

DATI TECNICI TURBOCAR 110G600(G5S-G6) - 110IG600(IG1S-IG2) CON IRRIGATORE
TECHNICAL DETAILS TURBOCAR 110G600(G5S-G6) - 110IG600(IG1S-IG2) WITH SPRINKLER



DIAMETRO ESTERNO TUBO PE = 110 mm **LARGHEZZA FASCIA IRRIGATA** = 69,7÷110,5 m **SUPERFICIE IRRIGATA** = 4,37÷7,11 ha
OUTSIDE DIAMETER PE-HOSE **IRRIGATED WIDTH** **MAX. IRRIGATED AREA**

LUNGHEZZA TUBO PE = 600 m **LUNGHEZZA FASCIA IRRIGATA** = 641÷665 m
PE - HOSE LENGHT **IRRIGATED LENGHT**

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	m³/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														
26	3	41	69,7	4,37	43,9					40,2	6,4	30,1	6,4	24,1	6,5	20,1	6,5																				
	4	46	78,2	4,93	50,7					41,1	8,4	30,9	8,4	24,7	8,5	20,6	8,5																				
	5	50	85,0	5,38	56,7					42,2	10,3	31,6	10,3	25,3	10,4	21,1	10,4																				
	6	54	91,8	5,84	62,2					42,6	12,2	32,0	12,2	25,6	12,3	21,3	12,3																				
28*	3	43	73,1	4,60	50,9	83,0	7,4	66,4	7,4	44,3	7,4	33,2	7,4	26,6	7,5	22,1	7,5	16,6	7,6	13,3	7,6																
	4	48	81,6	5,16	58,8	85,5	9,6	68,4	9,6	45,6	9,6	34,2	9,6	27,3	9,7	22,8	9,7	17,1	9,8	13,7	9,8																
	5	52	88,4	5,61	65,7	87,8	11,8	70,3	11,8	46,8	11,8	35,1	11,8	28,1	11,9	23,4	11,9	17,6	12,0	14,1	12,0																
	6	56	95,2	6,07	72,1	89,1	14,1	71,3	14,1	47,5	14,1	35,6	14,1	28,5	14,2	23,8	14,2	17,8	14,3	14,3	14,3																
30*	3	44,5	75,7	4,76	58,4	92,0	8,6	73,6	8,6	49,1	8,6	36,8	8,6	29,4	8,7	24,5	8,7	18,4	8,8	14,7	8,8																
	4	50	85,0	5,38	67,6	94,2	11,2	75,4	11,2	50,3	11,2	37,7	11,2	30,2	11,3	25,1	11,3	18,8	11,4	15,1	11,4																
	5	54	91,8	5,84	75,6	97,1	13,8	77,7	13,8	51,8	13,8	38,8	13,8	31,1	13,9	25,9	13,9	19,4	14,0	15,5	14,0																
	6	58	98,6	6,30	82,8	98,6	16,4	78,9	16,4	52,6	16,4	39,4	16,4	31,5	16,5	26,3	16,5	19,7	16,6	15,8	16,6																
32*	4	52	88,4	5,61	76,9	102,8	13,1	82,2	13,1	54,8	13,1	41,1	13,1	32,9	13,2	27,4	13,2	20,6	13,3	16,4	13,3																
	5	56	95,2	6,07	85,9	106,1	16,1	84,9	16,1	56,6	16,1	42,5	16,1	34,0	16,2	28,3	16,2	21,2	16,3	17,0	16,3																
	6	59,5	101,2	6,47	94,2	109,2	19,1	87,4	19,1	58,2	19,1	43,7	19,1	34,9	19,2	29,1	19,2	21,8	19,3	17,5	19,3																
	7	63	107,1	6,88	101,6	110,8	22,1	88,6	22,1	59,1	22,1	44,3	22,1	35,4	22,2	29,5	22,2	22,2	22,3	17,7	22,3																
34	4	54	91,8	5,84	86,9					59,5	15,3	44,6	15,3	35,7	15,4	29,8	15,4	22,3	15,5	17,9	15,5																
	5	57,5	97,8	6,24	97,1					62,2	18,9	46,7	18,9	37,3	19,0	31,1	19,0	23,3	19,1	18,7	19,1																
	6	61	103,7	6,64	106,4					64,1	22,5	48,1	22,5	38,5	22,6	32,0	22,6	24,0	22,7	19,2	22,7																
	7	65	110,5	7,11	114,8					64,6	26,0	48,4	26,0	38,8	26,1	32,3	26,1	24,2	26,2	19,4	26,2																

(* 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