

**LUKAS****eDRAULIC Kombigerät****SC 358 e<sup>3</sup> 93-30-23****EN**

Technische Daten

***Nicht-metrische Maße sind nur Referenzmaße.***

Bezeichnung		Wert	Einheit	Bemerkung
<b>Abmessungen</b>	L x B x H	876 x 235 x 253 34.5 x 9.25 x 9.96	mm in.	geschlossen; ohne Akku
<b>Schneidleistung</b>		Ø35 Ø1.38	mm in.	nach EN 13204 / NFPA 1936
<b>Spitzenöffnung</b>		368 14.5	mm in.	an Spitzen
<b>Schneidöffnung</b>	min.	309 12.2	mm in.	Schneidenende
<b>Kraft / Spreizen</b>	min.	38 8543	kN lbf.	25 mm von den Spitzen entfernt
<b>Kraft / Spreizen</b>	max.	1500 337230	kN lbf.	
<b>Kraft / Schneiden</b>	max.	492 110600	kN lbf.	
<b>Kraft / Ziehen</b>	max.	61 13714	kN lbf.	mit Kettensatz KSV 11 und Adaptersatz
<b>Zugweg</b>		382 15	mm in.	mit Kettensatz KSV 11 und Adaptersatz
<b>Umgebungstemperatur</b>		-20 ... +55 -4 ... +131	°C °F	
<b>Masse</b>		18,4 40.6	kg lbs.	inkl. Hydraulikflüssigkeit, ohne Akku
<b>Masse Akku 9 Ah</b>		1,6 3.6	kg lbs.	
<b>Masse Akku 5 Ah</b>		1,2 2.7	kg lbs.	
<b>Schutzklasse DIN EN 60529:2014-09</b>		IP 58		Bis zu 60 Minuten und einer Tiefe von bis zu 3 Meter
<b>Öffnungs- / Schließzeit</b>	>	2	s	
<b>Schalldruckpegel</b>	Leerlauf Volllast	70 74	dB(A) dB(A)	nach EN 13204
<b>Akku 1 / 2</b>		25,2 5,0 / 9,0	V DC Ah	Li-Ion, optionales Zubehör
<b>Stromaufnahme</b>		8,5 42,5	A A	Leerlauf Volllast
<b>EN 13204 Schneidleistung</b>		1I-2J-3I-4J-5J		
<b>Betriebsdruck</b>		70 10,000	MPa psi	
<b>Bemerkung:</b>				
Da alle Werte toleranzbehaftet sind, können geringe Unterschiede zwischen den Daten Ihres Gerätes und diesen Daten bestehen.				
<b>LUKAS Hydraulik GmbH</b>	Weinstraße 39 • D-91013 Erlangen • Tel.+49 9131/698-0 • Fax +49 9131/698-394			

Änderungen vorbehalten / Subject to revision