

## Vyprošťovací, protlačovací a rozpojovací technika

Typ	Pracovní tlak	Pohon	Příkon	Rozměry [mm]	Váha	Počet	Poznámka
<b>Vyprošťovací potrubí</b>							pro vyproštění osob uvězněných za závašem
<b>Vyprošťovací potrubí 540</b>	-	-	-	(d) 760; vnější $\phi$ 540; vnitřní $\phi$ 514	50 kg	20 ks.	potrubí s řeznými špičkami tvoří ucelenou soupravu;
<b>Řezná špička krátká</b>	-	-	-	(d) 850; vnější $\phi$ 540; vnitřní $\phi$ 514	60 kg	2 ks.	
<b>Řezná špička dlouhá</b>	-	-	-	(d) 1 600; vnější $\phi$ 540; vnitřní $\phi$ 514	90 kg	1 ks.	
<b>Čerpadlo 17 RKA - Lukas</b>	50 MPa	380 V nebo 500 V	1,5 kW	(d) 540 x (š) 290 x (v) 570	54 kg	1 ks.	Použití: s vyprošťovacím potrubím;
<b>Čerpadlo HA 20/R - Lukas</b>	50 MPa	380 V nebo 500 V	5,5 kW	(d) 750 x (š) 400 x (v) 630	60 kg	1 ks.	Použití: s vyprošťovacím potrubím, možná regulace tlaku;
<b>Čerpadlo HA 260/16</b>	26 MPa	benzín Natural	výkon 12 kW	(d) 800 x (š) 600 x (v) 620	100 kg	1 ks.	Použití: k zajištění stropu důlního díla;
<b>Čerpadlo ZHP 10/25/11,5</b>	do 50 MPa	ruční	-	(d) 650 x (š) 270 x (v) 204	17 kg	2 ks.	Použití: k hydraulickým zvedacím válcům;
<b>Hydraulický agregát Weber hydraulik V50T5M</b>							Použití: k vyproštění osob např. ze zdeformovaného automobilu po havárii;
<b>Rozpínák SP35</b>	70 MPa					1 ks.	
<b>Nůžky S-140</b>	70 MPa					1 ks.	
<b>Hydraulický píst Lucas LZR 12/500</b>						1 ks.	
<b>Grundomat 110</b>	do 0,6 MPa	stlačený vzduch	1,6 m <sup>3</sup> /min.	(d) 1 890; $\phi$ do 110	96 kg	1 ks.	Protlačovací zařízení;
<b>Motorová pila JMP - Husqvarna</b>	2,94 kW	benzín mix Natural	2,94kW	lišta 400 mm	7,1 kg	1+ 1ks.	
<b>Motorová pila JMP - Stihl MS 460</b>	3,4kW	benzín mix Natural	3,4kW	lišta 400 mm	6 kg	1 ks.	
<b>Motorová pila JMP Husqvarna H365</b>	2,94 kW	benzín mix Natural	2,94kW	lišta 450 mm	6,5 kg	1 ks.	
<b>Rozbrušovačka PARTNER - K 650 Super</b>	10 000 $\pm$ 400 ot./min.	benzín mix Natural		$\phi$ kotouče 300 x 3,4 x 22,2 mm	10 kg	1 ks.	Použití: k řezání betonu a oceli;
<b>Rozbrušovačka BOSCH</b>	5 000 ot./min.	220 V	2,2 kW 11,1 A	$\phi$ kotouče 300 x 3,4 x 22,2 mm	8 kg	1 ks.	použití: k řezání betonu a oceli,
<b>Petrogen</b>		tech.benzín + O <sub>2</sub>		(v) 400 x $\phi$ 260	10 kg	1 ks.	Použití: k řezání silného materiálu, práce i pod vodou
<b>Trhač betonu ROCK-JACK</b>	50 MPa	ruční	-	(d) 500; $\phi$ vývrtu 80	7 kg	2 ks.	ruční hydraulické čerpadlo;