

DATI TECNICI TURBOCAR 110G560(G5S) - 110IG560(IG1S) CON IRRIGATORE
TECHNICAL DETAILS TURBOCAR 110G560(G5S) - 110IG560(IG1S) WITH SPRINKLER



DIAMETRO ESTERNO TUBO PE = 110 mm **LARGHEZZA FASCIA IRRIGATA** = 69,7÷110,5 m **SUPERFICIE IRRIGATA** = 4,09÷6,67 ha
OUTSIDE DIAMETER PE-HOSE **IRRIGATED WIDTH** **MAX. IRRIGATED AREA**

LUNGHEZZA TUBO PE = 560 m **LUNGHEZZA FASCIA IRRIGATA** = 601÷625 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
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
26	3	41	69,7	4,09	43,9					40,1	6,2	30,1	6,2	24,0	6,3	20,0	6,3				
	4	46	78,2	4,62	50,7					41,0	8,1	30,7	8,1	24,6	8,2	20,5	8,2				
	5	50	85,0	5,04	56,7					42,0	10,0	31,5	10,0	25,2	10,1	21,0	10,1				
	6	54	91,8	5,47	62,2					42,5	11,8	31,8	11,8	25,5	11,9	21,2	11,9				
28*	3	43	73,1	4,30	50,9	82,9	7,1	66,3	7,1	44,2	7,1	33,1	7,1	26,5	7,2	22,1	7,2	16,6	7,3	13,3	7,3
	4	48	81,6	4,83	58,8	85,2	9,3	68,2	9,3	45,4	9,3	34,1	9,3	27,3	9,4	22,7	9,4	17,0	9,5	13,6	9,5
	5	52	88,4	5,26	65,7	87,4	11,4	69,9	11,4	46,6	11,4	35,0	11,4	28,0	11,5	23,3	11,5	17,5	11,6	14,0	11,6
	6	56	95,2	5,69	72,1	88,7	13,6	71,0	13,6	47,3	13,6	35,5	13,6	28,4	13,7	23,7	13,7	17,7	13,8	14,2	13,8
30*	3	44,5	75,7	4,46	58,4	91,7	8,2	73,3	8,2	48,9	8,2	36,7	8,2	29,3	8,3	24,4	8,3	18,3	8,4	14,7	8,4
	4	50	85,0	5,04	67,6	93,9	10,8	75,1	10,8	50,1	10,8	37,6	10,8	30,0	10,9	25,0	10,9	18,8	11,0	15,0	11,0
	5	54	91,8	5,47	75,6	96,7	13,2	77,4	13,2	51,6	13,2	38,7	13,2	31,0	13,3	25,8	13,3	19,3	13,4	15,5	13,4
	6	58	98,6	5,90	82,8	98,2	15,7	78,6	15,7	52,4	15,7	39,3	15,7	31,4	15,8	26,2	15,8	19,6	15,9	15,7	15,9
32*	4	52	88,4	5,26	76,9	102,3	12,5	81,9	12,5	54,6	12,5	40,9	12,5	32,7	12,6	27,3	12,6	20,5	12,7	16,4	12,7
	5	56	95,2	5,69	85,9	105,7	15,4	84,5	15,4	56,4	15,4	42,3	15,4	33,8	15,5	28,2	15,5	21,1	15,6	16,9	15,6
	6	59,5	101,2	6,07	94,2	108,6	18,3	86,9	18,3	57,9	18,3	43,5	18,3	34,8	18,4	29,0	18,4	21,7	18,5	17,4	18,5
	7	63	107,1	6,45	101,6	110,3	21,1	88,2	21,1	58,8	21,1	44,1	21,1	35,3	21,2	29,4	21,2	22,1	21,3	17,6	21,3
34	4	54	91,8	5,47	86,9					59,3	14,6	44,5	14,6	35,6	14,7	29,7	14,7	22,2	14,8	17,8	14,8
	5	57,5	97,8	5,85	97,1					62,0	18,0	46,5	18,0	37,2	18,1	31,0	18,1	23,2	18,2	18,6	18,2
	6	61	103,7	6,23	106,4					63,8	21,4	47,8	21,4	38,3	21,5	31,9	21,5	23,9	21,6	19,1	21,6
	7	65	110,5	6,67	114,8					64,3	24,7	48,2	24,7	38,6	24,8	32,1	24,8	24,1	24,9	19,3	24,9

(* 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