SCHERENARBEITSBÜHNEN AC-SERIE

Entspricht der CE/ANSI/CSA-Norm

HIGHLIGHTS

Hohe Leistung

- AC-System bietet höhere Arbeitseffizienz
- Wasserdichter Schutz gemäß IP67 bei AC-Radmotoren für längere Lebensdauer

Kosteneffizienz

- Schmier- und wartungsfreie Achsschenkel
- AC-Motor über den gesamten Lebenszyklus wartungsfrei
- Technikeinheit als ausschwenkbare Wanne: einfach zu warten

AUSSTATTUNG

Standardaustattung

Proportionale Steuerung	Aktives Schlaglochschutzsystem
Alarm bei jeder Bewegung	In voller Höhe verfahrbar
Umklappbares Geländer	Betriebsstundenzähler
Blinkleuchte	Plattform-Ausschub einseitig
Selbstschließendes Eingangstür	Batterie-Management-System
Auto-Brems-System	Scheren-Wartungsstütze
Notabstiegssystem	Staplertaschen
Notaus-Knopf	Lasterkennungssystem
On-board-Diagnose	AC-Stromversorgung der Plattform
Überkippschutzsystem	Hupe

Zubehör & Optionen

- Arbeitsscheinwerfer auf der Plattform
- Luftleitung zur Plattform
- Überkopfschutzbügel
- Niedertemperatur-Hydrauliköl
- Synthetisches, biologisch abbaubares Hydrauliköl

PB Lifttechnik GmbH

Phone: +49 (0) 90 77 - 95 00 - 0 Add: Gewerbegebiet Gassenäcker 1, 89429 Oberbechingen, Germany
E-mail: vertrieb@pblift.de Web: **www.pblift.de**

ECo
SELBSTFAHRENDE SCHERENARBEITSBÜHNEN
AC Serie

Entspricht der CE/ANSI/CSA-Norm

PB ECo Modell	PB S78-7EZ	PB S100-8EZ	PB S100-12EZ	PB S120-12EZ	PB S140-12EZ	PB S160-14EZ
Abmessungen						
Maximale Arbeitshöhe	7,80 / 6,40 m	10.00 / 7,8m	10.00m	11,80m	13,80 / 10,00m	15,70 /10,50m
A Maximale Plattformhöhe	5,80 / 4,40m	8,00 / 5,8m	8,00m	9,80m	11,80 / 8,00m	13,70 / 8,50m
B Minimale Plattformhöhe	1,05m	1,26m	1,26m	1,39m	1,52m	1,54m
C Plattformlänge	1,65m	2,30m	2,30m	2,30m	2,30m	2,67m
D Plattformbreite	0,74m	0,81m	1,12m	1,12m	1,12m	1,12m
Plattformausschub Länge	0,91m	0,91m	0,91m	0,91m	0,91m	0,91m
E Gesamthöhe	2,20m	2,40m	2,40m	2,53m	2,66m	2,68m
Transporthöhe (Geländer geklappt)	1,79m	1,90m	1,87m	2,00m	2,13m	2,15m
F Gesamtlänge	1,85m	2,49m	2,49m	2,49m	2,49m	2,87m
G Gesamtbreite	0,76m	0,81m	1,15m	1,15m	1,15m	1,4m
H Radstand	1,37m	1,85m	1,85m	1,85m	1,85m	2,22m
I Mindestbodenfreiheit (eingefahren)	0,06m	0,11m	0,11m	0,11m	0,11m	0,11m
J Mindestbodenfreiheit (ausgefahren)	0,016m	0,02m	0,02m	0,02m	0,02m	0,02m
Leistung						
Tragkraft	230kg	230kg	450kg	350kg	350kg	350kg
Tragkraft Plattformausschub	113kg	113kg	113kg	113kg	113kg	113kg
Max. Anzahl Personen (in-/outdoor)	2/1	2/1	2/1	2/1	3/1(CE) 2/1(ANSI)	2/1
Fahrgeschwindigkeit (ein-/ausgefahren)	4 / 0,8km/h	4 / 0,8km/h	4 / 0,8km/h	4 / 0,8km/h	4 / 0,8km/h	4 / 0,8km/h
Wenderadius (innen/außen)	0,1 / 2,1m	0,1 / 2,1m	0,1 / 2,2m	0,1 / 2,2m	0,1 / 2,2m	0,1 / 2,6m
Hubmotor	24V/3,3kW	24V/3,3kW	24V/3,3kW	24V/3,3kW	24V/3,3kW	24V/3,3kW
Antriebsmotor	24V/0,65kW	24V/2x0,75KW	24V/2x0,75KW	24V/2x0,75KW	24V/2x0,75KW	24V/2x0,75KW
Hebe-/Senkzeit	20 / 24sek	31 / 40sek	31 / 40sek	60 / 35sek	62 / 42sek	88 / 60sek
Max. Steigfähigkeit	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)	25% (14°)
Max. Neigung (seitlich / vertikal)	1,5°/3°	1,5°/3°	2°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°	1,5°/3°
Steuerung	Proportional	Proportional	Proportional	Proportional	Proportional	Proportional
Antrieb	Räder vorne	Räder vorne	Räder vorne	Räder vorne	Räder vorne	Räder vorne
Mehrscheibenbremse	Räder vorne	Räder vorne	Räder vorne	Räder vorne	Räder vorne	Räder vorne
Reifen	Ø323mm ×100mm	Ø381mm ×127mm	Ø381mm ×127mm	Ø381mm ×127mm	Ø381mm ×127mm	Ø381mm ×127mm
Antriebsart						
Akku	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/180Ah (QUIMO)	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/190Ah (QUIMO)	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/190Ah (QUIMO)	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/190Ah (QUIMO)	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/190Ah (QUIMO)	4x6V/170Ah (HOPPECKE) 4x6V/190Ah (QUIMO)
Ladegerät	24V,30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A	24V/30A
Gewicht						
Maschinengewicht	1455 kg	2090kg	2550kg	2930kg	3000kg	3310kg

Technische Änderungen / Verbesserungen vorbehalten.

PB Lifttechnik GmbH Gewerbegebiet Gassenäcker 1 - 89429 Oberbechingen / Germany
Phone +49 (0) 90 77 - 95 00 - 0 - Email: vertrieb@pblift.de - Website: www.pblift.de