

# DATI TECNICI TURBOCAR 63G280(G1) CON IRRIGATORE

## TECHNICAL DETAILS TURBOCAR 63G280(G1) WITH SPRINKLER



<b>DIAMETRO ESTERNO TUBO PE</b> <b>OUTSIDE DIAMETER PE-HOSE</b>	= 63 mm	<b>LARGHEZZA FASCIA IRRIGATA</b> <b>IRRIGATED WIDTH</b>	= 32,3÷69,7 m	<b>SUPERFICIE IRRIGATA</b> <b>MAX. IRRIGATED AREA</b>	= 0,95÷2,14 ha
<b>LUNGHEZZA TUBO PE</b> <b>PE - HOSE LENGHT</b>	= 280 m	<b>LUNGHEZZA FASCIA IRRIGATA</b> <b>IRRIGATED LENGHT</b>	= 299÷321 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	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														
<b>12</b>	1,5	19	32,3	0,95	7,8					15,3	2,7	11,5	2,7	9,2	2,8	7,7	2,8																				
	2	22	37,4	1,10	9,1					15,4	3,4	11,6	3,4	9,3	3,5	7,7	3,5																				
	3	24	40,8	1,21	10,9					16,8	4,8	12,6	4,8	10,1	4,9	8,4	4,9																				
	4	27	45,9	1,37	12,6					17,2	6,2	12,9	6,2	10,3	6,3	8,6	6,3																				
<b>14*</b>	2	23	39,1	1,15	11,7	35,6	4,0	28,5	4,0	19,0	4,0	14,2	4,0	11,4	4,1	9,5	4,1	7,1	4,2	5,7	4,2																
	3	28	47,6	1,42	14,3	35,2	5,7	28,2	5,7	18,8	5,7	14,1	5,7	11,3	5,8	9,4	5,8	7,0	5,9	5,6	5,9																
	4	31	52,7	1,58	16,6	36,8	7,4	29,4	7,4	19,6	7,4	14,7	7,4	11,8	7,5	9,8	7,5	7,4	7,6	5,9	7,6																
	5	34	57,8	1,75	18,5	37,0	9,1	29,6	9,1	19,7	9,1	14,8	9,1	11,8	9,2	9,9	9,2	7,4	9,3	5,9	9,3																
<b>16*</b>	2	24	40,8	1,21	14,8	42,8	4,8	34,2	4,8	22,8	4,8	17,1	4,8	13,7	4,9	11,4	4,9	8,6	5,0	6,8	5,0																
	3	30	51,0	1,53	18,2	41,6	7,0	33,3	7,0	22,2	7,0	16,7	7,0	13,3	7,1	11,1	7,1	8,3	7,2	6,7	7,2																
	4	34	57,8	1,75	21,0	42,0	9,1	33,6	9,1	22,4	9,1	16,8	9,1	13,4	9,2	11,2	9,2	8,4	9,3	6,7	9,3																
	5	36	61,2	1,86	23,4	44,0	11,1	35,2	11,1	23,5	11,1	17,6	11,1	14,1	11,2	11,7	11,2	8,8	11,3	7,0	11,3																
<b>18*</b>	2	24	40,8	1,21	18,5	53,5	6,1	42,8	6,1	28,5	6,1	21,4	6,1	17,1	6,2	14,3	6,2	10,7	6,3	8,6	6,3																
	3	32	54,4	1,64	22,7	48,4	8,8	38,8	8,8	25,8	8,8	19,4	8,8	15,5	8,9	12,9	8,9	9,7	9,0	7,8	9,0																
	4	35	59,5	1,80	26,2	50,9	11,5	40,8	11,5	27,2	11,5	20,4	11,5	16,3	11,6	13,6	11,6	10,2	11,7	8,2	11,7																
	5	38	64,6	1,97	29,2	51,9	14,1	41,5	14,1	27,7	14,1	20,8	14,1	16,6	14,2	13,8	14,2	10,4	14,3	8,3	14,3																
<b>20</b>	2	25	42,5	1,26	22,5					33,3	7,7	25,0	7,7	20,0	7,8	16,7	7,8	12,5	7,9	10,0	7,9																
	3	33	56,1	1,69	27,6					30,5	11,2	22,9	11,2	18,3	11,3	15,2	11,3	11,4	11,4	9,1	11,4																
	4	37	62,9	1,92	31,9					31,0	14,6	23,3	14,6	18,6	14,7	15,5	14,7	11,6	14,8	9,3	14,8																
	5	41	69,7	2,14	35,6					31,1	18,0	23,3	18,0	18,6	18,1	15,5	18,1	11,6	18,2	9,3	18,2																

(\* 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