



SR175B SV185B SR210B SR240B SV280B SV340B

OBECNÉ ROZMĚRY						
Výška k čepu závěsu lopaty mm	3099	3048	3124	3178	3302	3343
Výška k horní hraně ochranného rámu ROPS mm	1974	1974	1998	2002	2002	2044
Délka s lopatou DF (lopata LPE)* mm	3305 (3538)	3345 (3578)	3292 (3525)	3611 (3843)	3604 (3835)	3665 (3897)
Celková šířka mm	1642	1642	1755	1768	1768	1875
Světlá výška mm	178	178	203	203	203	244
Výška vyklápění s lopatou DF (lopata LPE)* mm	2470 (2322)	2380 (2214)	2495 (2347)	2562 (2419)	2629 (2465)	2671 (2507)
TECHNICKÉ PARAMETRY						
Jmenovitá provozní kapacita 50 % kg	790	840	955	1088	1270	1545
Jmenovitá provozní nosnost s protizávažími 50 %	835	885	1000	1178	1360	1635
Zatížení při převrácení kg	1588	1678	1909	2177	2540	3090
Vytrhávací síla válce lopaty** kN	32.3	24.7	32.3	39.4	33.7	36.3
MOTOR						
Značka a model motoru	PERKINS 404J-E22TA	PERKINS 404J-E22TA	FPT F5H	FPT F5H	FPT F5H	FPT F5H
Zdvihový objem l	2.2	2.2	3.4	3.4	3.4	3.6
Výkon hp/ot/min	67 (50) @ 2800	60 (45) @ 2800	74 (55) @ 2500	74 (55) @ 2500	74 (55) @ 2500	90 (67) @ 2500
Maximální točivý moment Nm/ot./min	208 @ 1800	183 @ 1800	314 @ 1400	314 @ 1400	314 @ 1400	383 @ 1400
POJÍZDNÁ RYCHLOST						
Nízký rozsah km/h	11.9	11.9	11.4	11.3	11.3	12.4
Vysoký rozsah (volitelně) km/h	17.4	17.4	16.9	16.9	16.9	18.5
HYDRAULICKÝ SYSTÉM						
Průtok čerpadla LPM	78	78	92	92	92	92
Volitelný vysoký průtok LPM	116	116	126	143	143	149
Odlehčovací tlak v barech	210	210	210	210	210	238
HMOTNOSTI						
Provozní hmotnost (kg)	2842	2980	3160	3350	3630	4045
Přepravní hmotnost kg	2705	2840	3025	3200	3475	3890
PROVOZNÍ KAPACITA						
Palivová nádrž l	73.8	73.8	73.8	96.5	96.5	96.5

* LPE (Low Profile Extended) je standardní lopatka dodávaná z výroby. Lopatku DF (Dirt & Foundry) lze objednat prostřednictvím oddělení náhradních dílů. ** Odhadované vykopávací síly zohledňují jak mezi