

ROSENBAUER L27A-XSC

Drehleiter mit abneigbarem Korbarm



L27A-XSC gem. EN 14043 / A2Y0175

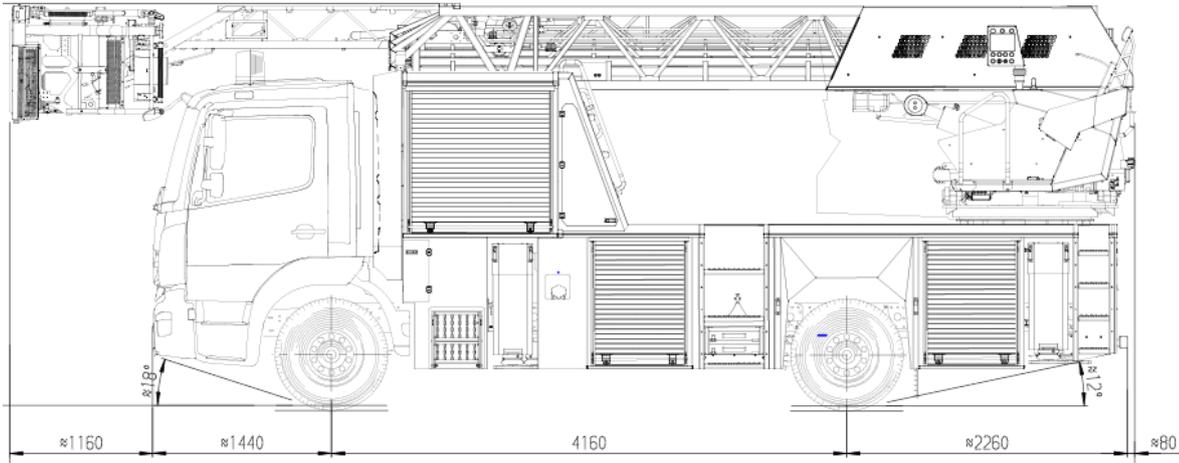


Technische Daten

Fahrgestell	Typ	Mercedes-Benz 1527 F Atego
	Motorleistung	272 PS (200 kW), Euro VI
	Getriebe	Automatisiertes Schaltgetriebe
	Antrieb/Radstand	4x2, 4160 mm
	Bereifung (VA, HA)	285/70 R 19.5
	Federung	vorne: Blatt, hinten: Blatt
Fahrerhaus	Besatzung/Typ	1+2, 180 mm verlängert
Podium	Aufbauart	Aluminium-Sicherheitspodium HLM mit integrierter Beleuchtung mit 6 Geräteräumen mit Rollläden, Farbe: RAL NFX 08008
Abstützung	Typ	Waagrecht-Senkrecht-Abstützung, stufenlos
	Abstützbreite	min. 2,4 m, max. 4.65 m
Hauptbedienstand	Typ	Hauptbedienstand „BASIC“ links am Drehgestell
Hauptbedienstand		Hauptbedienstand „M500“ mit Kopfstütze
Leitersatz	Typ	L27A-XSC (DLAK 18/12), vollautomatisch, 5-teilig, mit abneigbarem Korbarm (4.35 m lang), pulverbeschichtet, Farbe: RAL 7016 (anthrazit)
	Höhe	Arbeitshöhe: 28 m, Korbbodenhöhe 26,1 m
	Steuerung	CAN-Bus
	Wiegesystem	3D-Lastmessung mittels Lastmessbolzen. Permanente Messung der Lasten und Kräfte, die auf den Leitersatz einwirken
	Hebelast	an der Leiterspitze: bis zu 650 kg
Rettungskorb	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)
Wasserwerfer	Typ	RB Werfer RM8, manuell bedient, Kapazität: bis zu 2.000 l/min.
Aufnahme Krankentrage	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)
Elektrik	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
Gewicht	max. zulässig	gesamt 15 t, davon Vorderachse: 5,7 t, davon Hinterachse(n): 10,0 t
	tatsächliches	13,9 t (leer bei Auslieferung)
Abmessungen	L x B x H	9040 mm x 2400 mm x 3250 mm

ROSENBAUER L27A-XSC

Drehleiter mit abneigbarem Korbarm



Weitere Ausstattung

- Farbdisplay im Fahrerhaus
- 2 x Rückfahrscheinwerfer LED an den Außenspiegeln
- LED-Lampen an allen Stützen zur Beleuchtung des Abstützbereiches
- 1 Farbdisplay an den Abstützbedienung
- 2 LED-Rundumkennleuchten auf dem Fahrerhausdach
- 1 LED-Rundumkennleuchte am Leiterfuß
- LED-Frontblitzer
- Kennleuchtenteilsystem (LED) am Rettungskorb
- Rückfahrkamera am Fahrzeugheck, Anzeige auf Rosenbauer-Display im FHS
- Wechselsprechanlage zwischen Hauptbedienstand und Korb
- Geräteumbeleuchtung mit LED-Streifen
- Umfeldbeleuchtung gem. EN1846T2, Ausführung in LED
- Deckflächenbeleuchtung, mit LED-Bändern
- Schlussleuchten Fahrgestell in LED-Ausführung
- 2 x verstellbare LED-Scheinwerfer 24V 50W seitlich an der Unterleiter
- 1 x 24 V/126 W LED-Flutlichtscheinwerfer unterhalb der Unterleiter
- Automatische Rückführung des Leitersatzes in die Leiterablage
- ARF (Automatische-Rückhol-Funktion)
- TMS (Target-Memory-System)
- VRS (Vertikal-Rettungs-System)
- Korbarmkamera mit Blick zum Korb zur Sicherheit der Besatzung
- Wasserrohr in der Oberleiter zur Versorgung des Werfers, permanent montiert
- 2 Hochleistungs-LED im Korbboden nach vorne strahlend
- 2 x 230 V/108 W LED-Flutlichtstrahler, je 1 links und rechts am Korb
- 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
- 400 V Notbetrieb, angetrieben vom Stromerzeuger



Kontakt

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

www.rosenbauer.com

 www.facebook.com/rosenbauergroup

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