

Technická specifikace vyprošťovacího zařízení dle normy ČSN EN 13204 Dvojitě hydraulické vyprošťovací zařízení pro hasičské a záchranné jednotky - Požadavky na bezpečnost a provedení
Jedná se o elektrohydraulické vyprošťovací zařízení s níže uvedeným příslušenstvím a technickými parametry

Název	č.	Název - zařízení, položky	č.	Název zařízení / úkonu	Parametry	Počet ks/úkonů
Elektrohydraulická vyprošťovací sada s příslušenstvím	1.	HZV Hydraulické nůžky vyprošťovacího zařízení s příslušenstvím aku	1.a	Elektrohydraulické nůžky	Rozevření nožů min. 160 mm, stříhací síla min. 650kN, stříh kulatiny min. 40 mm, stupeň krytí IP54, hmotnost max. 23 kg	1
			1.b	Akumulátorový zdroj	5 Ah kompatibilní s viz. 1.a, 2.a, 3.a	2
			1.c	Síťový zdroj	230V/50HZ/IP65 délka min. 10m	1
			1.d	Nabíječka akumulátorů	230V	1
	2.	HZV Rozpínací nástroj vyprošťovacího zařízení s příslušenstvím aku	2.a	Elektrohydraulický rozpínací nástroj	Rozpínací vzdálenost min. 600 mm, rozpínací síla min. 400kN, tažná vzdálenost min. 440 mm, mačkáč síla min. 100 kN, stupeň krytí IP54, hmotnost max. 23 kg	1
			2.b	Akumulátorový zdroj	5 Ah kompatibilní s viz. 1.a, 2.a, 3.a	2
	3.	Teleskopický rozpínací válec	3.a	Elektrohydraulický rozpínací válec	Celková délka při vysunutí min. 1300 mm, základní délka zařízení max. 600 mm, rozpínací síla prvního pístu min. 100 kN, rozpínací síla druhého pístu min. 50kN, stupeň krytí IP54, hmotnost max. 20 kg	1
			3.b	Akumulátorový zdroj	5 Ah kompatibilní s viz. 1.a, 2.a, 3.a	1
	4.	Příslušenství	4.a	Prahová opěrka do „B“ sloupku	Unifikovaný nástroj s možností umístění nástrojů min. ve třech polohách	1
			4.b	Sada řetězů pro rozpínací nástroj	typ kompatibilní s dodaným rozpínacím nástrojem (viz 2.a)	1
			4.c	Zachycovače airbagů	Sada dvou zachycovačů včetně pouzdra 1 ks 350-390 mm a 1ks 400-450 mm	1
			4.d	Ochranné přikrývky ostrých hran	Unifikovaná sada	1
			4.e	Multifunkční odkládací plachta na vyprošťovací nástroje	Unifikovaná plachta pro bezpečné odložení nástrojů a příslušenství, omyvatelná	1
			4.g	Ochranné štíty	Unifikovaná sada - trojúhelník, obdélník; s popruhy	1
	Zaškolení obsluhy	5.	Školení	5.a	Zaškolení výjezdového družstva	Zaškolení výjezdového družstva v rozsahu 8 hod.
Záruční servis	6.	Garanční servis	6.a	Roční autorizovaný garanční prohlídka	Garanční servisní prohlídka po dobu záruky roku 2020 a 2021	2