

# ROSENBAUER L32A-XS FLAT 3.0

Drehleiter mit abneigbarem Korbarm



## L32A-XS FLAT 3.0 gem. EN 14043 / A2X0149

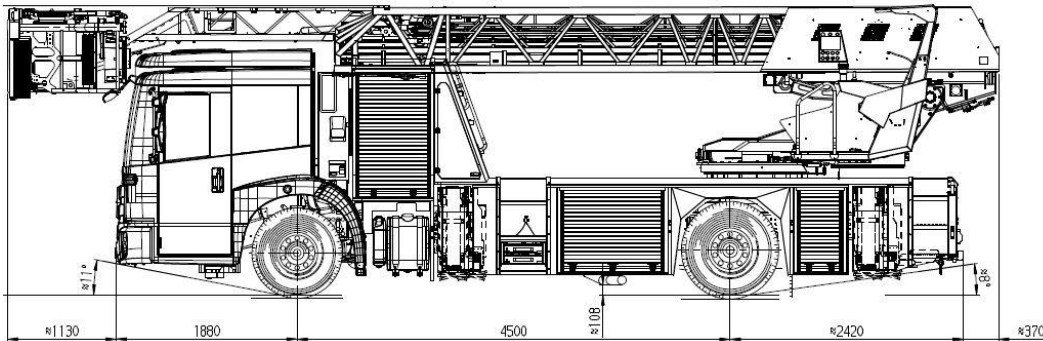


### Technische Daten

<b>Fahrgestell</b>	Typ	Mercedes-Benz 1830 LL Eonic
	Motorleistung	299 PS (220 kW), Euro VI
	Getriebe	Vollautomatik
	Antrieb/Radstand	4x2, 4500 mm
	Bereifung (VA, HA)	295/60 R 22,5; 385/55 R 22.5; Hinterachszusatzlenkung
	Federung	vorne: Luft, hinten: Luft
<b>Fahrerhaus</b>	Besatzung/Typ	1+2, 2x PA-Sitz, mittellang, mit erhöhtem Dach
<b>Podium</b>	Aufbauart	Aluminium-Sicherheitspodium HLM mit integrierter Beleuchtung mit 6 Geräteräumen mit Rollläden, Farbe: RAL 3000
<b>Abstützung</b>	Typ	Waagrecht-Senkrecht-Abstützung, stufenlos
	Abstützbreite	min. 2.50* m, max. 4.65 m
<b>Hauptbedienstand</b>	Typ	Hauptbedienstand „M500“ mit neigbarer Rückenlehne und Dach
<b>Leitersatz</b>	Typ	L32A-XS (DLAK 23/12), vollautomatisch, 5-teilig, mit abneigbarem Korbarm (4.65 m lang), pulverbeschichtet, Farbe: RAL 7016 (anthrazit)
	Höhe	Arbeitshöhe: 32 m, Korbbodenhöhe 30 m
	Steuerung	CAN-Bus
	Wiegesystem	3D-Lastmessung mittels Lastmessbolzen. Permanente Messung der Lasten und Kräfte, die auf den Leitersatz einwirken
Hebelast	Lastöse an der Unterleiter: bis zu 4 t, an der Leiterspitze: bis zu 650 kg	
<b>Rettungskorb</b>	Typ	HR-500 MF Nutzlast: 500 kg (5 Personen), entnehmbare Multifunktionssäule
	Zugänge	4 Einstiege, davon 3 vorne und 1 hinten. 3 Einstiege aufrecht begehbar (mit PAs)
<b>Wasserwerfer</b>	Typ	RB Werfer RM8, Kapazität: bis zu 2.000 l/min., Rosenbauer RM15, Kapazität: bis zu 2000 l/min, ferngesteuert vom Hauptbedienstand und vom Korb, mit Oszillierfunktion
<b>Aufnahme Krankentrage</b>	Typ	Nutzlast: 300 kg, einfach über dem Korbboden zu fixieren (schnelles und niedriges Be- und Entladen) oder 360° drehbar auf der Korb Reling aufsteckbar, Kombimodell (für Krankentragen, Korb- und Schwerlastkorbtragen geeignet)
<b>Elektrik</b>	Strom	Stromhochführung 230 V/400 V zum Rettungskorb
	Stromerzeuger	Tragbarer Stromerzeuger Rosenbauer RS14 Super Silent, 14 kVA, gelagert am Drehgestell, Fernstart/stopp des Stromerzeugers und Statusanzeige
<b>Gewicht</b>	max. zulässig	gesamt 16 t, davon Vorderachse: 6,7 t, davon Hinterachse(n): 9,9 t
	tatsächliches	15,4 t (leer bei Auslieferung)
<b>Abmessungen</b>	L x B x H	10300 mm x 2400 mm x 3000 mm

# ROSENBAUER L32A-XS FLAT 3.0

## Drehleiter mit abneigbarem Korbarm



### Weitere Ausstattung

- Farbdisplay im Fahrerhaus
- Halterung für 2 Atemschutzgeräte in der Kabine
- LED-Lampen an allen Stützen zur Beleuchtung des Abstützbereiches
- Farbdisplays an den Abstützbedienständen
- 2 Kennleuchten in aerodynamischer Form auf dem Fahrerhausdach
- 2 x LED-Leuchten blau an der Lafettenkante als zus. RKL (Integro)
- Kennleuchtenteilsystem (LED) am Rettungskorb
- Rückfahrkamera am Fahrzeugheck, Anzeige auf Rosenbauer-Display im FHS
- Fernstart/-stopp für den Generator am Hauptbedienstand, dem Korb und den Abstützbedienständen
- Drucklufthaspel 8m in G1 mit Ausblaspistole (Anschluss an die FGST Druckluft)
- Geräteraumbeleuchtung mit LED-Streifen
- „SAFESTEP“ Aufstiegsbeleuchtung Podium mit Farbumschaltung zur Warnung bewegender Teile
- Umfeldbeleuchtung gem. EN1846T2, Ausführung in LED
- Deckflächenbeleuchtung, mit LED-Bändern
- Schlussleuchten Fahrgestell in LED-Ausführung
- 3. Bremsleuchte hochgesetzt in die Lafettenverkleidung
- 2 x verstellbare LED-Scheinwerfer 24V 50W seitlich an der Unterleiter
- 1 x 24 V/126 W LED-Flutlichtscheinwerfer unterhalb der Unterleiter
- ABA (Analoge BelastungsAnzeige) am Leitersatz
- ARF (Automatische-Rückhol-Funktion)
- TMS (Target-Memory-System)
- VRS (Vertikal-Rettungs-System)
- Wasserrohr in der Oberleiter zur Versorgung des Werfers, permanent montiert
- Rollstuhllagerung im Rettungskorb
- Höhensicherungsgerät Blockstop BS IKA 1.8 Fa. Bornack; Länge 1,8 m (2 Stück)
- 2 Hochleistungs-LED im Korbboden nach vorne strahlend
- 2 Hochleistungs-LED seitlich rechts und links im Korb, nach vorne strahlend
- 2 x 230 V/150 W LED-Flutlichtstrahler SETO, je 1 links und rechts am Korb
- SAFESKY, 2 x LED-Flutlichtstrahler 120W an Leiterauflage zur Hindernissuche
- Kamera am Korbarm zur Überwachung der Korbbesatzung (Korb außer Sichtweite)
- Kamera an der Korbfront, Anzeige am Hauptbedienstand
- Kamera unter dem Rettungskorb, um die Einstiegsfunktion zu überwachen, Anzeige am Hauptbedienstand
- Schuttmulde aufsteckbar am Korb
- 400 V Notbetrieb, angetrieben vom Stromerzeuger

### Kontakt

Rosenbauer Karlsruhe GmbH & Co. KG  
Carl-Metz-Straße 9  
76185 Karlsruhe, Deutschland  
Tel.: +49 721 5965-0  
Fax: +49 721 5965-238

[www.rosenbauer.com](http://www.rosenbauer.com)

 [www.facebook.com/rosenbauergroup](https://www.facebook.com/rosenbauergroup)

Die Bilder können Sonderausführungen enthalten, die nur gegen Mehrpreis lieferbar sind. Änderungen im Sinne des technischen Fortschrittes vorbehalten.

DS-L32A-XS FLAT 3.0-HLM-Alu-MB-1830F-ECONIC-2axle\_HZL-EuroVI-A2X0149-2020-09-08-DE