

SCHERENBÜHNEN
SCISSOR LIFTS

TOP 16

Arbeitshöhe / Working height
13.00 - 17.00 m

Optional mit Niveaueausgleich /
Optional with levelling system



... seit 1976
Rothlehner
Arbeitsbühnen

Top16 Serie / 1.60m Breite / width / electric

13,00 m / Typ PB	S131-16 E	S131-16 ES	S131-16 ES LP Mega-Deck
Einsatzbereich / Operation area	in/+outdoor	in/+outdoor	in/+outdoor
Arbeitshöhe / Working height	13.00m	12.99m	13.04m
Plattformhöhe / Platform height	11.00m	10.99m	11.04m
Plattformhöhe eingef. / Platform height stowed	1.64m	1.64m	1.70m
Fahren in voller Höhe / Drivable at full height	Ja/Yes	Ja/Yes	Ja/Yes
Tragkraft / Platform capacity	700kg	700kg	500kg
Personen / Occupancy indoor / outdoor	2 / 2	4 / 4	2 / 2
Gesamtbreite / Overall width	1.60m	1.60m	1.60m
Gesamtlänge / Overall length	3.18m	3.46m	4.13m
Transporthöhe / Transport height	1.93m	1.93m	1.98m
Plattformmaße (LxB) / Platform size (lxw)	3.08 x 1.58m	3.08 x 1.58m	4.11 x 1.58m
Plattformmaße (LXB) / Platform size (lxw) max.	4.08 x 1.58m	4.08 x 1.58m	6.36 x 1.58m
Gesamtgewicht / Gross weight	4.420kg	5.300kg	5.530kg
Motorleistung / Motor	8kW 48V	8kW 48V	8kW 48V
Batteriekapazität / Battery capacity (5h)	200 / opt. 400 Ah	400 Ah	400 Ah
Steigfähigkeit / Gradeability	25 %	25 %	25 %
Zul. Neigungswinkel (Längs-/Querachse) Permitted tilt angle (long-/lateral axis)	2° / 2°	2° / 2°	2° / 2°
Differentialsperre / Differential lock	Serie	Serie	Serie
Niveaueausgleich / Levelling System	-	autom.	autom.

15,00 – 17,00 m / Typ PB	S151-16 E	S151-16 ES	S171-16 E	S171-16 ES
Einsatzbereich / Operation area	in/+outdoor	in/+outdoor	in/+outdoor	in/+outdoor
Arbeitshöhe / Working height	15.00m	14.94m	17.03m	17.10m
Plattformhöhe / Platform height	13.00m	12.94m	15.03m	15.10m
Plattformhöhe eingef. / Platform height stowed	1.84m	1.84m	2.06m	2.06m
Fahren in voller Höhe / Drivable at full height	Ja/Yes	Ja/Yes	Ja/Yes	Ja/Yes
Tragkraft / Platform capacity	550kg	550kg	400kg	400kg
Personen / Occupancy indoor / outdoor	2 / 2	2 / 2	2 / 2	2 / 2
Gesamtbreite / Overall width	1.60m	1.60m	1.60m	1.60m
Gesamtlänge / Overall length	3.18m	3.46m	3.18m	3.46m
Transporthöhe / Transport height	2.12m	2.12m	2.34m	2.34m
Plattformmaße (LxB) / Platform size (lxw)	3.08 x 1.58m	3.08 x 1.58m	3.08 x 1.58m	3.08 x 1.58m
Plattformmaße (LXB) / Platform size (lxw) max.	4.08 x 1.58m	4.08 x 1.58m	4.08 x 1.58m	4.08 x 1.58m
Gesamtgewicht / Gross weight	4.740kg	5.480kg	5.120kg	5.840kg
Motorleistung / Motor	8kW 48V	8kW 48V	8kW 48V	8kW 48V
Batteriekapazität / Battery capacity (5h)	200 / opt. 400 Ah	200 / opt. 400 Ah	200 / opt. 400 Ah	200 / opt. 400 Ah
Steigfähigkeit / Gradeability	25 %	25 %	25 %	25 %
Zul. Neigungswinkel (Längs-/Querachse) Permitted tilt angle (long-/lateral axis)	2° / 2°	2° / 2° (gestützt / supported: 0,3°)	1,5° / 1,5°	1,5° / 1,5° (gestützt / supported: 0,3°)
Differentialsperre / Differential lock	Serie	Serie	Serie	Serie
Niveaueausgleich / Levelling System	-	autom.	-	autom.