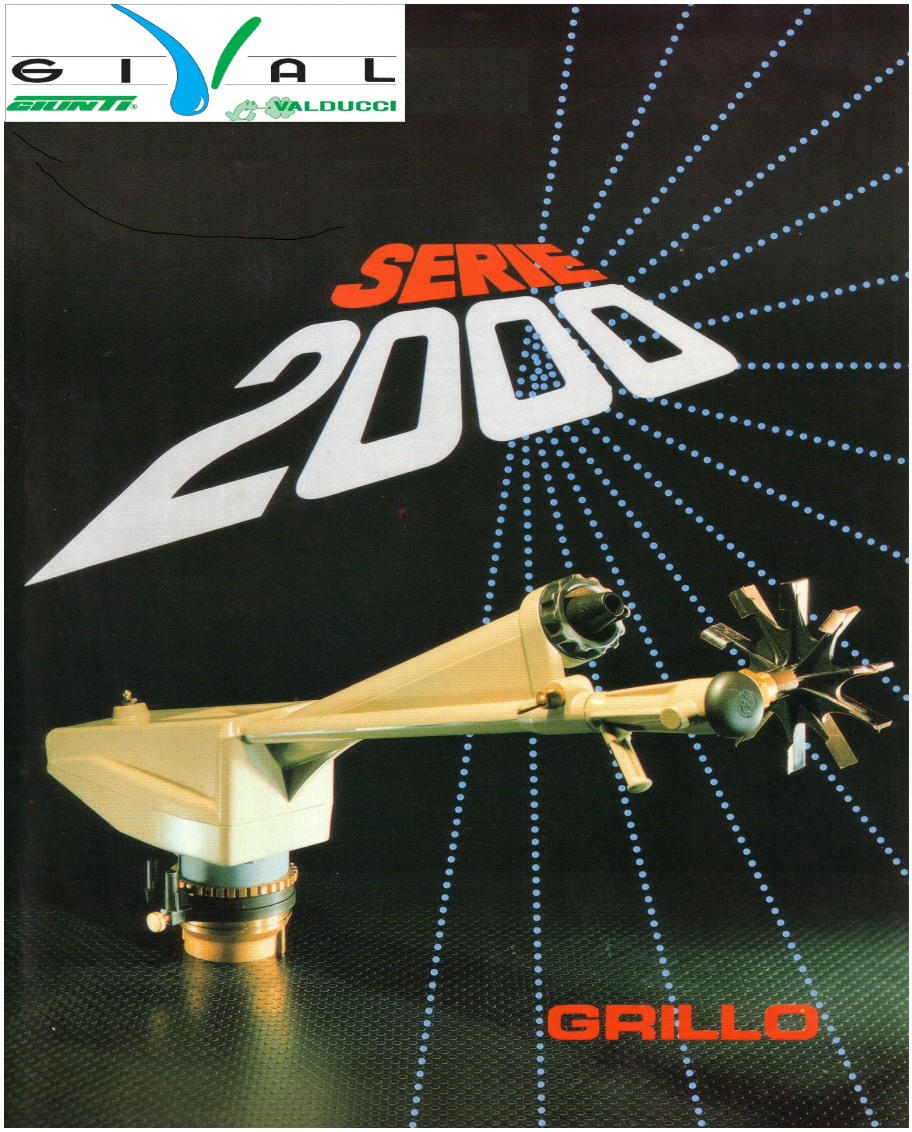

GIVAL
GUNTI
VALDUCCI
SERIE
2000
GRILLO

IRRIGATORE GRILLO
(Attacco 2" GAS Femmina)
Peso: Kg. 4,300
Imballo: in cartone da 6 pezzi

Caratteristiche di impiego
L'irrigatore GRILLO, molto apprezzato per le indiscusse qualità tecniche di funzionamento e rendimento idraulico, viene largamente impiegato nell'irrigazione di qualsiasi coltura. In relazione alla minima intensità di pioggia viene consigliato l'utilizzo di questo apparecchio su terreni argillosi e collinari.

Dati tecnici
Irrigatore monogetto con funzionamento a rotazione idrodinamica, costruito con materiali selezionati per garantire all'apparecchio la massima sicurezza e affidabilità di lavoro nel tempo.
È dotato del congegno di inversione per l'irrigazione a settore di cerchio.
Gli organi di trasmissione sono protetti da apposita carenatura metallica. L'irrigatore è dotato di 4 differenti boccagli.

ARROSEUR GRILLO
(Attache 2" GAZ Femelle)
Poids: 4,300 Kg.
Emballage: en carton de 6 pièces

Caractéristiques d'emploi
L'arroseur GRILLO, très apprécié pour son qualités indiscutables du point de vue technique de fonctionnement et de rendement hydraulique, est largement utilisé pour l'irrigation de n'importe quelle culture.
A cause de l'intensitè mineure de la pluie on conseille l'utilisation sur des terrains de collines et terrains argilleux.

Données techniques
Arroseur à un seul jet avec fonctionnement à rotation hydrodynamique, construit avec des matériaux sélectionnés pour garantir à l'appareil une sureté et une confiance de travail dans le temps.
Il est muni d'un mécanisme d'inversion pour l'irrigation à secteur de cercle.
Les organes de transmission sont protégés par un carénage métallique spécial. L'arroseur est equipe avec 4 buses differents.

SPRINKLER GRILLO
(2" GAS Female Connection)
Weight: Kg. 4,300
Packing: in carton of 6 pieces

Use
The GRILLO sprinkler is remarkably appreciated thanks to its characteristics of technical operation and hydraulic performance.
It has a wide-spread used for the watering of every cultivation.
Due to the very light shower produced, the use of these units on clayey fields and hillsides is recommended.

Technical specifications
Single jet sprinkler with hydrodynamic rotation. It has been engineered with highly reliable materials to guarantee the unit's maximum safety and reliability in time.
It is equipped with a reversing device for the watering of circolar sectors.
The transmission parts are sheltered by a special metal case.
The sprinkler is equipped with 4 different nozzles.

◻ mm	P bar	G m	Q l/sec	Q m³/h	□ D m	□ D' m	□ I mm/h	△ D m	△ D' m	△ I mm/h
12	2,5	25	2,37	8,53	35	35	6,96	43	37	5,36
	3	26	2,60	9,36	36	36	7,22	44	39	5,45
	3,5	27	2,81	10,11	38	38	7,00	46	40	5,49
	4	28	3,00	10,80	39	39	7,10	48	42	5,35
14	2,5	26	3,23	11,62	36	36	8,97	44	39	6,77
	3	28	3,54	12,74	39	39	8,37	48	42	6,32
	3,5	30	3,82	13,75	42	42	7,79	51	45	5,99
	4	31	4,09	14,72	43	43	7,96	53	46	6,03
16	3	31,5	4,62	16,63	44	44	8,59	54	47	6,55
	3,5	33,5	4,99	17,96	47	47	8,13	57	50	6,30
	4	35	5,34	19,22	49	49	8,00	60	52	6,16
	4,5	36	5,66	20,37	50	50	8,15	62	54	6,08
18	3,5	33,5	6,32	22,75	47	47	10,29	57	50	7,98
	4	34,5	6,76	24,33	48	48	10,56	59	51	8,08
	4,5	36	7,17	25,81	50	50	10,32	62	54	7,70
	5	37,5	7,56	27,21	52	52	10,06	64	56	7,59

SIMBOLOGIA / SYMBOLOGIE / SYMBOLOGY

◻	diametro dell'ugello diamètre de la buse diameter of the nozzle
P	pressione all'irrigatore pression de l'arroseur pressure at nozzle
G	gittata portée jet length
Q	portata débit discharge
D	distanza tra gli irrigatori sull'ala piovana dist. entre les arroseurs sur la conduite de pluie distance among the sprinklers on the pipeline
D'	distanza tra due ali piovane contigue distance entre deux conduites de pluie distance between two contiguous pipelines
I	intensità oraria di pioggia pluviométrie horaire rainfall per hour
□	disposizione degli irrigatori in quadrato arroseurs en carré square pattern of irrigators
△	disposizione degli irrigatori in triangolo arroseurs en triangle triangular pattern of irrigators

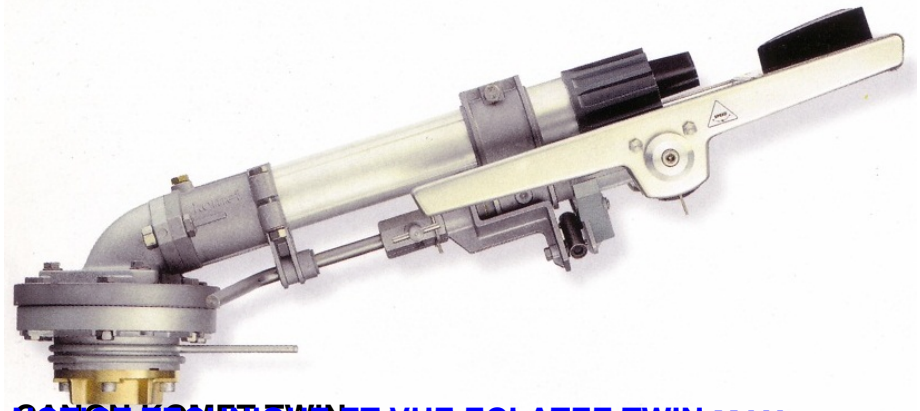
GIVAL FRANCE S.A.R.L
Les Cayols - Rue des Roseaux - 13320 BOUC BEL AIR
Tél : 04.42.22.21.90 - Fax : 04.42.22.16.66 - Mail : gival.france@wanadoo.fr Site Internet : www.gival-franco.com

GRILLO 2000

Vue éclatée Grillo 2000

TRIGON 105

NOTICE TECHNIQUE ET VUE ECLATEE TRIGON



COMET TWIN

NOTICE TECHNIQUE ET VUE ECLATEE TWIN MAX

NOTICE TECHNIQUE ET VUE ECLATEE SPRINKLERS KOMET