

<b>LUKAS</b>	<b>Cutter - Schneidgerät</b>			<b>NFPA</b>
	<b>S 789 81-20-44</b>			
	Technical Data - Technische Daten			
<b>Non-metric dimensions are for reference only / Nicht metrische Maße sind nur Referenzmaße.</b>				
<b>Nomenclature</b> <i>Bezeichnung</i>		<b>Value</b> <i>Wert</i>	<b>Unit</b> <i>Einheit</i>	<b>Remark</b> <i>Bemerkung</i>
<b>Dimensions</b> <i>Abmessungen</i>	L x W x H	805 x 279 x 187	mm	
	L x B x H	31.7 x 11.0 x 7.35	in.	
<b>Allowable pressure</b> <i>Zulässiger Druck</i>	High pressure	70	MPa	
		10000	psi	
<b>Cutting performance</b> <i>Schneidleistung</i>	Steel	Ø 42	mm	
		Ø 1.65	in.	
<b>Opening width at tips</b> <i>Spitzenöffnung</i>	min.	205	mm	
		8.1	in.	
<b>Force / cutting</b> <i>Kraft / Schneiden</i>	max.	1100	kN	
		247515	lbf.	
<b>Volume hydraulic fluid</b> <i>Volumen Hydraulikflüssigkeit</i>	max.	295	cm <sup>3</sup>	
		18	cu.in.	
<b>Ambient temperature</b> <i>Umgebungstemperatur</i>		-20 ... +55	°C	
		-4 ... +131	°F	
<b>Weight</b> <i>Masse</i>		18.8	kg	incl. hydraulic fluid
		41.4	lbs.	inkl. Hydraulikflüssigkeit
<b>Specification of hydraulic fluid</b> <i>Spezifikation Hydraulikflüssigkeit</i>		HM 10 ISO 6743-4		
<b>Specification</b> <i>Spezifikation</i>		A8/B9/C8/D9/E9/F5		acc. to NFPA 1936 nach NFPA 1936
<b>Note:</b>				
<b>Bemerkung:</b>				
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			

