

SCHERENBÜHNEN
ECo 7/8 EC

S78

Arbeitshöhe 7,8 m

S80

Arbeitshöhe 8 m

S100

Arbeitshöhe 10 m



... seit über 35 Jahren
Rothlehner
Arbeitsbühnen



ECo 7/8 EC

Baubreite 0,76/0,81 m

TYP	S78-7EC	S80-8EC	S100-8EC
Einsatzbereich	in/+outdoor	in/+outdoor	indoor
Antrieb	elektrischer Direktantrieb		
Arbeitshöhe	7.80 m	8.00 m	10.00 m
Plattformhöhe ausgefahren	5.80 m	6.00 m	8.00 m
Fahrgeschwindigkeit ausgefahren	0.8 km/h	0.8 km/h	0.8 km/h
In voller Höhe verfahrbar	Ja	Ja	Ja
Fahrgeschwindigkeit eingefahren	5 km/h	4.5 km/h	4.5 km/h
Tragkraft	230 kg	380 kg	230 kg
Personen Inneneinsatz	2 P.	2 P.	2 P.
Personen Außeneinsatz	1 P.	1 P.	-
Tragkraft Plattformverschub	113 kg	113 kg	113 kg
Plattformmaße (L x B)	1.67 x 0.74 m	2.27 x 0.81 m	2.27 x 0.81 m
Plattformmaße max. (L x B)	2.57 x 0.74 m	3.17 x 0.81 m	3.17 x 0.81 m
<hr/>			
Gesamtbreite	0.76 m	0.81 m	0.81 m
Gesamtlänge	1.86 m	2.48 m	2.48 m
Gesamthöhe eingefahren	2.18 m	2.21 m	2.34 m
Gesamthöhe Transport	1.84 m	1.75 m	1.88 m
Wenderadius außen	1.64 m	2.10 m	2.10 m
Bodenfreiheit Mitte Untergestell	0.09 / 0.019 m	0.1 / 0.019 m	0.1 / 0.019 m
Gesamtgewicht	1.240 kg	1.950 kg	2.100 kg
Motorleistung (Fahren / Heben)	1 / 2 kw 24V	3 / 3 kw 24V	3 / 3 kw 24V
Batteriekapazität	185 Ah	210 Ah	210 Ah
Steigfähigkeit	25 %	25 %	25 %

Technische Standards:

- Geprüft nach DIN EN 280 / CE-Zeichen
- Fahren: Vorderradantrieb Elektro-Direktantrieb DC
- Lackierung: Grundierung + Lackierung

Funktions-Standards:

- Proportionalsteuerung (Fahren / Heben)
- 90-Grad-Lenkung
- Vollautomatisches Ladegerät
- Batterie-Tiefentladeschutz
- Bereifung: nicht-markierend
- Klappbares Plattformgeländer
- Kranösen / Transportösen
- Steuerpult-Anschluss auf der Plattform
- Zusätzliches Bedientableau am Unterwagen
- Betriebsstundenzähler

Sicherheits-Standards:

- Neigungsüberwachung mit Sicherheitsabschaltung
- Gewichtsüberwachung für Plattform und Scherensystem
- Scheren-Eingreifschutz (Sicherheitsstopp)
- Notablass – manuell
- Lochfahrerschutz: autom. Klappenmechanismus – Bodenfreiheit auf 20mm reduziert
- Zusätzlicher Batterie Hauptschalter am Fahrgestell

Technische Änderungen / Verbesserungen vorbehalten.



... seit über 35 Jahren
Rothlehner
 Arbeitsbühnen

Zentrale BRD:

Rothlehner Arbeitsbühnen GmbH
 D-84323 Massing, Mühlenweg 1
 Tel. +49 (0) 87 24 / 96 01-0
 Fax +49 (0) 87 24 / 96 01-12
 info@rothlehner.de
 www.rothlehner.at

Betriebsstätte Österreich:

Rothlehner Arbeitsbühnen GmbH
 A-8055 Graz-Neuseiersberg, Feldweg 3
 Tel. +43 (0) 3 16 / 29 73 63
 Fax +43 (0) 3 16 / 29 10 45
 Mobil +43 (0) 664 / 3 36 40 30
 sb@rothlehner.at
 www.rothlehner.at

Polen:

www.rothlehner.pl

Tschechien:

www.rothlehner.cz

Slowakei:

www.rothlehner.sk