



Mercury 25°

Cod. 10248

| | | |
|---|------|----------|
| Attacco a vite femm. Fem. connection screw Raccord fileté fem. Conexión con tornillo fem. Anschluss mit Schraubenmutter | Inch | 2" |
| Peso netto Netweight Poids net Peso neto Net gewicht | kg | 6,5 |
| Dimensioni imballo Packing size Dimensions de l'emballage Dimensiones del embalaje Packung | cm | 81x23x28 |

Irrigatore di media portata per medie pressioni a rotazione uniforme circolare e a settori di ampiezza variabile. E' dotato di ugelli intercambiabili e di un rompigetto regolabile ad interferenza fissa o intermittente. La grande uniformità e dolcezza di pioggia lungo l'intera gittata lo rendono particolarmente adatto per l'irrigazione razionale di terreni a semina recenti, di colture delicate in fase di germoglio, di ortaggi e di piante ornamentali. Grazie alla sua leggerezza e alla completa protezione dei suoi meccanismi si presta nel migliore dei modi per gli impianti mobili di qualsiasi dimensione.

Sprinkler of middle discharge for medium pressure systems, rotating at uniform speed over a full or part circle. It is equipped with interchangeable nozzles of different size and an adjustable jet-breaker, providing a uniform distribution of rain all over the irrigated area. The singular evenness and lightness of watering make it particularly suited for the irrigation of delicate plants, such as seedlings, flowers and vegetables. Thanks to its lightness and the complete protection, it is suited for not fixed systems of all dimensions.

Arroseur à moyenne débit pour des installations à moyenne pression, à rotation uniforme circulaire et à secteur. Il est fourni de buses interchangeables et d'un brise-jet réglable à interférence fixe ou intermittente. La finesse et l'uniformité de précipitation sur toute la longueur du jet lui permettent d'arroser des terrains frais ensemencés, des cultures tendres, des légumes et des plantes ornementales. La maniabilité et la protection complète des mécanismes en font l'arroseur idéal pour toutes les installations mobiles.

Aspersor de media capacidad para medias presiones, con rotación uniforme circular con sectores de extensión variable. Está provisto de toberas intercambiables y de un quebrachorro que se puede reglar con interferencia fija o intermitente. La grande uniformidad y dulzura de lluvia a lo largo del chorro lo hacen especialmente apropiado para la irrigación racional de tierras con siembras jóvenes, de cultivos delicados listos para germinar, de hortalizas y plantas ornamentales. Por su ligereza y la completa protección de sus mecanismos se conviene muy especialmente a las instalaciones móviles de cualquier dimensión.

Wasserbestäuber mit mittel Reichweite für mittel Druck, der mit konstanter Geschwindigkeit und kompletter Umdrehung und mit Beeichen variabler Größe dreht. Er ist mit austauschbaren Düsen und mit einem regulierbaren Strahlunterbrecher mit fixer oder mit intermittierender Interferenz ausgestattet. Durch die Gleichmäßigkeit und die Sanftheit des Regens entlang der gesamten Reichweite eignet er sich ganz besonders zur rationalen Bewässerung von Böden die frisch besät sind, von empfindlichen Pflanzungen in der Keimphase, für Gemüse und Zierpflanzen. Da er so leicht ist und seine Mechanismen vollständig geschützt sind, eignet er sich bestens für mobile Anlagen gleich welchen Ausmaßes.

BOCCAGLI DISPONIBILI - AVAILABLE NOZZLES - BUSES DISPONIBLE - TOBERAS DISPONIBLE - DÜSEN VERFÜGBAR Ø 12 ± 26 mm

| U | | P | | G | | Q | | | O | | □ | | | △ | | | |
|---|------|---|----------|--|------|--|-------------------|--------|--|---|--|---|---|--|--|---|---|
| Diametro ugello Nozzle diameter Diamètre de la buse Diámetro de la tobera Durchmesser der Hauptdüse | | Pressione Pressure Pression Wasserdruck im Beregner | | Gittata Jet length Portée Chorro Tragweite | | Portata Capacity Débit Capacidad Kapazität | | | Dati relativi ad 1 irrigatore Values for a single sprinkler Données pour 1 arroseur, tout seul Datos para cada arrosador technische Daten für Einzelberegner | | Disposizione in quadrato Square pattern Arroseur en carré Aspersores en cuadrado Quadratische Disposition | | | Disposizione in triangolo Triangular pattern Arroseur en triangle Aspersores en triángulo Rechteckposition | | | |
| | | | | | | | | | S | I | D ₁ | S | I | D | D ₁ | S | I |
| | | | | | | | | | Superficie irrigata Irrigated area Surface arrosée Superficie irrigada Beregnete Fläche | Intensità oraria Rainfall per hour Pluviométrie horaire Intensidad horaria Wassermenge pro Stunde | Distanza fra 2 ali piovane contigue Distance between 2 contiguous pipelines Distance entre 2 conduites de pluie Distanza entre 2 alas de lluvia contiguas max. Distanz zwischen zwei nebeneinanderliegenden Rohren | Superficie irrigata Irrigated area Surface arrosée Superficie irrigada Beregnete Fläche | Intensità oraria Rainfall per hour Pluviométrie horaire Intensidad horaria Wassermenge pro Stunde | Distanza irrigatori sull'ala piovana Distance of the sprinklers on the pipeline Distance des arroseurs sur la conduite de pluie Distanza de los aspersores sobre el ala de lluvia max. Distanz zwischen der Beregnung auf einem Rohr | Distanza fra 2 ali piovane contigue Distance between 2 contiguous pipelines Distance entre 2 conduites de pluie Distanza entre 2 alas de lluvia contiguas max. Distanz zwischen zwei nebeneinanderliegenden Rohren | Superficie irrigata Irrigated area Surface arrosée Superficie irrigada Beregnete Fläche | Intensità oraria Rainfall per hour Pluviométrie horaire Intensidad horaria Wassermenge pro Stunde |
| mm | inch | kg/cm ² | lbs/inch | m | feet | l/min | m ³ /h | G.P.M. | m ² | mm/h | m | m ² | mm/h | m | m | m ² | mm/h |
| 14 | .55 | 2 | 29 | 24 | 78 | 215 | 12,9 | 56 | 1808 | 7,1 | 33 | 1089 | 11,8 | 41 | 36 | 1476 | 8,7 |
| | | 3 | 44 | 27 | 88 | 264 | 15,8 | 69 | 2289 | 6,9 | 38 | 1444 | 10,9 | 46 | 40 | 1840 | 8,5 |
| | | 4 | 56 | 30 | 98 | 305 | 18,3 | 80 | 2826 | 6,5 | 42 | 1764 | 10,4 | 52 | 45 | 2340 | 7,8 |
| | | 5 | 70 | 33 | 108 | 342 | 20,5 | 90 | 3419 | 6,0 | 46 | 2116 | 9,7 | 57 | 49 | 2793 | 7,3 |
| 16 | .63 | 2 | 29 | 25 | 82 | 267 | 16,0 | 70 | 1962 | 8,1 | 35 | 1225 | 13,0 | 43 | 37 | 1591 | 10,0 |
| | | 3 | 44 | 28 | 91 | 327 | 19,6 | 86 | 2461 | 7,9 | 39 | 1521 | 12,8 | 48 | 42 | 2016 | 9,7 |
| | | 4 | 56 | 32 | 104 | 379 | 22,7 | 100 | 3215 | 7,0 | 45 | 2025 | 11,2 | 55 | 48 | 2640 | 8,6 |
| | | 5 | 70 | 35 | 114 | 424 | 25,4 | 112 | 3846 | 6,6 | 49 | 2401 | 10,6 | 60 | 52 | 3120 | 8,1 |
| 18 | .71 | 3 | 44 | 32 | 104 | 402 | 24,1 | 106 | 3215 | 7,5 | 45 | 2025 | 11,9 | 55 | 48 | 2640 | 9,1 |
| | | 4 | 56 | 35 | 114 | 464 | 27,8 | 122 | 3846 | 7,2 | 49 | 2401 | 11,6 | 60 | 52 | 3120 | 8,9 |
| | | 5 | 70 | 38 | 124 | 520 | 31,2 | 137 | 4534 | 6,9 | 53 | 2809 | 11,1 | 65 | 57 | 3705 | 8,4 |
| | | 6 | 85 | 41 | 134 | 571 | 34,2 | 151 | 5281 | 6,5 | 57 | 3249 | 10,5 | 71 | 61 | 4331 | 7,9 |
| 20 | .78 | 3 | 44 | 34 | 111 | 484 | 29,0 | 128 | 3631 | 8,0 | 47 | 2209 | 13,1 | 59 | 51 | 3009 | 9,6 |
| | | 4 | 56 | 37,5 | 123 | 560 | 33,6 | 148 | 4414 | 7,6 | 52 | 2704 | 12,4 | 65 | 56 | 3640 | 9,2 |
| | | 5 | 70 | 41 | 134 | 627 | 37,6 | 165 | 5281 | 7,1 | 57 | 3249 | 11,6 | 71 | 61 | 4331 | 8,6 |
| | | 6 | 85 | 44,5 | 145 | 688 | 41,2 | 182 | 6217 | 6,6 | 62 | 3844 | 10,7 | 77 | 67 | 5159 | 7,9 |
| 22 | .86 | 3 | 44 | 36 | 118 | 574 | 34,4 | 151 | 4069 | 8,4 | 50 | 2500 | 13,7 | 62 | 54 | 3348 | 10,3 |
| | | 4 | 56 | 39 | 127 | 664 | 39,8 | 175 | 4775 | 8,3 | 54 | 2916 | 13,6 | 67 | 58 | 3886 | 10,2 |
| | | 5 | 70 | 43 | 141 | 744 | 44,6 | 196 | 5808 | 7,7 | 60 | 3600 | 12,4 | 74 | 64 | 4736 | 9,4 |
| | | 6 | 85 | 46 | 150 | 815 | 49,0 | 216 | 6647 | 7,4 | 64 | 4096 | 12,1 | 79 | 69 | 5451 | 8,9 |
| 24 | .95 | 3 | 44 | 37 | 121 | 672 | 40,3 | 177 | 4298 | 9,4 | 52 | 2704 | 14,9 | 64 | 55 | 3520 | 11,4 |
| | | 4 | 56 | 40,5 | 133 | 780 | 46,8 | 206 | 5150 | 9,0 | 57 | 3249 | 14,4 | 70 | 60 | 4200 | 11,1 |
| | | 5 | 70 | 45,0 | 147 | 874 | 52,4 | 231 | 6358 | 8,2 | 63 | 3969 | 13,2 | 77 | 67 | 5159 | 10,1 |
| | | 6 | 85 | 48,5 | 159 | 957 | 57,4 | 253 | 7386 | 7,7 | 68 | 4624 | 12,4 | 83 | 72 | 5976 | 9,6 |
| 26 | 1.02 | 3 | 44 | 37,5 | 123 | 784 | 47,0 | 207 | 4415 | 10,6 | 53 | 2809 | 16,7 | 65 | 56 | 3640 | 12,9 |
| | | 4 | 56 | 42 | 137 | 906 | 54,3 | 239 | 5538 | 9,8 | 59 | 3481 | 15,6 | 72 | 63 | 4536 | 12,0 |
| | | 5 | 70 | 46,5 | 152 | 1014 | 60,8 | 268 | 6789 | 8,9 | 65 | 4225 | 14,3 | 80 | 69 | 5520 | 11,0 |
| | | 6 | 85 | 50 | 164 | 1112 | 66,7 | 294 | 7850 | 8,4 | 70 | 4900 | 13,6 | 86 | 75 | 6450 | 10,3 |