nobleliftswiss.ch

www.nobleliftswiss.ch

NOBLELIFT
INDUSTRIES SWISS SA