

DATI TECNICI TURBOCAR 125G450(G5S-G6) - 125IG450(IG1S-IG2) CON IRRIGATORE
TECHNICAL DETAILS TURBOCAR 125G450(G5S-G6) - 125IG450(IG1S-IG2) WITH SPRINKLER



DIAMETRO ESTERNO TUBO PE = 125 mm **LARGHEZZA FASCIA IRRIGATA** = 81,6÷129,2 m **SUPERFICIE IRRIGATA** = 3,93÷6,47 ha
OUTSIDE DIAMETER PE-HOSE **IRRIGATED WIDTH** **MAX. IRRIGATED AREA**

LUNGHEZZA TUBO PE = 450 m **LUNGHEZZA FASCIA IRRIGATA** = 498÷526 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	m ³ /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
30	3	48	81,6	3,93	58,4					44,6	5,2	33,4	5,2	26,7	5,3	22,3	5,3				
	4	52	88,4	4,28	67,6					47,4	6,7	35,5	6,7	28,4	6,8	23,7	6,8				
	5	56	95,2	4,64	75,6					48,9	8,2	36,7	8,2	29,3	8,3	24,4	8,3				
	6	60	102,0	5,00	82,8					49,7	9,8	37,3	9,8	29,8	9,9	24,8	9,9				
32*	4	54	91,8	4,46	76,9	97,0	7,3	77,6	7,3	51,7	7,3	38,8	7,3	31,0	7,4	25,9	7,4	19,4	7,5	15,5	7,5
	5	58	98,6	4,82	85,9	100,2	9,0	80,2	9,0	53,5	9,0	40,1	9,0	32,1	9,1	26,7	9,1	20,0	9,2	16,0	9,2
	6	62	105,4	5,18	94,2	102,3	10,7	81,8	10,7	54,6	10,7	40,9	10,7	32,7	10,8	27,3	10,8	20,5	10,9	16,4	10,9
	7	66	112,2	5,54	101,6	103,2	12,3	82,5	12,3	55,0	12,3	41,3	12,3	33,0	12,4	27,5	12,4	20,6	12,5	16,5	12,5
34*	5	59	100,3	4,91	97,1	111,2	9,9	89,0	9,9	59,3	9,9	44,5	9,9	35,6	10,0	29,7	10,0	22,2	10,1	17,8	10,1
	6	64	108,8	5,36	106,4	111,7	11,8	89,3	11,8	59,6	11,8	44,7	11,8	35,7	11,9	29,8	11,9	22,3	12,0	17,9	12,0
	7	68	115,6	5,73	114,8	112,7	13,6	90,2	13,6	60,1	13,6	45,1	13,6	36,1	13,7	30,1	13,7	22,5	13,8	18,0	13,8
	8	72	122,4	6,10	122,8	113,2	15,4	90,6	15,4	60,4	15,4	45,3	15,4	36,2	15,5	30,2	15,5	22,6	15,6	18,1	15,6
36*	5	61	103,7	5,09	108,8	120,2	11,0	96,2	11,0	64,1	11,0	48,1	11,0	38,5	11,1	32,1	11,1	24,0	11,2	19,2	11,2
	6	66	112,2	5,54	119,3	121,1	13,1	96,9	13,1	64,6	13,1	48,5	13,1	38,8	13,2	32,3	13,2	24,2	13,3	19,4	13,3
	7	70	119,0	5,91	128,6	122,4	15,1	97,9	15,1	65,3	15,1	49,0	15,1	39,2	15,2	32,6	15,2	24,5	15,3	19,6	15,3
	8	74	125,8	6,28	137,7	123,3	17,1	98,7	17,1	65,8	17,1	49,3	17,1	39,5	17,2	32,9	17,2	24,7	17,3	19,7	17,3
38	5	63	107,1	5,27	121,3					69,1	12,3	51,8	12,3	41,4	12,4	34,5	12,4	25,9	12,5	20,7	12,5
	6	68	115,6	5,73	132,9					69,6	14,6	52,2	14,6	41,7	14,7	34,8	14,7	26,1	14,8	20,9	14,8
	7	72	122,4	6,10	143,4					70,5	16,8	52,9	16,8	42,3	16,9	35,3	16,9	26,4	17,0	21,2	17,0
	8	76	129,2	6,47	153,5					71,2	19,1	53,4	19,1	42,7	19,2	35,6	19,2	26,7	19,3	21,4	19,3

(* 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