

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE

### ELEKTROHYDRAULICKÉHO VYPROŠŤOVACÍHO ZAŘÍZENÍ LUKAS eDRAULIC - 1 SADA

Sada elektrohydraulického vyprošťovacího zařízení umožňuje současný provoz všech nástrojů v libovolné vzdálenosti od sebe. Provoz nástrojů umožňuje napájení:

- z akumulátorů,
- z přímého zdroje elektrické energie z rozvodné sítě 110V/230V a elektrocentrály prostřednictvím kabelového propojení k síťovému zdroji.

Všechny AKU nástroje jsou vybaveny integrovaným osvětlením pracovního prostoru, světelnou indikací zapnutí / vypnutí nástroje. Ovládání nástrojů je pomocí ručicového ovladače.

AKU nástroje mají doplněné provozní kapaliny a jsou připraveny k použití

Akumulátory jsou použitelné a zaměnitelné ve všech typech nástrojů eDraulic

#### 1 ks Rozpínací nástroj s čelistmi SP 555 E2



rozpínací síla	52-658 kN
rozpínací vzdálenost	730 mm
tažná síla	58 kN
tažná vzdálenost	569 mm
mačkáč síla	115 kN
hmotnost bez akumulátoru	20 kg
stupeň krytí	IP 54
rozměr	1002 x 265 x 280 mm

#### 1 ks Stříhací nástroj S 788 E2



rozevření nožů	200 mm
stříhací síla	1101 kN
hmotnost bez akumulátoru	22,7 kg
stříh kulatiny max.	42 mm
EN - kategorie stříhání	K
EN klasifikace	1K-2K-3K-4K-5K
NFPA	A8/B9/C8/D9/E9
stupeň krytí	IP 54
rozměr	988 x 266 x 281 mm

#### 2 ks Přímochárý teleskopický rozpínací nástroj R 421 E2



počet pístů	2
celkový zdvih	750 mm
zdvih 1. pístu	387 mm
rozpínací síla 1. pístu	127 kN
zdvih 2. pístu	363 mm
rozpínací síla 2. pístu	60 kN
základní délka - zajištěný píst	597 mm
celková délka-plně vysunutí	1347 mm
hmotnost bez akumulátoru	19 kg
stupeň krytí	IP 54
rozměr	597 x 135 x 313 mm



<b>8 ks Akumulátorový zdroj</b> nabíjecí, s ukazatelem stavu nabití	<b>Lithium/ion 5 Ah</b>	hmotnost	0,9 kg
		napětí	25,2 V
		energie	65 Wh
		stupeň krytí	IP 44
<b>4 ks Nabíječka akumulátorů</b>	<b>230V</b>	hmotnost	0,6 kg
<b>1 ks Brašna na baterie s popruhem a madlem pro ruční úchop</b>			
<b>2 ks Síťový zdroj - síťové napájení</b>	<b>230V/50Hz</b>	délka	10 m
		hmotnost	3,1 kg
		stupeň krytí	IP 65
<b>1 ks Sada řetězů a přípojek pro SP 555 E2</b>	<b>KSV 11</b>	délka	2x2 m
		hmotnost	13,3 kg
<b>2 ks Stabilizační stupňovitý blok</b>	<b>LSS</b>	hmotnost	8,2 kg
		stupňovitý blok	690 x 150 x 276 mm
		protiklín	230 x 150 x 120 mm
<b>4 ks Klín</b>	<b>LSS</b>	rozměr	230 x 150 x 80 mm
<b>2 ks Stabilizační vysunovací podpěra</b> s upevňovacím popruhem, umožňující stabilizaci vozidel ve třech bodech	<b>LX STRUT</b>	délka ve složeném stavu	1070 mm
		vysunutí	780 mm
		celková délka - vysunutá	1850 mm
		nastavení podpěry	32 poloh
		maximální zatížení	1650 kg
		délka popruhu	4000 mm
		bezpečnostní faktor	1,5
		hmotnost	5,1kg
		rozměr	1070x220x100 mm
		<b>1 ks Zachycovač airbagů řidiče nákladního automobilu</b> uložený v pouzdře barevné provedení - modrá	
1ks pro volant průměru	500 mm		
<b>1 ks Zachycovače airbagů řidiče pro OA - sada 2 ks</b> uložené v přepravním boxu 380x290x100 mm barevné provedení - modrá		celková hmotnost	1,7 kg
		1ks pro volant průměru	350-390 mm
		1ks pro volant průměru	400-450 mm



<b>2 ks Nastavitelná prahová opěrka</b>	<b>LRS-C</b>	nastavitelná v 8 polohách s možností umístění po celé délce prahu bez potřeby "B" sloupku	
		výška prahu	140-250 mm
		maximální zatížení	135 kN
		rozměry v zákl. stavu	290x305x130 mm
		hmotnost	12,1 kg
<b>2 ks Pevná prahová opěrka</b> s možností umístění nástrojů nejméně ve třech polohách do "B" sloupku	<b>LRS - T</b>	hmotnost	7,7 kg
		zatížení max.	269 kN
<b>1 ks Ruční řezač skel</b>	<b>WSC 1</b>	hmotnost	0,7 kg
<b>1 ks Ochranný štít proti střepinám sada 2 ks</b>		počet štítů	2 ks
		rozměr štítů	600x400 cm
		přenosná taška	1 ks
		hmotnost sady	3,7 kg
<b>1 ks Sada ochranných příkrývek ostrých hran</b> příkrývky s magnetem		<b>sada obsahuje:</b>	
		ochranný pytel 35 x 30 cm	2 ks
		příkrývka menší 65 x 65 cm	1 ks
		příkrývka větší 165 x 65 cm	1 ks
		taška 42 x 37 x 17 cm	1 ks
		hmotnost sady	2 kg
<b>1 ks Sada otevírač dveří/stříhač pedálů HTS 90/LSH 4</b> sada v kufru s ruční pumpou a hydraulickou hadicí včetně propojovacích rychlospojek		rozpínací síla otevírače dveří	90 kN
		rozevření otevírače dveří	100 mm
		stříhací síla stříhače pedálů	75 kN
		rozevření nožů stříhače ped.	40 mm
		hmotnost sady	17,1 kg

**Výrobce zařízení:** LUKAS Hydraulik GmbH, Weinstrasse 39, 91058 Erlangen - Germany

**Kontaktní osoba ve věci zakázky:**



V Jílovém u Prahy dne 23. 9. 2019

