



Serie RAIN

Pompe con moltiplicatore
pump with overgear



PROGETTAZIONE

ASSISTENZA





INSTALLAZIONE

Per Trattori For Tractors



Pompe monogiranti a media ed alta prevalenza con moltiplicatore per trattori

Medium and high head single impeller pump with overgear for tractors



TIPO	RAPPORTI	Ø BOCHE Ø ORIFICE	PORTATA (lt/min)	PREVALENZA (mt)	POTENZA ASSORBITA (hp)	COD.
TYPE	R.P.M. RATIO	PESO (Kg) WEIGHT (Kg)	CAPACITY (lt/1')	HEAD (mt)	ABSORBED POWER (hp)	
RAIN60 (18-40HP) 	PTO 540 1:5,2 1:5,7 1:6,3 1:7,0	Dna - 3" Dnm - DN65 ----- Kg.46	600	57	9	655005
			800	56	11	
			1000	53	12	
			1200	49	13	
			600	64	11	
			800	62,5	12	
			1000	60,5	14	
			1200	57	16	
			600	71	13	
			800	70	14	
			1000	68	17	
			1200	65	18	
RAIN80 (45-65HP) 	PTO 540 1:4,7 1:5,2 1:5,7 1:6,3 1:7,0 1:7,38	Dna - 4" Dnm - DN65 ----- Kg.62	1000	77,5	21	655010
			1500	75	28	
			2000	69,5	31	
			2500	61,5	34	
			1000	87	23	
			1500	85	30	
	PTO 1000 1:4,0		2000	80	36	
			2500	72	39	
			1000	96	28	
			1500	94	34	
			2000	90	40	
			2500	82,5	45	
RAIN100 (60-90HP) 	PTO 540 1:4,7 1:5,2 1:5,7 1:6,3 1:7,0 1:7,38	Dna - DN100 Dnm - DN80 ----- Kg.71	1000	81,5	22	655015
			1500	80,5	27	
			2000	77	33	
			2500	69	38	
			1000	94,4	26	
			1500	92,6	34	
	PTO 1000 1:4,0		2000	88	40	
			2500	80	45	
			1000	106	30	
			1500	104	38	
			2000	99	45	
			2500	92	52	
SEMPIONE (CSZ) (60-90HP) 	PTO 540 1:5,4 1:6,3	Dna - DN100 Dnm - DN80 ----- Kg.71	1000	71	32	650051
			1500	69	38	
			2000	64	44	
			2400	46	61	
	PTO 1000 1:3,7		1000	97	48	
			1500	96	59	
			2000	92	67	
			2400	90	70	

Per Trattori For Tractors



Pompe monogiranti a media ed alta prevalenza con moltiplicatore per trattori

Medium and high head single impeller pump with overgear for tractors




TIPO	RAPPORTI	Ø BOCCHE Ø ORIFICE	PORTATA (lt/min)	PREVALENZA (mt)	POTENZA ASSORBITA (hp)	COD.				
TYPE	R.P.M. RATIO	PESO (kg) WEIGHT (kg)	CAPACITY (lt/1')	HEAD (mt)	ABSORBED POWER (hp)					
RAIN125 (110-160HP) 	PTO 540 1:5,2 1:5,7 1:6,3	Dna - DN100 Dnm - DN80 ----- Kg.96	2000	109	51	655020				
			2500	104	61					
			3000	100	72					
			3500	93	80					
	PTO 1000 1:2,8 1:3,0 1:3,2 1:3,4 1:3,7 1:4,0 1:4,3 1:4,7		2000	124	62					
			2500	120	72					
			3000	116	80					
			3500	110	91					
			2000	138	70					
			2500	136	83					
			3000	132	93					
			3500	125	103					
			RAIN125/150 G24 (110-180HP) 	PTO 540 1:5,2 1:5,7 1:6,3	Dna - DN125 Dnm - DN80 ----- Kg.113		2500	70	42	655025
							3000	65	46	
3500	60	50								
4000	53	51								
4500	-	-								
2500	84	50								
3000	80	57								
3500	75	62								
4000	67	64								
4500	58	64								
PTO 1000 1:2,8 1:3,0 1:3,2 1:3,4 1:3,7 1:4,0 1:4,3 1:4,7	2500	99		58						
	3000	96		68						
	3500	90		74						
	4000	85		80						
	4500	75		80						
	2500	116		68						
	3000	112		80						
	3500	107		88						
	4000	102		96						
	4500	95		101						
2500	133	78								
3000	128	91								
3500	123	101								
4000	115	109								
4500	108	116								

Per Trattori For Tractors



**Pompe monogiranti ad alta prevalenza con
moltiplicatore per trattori**

High head single impeller pump with overgear for tractors





TIPO	RAPPORTI	Ø BOCHE Ø ORIFICE	PORTATA (lt/min)	PREVALENZA (mt)	POTENZA ASSORBITA (hp)	COD.
TYPE	R.P.M. RATIO	PESO (kg) WEIGHT (kg)	CAPACITY (lt/1')	HEAD (mt)	ABSORBED POWER (hp)	
RAIN83 (60-90HP) 	PTO 540 1:4,7 1:5,2 1:5,7 1:6,3 1:7,0 1:7,38 ----- PTO 1000 1:4,0	Dna - DN80 Dnm - DN65 ----- Kg.75	500	105,6	17	655030
			1000	101,6	25	
			1500	94,6	37	
			500	116,2	18	
			1000	111,8	30	
			1500	104,1	39	
			500	131	23	
			1000	128,8	34	
			1500	122,4	46	
			RAIN120-SP (80-120HP) 	PTO 540 1:5,2 1:5,7 1:6,3 ----- PTO 1000 1:2,8 1:3,0 1:3,2 1:3,4 1:3,7 1:4,0 1:4,3 1:4,7	Dna - DN100 Dnm - DN65 ----- Kg.86	
1600	108	58				
2400	101,1	77				
800	118,3	37				
1600	121	65				
2400	114	91				
800	135,2	44				
1600	138,4	75				
2400	133,6	109				
ETNA (CSL-AP) (80-120HP) 	PTO 540 1:5,2 ----- PTO 1000 1:3,0	Dna - DN100 Dnm - DN80 ----- Kg.130				1300
			1800	108	65	
			2400	102	78	
			1300	119	61	
			1800	116	71	
			2400	84	109	

Per Trattori For Tractors



Pompe a due giranti ad alta prevalenza con moltiplicatore per trattori

High head double impeller pump with overgear for tractors


TIPO	RAPPORTI a	Ø BOCHE Ø ORIFICE	PORTATA (lt/min)	PREVALENZA (mt)	POTENZA ASSORBITA (hp)	COD.			
TYPE	R.P.M. RATIO	PESO (kg) WEIGHT (kg)	CAPACITY (lt/1')	HEAD (mt)	ABSORBED POWER (hp)				
RAIN82/2 2 GIRANTI (80-120HP) 	PTO 540	Dna - DN80 Dnm - DN65 ----- Kg.110	500	133	20	655040			
			100	125	30				
	1500		100	38					
	1750		73	41					
	500		154	24					
	100		147	36					
	1500		123	46					
	1750		99	50					
	500		174	29					
	100		168	48					
	1500		147	54					
	1750		126	60					
	RAIN82/2-SP 2 GIRANTI (80-120HP) 		PTO 540	Dna - DN100 Dnm - DN80 ----- KG.120	500		118	20	655045
					1000		114	28	
1500		102	38						
1750		80	41						
500		145	24						
1000		143	35						
1500		134	49						
1750		110	54						
500		174	29						
1000		172	42						
1500		166	61						
1750		146	71						
RAIN10/2 2 GIRANTI (90-130HP) 		PTO 540	Dna - DN100 Dnm - DN80 ----- KG.120		500	105	25	655050	
					1000	101	29		
	1500	95		35					
	2000	83		40					
	2500	75		42					
	3000	48		47					
	500	122		29					
	1000	120		35					
	1500	113		41					
	2000	102		49					
	2500	92		51					
	3000	68		58					
	500	155		38					
	1000	150		45					
	1500	145		54					
	2000	135		61					
	2500	120		69					
	3000	100		75					
CERVINO (CSH) 2 GIRANTI (75-95HP) 	PTO 540	Dna - DN80 Dnm - DN65 ----- Kg.117	700	127	34	650101			
			1200	114	45				
	1800		84	55					
	700		142	39					
	1200		130	51					
	1800		101	63					
	700		156	44					
	1200		145	57					
	1800		118	69					

Per Trattori For Tractors



Pompa a scorrimento con moltiplicatore per trattori

Low pressure pump with overgear for tractors

TIPO	RAPPORTI	Ø BOCHE Ø ORIFICE	PORTATA (lt/min)	PREVALENZA (mt)	POTENZA ASSORBITA (hp)	COD.
TYPE	R.P.M. RATIO	PESO (kg) WEIGHT (kg)	CAPACITY (lt/1')	HEAD (mt)	ABSORBED POWER (hp)	
A SCORRIMENTO (20-45HP) 	PTO 540 1:4,0	Dna - DN125 Dnm - DN125 ----- Kg.95	3500	18	14	655055
			4500	17,2	17	
			5500	16,5	20	
			6000	16	21	
			3500	22	17	
			4500	21	21	
			5500	20,5	25	
			6000	20	27	



Per Motopompe

For Motorpumps

Pompe a due giranti ad alta prevalenza con moltiplicatore per motopompe

High head double impeller pump with overgear for motorpumps

TIPO POMPA	Moltiplicatore rapporto	Giri al minuto girante	Portata lt. al 1'	Prevalenza manometrica totale in m.	Potenza effettiva assorbita CV:	Adatte per trattori della potenza minima da		
PUMP TYPE	R.P.M. ratio	R.P.M. impeller	Capacity l/1'	Total monometric head in metres	Effective absorbed power CV:	Rated output of the tractor in CV:		
RAIN 82/2	1:1,38 - 1:1,55 1:1,76 - 1:2 1:2,15 1:2,28 - 1:2,5	2.800	1.000	126	42	60 ÷ 100 CV		
			1.500	108	49			
			1.700	94	55,4			
	3.000	1.000	148	49,5				
		1.500	132	64				
		1.700	127	67,2				
RAIN 82/2 -SP	1:1,38 1:1,55 1:1,76 1:2 1:2,15 1:2,28 1:2,5	2.800	1.200	138	49	80 ÷ 130 CV		
			1.800	123	62,5			
			2.400	110	73			
		3.000	1.200	150	64			
			1.800	143	81			
			2.400	131	96			
	3.200	1.200	160	67,2				
		1.800	147	92,6				
		2.400	138	112				
	RAIN 10/2	1:1,38 - 1:1,55 1:1,76 - 1:2 1:2,15 - 1:2,28 1:2,5	2.900	1.700	138		74,3	120 ÷ 200 CV
				2.100	131		87,1	
				2.500	124		98,2	
3.100			3.100	112	109,5			
			1.700	147	79,15			
3.100		2.100	140	93,1				
		2.500	129	102,2				
		3.100	120	117,8				

Pompe monogiranti ad alta prevalenza per motopompe

High head single impeller pump with overgear for motorpumps

TIPO POMPA	Moltiplicatore rapporto	Giri al minuto girante	Portata lt. al 1'	Prevalenza manometrica totale in m.	Potenza effettiva assorbita CV:	Adatte per trattori della potenza minima da		
PUMP TYPE	R.P.M. ratio	R.P.M. impeller	Capacity l/1'	Total monometric head in metres	Effective absorbed power CV:	Rated output of the tractor in CV:		
RAIN 100	1:2 1:2,28 1:2,5	3.400	1.500	77	34,8	45 ÷ 70 CV		
			1.800	72	41,5			
			2.400	63	45,4			
		3.600	1.500	90	42,6			
			1.800	84	49			
			2.400	74	54			
	1:1,38 1:1,55 1:1,76 1:2 - 1:2,15 1:2,28 1:2,5	3.400	1.600	93	47	60 ÷ 95 CV		
			2.000	88	55,4			
			2.400	82	61,6			
		3.600	2.800	74	68,8			
			1.600	104	53,7			
			2.000	100	62,1			
RAIN 120-SP	1:1,38 1:1,55 1:1,76 1:2 - 1:2,15 1:2,28 1:2,5	3.000	2.000	100	69	80 ÷ 130 CV		
			2.500	97	79,8			
			3.000	90	89			
		3.200	2.000	115	78,6			
			2.500	112	92			
			3.000	107	103,2			
	3.400	2.000	124	93,2				
		2.500	120	100				
		3.000	116	115				
	RAIN 125	1:1,38 1:1,55 1:1,76 1:2 - 1:2,15 1:2,28 1:2,5	3.000	2.500	105		84,5	110 ÷ 200 CV
				2.800	102		94,2	
				3.200	97		103	
3.200			3.600	93	110,5			
			2.500	122	97			
			2.800	118	108			
3.400		3.200	114	117				
		3.600	107	126				
		3.400	118	133				
RAIN 125/150 G4		1:1,38 1:1,55 1:1,76 1:2 - 1:2,15 1:2,28 1:2,5	3.200	4.100	102	132,5	120 ÷ 200 CV	
				4.700	81	121		
				3.400	128	138		
	3.400	4.100	113	138,5				
		4.700	90	128				



flangiatura SAE







Per Trattori For Tractors



Pompe per liquidi densi

Pumps for dense liquids




TIPO	RAPPORTI	Ø BOCHE Ø ORIFICE	PORTATA (lt/min)	PREVALENZA (mt)	POTENZA ASSORBITA (hp)	COD.
TYPE	R.P.M. RATIO	PESO (kg) WEIGHT (kg)	CAPACITY (lt/1')	HEAD (mt)	ABSORBED POWER (hp)	
RAIN100-E (50-100HP) 	PTO 540	Dna - DN100 Dnm - DN80 ----- Kg.90	800	71	26	660005
	1:5,2		1200	69	30	
	1:5,7		1600	66	34	
	1:6,3		2000	64	40	
	-----		800	86	33	
	PTO 1000		1200	83	37	
	1:2,8		1600	80	42	
	1:3,0		2000	77	48,5	
	1:3,2		800	102	42	
	1:3,4		1200	98	47	
	1:3,7		1600	95	54	
	1:4,0		2000	92	60	
	1:4,3					
	1:4,7					
RAIN100-EK CON TRITURATORE (65-110HP)  	PTO 540	Dna - DN200* Dnm - DN80 ----- Kg.97	800	70	34	660010
	1:5,2		1200	68	38	
	1:5,7		1600	65	43	
	1:6,3		2000	60	45	
	-----		800	85	44	
	PTO 1000		1200	81	49	
	1:2,8		1600	78	53	
	1:3,0		2000	75	55	
	1:3,2		800	101	59	
	1:3,4		1200	97	61	
	1:3,7		1600	92	67	
	1:4,0		2000	89	72	
	1:4,3					
	1:4,7					
RAIN125-E (80-130HP) 	PTO 540	Dna - DN125 Dnm - DN80 ----- Kg.97	1000	65	28	660015
	1:5,2		1500	62	33	
	1:5,7		2000	60	37	
	1:6,3		2500	58	42	
	-----		1000	77	33	
	PTO 1000		1500	75	39	
	1:2,8		2000	72	44	
	1:3,0		2500	70	49	
	1:3,2		1000	90	43	
	1:3,4		1500	88	50	
	1:3,7		2000	85	57	
	1:4,0		2500	83	62,5	
	1:4,3					
	1:4,7					

Per Trattori For Tractors



Pompe per liquidi densi

Pumps for dense liquids

TIPO	RAPPORTI	Ø BOCHE Ø ORIFICE	PORTATA (lt/min)	PREVALENZA (mt)	POTENZA ASSORBITA (hp)	COD.
TYPE	R.P.M. RATIO	PESO (kg) WEIGHT (kg)	CAPACITY (lt/1')	HEAD (mt)	ABSORBED POWER (hp)	
RAIN125-EK CON TRITURATORE (80-130HP) 	PTO 540 1:5,2 1:5,7 1:6,3 ----- PTO 1000 1:2,8 1:3,0 1:3,2 1:3,4 1:3,7 1:4,0 1:4,3 1:4,7	Dna - DN257* Dnm - DN80 ----- Kg.104	1000	62	33	660020
			1500	59	39	
			2000	57	44	
			2500	55	47,5	
			1000	74	44	
			1500	71	51	
	2000		69	55		
	2500		66	61		
	1000		87	54		
	1500		85	60		
	2000		81	64		
	2500		80	72		
RAIN94/35 (80-150HP) 	PTO 540 1:5,2 1:5,7 1:6,3 ----- PTO 1000 1:2,8 1:3,0 1:3,2 1:3,4 1:3,7 1:4,0 1:4,3 1:4,7	Dna - DN125 Dnm - DN65 ----- Kg.113	1500	87	36	660025
			2000	80	48	
			2500	75	52	
			3000	67	57	
			1500	141	59	
			2000	135	75	
			2500	128	88	
			3000	125	98	
RAIN94/40-K CON TRITURATORE (80-150HP) 	PTO 540 1:5,2 1:5,7 1:6,3 ----- PTO 1000 1:2,8 1:3,0 1:3,2 1:3,4 1:3,7 1:4,0 1:4,3 1:4,7	Dna - DN257* Dnm - DN65 ----- Kg.123	1500	73	34	660030
			2000	69	40	
			2500	61	47	
			3000	51	55	
			1500	118	58	
			2000	116	70	
			2500	108	79	
			3000	95	94	

Accessori

Accessories

And it's Rain!



Cardano per pompe media prevalenza

Shaf for PTO medium

Cardan pour pompes a hauteur moyenne

Кардан насосы с тележкой среднего напора

Cod.

670005



Cardano per pompe alta prevalenza

Shaf for PTO high

Cardan pour pompes a hauteur haut

Кардан насосы с тележкой среднего

высокая

670010



Carrello

Trailer

Chariot

Тележка

670015



Attacco a 3 punti

Three points hitch

Attelage 3 points

3-точечное навесное устройство

670025



Attacco a 3 punti con gruetta

Three points hitch with boom & winch

Attelage 3 points avec grue

3-точечное навесное устройство с

небольшим краном

670030

Accessori

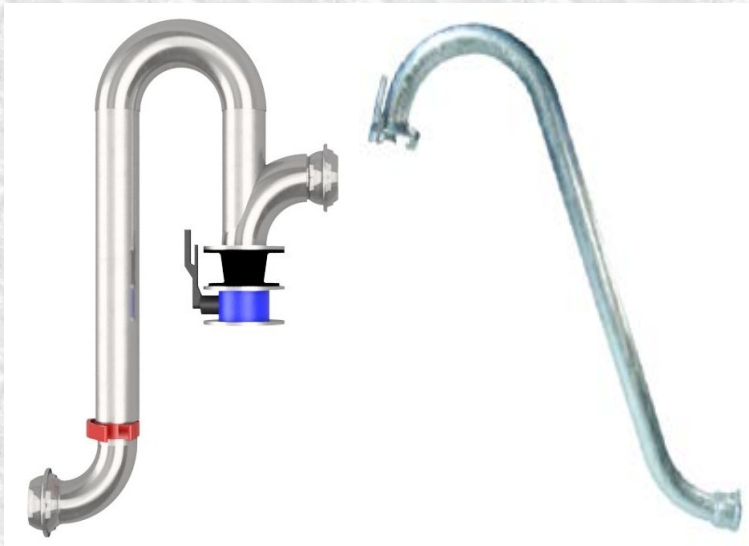
Accessories

And it's Rain!



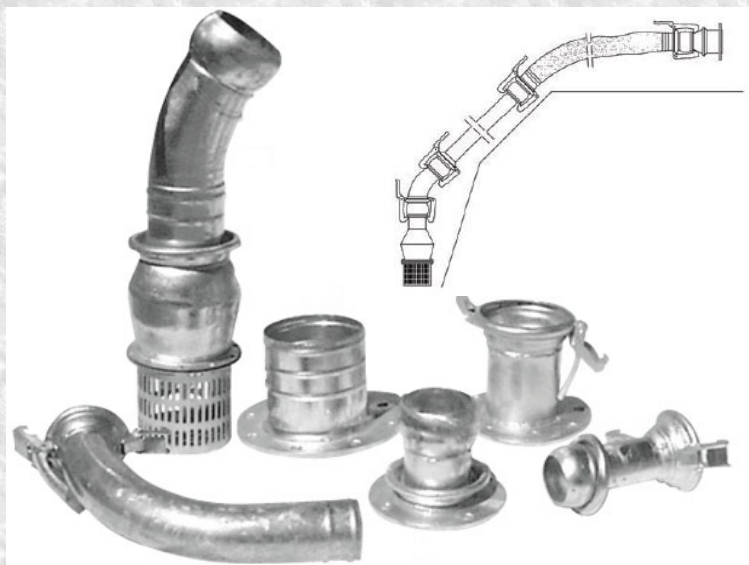
Gruetta Pieghevole con arganello

Folding trellis with winch
treillis pliant avec treuil
складные шпалеры с лебедкой



Curve di mandata zincate

galvanized delivery curves
courbes de livraison galvanisées
оцинкованные кривые доставки



Complesso di aspirazione con prolungamento in acciaio

Suction assembly with steel pipe extension
Ensemble d'aspiration avec longe en acier
Аспирационный блок со стальным удлинителем

Accessori

Accessories

And it's Rain!



Valvola di fondo con semigiunto sferico maschio e filtro autopulente zincata

Foot valve light type with male spherical coupler and autocleaning filter

Clapet de pied type léger avec raccord sphérique mâle et filtre auto-nettoyant

Донный клапан с шаровой полумуфтой (папа) и самоочищающимся фильтром

210210AU 100

210212AU 120

210215AU 150



Pompa per il vuoto con raccordi e squadretta

Hand priming pump with fittings and square

Pompe d'amorçage avec accouplements - èquerre

Вакуумный насос с фитингом

211600



Elettropompa di adescamento

Electric self priming device vacuum pump

Dispositif auto aspirant en dépression électrique

Электрический насос для наполнения

700247-12V 12 VOLT

700247-24V 24 VOLT