

## Lancer 25°

Cod. 10599

Misura/flangia di attacco <b>Connection/size flange</b> Mesures/bride de raccord <b>Medidas/brida de conexión</b> Maß/Anschlussflansch	mm	85x130
Peso netto <b>Net weight</b> Poids net <b>Peso neto</b> Net gewicht	kg	17,5
Dimensioni imballo <b>Packing size</b> Dimensions de l'emballage <b>Dimensiones del embalaje</b> Packung	cm	126x28x33



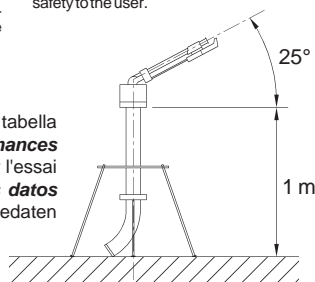
**Irrigatore di media e grande portata** con funzionamento circolare e a settori, a ritorno lento. Costruito in particolare per irrigazione su macchine semoventi, si presta pure per impianti mobili o fissi su qualsiasi tipo di coltura. Il suo funzionamento, imperniato su una grande dolcezza e silenziosità dei movimenti, è di concezione estremamente nuova ed elimina tutte le vibrazioni ed i contraccolpi che portano al ribaltamento di carrelli o slitte, garantendo l'assoluta sicurezza per l'operatore. Uno speciale rompigetto ad intermittenza, funzionante solo sul ritorno per permettere di ottenere durante l'avanzamento la massima gittata, garantisce un'ottima distribuzione anche nelle immediate vicinanze dell'irrigatore.

**Sprinkler of middle or high capacity**, and pressure, rotating at full circle or parts circle, with slow return. Particularly suitable for all types of watering machines, can be used also for center pivots and normal installations. An intermittent and adjustable jet-breaker working only on the return, allows to get an uniform distribution of rain fall all over the irrigated area. Its operation, of entirely new conception, prevent any vibrations and counterstrokes, granting absolute safety to the user.

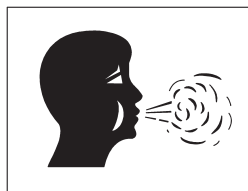
**Arroseurs à moyen et grand débit** pour haute et moyenne pression, avec un retour lent, pour enrouleurs. Pour sa versatilité on peut l'employer pour toutes les modalités d'appareil d'arrosage. Il est fourni d'un brise jet réglable à interference intermittente, assurant une distribution d'eau très fine. Son fonctionnement, de conception complètement nouvelle, permet d'éliminer toute vibration et contrecoup, assurant l'absolute sécurité pour l'agriculteur.

**Aspersor de medio y gran caudal.** Funcionamiento circular y por sectores, retorno lento. Realizado especialmente para el riego mediante equipos móviles, tambien resulta muy útil en instalaciones móviles o fijas en toda clase de cultivo. Su funcionamiento, basado en movimientos extremadamente suaves y silenciosos, lo hace algo nuevo eliminando cuantas vibraciones y golpes podrían ocasion volcamiento de carros o correderas, asegurando de tal forma la más completa seguridad para el operador. Un dispositivo especial corta-chorros de intermencia, funcionando tan solo en el recorrido de atrás, posibilita el máximo alcance en el movimiento hacia adelante, asegurando en mismo tiempo una distribución optimal incluso en proximidad del regador.

**Beregner für lange und mittlere Tragweite** mit Kreis oder Sektorarbeitsweise und mit langsamer Rückfahrt. Er ist für Beregnungsmaschinen oder festen Anlagen und für jede Anbauart gebaut. Die Funktion, die auf weichen und leisen Bewegungen basiert, ist die neueste Konzeption, jedes Vibrieren und die Rückstoß, was zum Kippen der Wagen oder der Schlitten führen würden, sind beseitigt worden; somit wird die Sicherheit des Benutzers absolut garantiert und ermöglicht die Benutzung auf sehr schrägem Boden. Ein spezial Strahlbrecher intermittierend, der nur auf dem Rücklauf funktioniert, ermöglicht die größte Reichweite beim Vorrücken, garantiert eine optimale Verteilung auch unmittelbar des Beregner.



Altezza supporto per dati di tabella  
**Height of riser for performances**  
Hauteur du support pour l'essai  
**Altura del soporte para los datos**  
Höhe des Soportes für Tabletdaten



Vento:  
**Wind:**  
Vento: 0 m/sec TEST  
**Vento:**  
Wind:

BOCCAGLI DISPONIBILI - AVAILABLE  
NOZZLES - BUSES DISPONIBLE - TOBERAS  
DISPONIBLE - DÜSEN SIND VERFÜGBAR  
Ø 30 ± 0,5 mm

U		P		G		Q			O	
Diametro ugello <b>Nozzle diameter</b> Diamètre de la buse <b>Diámetro de la tobera</b> Durchmesser der Hauptdüse		Pressione <b>Pressure</b> Pression <b>Presión</b> Wasserdruck im Beregner		Gittata <b>Jet length</b> Portée <b>Chorro</b> Tragweite		Portata <b>Capacity</b> Débit <b>Capacidad</b> Kapazität			Dati relativi ad 1 Irrigatore <b>Values for a single sprinkler</b> Données pour 1 arros, tout seul <b>Datos para cada rociador</b> technische Daten für Einzelberegner	
mm	inch	kg/cm <sup>2</sup>	lbs/inch	m	feet	l/min	m <sup>3</sup> /h	G.P.M.	S	I
30	1,19	4	56	54	177	1127	67,6	297	9156	7,4
		5	70	58	190	1260	75,6	332	10562	7,1
		6	85	62	202	1381	82,8	364	12070	6,8
		7	100	66	217	1489	89,3	392	13677	6,5
32	1,26	4	56	57	187	1282	76,9	338	10201	7,5
		5	70	60	196	1433	85,5	378	11304	7,5
		6	85	64	210	1570	94,2	414	12861	7,3
		7	100	68	223	1694	101,6	447	14519	7,0
34	1,34	5	70	61	200	1619	97,1	427	11683	8,3
		6	85	66	217	1774	106,4	468	11677	7,8
		7	100	70	229	1913	114,8	505	15386	7,5
		8	115	74	242	2048	122,8	538	17194	7,2
36	1,42	5	70	65	213	1814	108,8	477	13266	8,2
		6	85	68	223	1988	119,3	523	14519	8,2
		7	100	72	234	2144	128,6	564	16277	7,9
		8	115	77	252	2295	137,7	603	18617	7,4
38	1,50	5	70	65	213	2022	121,3	532	13266	9,1
		6	85	69,5	228	2216	132,9	583	15166	8,8
		7	100	74	242	2390	143,4	628	17194	8,3
		8	115	78,5	257	2559	153,5	673	19350	7,9
40	1,57	6	85	71	232	2455	147,3	648	15828	9,3
		7	100	76	249	2648	158,9	699	18136	8,8
		8	115	80	262	2834	170,0	748	20096	8,5
		9	128	82	269	3006	180,3	794	21113	8,5

U		P		G		Q			O	
Diametro ugello <b>Nozzle diameter</b> Diamètre de la buse <b>Diámetro de la tobera</b> Durchmesser der Hauptdüse		Pressione <b>Pressure</b> Pression <b>Presión</b> Wasserdruck im Beregner		Gittata <b>Jet length</b> Portée <b>Chorro</b> Tragweite		Portata <b>Capacity</b> Débit <b>Capacidad</b> Kapazität			Dati relativi ad 1 Irrigatore <b>Values for a single sprinkler</b> Données pour 1 arros, tout seul <b>Datos para cada rociador</b> technische Daten für Einzelberegner	
mm	inch	kg/cm <sup>2</sup>	lbs/inch	m	feet	l/min	m <sup>3</sup> /h	G.P.M.	S	I
42	1,65	6	85	72	234	2706	162,3	715	16277	9,9
		7	100	77,5	254	2919	175,1	771	18859	9,3
		8	115	82	265	3124	187,4	825	21113	8,9
		9	128	86	282	3314	198,8	875	23223	8,6
44	1,74	6	85	74	242	2969	178,1	784	17194	10,3
		7	100	80	262	3203	192,2	846	20096	9,6
		8	115	85	278	3428	205,6	905	22686	9,1
		9	128	90	295	3636	218,1	960	25434	8,6
46	1,81	6	85	75	246	3247	194,8	858	17662	11,0
		7	100	82	265	3503	210,2	925	21113	9,9
		8	115	88	288	3749	224,9	990	24316	9,3
		10	140	93	305	4194	251,6	1108	27158	9,2
48	1,89	6	85	76	249	3535	212,1	934	18136	11,7
		7	100	83	274	3814	228,8	1007	21631	10,6
		8	115	89	291	4082	244,9	1078	24872	9,8
		10	140	95	311	4566	273,9	1206	28338	9,6
50	1,97	6	85	76,5	251	3960	238	1047	18376	12,9
		7	100	84	275	4272	256	1130	22155	11,5
		8	115	90	295	4572	274	1209	25434	10,8
		10	140	96	315	5116	306	1353	28938	10,6