

LUKAS	Cutter - Schneidgerät			NFPA
	S 799 81-20-43			
	Technical Data - Technische Daten			
Non-metric dimensions are for reference only / Nicht metrische Maße sind nur Referenzmaße.				
Nomenclature <i>Bezeichnung</i>		Value <i>Wert</i>	Unit <i>Einheit</i>	Remark <i>Bemerkung</i>
Dimensions <i>Abmessungen</i>	L x W x H	828 x 291 x 188	mm	
	L x B x H	32.6 x 11.5 x 7.40	in.	
Allowable pressure <i>Zulässiger Druck</i>	High pressure	70 10000	MPa psi	
Cutting performance <i>Schneidleistung</i>	Steel	Ø 45 Ø 1.77	mm in.	
Opening width at tips <i>Spitzenöffnung</i>	min.	204 8.03	mm in.	
Force / cutting <i>Kraft / Schneiden</i>	max.	1376 309600	kN lbf.	
Volume hydraulic fluid <i>Volumen Hydraulikflüssigkeit</i>	max.	394 24	cm ³ cu.in.	
Ambient temperature <i>Umgebungstemperatur</i>		-20 ... +55 -4 ... +131	°C °F	
Weight <i>Masse</i>		21,3 47.0	kg lbs.	incl. hydraulic fluid inkl. Hydraulikflüssigkeit
Specification of hydraulic fluid <i>Spezifikation Hydraulikflüssigkeit</i>		HM 10 ISO 6743-4		
Specification <i>Spezifikation</i>		A9/B9/C9/D9/E9		
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.				
LUKAS Hydraulik GmbH	Weinstraße 39 • D-91013 Erlangen • Tel.+49 9131/698-0 • Fax +49 9131/698-394			