

LUKAS	Cutter - Schneidgerät			NFPA
	S 788 81-20-42			
	Technical Data - Technische Daten			
Non-metric dimensions are for reference only / Nicht metrische Maße sind nur Referenzmaße.				
Nomenclature Bezeichnung		Value Wert	Unit Einheit	Remark Bemerkung
Dimensions Abmessungen	L x W x H	801 x 279 x 187	mm	
	L x B x H	31.5 x 11.0 x 7.35	in.	
Allowable pressure Zulässiger Druck	High pressure	70	MPa	
		10000	psi	
Cutting performance Schneidleistung	Steel	Ø 42	mm	
		Ø 1.65	in.	
Opening width at tips Spitzenöffnung	min.	200	mm	
		7.87	in.	
Force / cutting Kraft / Schneiden	max.	1100	kN	
		247290	lbf.	
Volume hydraulic fluid Volumen Hydraulikflüssigkeit	max.	295	cm ³	
		18	cu.in.	
Ambient temperature Umgebungstemperatur		-20 ... +55	°C	
		-4 ... +131	°F	
Weight Masse		18,7	kg	incl. hydraulic fluid
		41.2	lbs.	inkl. Hydraulikflüssigkeit
Specification of hydraulic fluid Spezifikation Hydraulikflüssigkeit		HM 10 ISO 6743-4		
Specification Spezifikation		A8/B9/C8/D9/E9/F4		acc. to NFPA 1936 nach NFPA 1936
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			

