

<b>LUKAS</b>	<b>eDRAULIC Cutter - Schneidgerät</b>			<b>NFPA</b>
	<b>S 799 eWXT 90-25-43</b>			
	Technical Data - Technische Daten			
<b>Non-metric dimensions are for reference only / Nicht-metrische Maße sind nur Referenzmaß.</b>				
<b>Nomenclature</b> <b>Bezeichnung</b>		<b>Value</b> <b>Wert</b>	<b>Unit</b> <b>Einheit</b>	<b>Remark</b> <b>Bemerkung</b>
<b>Dimensions</b> <b>Abmessungen</b>	L x W x H	930 x 265 x 253	mm	closed; w/o battery <i>geschlossen; ohne Akku</i>
	L x B x H	36.6 x 10.4 x 9.96	in.	
<b>Cutting performance</b> <b>Schneidleistung</b>		Ø45	mm	
		Ø1.77	in.	
<b>Opening width at tips</b> <b>Spitzenöffnung</b>		204	mm	at tips <i>an den Spitzen</i>
		8.03	in.	
<b>Ambient temperature</b> <b>Umgebungstemperatur</b>	min.	-20 ... +55	°C	
		-4 ... 131	°F	
<b>Weight</b> <b>Masse</b>		24.9	kg	incl. hydraulic fluid, w/o battery <i>inkl. Öl, ohne Akku</i>
		54.9	lbs.	
<b>Protection class</b> <b>DIN EN 60529:2014-09</b> <b>Schutzklasse</b> <b>DIN EN 60529:2014-09</b>		IP 58		Up to 60 minutes and a depth of up to 3 meters Bis zu 60 Minuten und einer Tiefe von bis zu 3 Meter
<b>Opening / closing time</b> <b>Öffnungs- / Schließzeit</b>	>	2	s	w/o load <i>unbelastet</i>
<b>Noise pressure level</b> <b>Schalldruckpegel</b>	idle mode <i>Leerlauf</i>	63	dB(A)	
	max. load <i>Volllast</i>	69	dB(A)	
<b>Rechargeable battery 1 / 2</b> <b>Akku 1 / 2</b>		25,2	V DC	Li-Ion, optional accessory <i>Li-Ion, optionales Zubehör</i>
		5,0 / 9,0	Ah	
<b>Current consumption</b> <b>Stromaufnahme</b>		7,3	A	idle mode / Leerlauf
		40	A	max. load / Volllast
<b>Specification</b> <b>Spezifikation</b>		A9/B9/C9/D9/E9/F5		acc. to NFPA 1936 <i>nach NFPA 1936</i>
<b>Operating pressure</b> <b>Betriebsdruck</b>		70	MPa	
		10,000	psi	
Note:				
Bemerkung:				
Da alle Werte toleranzbehaftet sind, können geringe Unterschiede zwischen den Daten Ihres Gerätes und diesen Daten bestehen. Since all values are subject to tolerances, minor differences may occur between the data of your equipment and this data.				
<b>LUKAS Hydraulik GmbH</b>	Weinstraße 39 • D-91013 Erlangen • Tel. +49 9131/698-0 • Fax +49 9131/698-394			