

### 2.4.3. KULTIVÁTORY VÄDERSTAD FEROX 500-900

Ľahké radličkové kultivátory Väderstad Ferox 500 - 900 sú určené na plytké spracovanie strniska, predsejbovú kultiváciu a prípravu sejbového lôžka. Špičky sú 50 mm široké alebo môžu byť nasadené aj 160 mm široké husacie radličky (extra výbava). Max. pracovná hĺbka je 12 cm. Ferox je vybavený 6 nosníkmi pričom rozstup radličiek je 12 cm. K dispozícii v pracovnej šírke 5, 6, 7 alebo 9 m. Práca Feroxu je porovnateľná ako NZA Aggressive, rozstup radličiek je však väčší, intenzita zrovnávania nižšia (nemá zadný smyk) a presnosť práce je nižšia. Vhodný je tam, kde je požiadavka na vyššiu priechodnosť a na hlbšiu predsejbovú prípravu pôdy do 12 cm. Na druhej strane je univerzálnejší ako NZA, a môže byť použitý aj na podmietku a plytké spracovanie strniska. Doporučujeme ho hlavne do ľahkých max. stredne ťažkých pôd. K dispozícii je aj so závesom na pripojenie valca (extra výbava). Ferox 500 ST má jednoduché kolesá, ostatné typy tandem s ofset usporiadaním.



Obrázok 36: Kultivátor Väderstad FEROX 900

Typ	Ferox 500 ST	Ferox 600 T	Ferox 600	Ferox 700	Ferox 900
Pracovný záber m	4.95	5.95	5.95	6.95	8.95
Transp. šírka m	3.15	3.15	3.15	3.75	4.05
Transp. výška m	2.45	2.95	2.95	3.15	3.95
Hmotnosťzákl. kg	2200	2500	2600	3300	3900
Počet radličiek	45	53	53	63	80
Počet častí smyku	26	32	24	28	36
Rozstup radl. cm	12 cm na 6 nosníkoch				
Prac. hĺbka radl. cm	max 12 cm				
Šírka radličiek mm	50 mm (sériovo) 160 mm husacie radličky				
Zadné náradie	zavlačovacie brány (sériovo) alebo filler (zrovnávač - extra výbava)				
Kolesá	200/60x14.5			250/65x14.5	
Odpruženie transp. kolies	nie			áno	
Požad. príkon HP	100-140	110-150	120-170	140-200	180-250
Požad. hydr. prípoj	1 jč + 1 dč	3 dvojitinné	3-4 dvojitinné		
Prac. rýchlosť km/h	10-14				
Výkon ha/h*	4-5	5-6	5-6	6-7	7-9
Spotreba l/ha*	5-10				

\*podľa druhu práce, prac. hĺbky a pôdných podmienok