

# Nettuno

Наводњавање и енергија

Заступник за Србију



AGROSAVET  
Irrigation





## КОМПАНИЈА

Nettuno производи аутоматске системе за наводњавање и високо квалитетне моторне пумпе више од 30 година.Извозна стопа од 90% од укупне производње,од чега више од 50% за тржиште ЕУ.

Поузданост и разноврсност производа Nettuno одликују се употребом најбољих компоненти , делова са најновијом технологијом који дају значајне уштеде ,као и смањење оперативних трошкова.Искуство које смо стекли у 40 земаља широм света,у веома различитим и тешким условима рада, дозвољавају Nettuno-у да комплетно задовољи све модерне агрокултурне потребе и потпуно задовољи све стандарде за очување природе.

## КВАЛИТЕТ УСЛУГА

Дизајн ,робусност,топло цинковање,иновација ,техничка подршка,кратко време испоруке,добра сервисна мрежа и стручна подршка од почетка пројекта до завршетка тј. уградње.

Ово је снага Nettuno-а.Компаније која је од најситније компоненте до комплетног постројења гарант квалитета и брзе сервисне услуге за константно еволуирајуће Агрокултурно поље.

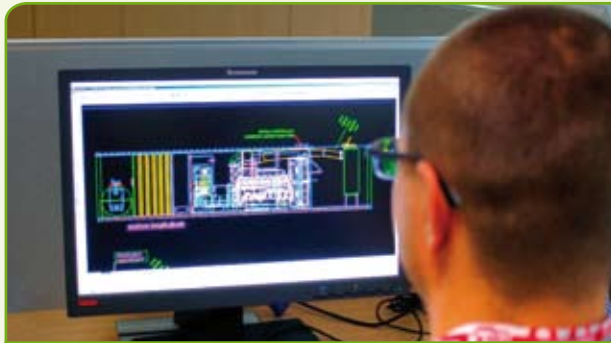


## СЕРВИСНА МРЕЖА ,НАШ ФАКТОР УСПЕХА

### КВАЛИТЕТ ПОДРШКЕ

Nettuno гарантује брз и ефикасан сервис свих машина за наводњавање ,моторних пумпи , агрегата,уређаја за осветлу,како својих производа тако и производа других произвођача.Високо обучено техничко особље и софистициране сале за обуку ,мобилне радионице ,као и велики магацински простор одређен за производњу дозвољавају Nettuno-у да брзо и било где интервенише.





ТЕХНИЧКО ОДЕЉЕЊЕ



ОПРЕМЉЕНА КОНФЕРЕНЦИСКА И САЛА ЗА ОБУКУ



СКЛАДИШТЕ ЗА МОТОРЕ И ПУМПЕ



СПЕЦИЈАЛНИ ПРОЈЕКТИ ПО ЗАХТЕВУ



АУТ.МАШИНА ЗА НАВОДЊАВАЊЕ -ТИФОН



МОТОРНА ПУМПА

## VISA SPA GROUP



РЕНТИРАЊЕ  
ЕЛЕКТРИЧНИХ ГЕНЕРАТОРА

VISA S.p.A. Fontanelle (TV) Italy  
Tel: 0039 0422 818633  
www.visa.it



ПРОИЗВОДЊА И ПРОДАЈА  
ЕЛЕКТРИЧНИХ ГЕНЕРАТОРА

VISA SPA Fontanelle (TV) Italy  
Tel: 0039 0422 5091  
www.visa.it



ЗВУЧНО ИЗОЛАЦИОНИ  
МАТЕРИЈАЛИ

METEOR srl Ponte di Piave (TV) Italy  
Tel: 0039 0422 853886  
www.insonorizzanti.it

06

POWERTRAC



СВЕТЛОСНИ ТОРЊЕВИ

07



09

ТРАКТОРСКЕ ПУМПЕ



ОТВОРЕНЕ МОТОРНЕ  
ПУМПЕ

10



11

ЗВУЧНО ИЗОЛОВАНЕ ТИХЕ  
МОТОРНЕ ПУМПЕ



СУПЕР ТИХЕ  
МОТОРНЕ ПУМПЕ

12



13

DUPLOMEX



МОТОРНЕ ПУМПЕ  
ОПРЕМА

14



15

JUNIOR



A200

16



17

B200



C200

18



19

D200



E200

20



21

I100-I200-I300  
I400-I500



ТИФОНИ  
ОПРЕМА

22





IP21



IP21



IP21

МОДЕЛ	kVA	kW	ОДНОС	PTO RPM	HP	IP21	IP44	ДУЖИНА	ШИРИНА	ВИСИНА	ТЕЖИНА
<b>Монофазна</b>								mm	mm	mm	kg
POWERTRAC 18/2	18	14	1:6,8	435	35	Стандард	Опционо	900	890	960	150
POWERTRAC 31/2	30	24	1:6,8	435	59	Стандард	Опционо	920	890	1050	199
POWERTRAC 41/2	40	32	1:6,8	435	84	Стандард	Опционо	1010	890	1050	255
POWERTRAC 51/2	50	40	1:6,9	435	103	Стандард	Опционо	1200	800	950	260
POWERTRAC 61/2	60	48	1:6,9	435	123	Стандард	Опционо	1200	800	950	284
<b>Трофазна</b>											
POWERTRAC 32/4	30	24	1:3,5	435	62	Стандард	Опционо	1200	800	950	261
POWERTRAC 42/4	45	36	1:3,5	435	82	Стандард	Опционо	1200	800	950	301
POWERTRAC 52/4	55	44	1:3,8	400	93	Стандард	Опционо	1200	800	950	339
POWERTRAC 62/4	65	52	1:3,8	400	118	Стандард	Опционо	1250	800	950	366
POWERTRAC 82/4	80	64	1:3,8	400	140	Стандард	Опционо	1250	800	950	386

## КАРАКТЕРИСТИКЕ

Квалитет POWERTRAC серије кардаски погоњених генератор сетова је резултат Nettuno дизајна, најбољих делова и компоненти, прецизне уградње и компјутерски контролисаних фабричких тестирања за сваки појединачни Уређај. Ово гарантује максималну поузданост, квалитет и перформансе.

### СТАНДАРДНА ОПРЕМА

РАМ: челична конструкција, пластифицирана, 3 тачке за прикључак на трактор.  
 КОНТРОЛНИ ОРМАН: челична конструкција, пластифицирана, гумени амортизери, видљивост инструмената из трактора. РЕДУКТОР: високо легирана ојачана челична конструкција, континуирано стално подмазивање, крила за хлађење. АЛТЕРНАТОР: 2 пола, 3 фазе, синхрони, побуда преко четкица, са једним лезајем ослонца. КОНТРОЛНИ ОРМАН ЕТ011: 01 ВОЛТМЕТАР, 01 СЕ Монофазни 0 2Р+Т прикључак, 01 СЕ Трофазни 3Р+N+Т прикључак, 01 Сигнална сијалица напона на алтернатору, 01 Магнетно-термални прекидач 4-пола, 01 фидосклопка од 30 тА.  
 КОНТРОЛНИ ОРМАН ЕТ071 ИСТЕ КОМПОНЕНТЕ КАО ЕТ011 И: 01 Магнетно-термални прекидач 2-пола, 01 Амперметар, 01 Фреквенцметар.



## ОПЦИОНО



Топло цинкована структура рама



IP44



IP44



IP44

**РОБУСНИ И КОМПАКТНИ  
ХИДРАУЛИЧНО или РУЧНО ПОДИЗАЊЕ  
РОТАЦИЈА 340°  
5 СТАБИЛИЗАТОРА**

**ОСНОВНЕ КАРАКТЕРИСТИКЕ**

Телескопски галванизовани стуб, максималне висине 9m , 340° мануелне ротације торња, јако робустан и компактан, монтиран на приколицу са путничким гумама и блатобранима , максимална стабилност при удару ветра брзине до 80 Km/h, ручно или хидраулично (са електричном пумпом) подизање/ спуштање.

**ОСВЕТЉЕНА ПОВРШИНА**

- 4 лампе 1000W халоген: 1500m<sup>2</sup>;
- 6 лампе 1000W халоген: 2200m<sup>2</sup>;
- 6 лампе 1500W халоген: 2500m<sup>2</sup>;
- 4 лампе 1000W метал халоген: 4200m<sup>2</sup>.

**СПЕЦИЈАЛНА КУТИЈА**

Хидраулична пумпа за подизање/ спуштање торња , сигурносни систем за спуштање, 3 L хидраулични резервоар, ђојстик за контролу акција , On/Off прекидач за лампе.

**ДРУГА ОПРЕМА**

4 подешавајућа стабилизатора, подешавајући рефлектори хоризонталне и вертикалне позиције, подешавајући стабилизатори монтирани на руди.

**ДИМЕНЗИЈЕ (затворен)**

Дужина 4000mm - Ширина 1600mm – Висина 2500mm



ХИДРАУЛИЧНО ПОДИЗАЊЕ,  
МАНУЕЛНА РОТАЦИЈА

МАНУЕЛНО ПОДИЗАЊЕ  
И РОТАЦИЈА

## ДЕТАЉИ



- Хидраулични мотор
- Прекидачи
- Резервоар за уље
- Хидраулични цилиндар за подизање
- Електро прикључци
- Монофазна верзија : 1 x 32A 5P е 1 x 16A 2P+T
- Трофазна верзија : 1 x 32A 5P е 1 x 16A 2P+T
- Куке за подизање
- Задњи стабилизатори
- Рефлектори
- Лифт торањ
- Ротационе ручке
- Кутија за уређаје
- Предњи стабилизатори
- Носач за лифт

## ВЕРЗИЈА

МОДЕЛ	KVA PRP	KW PRP	KVA LTP	KW LTP	МОТОР	RPM	ПОТРОШЊА 50% l/h	ПОТРОШЊА 75% l/h	ПОТРОШЊА 100% l/h	РЕЗЕРВОАР l	ДУЖИНА mm	ШИРИНА mm	ВИСИНА mm	ТЕЖИНА kg	КОНТРОЛНИ ОРМАН
<b>Монофазна верзија - 50Hz</b>															
PT-9	9,0	7,2	10,0	8,0	PERKINS 403D-11G	1500	1,5	2,0	2,6	50	4350	1600	2580 9000	1300	G.EVO MAN
PT-14	13,1	10,4	14,5	11,6	PERKINS 403D-15G	1500	2,1	2,8	3,7	50	4350	1600	2580 9000	1425	G.EVO MAN
PT-21	20,0	16,0	21,8	17,4	PERKINS 404D-22G	1500	2,9	4,0	5,4	50	4350	1600	2580 9000	1470	G.EVO MAN
<b>Трофазна верзија - 50Hz</b>															
PT-9	9,0	7,2	10,0	8,0	PERKINS 403D-11G	1500	1,5	2,0	2,6	50	4350	1600	2580 9000	1300	G.EVO MAN
PT-14	13,1	10,4	14,5	11,6	PERKINS 403D-15G	1500	2,1	2,8	3,7	50	4350	1600	2580 9000	1425	G.EVO MAN
PT-21	20,0	16,0	21,8	17,4	PERKINS 404D-22G	1500	2,9	4,0	5,4	50	4350	1600	2580 9000	1470	G.EVO MAN

## ЛАМПЕ НА РАСПОЛАГАЊУ

### ХАЛОГЕН



СНАГА	ОСВЕЉЕНА ПОВРШИНА
4 x 1000 W	1500 m <sup>2</sup>
6 x 1000 W	2200 m <sup>2</sup>
6 x 1500 W	2500 m <sup>2</sup>

### МЕТАЛ ХАЛОГЕНЕ



СНАГА	ОСВЕЉЕНА ПОВРШИНА
4 x 1000 W	4200 m <sup>2</sup>
4 x 2000 W	7000 m <sup>2</sup>





### КАРАКТЕРИСТИКЕ

Као комплементарна линији њиховог досадашњег асортимана, Nettuno жели да представи мобилне тракторске-карданске пумпе где је постоји потреба за мобилношћу. На располагању је велики избор додатне опреме да олакша коришћење и инсталацију.

### ОПЦИОНО



МОДЕЛ	ОДНОС	ПЕРФОРМАНСЕ				СНАГА
		200	400	700	l/min mt	
Caprari D2/40A	540 (1:7,43)	200	400	700	l/min mt	30 - 35 HP
		103	100	87	l/min mt	
Caprari DMR50-1/2C	540 (1:6,28)	200	400	700	l/min mt	55 - 62 HP
		169	167	149	l/min mt	
Caprari D1/50A	540 (1:7,43)	500	700	1100	l/min mt	25 - 30 HP
		64	62	54	l/min mt	
Caprari D2/50B	540 (1:7,43)	500	700	1100	l/min mt	40 - 52 HP
		95	92	77	l/min mt	
Caprari D3/50A	540 (1:6,28)	500	700	1100	l/min mt	60 - 62 HP
		119	114	96	l/min mt	
Caprari DMR50-2/2A	540 (1:5,37)	500	700	1000	l/min mt	62 - 65 HP
		144	136	112	l/min mt	
Caprari D1/65A	540 (1:7,43)	800	1100	1600	l/min mt	40 - 42 HP
		65	63	57	l/min mt	
Caprari D2/65A	540 (1:6,28)	800	1100	1600	l/min mt	50 - 55 HP
		73	75	70	l/min mt	
Caprari D3/65B	540 (1:6,28)	800	1100	1600	l/min mt	74 - 78 HP
		112	108	101	l/min mt	
Caprari DMR65-2/2A	530 (1:5,69)	700	1100	1600	l/min mt	100 HP
		158	151	122	l/min mt	
Caprari D2/80A	540 (1:6,28)	1200	1800	2600	l/min mt	72 - 78 HP
		77	75	70	l/min mt	
Caprari D03/80A	540 (1:5,21)	1200	1800	2600	l/min mt	75 - 85 HP
		85	81	74	l/min mt	
Caprari D04/80C	540 (1:5,21)	1200	1800	2400	l/min mt	100 - 120 HP
		117	112	105	l/min mt	
Caprari DMR80-3/2C	510 (1:5,69)	1000	2000	3000	l/min mt	130 HP
		134	124	100	l/min mt	
Caprari D004/80A	510 (1:5,69)	800	1400	2000	l/min mt	110 - 120 HP
		138	136	131	l/min mt	
Caprari D03/100A	540 (1:5,21)	2000	2600	4000	l/min mt	100 HP
		82	80	71	l/min mt	
Caprari D03/101A	835 (1:3,83)	2000	2800	4500	l/min mt	140 - 150 HP
		109	107	95	l/min mt	
Rovatti T2K50/3E	500 (1:6,43)	200	300	500	l/min mt	30 HP
		138	131	101	l/min mt	
Rovatti T1-40E	550 (1:7)	200	300	500	l/min mt	25 HP
		105	104	98	l/min mt	
Rovatti T2-40E	545 (1:6,43)	200	300	500	l/min mt	40 HP
		128	127	124	l/min mt	
Rovatti T1-50E	545 (1:7)	400	600	1000	l/min mt	35 HP
		91	90	84	l/min mt	
Rovatti T1-65A/E	545 (1:6,43)	400	600	1000	l/min mt	25 HP
		62	62	57	l/min mt	
Rovatti T2-50E	530 (1:7,58)	400	700	1250	l/min mt	50 HP
		105	103	88	l/min mt	
Rovatti T2-65E	545 (1:6,43)	400	500	800	l/min mt	45 HP
		112	110	95	l/min mt	
Rovatti T2K65/2E	545 (1:5,5)	400	600	900	l/min mt	55 HP
		149	142	122	l/min mt	
Rovatti T3K65/3E	545 (1:5,85)	400	600	1000	l/min mt	70 HP
		169	164	135	l/min mt	
Rovatti T1-80E	545 (1:6,43)	600	900	1500	l/min mt	35 HP
		69	68	61	l/min mt	
Rovatti T2-80E	545 (1:6,43)	600	900	1750	l/min mt	40 HP
		71	71	61	l/min mt	
Rovatti T2-85E	545 (1:6,43)	600	1000	2000	l/min mt	55 HP
		84	84	72	l/min mt	
Rovatti T3-80A/E	501 (1:6,38)	600	900	1750	l/min mt	80 HP
		123	123	117	l/min mt	
Rovatti T3K80/2E	555 (1:5,4)	600	900	1500	l/min mt	80 HP
		152	149	129	l/min mt	
Rovatti T3K80-90/2E	532 (1:6,38)	800	1000	1750	l/min mt	90 HP
		162	160	142	l/min mt	
Rovatti T1-100E	500 (1:5,93)	1000	1750	3000	l/min mt	25 HP
		30	28	15	l/min mt	
Rovatti T3-100A/E	545 (1:5,85)	1000	1750	3000	l/min mt	70 HP
		78	76	57	l/min mt	
Rovatti T3-110E	545 (1:5,85)	1000	1750	3500	l/min mt	100 HP
		94	93	76	l/min mt	
Rovatti T4-100E	540 (1:5,93)	1000	1500	3000	l/min mt	120 HP
		128	127	100	l/min mt	
Rovatti T4-110E	550 (1:5,47)	1000	1500	3000	l/min mt	135 HP
		139	137	123	l/min mt	
Rovatti T4K100/2E	550 (1:4,1)	1000	1500	2500	l/min mt	125 HP
		152	148	127	l/min mt	
Rovatti TR3K100-120/2F	500 (1:5,85)	1250	1750	2500	l/min mt	105 HP
		143	135	114	l/min mt	
Rovatti TR4K100-120/2E	530 (1:5,47)	1000	1500	2500	l/min mt	115 HP
		159	152	131	l/min mt	
Rovatti TR3K100-160/2H	500 (1:5,85)	1500	2000	3000	l/min mt	90 HP
		110	103	70	l/min mt	
Rovatti TR4K100-160/2F	530 (1:5,47)	1750	2500	3500	l/min mt	130 HP
		136	125	92	l/min mt	
Rovatti T4-125E	550 (1:5,47)	2000	3000	4000	l/min mt	110 HP
		88	86	78	l/min mt	
Rovatti TR4-125E	896 (1:3,57)	2000	3000	4500	l/min mt	135 HP
		105	101	83	l/min mt	

## КАРАКТЕРИСТИКЕ

Пластифицирана основа резервоара, ауспух типа "ms", амортизери вибрација између мотора и рама, акумулатор високих перформанси за стартовање, бр.1 подешавајућа стопа, кров, спороходна приколица, СЕМ 350( контролер за старт, контролу и заустављање мотора), РМА100(сензор за притисак – контрола пумпе), флексибилна спојница излаза и усиса са вентилом за повлачење воде, чеп резервоара са кључем, заштитна решетка мотора, подешавајући точак на руди, руда подешавајућа по висини, Опште упутство за употребу и одржавање моторне пумпе, упутство за коришћење и одржавање пумпе, упутство за коришћење и одржавање мотора, СЕ сертификат (за иностранство) међународна гаранција.

Моторне пумпе опрема на страни 14



## ДИМЕНЗИЈЕ



	EU350	EU430	EU500	EU950
A	1730mm	1730mm	1730mm	1730mm
B	1100mm	1100mm	1100mm	1100mm
C	3565mm	4025mm	4265mm	4165mm
D	2200mm	2660mm	3000mm	2700mm
E	2200mm	2200mm	2200mm	2200mm
F	350mm	350mm	350mm	350mm
KG	~1750	~2000	~2500	~2700

## МОДЕЛИМА



МОТОР	ПУМПА	РЕЗЕРВОАР	ПЕРФОРМАНСЕ			
			1750	2000	2400	l/min
Iveco F32MNSX00.00 (75HP) T3	Caprari MEC MG80/2A	350 LT	840	1200	2400	l/min
			86	83	59	mt
Iveco N45MSAD.50 (82HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	840	1440	2160	l/min
			128	119	99	mt
Iveco F32MNSX01.00 (83HP) T3	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	840	1440	2160	l/min
			128	119	99	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	960	1200	1920	l/min
			168	164	149	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG80-4/4A	350 LT	960	1560	2160	l/min
			122	108	82	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG100/2H	350 LT	1800	2160	2700	l/min
			115	112	105	mt
Iveco N67MSAE00 (110HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	840	1440	2400	l/min
			128	119	89	mt
Iveco N67MSAE00 (110HP) T2	Caprari MEC MR80-4/3A	430 LT	840	1440	2400	l/min
			128	119	89	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100/2A	430 LT	1800	2520	3240	l/min
			138	132	123	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100-2/3G	430 LT	2040	2760	3720	l/min
			135	124	97	mt
Iveco N67MNTX20 (175HP) T3	Caprari MEC MG100-2/3E	430 LT	2040	2760	3720	l/min
			157	147	121	mt
Iveco N45MSAD.50 (82HP) T2	Rovatti F33K100/3E	350 LT	800	1000	1600	l/min
			134	132	123	mt
Iveco F32MNSX01.00 (83HP) T3	Rovatti F33K100/3E	350 LT	800	1000	1600	l/min
			134	132	123	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Rovatti F33K100/3E	350 LT	900	1400	2400	l/min
			166	127	99	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC A4-125A	430 LT	1800	3000	6000	l/min
			89	87	91	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100/3B	430 LT	1440	2100	3300	l/min
			126	119	93	mt
Iveco N67MNTX20 (175HP) T3	Caprari MEC MG100/3A	430 LT	1440	2100	3600	l/min
			133	125	90	mt
Iveco F32MNSX00.00 (75HP) T3	Rovatti F33K100/2E	350 LT	800	1400	2400	l/min
			96	91	72	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	VINCENZI CF3M4-80/4A	350 LT	800	1200	2000	l/min
			107	98	66	mt
Iveco N45MSTX20.50 (126HP) T3	Caprari NC 150-400 Gir.350	430 LT	1800	4500	7200	l/min
			58	59	52	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100-1/3A	430 LT	960	1440	2160	l/min
			184	181	169	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC A5-100B	430 LT	1200	2400	3900	l/min
			79	75	61	mt





### КАРАКТЕРИСТИКЕ

Пластифицирана основа резервоара, ауспих типа "ms", амортизери вибрација између мотора и рама, акумулатор високих перформанси за стартовање, бр.1 подешавајућа стопа, кров, спороходна приколица, СЕМ 350 ( контролер за старт, контролу и заустављање мотора ), РМА100 (сензор за притисак – контрола пумпе), флексибилна спојница излаза и усиса са вентилом за повлачење воде, цеп резервоара са кључем, заштитна решетка мотора, подешавајући точак на руди, руда подешавајућа по висини, Опште упутство за употребу и одржавање моторне пумпе, упутство за коришћење и одржавање пумпе, упутство за коришћење и одржавање мотора, СЕ сертификат (за иностранство) међународна гаранција.

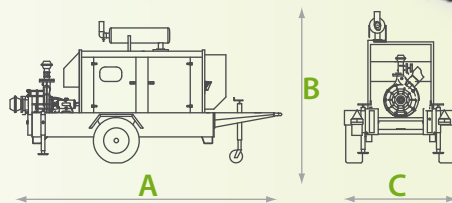
Моторне пумпе опрема на страни 14



68,00  
dBA 7 mt



OPTIONAL



	EU350	EU430	EU500	EU950
A	1730mm	1730mm	1730mm	1730mm
B	1100mm	1100mm	1100mm	1100mm
C	3565mm	4025mm	4265mm	4165mm

### МОДЕЛИМА



МОТОР	ПУМПА	РЕЗЕРВОАР		ПЕРФОРМАНСЕ			
Iveco F32MNSX00.00 (75HP) T3	Caprari MEC MG80/2A	350 LT	1750	840	1200	2400	l/min
				86	83	59	mt
Iveco N45MSAD.50 (82HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	1750	840	1440	2160	l/min
				128	119	99	mt
Iveco F32MNSX01.00 (83HP) T3	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	1750	840	1440	2160	l/min
				128	119	99	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	2000	960	1200	1920	l/min
				168	164	149	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG80-4/4A	350 LT	1450	960	1560	2160	l/min
				122	108	82	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG100/2H	350 LT	2000	1800	2160	2700	l/min
				115	112	105	mt
Iveco N67MSAE00 (110HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	1750	840	1440	2400	l/min
				128	119	89	mt
Iveco N67MSAE00 (110HP) T2	Caprari MEC MR80-4/3A	430 LT	1750	840	1440	2400	l/min
				128	119	89	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100/2A	430 LT	1750	1800	2520	3240	l/min
				138	132	123	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100-2/3G	430 LT	1750	2040	2760	3720	l/min
				135	124	97	mt
Iveco N67MNTX20 (175HP) T3	Caprari MEC MG100-2/3E	430 LT	1750	2040	2760	3720	l/min
				157	147	121	mt
Iveco N45MSAD.50 (82HP) T2	Rovatti F33K100/3E	350 LT	1750	800	1000	1600	l/min
				134	132	123	mt
Iveco F32MNSX01.00 (83HP) T3	Rovatti F33K100/3E	350 LT	1750	800	1000	1600	l/min
				134	132	123	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Rovatti F33K100/3E	350 LT	1750	900	1400	2400	l/min
				166	127	99	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC A4-125A	430 LT	1750	1800	3000	6000	l/min
				89	87	91	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100/3B	430 LT	1450	1440	2100	3300	l/min
				126	119	93	mt
Iveco N67MNTX20 (175HP) T3	Caprari MEC MG100/3A	430 LT	1450	1440	2100	3600	l/min
				133	125	90	mt
Iveco F32MNSX00.00 (75HP) T3	Rovatti F33K100/2E	350 LT	1750	800	1400	2400	l/min
				96	91	72	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	VINCENZI CF3M4-80/4A	350 LT	1450	800	1200	2000	l/min
				107	98	66	mt
Iveco N45MSTX20.50 (126HP) T3	Caprari NC 150-400 Gir.350	430 LT	1750	1800	4500	7200	l/min
				58	59	52	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100-1/3A	430 LT	1750	960	1440	2160	l/min
				184	181	169	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC A5-100B	430 LT	1750	1200	2400	3900	l/min
				79	75	61	mt



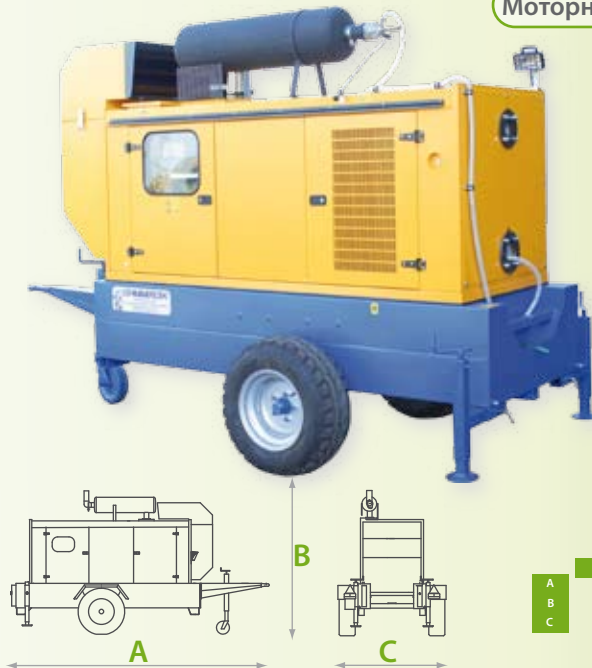
# СУПЕР ТИХЕ МОТОРНЕ ПУМПЕ



## КАРАКТЕРИСТИКЕ

Пластифицирана основа резервоара, ауспих типа "ms", амортизери вибрација између мотора и рама, акумулатор високих перформанси за стартовање, бр.1 подешавајућа стопа, кров, спороходна приколица, СЕМ 350 (контролер за старт, контролу и заустављање мотора), РМА100 (сензор за притисак – контрола пумпе), флексибилна спојница излаза и усиса са вентилом за повлачење воде, чеп резервоара са кључем, заштитна решетка мотора, подешавајући точак на руди, руда подешавајућа по висини, Опште упутство за употребу и одржавање моторне пумпе, упутство за коришћење и одржавање пумпе, упутство за коришћење и одржавање мотора, СЕ сертификат (за иностранство), међународна гаранција.

Моторне пумпе опрема на страни 14



60,00  
dBA 7 mt



	EU950
A	4165mm
B	2450mm
C	1730mm

## МОДЕЛИМА



МОТОР	ПУМПА	РЕЗЕРВОАР		ПЕРФОРМАНСЕ			
				1750	2000	2400	l/min mt
Iveco F32MNSX00.00 (75HP) T3	Caprari MEC MG80/2A	350 LT	1750	840	1200	2400	l/min
				86	83	59	mt
Iveco N45MSAD.50 (82HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	1750	840	1440	2160	l/min
				128	119	99	mt
Iveco F32MNSX01.00 (83HP) T3	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	1750	840	1440	2160	l/min
				128	119	99	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	2000	960	1200	1920	l/min
				168	164	149	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG80-4/4A	350 LT	1450	960	1560	2160	l/min
				122	108	82	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC MG100/2H	350 LT	2000	1800	2160	2700	l/min
				115	112	105	mt
Iveco N67MSAE00 (110HP) T2	Caprari MEC MG80-4/3A	350 LT	1750	840	1440	2400	l/min
				128	119	89	mt
Iveco N67MSAE00 (110HP) T2	Caprari MEC MR80-4/3A	430 LT	1750	840	1440	2400	l/min
				128	119	89	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100/2A	430 LT	1750	1800	2520	3240	l/min
				138	132	123	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100-2/3G	430 LT	1750	2040	2760	3720	l/min
				135	124	97	mt
Iveco N67MNTX20 (175HP) T3	Caprari MEC MG100-2/3E	430 LT	1750	2040	2760	3720	l/min
				157	147	121	mt
Iveco N45MSAD.50 (82HP) T2	Rovatti F33K100/3E	350 LT	1750	800	1000	1600	l/min
				134	132	123	mt
Iveco F32MNSX01.00 (83HP) T3	Rovatti F33K100/3E	350 LT	1750	800	1000	1600	l/min
				134	132	123	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Rovatti F33K100/3E	350 LT	1750	900	1400	2400	l/min
				166	127	99	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC A4-125A	430 LT	1750	1800	3000	6000	l/min
				89	87	91	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100/3B	430 LT	1450	1440	2100	3300	l/min
				126	119	93	mt
Iveco N67MNTX20 (175HP) T3	Caprari MEC MG100/3A	430 LT	1450	1440	2100	3600	l/min
				133	125	90	mt
Iveco F32MNSX00.00 (75HP) T3	Rovatti F33K100/2E	350 LT	1750	800	1400	2400	l/min
				96	91	72	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	VINCENZI CF3M4-80/4A	350 LT	1450	800	1200	2000	l/min
				107	98	66	mt
Iveco N45MSTX20.50 (126HP) T3	Caprari NC 150-400 Gir.350	430 LT	1750	1800	4500	7200	l/min
				58	59	52	mt
Iveco N67MSTD23 (163HP) T2	Caprari MEC MG100-1/3A	430 LT	1750	960	1440	2160	l/min
				184	181	169	mt
Iveco N45MSD00 (100HP) T2	Caprari MEC A5-100B	430 LT	1750	1200	2400	3900	l/min
				79	75	61	mt



Моторне пумпе опрема на страни 14

60,00  
dBA 7 mt



IVECO aifo

caprari

### ОПРЕМА

МОТОР: Iveco 6 цилиндара N67MSAE00 110hp TIER2 RPM 1500  
 ПУМПА: Caprari MEC MR 80-4/3A  
 АЛТЕРНАТОР: 17,5KVA@1500rpm "без четкица"  
 ВЕРЗИЈА: Супер Тих Специјал  
 РЕЗЕРВОАР 950 L  
 РАДНО СВЕТЛО  
 КОНТРОЛНИ ОРМАН: SEM250 + сензор притиска и прикључи.  
 СУПЕР ЗВУЧНОИЗОЛОВАН И УПАКОВАН "С30"  
 СЕТ ЗА ПУЊЕЊЕ УСИСНЕ ГРАНЕ ИНЈЕКТОР  
 ЕЛЕКТРИЧНИ ЧЕКРК 12 V DC  
 ДРЖАЧ ЗА УСИСНУ ЦЕВ  
 БЛАТОБРАНИ

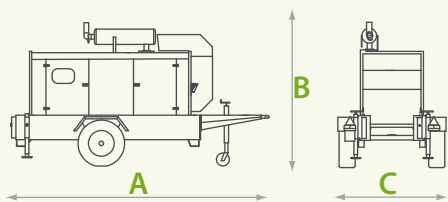


### КАРАКТЕРИСТИКЕ

Нове звучно изоловане Nettuno моторне пумпе DUPLOMEC су најновији резултат сарадње и комбинације између Visa S.p.A. и Nettuno-a .  
 Карактеристике традиционалне моторне пумпе су замењене са новим иновацијама захваљујући паралелној вези са синхроним алтернатором.  
 Алтернатор снабдева потапајућу пумпу са електричним мотором. На овај начин ниво воде се може подићи довољно тако да центрифугална може нормално да ради.  
 Поред тога што омогућује да се савлада већа разлика у нивоу на којем се вода налази, друга предност овог система је и смањење потрошње горива упоређујући га са традиционалном моторном пумпом која мора да се користи на истом месту са истом апликацијом воде. Комбинација две пумпе гарантује прави притисак тако да вода улази у систем за наводњавање са одговарајућим притиском. Прототип Duplomes је брзо постао стандардна машина у Nettuno-овој производњи и цењена је у агрокултурној заједници.



### ДИМЕНЗИЈЕ



	EU950
A	4165mm
B	2450mm
C	1730mm





Управљачки ормарић SEM 250-256



Управљачки ормарић IDROMOP



Позадинско светло



Инјектор-вакум пумпа



Специјални прикључци



Помоћни држачи



Потезница



Блатобран



Радно светло



Стандардни лифт са витлом



Дугачки лифт са витлом



Хидраулични лифт и усис са витлом



Тифони опрема на страни 22



Дигитални мерач времена

МОДЕЛ    ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm    ДУЖИНА ЦЕВИ mt

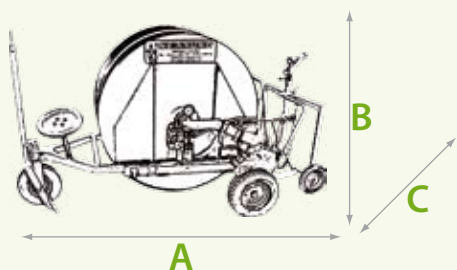
Junior

40	125
50	150
63	100

### КАРАКТЕРИСТИКЕ

Ефикасни турбински погон монтиран у моноблок заједно са редуктором; Једнобрзински мењач са аутоматским искључивањем; Пренос снаге се обавља преко назубљеног прстена; 3° точак да би се олакшало кретање машине (само за JUNIOR 50-150 и 63-150); Вођица за цево; Аутоматски бајпас (изузев Junior 40-125) и мануелни; Контрола брзине; Мерач притиска; Аутоматски лифт за рампу; Рам и све цеви и додаци топло цинковани; Галванизована рампа за топ са подшавајућим распоном између точкова; Топ – Sprinkler са сетом дизни.

### ДИМЕНЗИЈЕ



Junior	
A	1350mm
B	1100mm
C	1250mm
kg	220

## Тифони опрема на страни 22



МОДЕЛ    ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm    ДУЖИНА ЦЕВИ mt

### A200

50	240
63	200
63	250
63	280
63	300
70	210
75	200

МОДЕЛ    ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm    ДУЖИНА ЦЕВИ mt

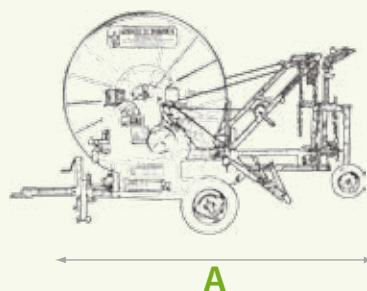
### A201

70	300
75	300
75	320
82	220
82	250
82	300
90	220
90	240

## КАРАКТЕРИСТИКЕ

Ефикасан турбински погон намонтиран заједно са редуктором ,4 брзински мењач(једно-брзински мењач на моделу А200) опремљен са аутоматским системом за искључивање и брзим намотавањем црева;Сигурносни механизам за кардан и намотавање бубња;Пренос на бубањ се обавља преко зубчастог прстена великог пречника;Уређаја за прецизно намотавање; Аутоматског и ручног система за бајпас; Котрола брзине; Мерач притиска;бројач радних сати; Потпуно окретан за 360°у односу на подвоз. Механичка колица и ноге за ослонац ; допунске ноге за ослонац на вратилу, топло поцинковани доњи и горњи део рама.Галванизован усмеривач воде са додацима.Галванизована колица са спринклер-топом ,3 точка са подешавајућим размаком(по захтеву са 2 точка и санком) ;Заштитом од незгода;Спринклер топ са сетом дизни ;Високо отпорно средње густине РЕ-цедро различите дебљине и пречника од Ø90mm; Приручник за коришћење и одржавање, Гаранциски лист.

## ДИМЕНЗИЈЕ



A200	
A	4200mm
B	1800mm
C	1580mm
kg	1000

A201	
A	4400mm
B	2100mm
C	1900mm
kg	1600



Тифони опрема на страни 22



МОДЕЛ ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm ДУЖИНА ЦЕВИ mt

**B200 ECO**

75	340
75	400
82	320
82	360
82	400
90	260
90	300
90	350
90	370
100	210
100	250
100	270
100	300
110	200

МОДЕЛ ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm ДУЖИНА ЦЕВИ mt

**B200 EVO**

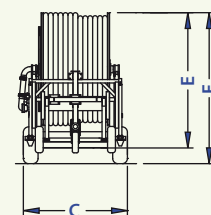
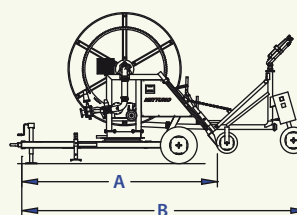
75	340
75	400
82	320
82	360
82	400
90	260
90	300
90	350
90	370
100	210
100	250
100	270
100	300
110	200

### КАРАКТЕРИСТИКЕ



Ефикасан турбински погон намонтиран заједно са редуктором ,4 брзински мењач опремљен са аутоматским системом за искључивање и брзим намотавањем црева; Сигурносни механизам за кардан и намотавање бубња; Пренос на бубањ се обавља преко зубчастог прстена великог пречника; Уређаја за прецизно намотавање; Аутоматског и ручног система за бајпас; Котрола брзине; Мерач притиска и бројач радних сати; Потпуно окретан за 360° у односу на подвоз; Ротациони уређај погоњен хидрауликом ; хидрауличне ноге за ослонац (механичке на моделима B200ECO ); допунске ноге за ослонац на вратилу, топло поцинковани доњи и горњи део рама. Галванизован усмеривач воде са додацима. Галванизована колица са спринклер-топом ,3 точка са подешавајућим размаком (по захтеву са 2 точка и санком) ; Заштитом од незгода; Спринклер топ са сетом дизни ; Високо отпорно средње густине PE-цедро различите дебљине и пречника од Ø90mm; Приручник за коришћење и одржавање; Гаранциски лист.

### ДИМЕНЗИЈЕ



A = 3000mm  
B = 4600mm  
C = 2200mm

E = 2400mm  
F = 2600mm

KG = 2200

## Тифони опрема на страни 22



МОДЕЛ ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm ДУЖИНА ЦЕВИ mt

C200

82	400
82	420
90	350
90	380
90	400
90	420
90	440
100	320
100	350
100	400
100	440
110	270
110	300
110	340

МОДЕЛ ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm ДУЖИНА ЦЕВИ mt

C200

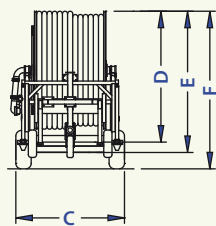
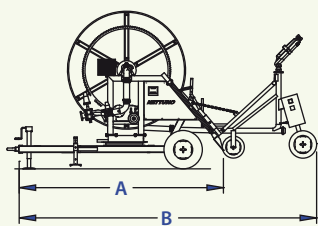
120	230
120	270
125	220

## КАРАКТЕРИСТИКЕ

Ефикасан турбински погон намонтиран заједно са редуктором , 4 брзински мењач опремљен са аутоматским системом за искључивање и брзим намотавањем црева; Сигурносни механизам за кардан и намотавање бубња; Пренос на бубањ се обавља преко зубчастог прстена великог пречника; Уређаја за прецизно намотавање; Аутоматског и ручног система за бајпас; Котрола брзине; Мерач притиска и бројач радних сати; Потпуно окретан за 360° у односу на подвоз; Ротациони уређај погоњен хидрауликом ; Хидрауличне ноге за ослонац ; Допунске ноге за ослонац на руди ; Топло цинковани доњи и горњи део рама. Галванизован усмеривач воде са додацима. Галванизована колица са спринклер-топом , 3 точка са подешавајућим размаком (по захтеву са 2 точка и санком) ; Заштитом од незгода; Спринклер топ са сетом дизни ; Високо отпорно средње густине РЕ-цедро различите дебљине и пречника од Ø90mm; Приручник за коришћење и одржавање; Гаранцијски лист.



## ДИМЕНЗИЈЕ



A = 3200mm  
B = 4700mm  
C = 2350mm

D = 2700mm  
E = 2850mm  
F = 3100mm

KG = 2800



Тифони опрема на страни 22



МОДЕЛ ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm ДУЖИНА ЦЕВИ mt

D200

100	450
100	500
100	550
110	400
110	420
110	450
110	500
110	540
125	300
125	340
125	380
125	400
140	280
140	300

МОДЕЛ ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm ДУЖИНА ЦЕВИ mt

D201

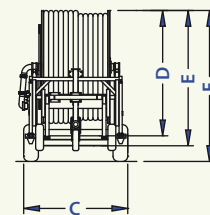
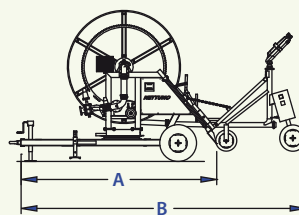
110	560
110	600
125	420
125	450
140	320
140	350

### КАРАКТЕРИСТИКЕ



Ефикасан турбински погон намонтиран заједно са редуктором ,4 брзински мењач опремљен са аутоматским системом за искључивање и брзим намотавањем црева; Сигурносни механизам за кардан и намотавање бубња; Пренос на бубањ се обавља преко зубчастог прстена великог пречника; Уређаја за прецизно намотавање; Аутоматског и ручног система за бајпас; Котрола брзине; Мерач притиска и бројач радних сати; Потпуно окретан за 360° у односу на подвоз. Ротациони уређај погоњен хидрауликом ; Хидрауличне ноге за ослонац ; Допунске ноге за ослонац на руди ; Топло цинковани доњи и горњи део рама. Галванизован усмеривач воде са додацима. Галванизована колица са спринклер-топом , 3 точка са подешавајућим размаком (по захтеву са 2 точка и санком) ; Заштитом од незгода; Спринклер топ са сетом дизни ; Високо отпорно средње густине РЕ-цево различите дебљине и пречника од Ø90mm; Приручник за коришћење и одржавање; Гаранциски лист.

### ДИМЕНЗИЈЕ



A = 3650mm D = 3200mm  
B = 5800mm E = 3400mm  
C = 2200mm F = 3700mm

KG = 4000

## Тифони опрема на страни 22



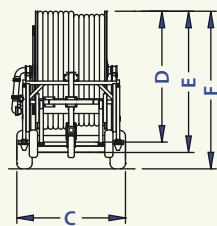
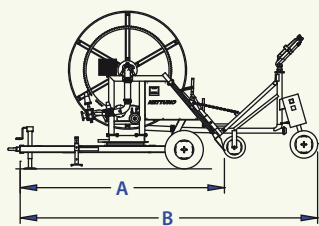
МОДЕЛ	ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm	ДУЖИНА ЦЕВИ mt
<b>E200</b>	110	600
	110	650
	125	450
	125	500
	140	350
	140	400

## КАРАКТЕРИСТИКЕ

Ефикасан турбински погон намонтиран заједно са редуктором , 4 брзински мењач опремљен са аутоматским системом за искључивање и брзим намотавањем црева; Сигурносни механизам за Кардан и намотавање бубња; Пренос на бубањ се обавља преко зубчастог прстена великог пречника; Уређаја за прецизно намотавање; Аутоматског и ручног система за бајпас; Котрола брзине; Мерач притиска и бројач радних сати; Потпуно окретан за 360° у односу на подвоз. Ротациони уређај погоњен хидрауликом ; Хидрауличне ноге за ослонац ; Допунске ноге за ослонац на руди ; Топло цинковани доњи и горњи део рама; Галванизован усмеривач воде са додацима. Галванизована колица са спринклер-топом , 3 точка са подешавајућим размаком (по захтеву са 2 точка и санком) ; Заштитом од незгода; Спринклер топ са сетом дизни ; Високо отпорно средње густине РЕ-цедро различите дебљине и пречника од Ø90mm; Модел E200 опремљен је са две осовине -4 точка и хидрауличном дизалицом за подизање руде ; Приручник за коришћење и одржавање; Гаранциски лист.



## ДИМЕНЗИЈЕ



A = 4300mm  
B = 6200mm  
C = 2450mm

D = 3300mm  
E = 3700mm  
F = 4200mm

KG = 5000



### Тифони опрема на страни 22



МОДЕЛ	ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm	ДУЖИНА ЦЕВИ mt
I100	82	420
	90	350
	90	400
	90	440
	100	350
	100	400
	110	300
I200	100	340
	100	500
	100	550
	110	400
	110	500
	● 110	540
	● 120	440
● 125	300	
● 125	400	
● 140	300	

МОДЕЛ	ПРЕЧНИК ЦЕВИ mm	ДУЖИНА ЦЕВИ mt
I201	● 110	600
	● 125	450
	● 140	350
	150	300
I300	125	600
	125	650
	140	500
I400	150	400
	125	700
	140	600
I500	150	500
	160	400
	125	750
	140	700
	150	600
	160	480

### КАРАКТЕРИСТИКЕ

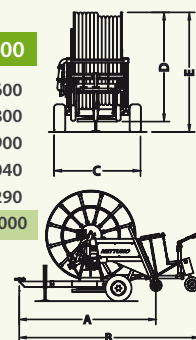


Ефикасан турбински погон намонтиран заједно са редуктором (са преносом на ланац на моделу I400), 4 брзински мењач (2+2 брзине) опремљен са аутоматским системом за искључивање и брзим намотавањем црева; Пренос на бубањ се обавља преко зубчастог прстена великог пречника (бубањ са дуплим сетом зубчастог прстена на моделу I400); Сигурносни механизам за Кардан и намотавање бубња; Уређаја за прецизно намотавање; Аутоматског и ручног система за бајпас; (Irrigamic P150 on I400); Контрола брзине; (Irrigamic P150 on I400); Мерач притиска и бројач радних сати (Irrigamic P150 on I400); Потпуно окретан за 360° у односу на подвоз. Ротациони уређај погоњен хидрауликом; Хидрауличне ноге за ослонац; Допунске ноге за ослонац на руди; Топло цинковани рам на моделима I100 и I200 (фарбан на моделима I201, I300 и I400); Црева са брзим спојницама за трактор за погон хидрауличних система; Галванизован усмеривач воде са додацима. Галванизована колица са спринклер-топом, 2 точка са подешавајућим размаком; Заштитом од незгода; Спринклер топ са сетом дизни; Високо отпорно средње густине РЕ-цево различите дебљине и пречника од Ø82mm; Компресором за издувавање и хидрауличним агрегатом за окретне моделе models I300 и I400; Шасија са две осовине -4 точка (на I400) -Приручник за коришћење и одржавање, Гаранциски лист.

### ДИМЕНЗИЈЕ



mm	I100	I200	I201	I300	I400	I500
A	3200	3650	4100	4500	4800	3600
B	4800	5000	5100	5500	5700	4800
C	2240	2430	2650	2740	2900	2900
D	2750	3300	3600	4000	4000	4040
E	3000	3600	3800	4200	4300	4290
kg	3000	4200	5500	7600	9800	11000





КОМПЈУТЕР



УЛАЗНИ ВЕНТИЛ И  
СЕНЗОР ПРИТИСКА



ВЕНТИЛ ЗА ИСПИРАЊЕ



СОЛАРНИ ПАНЕЛ



ХИДРАУЛИЧНЕ НОГЕ-ОСЛОНАЦ



ХИДРАУЛИЧНА РОТАЦИЈА



ХИДРАУЛИЧНА ДИЗАЛИЦА



ХИДРАУЛИЧНИ РАЗВОДНИК



ПОТЕЗНИЦА



КОМПРЕСОР ЗА ПРАЖЊЕЊЕ



СПЕЦИЈАЛНИ СПРИНКЛЕРИ



ДИРЕКЦИОНИ ДИСК НА ПОДВОЗУ



СПЕЦИЈАЛНЕ РАМПЕ



КИШНЕ РАМПЕ





**Владимира Гарјанског 2 Врбас**  
**тел. 021 700 675 ,062 505 441,**  
**062 505 581**

Цртежи и слике у овом каталогу могу садржавати додатну опрему која се не испуручује у стандардном пакету за неке земље.

**NETTUNO SRL**



**1976 - 2011**  
**35 година квалитета**  
**за модерну агрокултуру**

**MOTOPOMPE - IRRIGATORI - GRUPPI ELETTOGENI - TORRI DI ILLUMINAZIONE**  
**MOTORPUMPS - HOSE REEL IRRIGATORS - GENERATING SETS - LIGHTING TOWERS**  
**MOTORPUMPEAGGREGATE - BEREGNUNGSMASCHINEN - STROMAGGREGATE - LICHTMASTEN**  
**MOTORPOMPEN - BEREGENINGSHASPELS - STROOMAGGREGATEN - LICHTMASTEN**  
**МОТОРНА ПУМПА – ТИФОНИ – АГРЕГАТИ – СВЕТОСНИ ТОРЊЕВИ**