

Eurocompact



Postrekovanie a závlahové systémy



FORRÁS

NESENÉ PLOŠNÉ POSTREKOVACE

Základná výbava:

- technologická nádrž
- nádrž na umytie rúk
- do filtra vmontovaný vplavovač chemikálií
- oplach nádrže
- filter nasávacej strany s klapkou
- protiodkvapkávacie rozprašovacie hlavice
- ventil na vypúšťanie nádrže
- miešací injektor

Extra výbava:

- možnosť výberu čerpadla
- špeciálne trysky
- dvojkoľosový vozík
- nasávací kôš s hadicou
- samonastaviteľný rám
- mechanický zdvih
- hydraulický zdvih
- kardan
- namiešavač chemikálií
- špeciálne ramená
- hydraulické otváranie ramien



FORRÁS 100/8



FORRÁS 200/10



FORRÁS 300/8



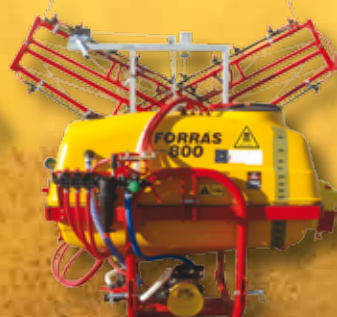
FORRÁS 400/10



FORRÁS 500/12



FORRÁS 600/15S



FORRÁS 800/15S



FORRÁS 1000/16S

Typ	Objem nádrže (l)	Ramená (m)	Typ čerpadla (l/min.,bar)	Výkon traktora (PS)	Rozprašovací hlavice (ks/typ)		Sekcie	Rozmery D/Š/V (mm)	Hmotnosť (kg)
FORRÁS 100	100	8 10	D82 79/20	15	15 19	ARAG LURMARK 11004	2	800 1800 1100	95 105
FORRÁS 200	200	8 10	D82 79/20	18	15 19	ARAG LURMARK 11004	2	1100 1800 1100	105 115
FORRÁS 300	300	8 10	D82 79/20	20	15 19	ARAG LURMARK 11004	2	1100 1800 1200	110 120
FORRÁS 400	400	10	D82 79/20	28	19	ARAG LURMARK 11004	2	1100 1800 1600	125
FORRÁS 500	500	10 12	D82, 79/20 D123, 120/20	34	19 24	ARAG LURMARK 11004	2	1400 2500 1900	130 140
FORRÁS 600	600	12 15	D123 120/20	40	24 30	ARAG LURMARK 11004	2 3	1100 1800 1100	155 185
FORRÁS 800	800	12 15	D123 120/20	55	24 30	ARAG LURMARK 11004	2 3	1500 2500 2500	210 240
FORRÁS 1000	1000	12 15 16	D133 130/20	80	24 30 32	ARAG LURMARK 11004	2 3 4	1500 2500 2500	300 340 350

ŤAHANÉ PLOŠNÉ POSTREKOVACE

Základná výbava:

- hydraulický zdvih ramien
- pneumatické pruženie ramien
- nastaviteľný rozchod kolies
- technologická nádrž
- nádrž na umytie rúk
- do filtra vmontovaný vplavovač chemikálií
- oplach nádrže
- namiešavač chemikálií
- filter nasávacej strany s klapkou
- vysokotlakový filter na výtlačnej strane
- osvetlenie
- Triplex rozprašovacie hlavice

Extra výbava:

- stopové tiahlo
- špeciálne trysky
- nasávací kôš s hadicou
- penovací značkovač
- počítačová regulácia
 - BRAVO 300 S
 - BRAVO 400
- kardan
- hydraulické otváranie ramien
- vzduchové brzdy (rozchod 1,5m)
- GPS navigácia



FORRÁS 1500/15



FORRÁS 3000/18



FORRÁS 4000/24

Typ	Objem nádrže (l)	Ramená (m)	Typ čerpadla (l/min., bar)	Regulácia postreku	Pneumatiky	Výkon traktora (PS)	Rozprašovacie hlavice (ks/typ)	Rozmery D/Š/V (mm)	Hmotnosť (kg)
FORRÁS 1000	1000	15 18	D203 209/20	ARAG ručná, 5 sekcií alebo počítač	11,2x20	50	30 36	TRIPLEX 11003 11004 11005 3800x3000x2600 3800x2700x2600	420 480
FORRÁS 1500	1500	15 18	D203 209/20	ARAG ručná, 5 sekcií alebo počítač	11,2x28	60	30 36	TRIPLEX 11003 11004 11005 4250x3000x2650 4250x2700x2650	630 690
FORRÁS 2000	2000	18 20	D274 273/20	ARAG ručná, 5 sekcií alebo počítač	11,2x28	70	36 40	TRIPLEX 11003 11004 11005 4250x2700x2650 4250x2700x2650	820 830
FORRÁS 3000	3000	18 20	D274 273/20	ARAG ručná, 5 sekcií alebo počítač	9,5x42	80	36 40	TRIPLEX 11003 11004 11005 4950x2700x2700 4950x2700x2700	1150 1180
FORRÁS 4000	4000	24	D274 273/20	BRAVO 300 S Počítač	15,5x38	100	48	TRIPLEX 11003 11004 11005 6730x2680x2850	2400

NESENÉ ROSIČE AXI

Základná výbava:

- technologická nádrž
- nádrž na umytie rúk
- odpojiteľný ventilátor
- do filtra vmontovaný vplavovač chemikálií
- oplach nádrže
- filter nasávacej strany s klapkou
- protiodkvapkávacie obojstranné rozprašovacie hlavice (1,2–1,5)
- ventil na vypúšťanie nádrže
- miešací injektor
- pozinkovaná skriňa ventilátora

Extra výbava:

- možnosť výberu čerpadla
- možnosť výberu trysiek
- turbína so vzduchovou komorou
- dvojkoľosový vozík
- individuálna špeciálna úprava
- nasávací kôš s hadicou
- kardan

**FORRÁS
100 AXI**



**FORRÁS
200 AXI**



**FORRÁS
300 AXI**



**FORRÁS
400 AXI**



**FORRÁS
500 AXI**



**FORRÁS
600 AXI**



**FORRÁS
800 AXI**



Typ	Objem nádrže (l)	Typ čerpadla (l/min., bar)	Ventilátor (ø mm, ks lopaty)	Rozprašovacie hlavice (ks)	Výkon traktora (PS)	Výkon ventilátora (m3/h)	Rozmery D/Š/V (mm)	Hmotnosť (kg)
FORRÁS 100 AXI	100	M50 50/40	600/8	10	15	20000	1000 1000 1100	138
FORRÁS 200 AXI	200	M50 50/40	600/8	10	20	20000	1350 1150 1100	155
FORRÁS 300 AXI	300	M50 50/40	600/8	10	25	20000	1350 1280 1100	160
FORRÁS 400 AXI	400	M73 70/50	800/8	12	30	30000	1400 1280 1280	181
FORRÁS 500 AXI	500	M73 70/50	800/8	12	35	30000	1500 1400 1320	191
FORRÁS 600 AXI	600	M73 70/50	800/8	12	40	30000	1500 1400 1400	195
FORRÁS 800 AXI	800	M73 70/50	800/8	12	50	30000	1520 1860 1420	242

ŤAHANÉ ROSIČE AXI

Základná výbava:

- technologická nádrž
- nádrž na umytie rúk
- dvojstupňová prevodovka (1:3,6; 1:4,5)
- nastaviteľný rozchod, nastaviteľná výška
- protiodkvapkávacie obojstranné rozprašovacie hlavice (1,2–1,5)
- vysokotlakové hadice na 160 bar
- do filtra vmontovaný vplavovač chemikálií
- oplach nádrže
- filter nasávacej strany s klapkou
- vysokotlakový filter na výtlačnej strane
- osvetlenie
- miešací injektor
- nastaviteľné tiahlo

Typ VM:

- turbína so systémom obojstranných statorových lopát
- vývod spodného vzduchu do vrchu komory
- špeciálne ATR trysky

Extra výbava:

- špeciálne trysky, rozprašovacie hlavice
- možnosť výberu čerpadla
- individuálna špeciálna úprava
- stopové tiahlo
- nasávací kôš s hadicou
- kardan
- elektr. regulácia z kabíny
- ultrazvukový senzor korún stromov

**FORRÁS
1500 AXI VM**



**FORRÁS
2000 AXI**



**FORRÁS 2000
AXI VM**



Typ	Objem nádrže (l)	Typ čerpadla (l/min., bar)	Ventilátor (ø mm, ks lopaty)	Rozprašovacie hlavice (ks)	Výkon traktora (PS)	Výkon ventilátora (m3/h)	Rozmery D/Š/V (mm)	Hmotnosť (kg)
FORRÁS 1000 AXI	1000	M104 100/50	800/8	12	60	45000	3320 1400 1520	410
FORRÁS 1000 AXIvm	1000	M135 135/50	800/8	16	60	45000	3600 1400 2000	460
FORRÁS 1500 AXI	1500	M135 135/50	800/8	12	70	45000	4200 1600 1600	480
FORRÁS 1500 AXIvm	1500	M135 135/50	800/8	16	70	45000	4500 1600 2100	530
FORRÁS 2000 AXI	2000	M135 135/50	900/8	12	80	60000	4200 1600 1700	520
FORRÁS 2000 AXIvm	2000	M155 155/50	900/8	16	80	60000	4600 1600 2200	570

ZÁVLAHOVÉ SYSTÉMY

DOPLNKY



FORRÁS 50/160 V

FORRÁS 63/280 R



FORRÁS 75/350

FORRÁS 90/420

Typ	Dĺžka hadice (m)	Tlak hadice (bar)	Potrebný tlak (bar)	Potreba vody (l/min)	Typ hlavice	Pohon	Zavlažované pásmo (m)	Spotreba vody (m ³ /h)	Hmotnosť (kg)	Rozmery D/Š/V (mm)
FORRÁS 50	160 180 200	10	3—7	120 300	AMBO	vodná turbína 1. prev. stupeň 150 Nm	32—58	5—20	370 410 420	2020×1400×1410 2020×1600×1410 2020×1600×1410
FORRÁS 50 V	160 180 200	10	3—7	120 300	AMBO	vodná turbína 3-stupňová prev. 500 Nm	32—58	5—20	420 460 420	2020×1400×1410 2020×1600×1410 2020×1600×1410
FORRÁS 63	280	10	3—8	200 500	RIVER	vodná turbína 3-stupňová prev. 500 Nm	40—60	6—30	600	1950×2000×2000
FORRÁS 63 R	280	10	3—8	200 500	RIVER	vodná turbína 3-stupňová prev. 500 Nm	40—60	6—30	750	3200×2000×2150
FORRÁS 75	350	10	3—8	300 800	MERCURY	vodná turbína 6-stupňová prev. 1000 Nm	50—90	15—50	1500	4900×2300×2770
FORRÁS 90	420	10	3—8	400 1000	BIG RIVER	vodná turbína 6-stupňová prev. 1000 Nm	60—110	30—80	2100	5000×2400×3000
FORRÁS 110	450	10	3—8	700 1500	POLARIS	vodná turbína 6-stupňová prev. 1500 Nm	70—120	50—100	2400	5000×2400×3300



trysky

zavlažovacie hlavice

filtre



penovací značkováč



rozprašovacie hlavice



ručné postrekovacie pištole



počítačová regulácia



kardany



GPS



Mixer

IMOVILLI POMPE ČERPADLÁ A REGULÁTORY TLAKU

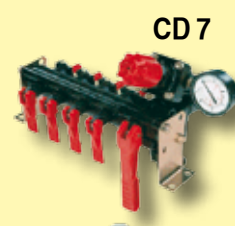
Regulátory tlaku



CD 6



CD 10



CD 7

Strednotlakové čerpadlá

(rada „D“, napr. D 82: D-20 bar, 82 l/min.)



D 82



D 113



D 123



D 133



D 174



D 203



D 274



D 406

Vysokotlakové čerpadlá

(rada „IP“, napr. IP 100: IP-50 bar, 100 l/min.)
(rada „M“, napr. M 60: M-50 bar, 60 l/min.)



M 20



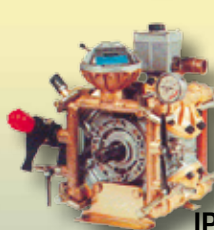
M 25



M 29



IP 100



IP 140



M 30



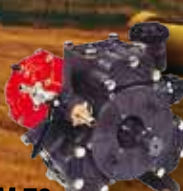
M 35



M 50



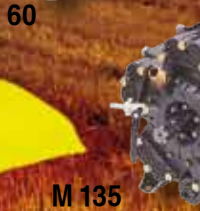
M 60



M 73



M 104



M 135



M 155

Váš partner



B&B TEAM, s.r.o.

Madáchova 17, 943 60 Nána

tel.: 036/7512042, mobil: 0905-864865

E-mail: michlian@forras.sk

Internet: www.forras.sk