

TECHNICKÉ PARAMETRY VYBRANÝCH STROJŮ IMOS group s. r. o.

PÁSOVÁ RYPADLA

Typové označení dané výrobcem	Pohotov. hmotnost v (kg)	Průjezdový profil v (m)			Minimální poloměr otáčení v (m)	Max. hloubkový dosah v (m)	Max. výškový dosah v (m)	Vybavení, poznámky
		Výška	Šířka	Délka				
CAT 322B LN	25 000	3,45	2,99	9,39	2,85	5,95	9,08	lžíce: 90 - skalní, 110, svah. lžíce s hydraul. naklápěním 2x45°, plní ekologické normy, bourací kladivo KRUPP HM 780 (odhlučňené) hydraul. zámky, jeřábování
KOBELCO 210LC	19 000	2,86	2,99	9,31	2,7	6,9	9,62	lžíce: 80, 110, svah. lžíce s hydraul. naklápěním o 2x45° hydraul. zámky, jeřábování
LIEBHERR R914HDSL	23 600	3,1	3,16	9,4	2,75	6	9,1	lžíce: 90, 130, svahovací lžíce s hydraul. naklápěním 2x45°, hydraul. zámky, jeřábování, demoliční nůžky MT 20+R
KOMATSU 55PF	21 200	3,12	2,99	9,26	2,68	6,55	9,23	lžíce: 60, 80, 90, 110, 170 - svahovačka, otočná hlava o 360°, prodloužené rameno, hydraul. zámky, svahování, ukládání kamene, kladení stěn z larsenu
JCB 150	16 100	2,85	2,59	8,38	2,24	6,11	9,1	lžíce: 60, 90, hydr. zámky, jeřábování, vrtací zařízení DIGGA 500mm + výpažnice
BOBCAT 442	7 500	2,72	2,33	4,56	1,45	4,25	6,17	lžíce: 40, 60, 80, 150 svahovací s naklápěním 2x45° mimoosé výkopy, gumové pásy, b.k. KRUPP HM 140, výkopy v omezeném prostoru, jeřábování
VOLVO EC140B	14 300	3,21	2,59	7,51	2,13	6,03	8,77	lžíce: 80, 150 náklapěcí svah. lžíce, B.K.KRUPP MH 350, jeřábování

KRÁČEJÍCÍ RYPADLA

Typové označení dané výrobcem	Pohotov. hmotnost v (kg)	Průjezdový profil v (m)			Minimální poloměr otáčení v (m)	Max. hloubkový dosah v (m)	Max. výškový dosah v (m)	Vybavení, poznámky
		Výška	Šířka	Délka				
KAISER S2 4X4	9 750	2,54	2,06	6,46	2,06	5,81	7,91	lžíce 40, 60, 80, 110, 160 svahovací, drapák, ekolog. náplně, svahování i do nepřístupných terénů
MENZIMUCK A91 Mobil	9 800	2,57	2,08	5,66	2,98	6,21	9,65	lžíce 60, 80, 125 svahovací, naklápěcí hlavice, ekolog. náplně, svahování i do nepřístupných terénů

KOLOVÁ RYPADLA

Typové označení dané výrobcem	Pohotov. hmotnost v (kg)	Průjezdový profil v (m)			Minimální poloměr otáčení v (m)	Max. hloubkový dosah v (m)	Max. výškový dosah v (m)	Vybavení, poznámky
		Výška	Šířka	Délka				
KOMATSU PW95	9 500	2,65	2,2	6,13	1,44	3,98	6,25	lžíce: 40, 60, 80, hladký nádstavec na zuby lžíce, mimoosé výkopy, výkopy v omezeném prostoru, kladení potrubí do 300mm, práce v lehkých boxech
HYUNDAI R170W	17 970	2,91	2,5	8,75	2,48	5,6	9,85	lžíce: 60, 80, 120, naklápěcí svahovací 150, kladivo KRUPP HM 580, jeřábování, těžba v boxech
ATLAS 1302	13 000	4	2,49	6,05	1,98	4,5	7,5	lžíce: 40, 60, 80, bourací kladivo KRUPP HM 580, hydraul. zámky, kladení potrubí, těžba v boxech
LIEBHERR A310	11 200	3,05	2,55	8,8	1,65	3,5	7,7	lžíce: 45, 60, 85, 150 hladká mimoosé výkopy, kladení potrubí

RYPADLO - NAKLADAČE

Typové označení dané výrobcem	Pohotov. hmotnost v (kg)	Průjezdový profil v (m)			Max. výška nakládky horovkou v (m)	Max. hloubkový dosah v (m)	Max. výškový dosah v (m)	Vybavení, poznámky
		Výška	Šířka	Délka				
JCB 4CX super	7 500	3	2,35	6,5	3,5	6	6,5	lžíce: 40, 60, 80, svahovací s naklápením 2x45°, ruční kladivo, vrtací zařízení DIGGA 300 a 500mm, čerpadlo na vodu
JCB 3CX	6 880	2,9	2,35	6	3,2	5,3	6,5	lžíce: 40, 60, 80, 110 hladká
CAT 428B, 428C, 438C	7 500	2,9	2,4	6,3	3,2	5,3	6,5	lžíce: 40, 60, 80, 90, 110 hladká, možnost připojení kladiva KRUPP HM 230
VOLVO BL71	8 600	2,9	2,5	5,9	3,5	5,3	6,1	lžíce: 30, 60, 80, hladká

ČELNÍ NAKLADAČE

Typové označení dané výrobcem	pohotov. hmotnost v (kg)	Průjezdový profil v (m)			Objem lžíce v m ³	Max. výška nakládky v (m)	Max. výškový dosah v (m)	Vybavení, poznámky
		Výška	Šířka	Délka				
LIEBHERR L506	4 810	2,6	1,9	5,2	0,8	2,7	3,9	
BOBCAT S175/773	2 755	1,9	1,7	3,3	0,4	3	3,8	přídavné zařízení: kartáč
VOLVO L45B	9 000	2,9	2,45	6,5	1,5	3,3	4,6	

DOZERY

Typové označení dané výrobcem	Pohotov. hmotnost v (kg)	Průjezdový profil v (m)			Objem radlice v m ³	Hodinový výkon v m ³	Vybavení, poznámky
		Výška	Šířka	Délka			
CAT D6M XL	19 800	3,15	3,1	5,81	3,18	220	6-ti cestná radlice, rozrývač do těžkého terénu, svahování
CAT D5C	9 000	2,92	2,71	5,06	2,6	150	6-ti cestná radlice, úprava terénu, svahování
LIEBHERR PR722BL	15 400	3,19	2,9	5,9	3,17	220	6-ti cestná radlice, rozrývač do těžkého terénu, svahování