

LUKAS**eDRAULIC Combi Tool - Kombigerät****SC 258 E2 90-30-14**

Technical Data - Technische Daten

NFPA*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 L x B x H	874 x 215 x 281 34,4 x 8,5 x 11,1	mm in.	
Cutting performance Schneidleistung		Ø 26 Ø 1.02	mm in.	
Opening width at tips Spitzenöffnung		321 12,6	mm in.	at tips an Spitzen
Opening width cutting Schneidöffnung	min.	233 9,2	mm in.	end of cutting area Schneideneende
Force / cutting Kraft / Schneiden	max.	280 63000	kN lbf.	
Force / spreading Kraft / Spreizen	LSF	24 5400	kN lbf.	Lowest Spreading Force
	HSF	29 6500	kN lbf.	Highest Spreading Force
Force / pulling Kraft / Ziehen	LPF	28 6300	kN lbf.	Lowest Pulling Force
	HPF	37 8320	kN lbf.	Highest Pulling Force
Pulling distance Zugweg		330 13	mm in.	with chain set KSV 8/258 mit Kettensatz KSV 8/258
Ambient temperature Umgebungstemperatur	min.	-20 ... +55 -4 ... 131	°C °F	
Weight Masse		14,9 32,8	kg lbs.	incl. hydraulic fluid, w/o battery inkl. Hydraulikflüssigkeit, ohne Akku
Protection class Schutzklasse		IP 54		
Opening / closing time Öffnungs- / Schließzeit	>	2	s	w/o load unbelastet
Noise pressure level Schalldruckpegel	idle mode Leerlauf	69	dB(A)	
	max. load Volllast	71	dB(A)	
Rechargeable battery Akku		25,2 2,6 / 5,0	V DC Ah	Li-Ion, optional accessory Li-Ion, optionales Zubehör
Current consumption Stromaufnahme		12	A	idle mode / Leerlauf
		40	A	max. load / Volllast
Specification Spezifikation		A6/B6/C6/D7/E7		
Operating pressure Betriebsdruck		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.				
LUKAS Hydraulik GmbH	Weinstraße 39 • D-91013 Erlangen • Tel. +49 9131/698-0 • Fax +49 9131/698-394			

