



Technische Daten / Specifications

13,00 - 17,00 m / Typ PB	S131-19E / 19D	S151-19E / 19D	S171-19E / 19D
Einsatzbereich / operation area	in/+outdoor	in/+outdoor	in/+outdoor
Arbeitshöhe / Working height	13.00m	15.00m	17.00m
Plattformhöhe / Platform height	11.00m	13.00m	15.00m
Fahren in voller Höhe / Drive in full height	Ja/Yes	Ja/Yes	Ja/Yes
Plattformh. eingef. / Platform height stowed	1.88m	2.07m	2.26m
Tragkraft / Platform capacity	850kg	650kg	650kg
Tragkraft Mega-Deck / capacity MD	700kg	500kg	500kg
Plattformmaße (LxB) / Platform size	4.00 x 1.90m	4.00 x 1.90m	4.00 x 1.90m
Plattformmaße max./ max. platform size	6.20 x 1.90m	6.20 x 1.90m	6.20 x 1.90m
Gesamtbreite / Overall width	1.90m	1.90m	1.90m
Gesamtlänge / Overall length	4.23m	4.23m	4.23m
Lenkeinschlag / Max. angle of turn	80° Grad	80° Grad	80° Grad
Wendekreis / Turning circle outside	3.95m	3.95m	3.95m
Gesamthöhe eingef. / Overall height lowered	3.07m	3.27m	3.47m
Gesamthöhe Transp. / height rails down	2.18m	2.38m	2.58m
Gesamtgewicht / Gross weight	6.500kg	6.900kg	7.300kg
Motorleistung / Motor	16kW 48V / Diesel	16kW 48V / Diesel	16kW 48V / Diesel
Batteriekapazität / Capacity	455 Ah/5	455 Ah/5	455 Ah/5
Steigfähigkeit / Gradeability	30 %	30 %	30 %
Allradantrieb / 4WD	Serie	Serie	Serie
Differentialsperre / Differential lock	Serie	Serie	Serie
Pendelachse front / Oscillating axle	Serie	Serie	Serie
Nivellierachsen / Levelling axle	Serie	Serie	Serie
Niveausausgleich / Levelling System	autom.	autom.	autom.
Stützhub Gesamt max. / Levelling stroke	250/380mm	250/380mm	250/380mm

17,00 - 23,00 m / Typ PB	S170-24E / 24D	S200-24E / 24D	S230-24E / 24D
Einsatzbereich / operation area	in/+outdoor	in/+outdoor	in/+outdoor
Arbeitshöhe / Working height	17.00m	20.00m	23.00m
Plattformhöhe / Platform height	15.00m	18.00m	21.00m
Fahren in voller Höhe / Drive in full height	Ja/Yes	Ja/Yes	Ja/Yes
Plattformh. eingef. / Platform height stowed	2.40m	2.65m	2.90m
Tragkraft Mega-Deck / capacity MD	1.200kg	1.000kg	700kg
Plattformmaße (LxB) / Platform size	4.75 x 2.40m	4.75 x 2.40m	4.75 x 2.40m
Plattformmaße max./ max. platform size	7.00 x 2.40m	7.00 x 2.40m	7.00 x 2.40m
Gesamtbreite / Overall width	2.40m	2.40m	2.40m
Gesamtlänge / Overall length	4.85m	4.85m	4.85m
Lenkeinschlag / Max. angle of turn	80° Grad	80° Grad	80° Grad
Wendekreis / Turning circle outside	4.55m	4.55m	4.55m
Gesamthöhe eingef. / Overall height lowered	3.60m	3.85m	4.10m
Gesamthöhe Transp. / height rails down	2.59m	2.84m	3.09m
Gesamtgewicht / Gross weight	17.200kg	17.800kg	18.400kg
Motorleistung / Motor	20kW 80V / Diesel	20kW 80V / Diesel	20kW 80V / Diesel
Batteriekapazität / Capacity	560 Ah/5	560 Ah/5	560 Ah/5
Steigfähigkeit / Gradeability	30 %	30 %	30 %
Allradantrieb / 4WD	optional / Serie	optional / Serie	optional / Serie
Differentialsperre / Differential lock	Serie	Serie	Serie
Pendelachse front / Oscillating axle	Serie	Serie	Serie
Nivellierachsen / Levelling axle	-	-	-
Niveausausgleich / Levelling System	autom.	autom.	autom.
Stützhub Gesamt max. / Levelling stroke	400mm	400mm	400mm