

Příloha č.: 3 k VZMR č.j. FM-335-5/2020 „Sada hydraulického nářadí k vyprošťování“ nabídka NORDSTAHL SERVIS s.r.o.

TECHNICKÁ SPECIFIKACE VYPROŠŤOVACÍHO ZAŘÍZENÍ LUKAS - 1 sada

Zařízení splňuje požadavky ČSN EN 13204-12:2016 a vyhlášku č. 247/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů.


Připojení hadic k agregátu a nástrojům je v jednospojkovém provedení, umožňující


připojení a odpojení pod pracovním tlakem jedním spojem.

Spojení a rozpojení monospojky od nářadí a čerpadla je bez použití uvolňovacího ventilu průtoku



(oběhu oleje). U všech spojů monospojkami se hadice volně otáčí o 360 stupňů.

Spojky jsou konstruovány jako samouzavírací.

1 ks <u>Motorová pohonná jednotka - přenosná</u> s čtyřtaktním benzínovým motorem včetně monospojek bez navijáku	P 630 SG	současný provoz 2 nástrojů	Ano
		hmotnost	23,9 kg
		provozní tlak	700 bar
		výkon motoru	2,2 kW
		turbo - regulace rychlosti	Ano
		průtok hydr. oleje 1./2. stupeň	2 x 3/2 x 0,7 l/min
		max. průtok hydr. oleje Turbo 1./2. stupeň	1x5,8/1x1,35 l/min
		využitelné množství olejové náplně max.	3 l
		startování	ruční
		rozměry	495x360x445 mm
1 ks <u>Ruční pohonná jednotka</u> s monospojkou pro pohon jednoho nástroje	LH 2/1,8	hmotnost	9,8 kg
		objem nádrže hydr. oleje	2,4 l
		provozní tlak	700 bar
		průtok hydr. oleje 1. stupeň na jeden zdvih	17 cm ³
		průtok hydr. oleje 2. stupeň na jeden zdvih	1,55 cm ³
		rozměry	655x200x160 mm
2 ks <u>Propojovací Monohadice 10 m osazená na obou koncích monospojkami - jednohadice modrá</u>		hmotnost	6 kg
1 ks <u>Propojovací Monohadice 5 m osazená na obou koncích monospojkami - jednohadice modrá</u>		hmotnost	3 kg
1 ks <u>Přímočarý teleskopický rozpínací válec</u>	R 420	rozpínací síla 1.píst/ 2. píst	269/134 kN
		délka v zasunutém stavu	480 mm
		celkové vysunutí válce	575 mm
		 celková délka při plném vysunutí	1055 mm
		potřeba oleje max.	1410 cm ³
		hmotnost	16,8 kg
		připojení hadice	monospojkou
		rozměry	480x112x221 mm
		ovládání	otočnou ružicí
1 ks <u>Hydraulický rozpínací nástroj</u>	SP 555	rozpínací síla max.	52 - 658 kN
		rozevření	730 mm
		mačkáč síla s mačkáčím příslušenstvím	115 kN
		tažná síla	58 kN
		tažná vzdálenost	569 mm
		potřeba oleje max.	240 cm ³
		hmotnost	16,2 kg

		připojení hadice	monospojkou
		rozměry	823x285x202 mm
		ovládání	otočnou ružicí
		klasifikace	AS 52/730-16
1 ks <u>Sada řetězových úvazků pro rozpínací nástroj SP 555 - 1 sada (2 ks řetězů včetně přípojek)</u>			
	KSV 11	délka	2x2 m
		hmotnost	13,3 kg
1 ks <u>Hydraulické nůžky</u>			
	S 788	stříhací síla	1101 kN
		stříh kulatiny	42 mm
		rozevření nožů	200 mm
		potřeba oleje max.	295 cm3
		hmotnost	18,5 kg
		připojení hadice	monospojkou
		rozměry	801x279x187 mm
		ovládání	otočnou ružicí
		kategorie dle EN 13204	1K-2K-3K-4K-5K
		klasifikace EN	CC 200 K - 18,5
		kategorie dle NFPA	A8/B9/C8/D9/E9
2 ks <u>Stabilizační schůdky s protiklínem</u>			
	LSS	hmotnost	8,2 kg
		stupuňovitý blok	690x150x276 mm
		protiklín	230x150x120 mm
4 ks <u>Klín</u>			
	LSS	rozměr	230x150x80 mm
1 ks <u>Sada k otvírání dveří/ stříhač pedálů</u>			
		sada v kufru s ruční pumpou a hydraulickou hadicí	
	HT 99/	rozpínací síla	90 kN
		rozevření	100 mm
	LC 99	stříhací síla	75 kN
		rozevření nožů	40 mm
		hmotnost sady	16 kg
		rozměr kufru	400x310x190 mm
1 ks <u>Zachycovač airbagů řidiče osobního automobilu - sada</u>			
		uložené v přepravním boxu 380x290x100 mm	
		hmotnost	1,7 kg
		1ks pro volant průměru	350-390 mm
		1ks pro volant průměru	400-450 mm
1 ks <u>Zachycovač airbagů řidiče nákladního automobilu</u>			
		hmotnost	1 kg
		1ks pro volant průměru	500 mm
1 ks <u>Pilka na lepená skla Aku</u>			
	 LES 12	Sada se skládá:	
		Pilka aku	1 ks
		Transportní obal	1 ks
		Akumulátor Li-Io - 2.0 Ah	2 ks
		Nabíječka 230 V	1 ks
		Hmotnost	1,2 kg

Výrobce zařízení: LUKAS Hydraulik GmbH, DE

Kontaktní osoba ve věci zakázky:  email: 

V Jílovém u Prahy dne 23. 9. 2020