

# DATI TECNICI TURBOCAR 70G210(G1) CON IRRIGATORE

## TECHNICAL DETAILS TURBOCAR 70G210(G1) WITH SPRINKLER



<b>DIAMETRO ESTERNO TUBO PE</b> <b>OUTSIDE DIAMETER PE-HOSE</b>	= 70 mm	<b>LARGHEZZA FASCIA IRRIGATA</b> <b>IRRIGATED WIDTH</b>	= 39,1÷81,6 m	<b>SUPERFICIE IRRIGATA</b> <b>MAX. IRRIGATED AREA</b>	= 0,88÷1,97 ha
<b>LUNGHEZZA TUBO PE</b> <b>PE - HOSE LENGHT</b>	= 210 m	<b>LUNGHEZZA FASCIA IRRIGATA</b> <b>IRRIGATED LENGHT</b>	= 233÷258 m		

DIAMETRO BOCCAGLIO - DIAMETER NOZZLE	PRESSIONE IRRIGATORE - PRESSURE SPRINKLER	GITTATA - SPRAY RANGE	LARGHEZZA FASCIA IRRIGATA - IRRIGATED WIDTH	SUPERFICIE IRRIGATA - IRRIGATED SURFACE	PORTATA - FLOW	PLUVIOMETRIA - PRECIPITATION RATE (mm)																															
						8				10				15				20				25				30				40				50			
						V: VELOCITA' RACCOLTA - RETRACTION SPEED								P: PRESSIONE ALLA MACCHINA - PRESSURE AT MACHINE																							
						V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P	V	P										
mm	atm	m	m**	ha	m <sup>3</sup> /h	m/h	atm	m/h	atm	m/h	atm	m/h	atm	m/h	atm	m/h	atm	m/h	atm	m/h	atm	m/h	atm														
<b>14</b>	1,5	23	39,1	0,88	9,0			14,3	2,4	10,7	2,4	8,6	2,5	7,2	2,5																						
	2	25,5	43,4	0,98	10,4			14,9	3,0	11,1	3,0	8,9	3,1	7,4	3,1																						
	3	30	51,0	1,17	12,7			15,2	4,2	11,4	4,2	9,1	4,3	7,6	4,3																						
	4	33,5	57,0	1,32	14,7			15,6	5,4	11,7	5,4	9,4	5,5	7,8	5,5																						
<b>16*</b>	2	27	45,9	1,05	13,5	33,8	3,3	27,0	3,3	18,0	3,3	13,5	3,3	10,8	3,4	9,0	3,4	6,8	3,5	5,4	3,5																
	3	32	54,4	1,26	16,5	34,4	4,7	27,5	4,7	18,3	4,7	13,8	4,7	11,0	4,8	9,2	4,8	6,9	4,9	5,5	4,9																
	4	36	61,2	1,43	19,2	35,2	6,1	28,2	6,1	18,8	6,1	14,1	6,1	11,3	6,2	9,4	6,2	7,0	6,3	5,6	6,3																
	5	39	66,3	1,56	21,3	35,8	7,4	28,7	7,4	19,1	7,4	14,3	7,4	11,5	7,5	9,6	7,5	7,2	7,6	5,7	7,6																
<b>18*</b>	2	29	49,3	1,13	17,1	39,7	3,7	31,8	3,7	21,2	3,7	15,9	3,7	12,7	3,8	10,6	3,8	7,9	3,9	6,4	3,9																
	3	34	57,8	1,34	21,0	41,1	5,3	32,9	5,3	21,9	5,3	16,5	5,3	13,2	5,4	11,0	5,4	8,2	5,5	6,6	5,5																
	4	38	64,6	1,52	24,2	41,8	6,9	33,4	6,9	22,3	6,9	16,7	6,9	13,4	7,0	11,1	7,0	8,4	7,1	6,7	7,1																
	5	42	71,4	1,70	27,1	41,8	8,5	33,5	8,5	22,3	8,5	16,7	8,5	13,4	8,6	11,2	8,6	8,4	8,7	6,7	8,7																
<b>20*</b>	2	31	52,7	1,22	21,2	45,6	4,4	36,5	4,4	24,3	4,4	18,2	4,4	14,6	4,5	12,2	4,5	9,1	4,6	7,3	4,6																
	3	36	61,2	1,43	25,9	47,5	6,3	38,0	6,3	25,4	6,3	19,0	6,3	15,2	6,4	12,7	6,4	9,5	6,5	7,6	6,5																
	4	40	68,0	1,61	30,0	48,9	8,1	39,1	8,1	26,1	8,1	19,6	8,1	15,7	8,2	13,0	8,2	9,8	8,3	7,8	8,3																
	5	44	74,8	1,79	33,6	49,3	10,0	39,4	10,0	26,3	10,0	19,7	10,0	15,8	10,1	13,1	10,1	9,9	10,2	7,9	10,2																
<b>22</b>	3	37	62,9	1,48	31,3					29,6	7,5	22,2	7,5	17,8	7,6	14,8	7,6	11,1	7,7	8,9	7,7																
	4	42,5	72,3	1,72	36,2					29,5	9,7	22,1	9,7	17,7	9,8	14,7	9,8	11,0	9,9	8,8	9,9																
	5	45	76,5	1,84	40,5					30,8	12,0	23,1	12,0	18,5	12,1	15,4	12,1	11,6	12,2	9,2	12,2																
	6	48	81,6	1,97	44,4					31,6	14,2	23,7	14,2	18,9	14,3	15,8	14,3	11,8	14,4	9,5	14,4																

(\* BOCCAGLI CONSIGLIATI - SUGGESTED NOZZLE )

(\*\* 85% DEL DIAMETRO DI IRRIGAZIONE - 85% OF IRRIGATED CIRCLE DIAMETER )

DATI TECNICI FORNITI A TITOLO INFORMATIVO E NON IMPEGNATIVO PER LA DITTA COSTRUTTRICE - ALL TECHNICAL DETAILS ARE SUPPLIED FOR INFORMATION AND NOT BINDING FOR THE MANUFACTURER COMPANY