

Speciální záchranářská technika

Vyprošťovací, protlačovací, rozpojovací a zajišťovací technika

VYPROŠŤOVACÍ TECHNIKA

Typ	Pracovní tlak	Pohon	Příkon	Rozměry [mm]	Váha	Počet ks	Poznámka
Vyprošťovací potrubí pro vyproštění osob uvězněných za závalem							
Vyprošťovací potrubí 540	-	-	-	(d) 760 ; vnější ϕ 540 ; vnitřní ϕ 514	50 kg	20	potrubí s řeznými špičkami tvoří ucelenou soupravu
Řezná špička krátká	-	-	-	(d) 850 ; vnější ϕ 540 ; vnitřní ϕ 514	60 kg	2	
Řezná špička dlouhá	-	-	-	(d) 1 600 ; vnější ϕ 540 ; vnitřní ϕ 514	90 kg	1	
Čerpadlo 17 RKA - Lukas	50 MPa	380 V nebo 500 V	1,5 kW	(d) 540 x (š) 290 x (v) 570	54 kg	1	použití: s vyprošťovacím potrubím;
Čerpadlo HA 20/R - Lukas	50 MPa	380 V nebo 500 V	5,5 kW	(d) 750 x (š) 400 x (v) 630	60 kg	1	použití: s vyprošťovacím potrubím, možná regulace tlaku
Čerpadlo HA 260/16	26 MPa	benzín Natural	výkon 12 kW	(d) 800 x (š) 600 x (v) 620	100 kg	1	použití: k zajištění stropu důlního díla
Čerpadlo ZHP 10/25/11,5	do 50 MPa	ruční	-	(d) 650 x (š) 270 x (v) 204	17 kg	2	použití: k hydraulickým zvedacím válcům
Hydraulický agregát Weber - hydraulik V50T5M							
Rozpínák SP35	70 MPa					1	použití: k vyproštění osob např. ze zdeformovaného automobilu po havárii
Hydraulický píst Lucas LZR 12/500						1	

Speciální záchranářská technika

PROTLAČOVACÍ A ROZPOJOVACÍ TECHNIKA

Typ	Pracovní tlak	Pohon	Příkon	Rozměry [mm]	Váha	Počet KS	Poznámka
Grundomat 110	do 0,6 MPa	stlačený vzduch	1,6 m ³ /min.	(d) 1 890 ; ϕ do 110	96 kg	1	protlačovací zařízení
Motorová pila JMP - Husqvarna	2,94 kW	benzín mix Natural	2,94kW	lišta 400 mm	7,1 kg	1+ 1	
Motorová pila JMP - Stihl MS 460	3,4kW	benzín mix Natural	3,4kW	lišta 400 mm	6 kg	1	
Motorová pila JMP Husqvarna H365	2,94 kW	benzín mix Natural	2,94kW	lišta 450 mm	6,5 kg	1	
Rozbrušovačka PARTNER - K 650 Super	10 000 \pm 400 ot./min.	benzín mix Natural		ϕ kotouče 300 x 3,4 x 22,2 mm	10 kg	1	použití: k řezání betonu a oceli
Rozbrušovačka BOSCH	5 000 ot./min.	220 V	2,2 kW 11,1 A	ϕ kotouče 300 x 3,4 x 22,2 mm	8 kg	1	použití: k řezání betonu a oceli
Trhač betonu ROCK-JACK	50 MPa	ruční	-	(d) 500 ; ϕ vývrtu 80	7 kg	2	ruční hydraulické čerpadlo

Speciální záchranářská technika

ZAJIŠŤOVACÍ TECHNIKA									
Typ	Pracovní tlak	Pohon	Příkon	Rozměry v (mm)			Váha	Počet ks	Poznámka
Příslušenství k vysokozdviznému stroji MANITOU									
Čerpadlo HA 260/16	26 MPa	benzín Natural	výkon 12 kW	(d) 800 x (š) 600 x (v) 620			100 kg	1	použití: k hydraulickým zvedacím válcům duralovým pro MRT
Hydraulické hadice s rychlospojkami pro zapojení na MRT	20 kN			1 290 mm	900 mm	2 190 mm	56 kg	4	
Hydraulické, duralové, opěrné stojky HV 100 pro MRT	20 kN			1 290 mm	900 mm	2 190 mm	56 kg	2	použití: pro hydr. Agregát+Manitou
Ruční podpěrné stavební stojky									
stavební stojka 260 DB	35 kN			1 550 mm	950 mm	2 500 mm	13 kg	5	použití: ruční podpěrné stojky
stavební stojka	35 kN			2 250 mm	1 750 mm	4 000 mm	22 kg	5	
stavební stojka 550 DC	23 kN			3 000 mm	2 000 mm	5 000 mm	35 kg	5	