

K2500

aklin
SERVICETEC



Klaas
SCHWEIZ

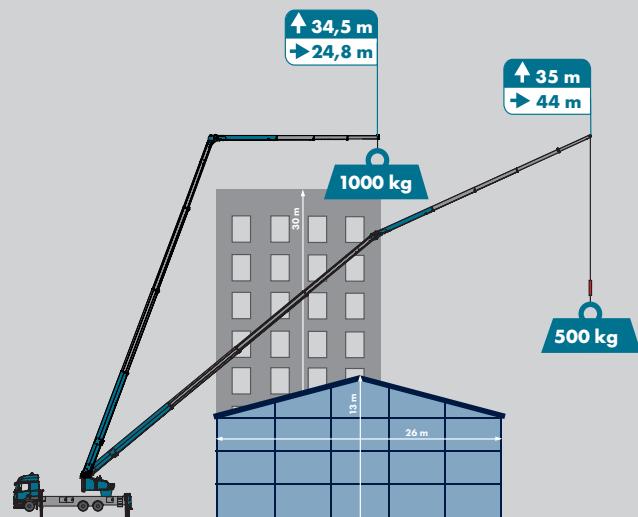


1. Platz

in der Kategorie
«Baustelle, Werkstatt
und Arbeitssicherheit»



Arbeitsbereich

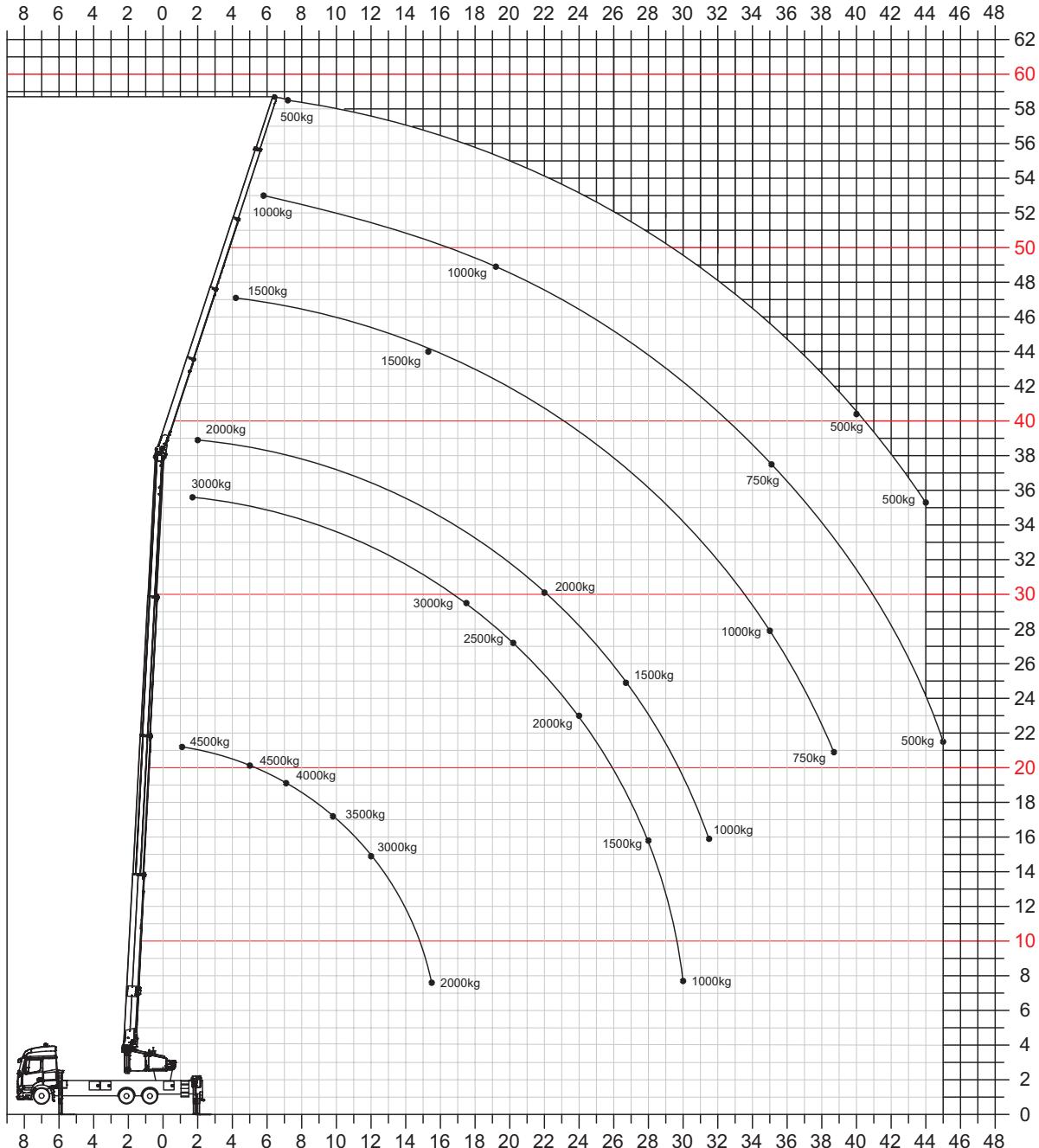


► Hakenhöhe 58,5 m / Ausfahrlänge 59,76 m

► 35 m Reichweite mit 1.000 kg

► 3-fach hydraulisch teleskopierbare Klappspitze

Lastendiagramm



Arbeitsbereich Kranbetrieb

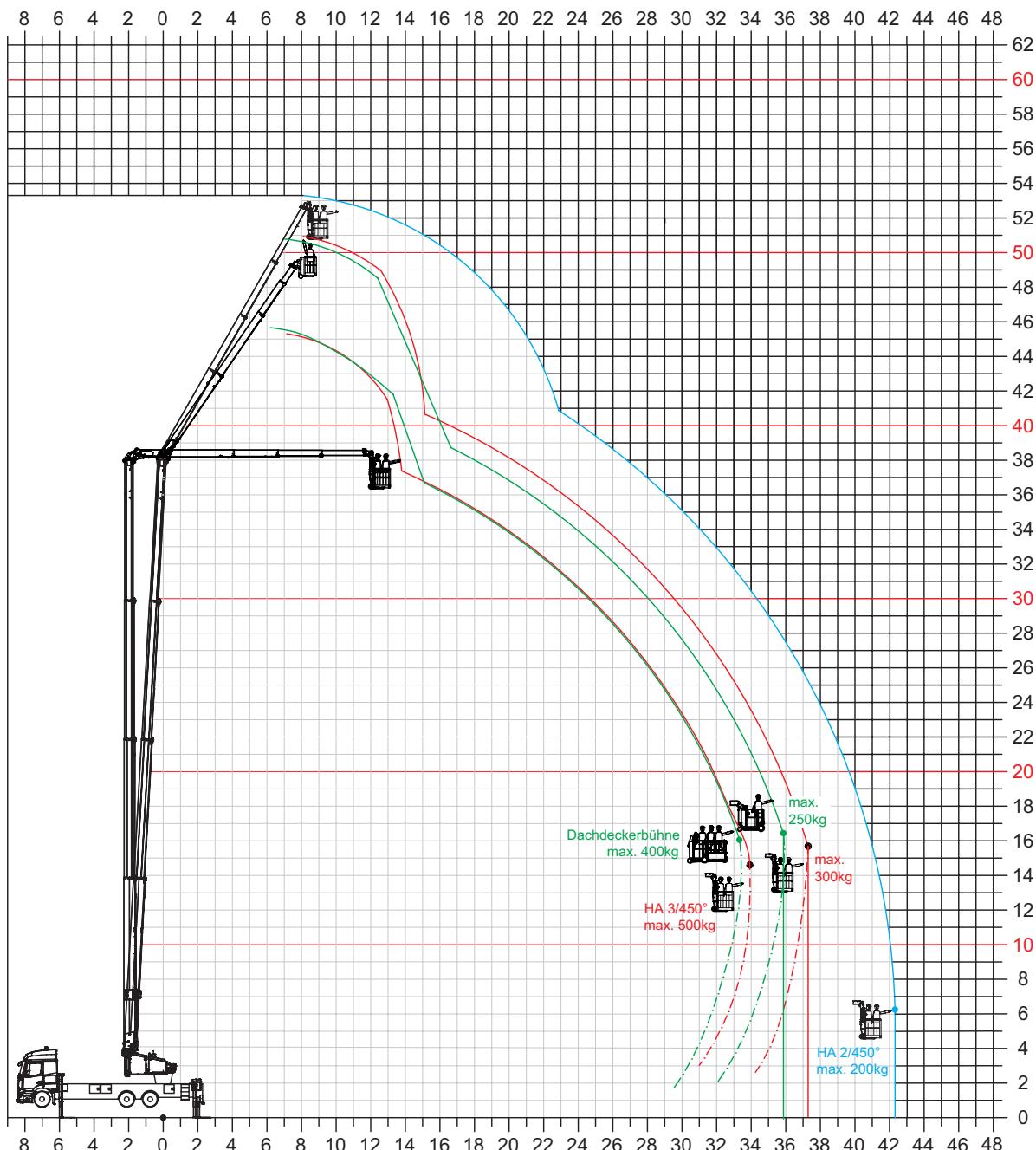
Last	Reichweite	Höhe
500 kg	45,00 m	21,50 m
1.000 kg	35,00 m	28,00 m
2.000 kg	24,00 m	23,00 m
2.500 kg	20,00 m	27,00 m
3.000 kg	17,50 m	29,50 m

bei eingefahrenem Grundmast

Last	Reichweite	Höhe
3.500 kg	9,50 m	17,00 m
4.500 kg	5,00 m	20,00 m

Die Ausladungswerte variieren je nach Trägerfahrzeug.

Bühnenbetrieb



■ Arbeitsbereich HA 2/450°

■ Arbeitsbereich HA 3/450°

■ Arbeitsbereich
Dachdeckerbühne

Last	Reichweite	Höhe
200 kg	42,20 m	6,00 m
max. Arbeitshöhe		53,00 m

Last	Reichweite	Höhe
300 kg	37,30 m	15,80 m
500 kg	34,00 m	14,50 m
max. Arbeitshöhe		51,00 m

Last	Reichweite	Höhe
250 kg	35,80 m	16,50 m
400 kg	33,30 m	16,00 m
max. Arbeitshöhe		51,00 m

Die Ausladungswerte variieren je nach Trägerfahrzeug.



Technische Daten

Tragkraft	
Hakenlast	4.500 kg
Windenzugkraft	4.500 kg

Hauptmast	
	Hakenhöhe 58,50 m
	Ausfahrlänge 59,76 m
	Arbeitshöhe bis zum Ausleger 38,21 m
Schwenkbereich	endlos drehbar

Klappspitze	
Klappspitze	6,65 m
Klappspitze Auszug 1-3 hydraulisch	
- Bereich (3.000 kg - 1.000 kg)	6,65 - 17,50 m
- Bereich (1.000 kg - 750 kg)	17,50 - 18,80 m
Auszug 4 (500 kg) manuell	21,65 m

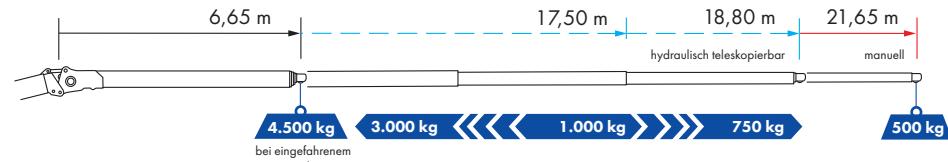
H-Abstützung	
	Abstützung (max.) L x B 6,99 x 7,34 m
	Abstützbreite (min.) 3,04 m
	Abstützbreite 1-seitige Abst. 5,19 m

Antriebskonzepte	
RHX	Hybridantrieb
E	akkubetriebener E-Motor

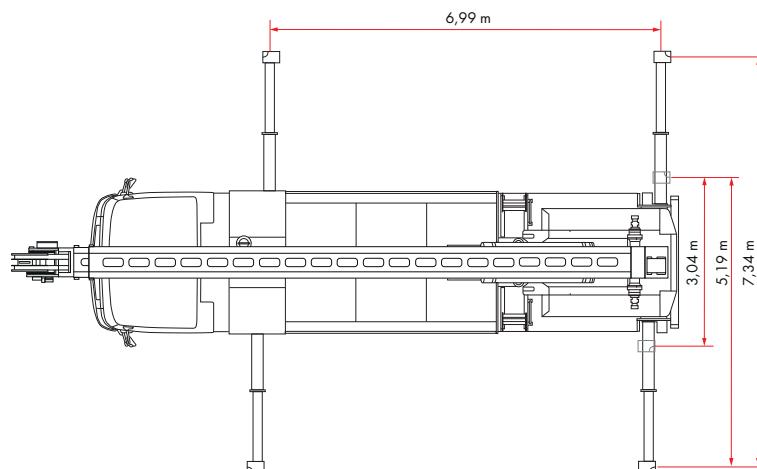
Fahrzeug	
LKW* Gesamtgewicht (min.)	≥ 26,00 t

*abhängig vom jeweiligen LKW-Typ

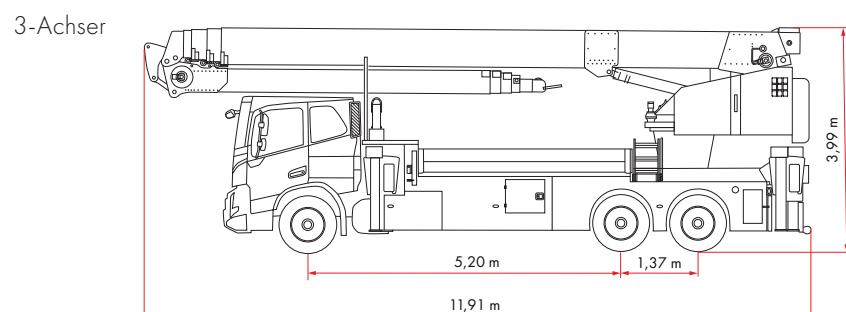
Klappspitze



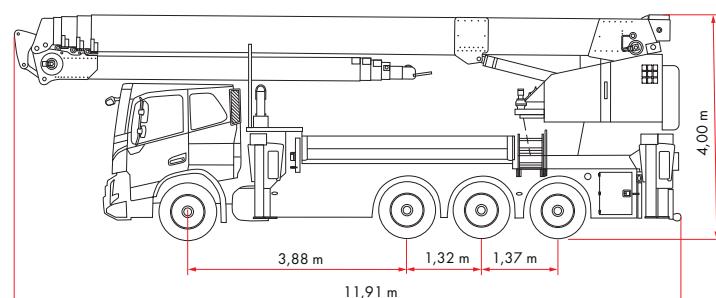
Abstützung



Fahrzeug (Volvo)



4-Achser



Vorbehaltlich technischer Änderungen. Alle Maße sind ca.-Angaben und abhängig vom jeweiligen Trägerfahrzeug.

Änderungen der Funktionen und Leistungen bleiben vorbehalten. Die Angaben spiegeln die Geräteleistungen zum Zeitpunkt der Drucklegung wider.

Stand: 11/2025



aklin
SERVICETEC

Aklin Servicetec AG
Gulmatt 1 · CH-6340 Baar
Tel.: +41 41 780 73 73 · info@servicetec.ch
servicetec.ch