

LUKAS**eDRAULIC Rettungszylinder****R 522 e³ 93-40-13**

Technische Daten

EN*Nicht-metrische Maße sind nur Referenzmaße.*

Bezeichnung		Wert	Einheit	Bemerkung
Abmessungen	L x B x H	627 x 140 x 327 24.7 x 5.51 x 12.9	mm in.	eingefahren, ohne Akku
Länge ausgefahren		1503 59.2	mm in.	
Hub	Kolben 1	451 17.8	mm in.	
Kraft / Drücken max.	Kolben 1	127 28600	kN lbf.	
Hub	Kolben 2	425 16.7	mm in.	
Kraft / Drücken max.	Kolben 2	60 13500	kN lbf.	
Hub	gesamt	876 34.5	mm in.	
Umgebungstemperatur		-20 ... +55 -4 ... +131	°C °F	
Masse		20,3 44.8	kg lbs.	inkl. Hydraulikflüssigkeit, ohne Akku
Masse Akku 9 Ah		1,6 3.6	kg lbs.	
Masse Akku 5 Ah		1,2 2.7	kg lbs.	
Schutzklasse DIN EN 60529:2014-09		IP 58		Bis zu 60 Minuten und einer Tiefe von bis zu 3 Meter
Aus- / Einfahrzeit	>	2	s	unbelastet
Schalldruckpegel	Leerlauf Volllast	72 73	dB(A) dB(A)	nach EN 13204 nach EN 13204
Akku 1 / 2		25,2 5,0 / 9,0	V DC Ah	Li-Ion, optionales Zubehör
Stromaufnahme		7,3 42,7	A A	Leerlauf Volllast
Betriebsdruck		50	MPa	
Bemerkung:				
Da alle Werte toleranzbehaftet sind, können geringe Unterschiede zwischen den Daten Ihres Gerätes und diesen Daten bestehen.				
LUKAS Hydraulik GmbH	Weinstraße 39 • D-91058 Erlangen • Tel.+49 9131/698-0 • Fax +49 9131/698-394			

Änderungen vorbehalten / Subject to revision