

MOD. 110 / 400 mt. spessore: 9,1

| A                 |      | B    |        | C           |        | D     |       | E                                                                        |      |     | F    |     | G    |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|-------------------|------|------|--------|-------------|--------|-------|-------|--------------------------------------------------------------------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
| BOCC              |      | GIT. | FASCIA | Q = PORTATA |        |       | AREA  | mm DI PIOGGIA SULLA FASCIA IRRIGATA E PRESSIONE NECESSARIA ALLA MACCHINA |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
| IRR.              | IRR. | IRR. | CONS.  | Lt/Min      | Lt/h   | M3/h  | POST. | 10                                                                       |      | 15  |      | 20  |      | 25  |      | 30  |      | 35  |      | 40  |      | 50  |      | 60  |      |
|                   |      |      |        |             |        |       |       | mm                                                                       |      | mm  |      | mm  |      | mm  |      | mm  |      | mm  |      | mm  |      | mm  |      | mm  |      |
| mm                | bar  | mt   | mtx80% |             |        |       | Ha    | mth                                                                      | bar  | mth | bar  | mth | bar  | mth | bar  | mth | bar  | mth | bar  | mth | bar  | mth | bar  | mth | bar  |
| 24                | 3,0  | 39   | 62     | 623         | 37.380 | 37,38 | 2,68  | 60                                                                       | 5,0  | 40  | 4,8  | 30  | 4,8  | 24  | 4,7  | 20  | 4,6  | 17  | 4,6  | 15  | 4,6  | 12  | 4,5  | 10  | 4,5  |
|                   | 4,0  | 44   | 70     | 720         | 43.200 | 43,20 | 3,06  | 61                                                                       | 6,3  | 41  | 6,1  | 31  | 6,1  | 25  | 6,0  | 20  | 5,9  | 18  | 5,9  | 15  | 5,9  | 12  | 5,8  | 10  | 5,8  |
|                   | 4,5  | 46   | 74     | 764         | 45.840 | 45,84 | 3,21  | 62                                                                       | 7,0  | 42  | 6,8  | 31  | 6,8  | 25  | 6,7  | 21  | 6,6  | 18  | 6,6  | 16  | 6,6  | 12  | 6,5  | 10  | 6,5  |
|                   | 5,0  | 48   | 77     | 806         | 48.360 | 48,36 | 3,36  | 63                                                                       | 7,6  | 42  | 7,4  | 31  | 7,4  | 25  | 7,3  | 21  | 7,2  | 18  | 7,2  | 16  | 7,2  | 13  | 7,1  | 10  | 7,1  |
|                   | 5,5  | 49   | 78     | 844         | 50.640 | 50,64 | 3,44  | 65                                                                       | 8,3  | 43  | 8,1  | 32  | 8,1  | 26  | 8,0  | 22  | 7,9  | 18  | 7,9  | 16  | 7,9  | 13  | 7,8  | 11  | 7,8  |
| marce consigliate |      |      |        |             |        |       |       | 3                                                                        |      | 3   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 1   |      | 1   |      | 1   |      |
| 26                | 3,0  | 41   | 66     | 732         | 43.920 | 43,92 | 2,83  | 67                                                                       | 5,4  | 45  | 5,2  | 33  | 5,2  | 27  | 5,1  | 22  | 5,0  | 19  | 5,0  | 17  | 5,0  | 13  | 4,9  | 11  | 4,9  |
|                   | 4,0  | 46   | 74     | 846         | 50.760 | 50,76 | 3,21  | 69                                                                       | 6,8  | 46  | 6,6  | 34  | 6,6  | 28  | 6,5  | 23  | 6,4  | 20  | 6,4  | 17  | 6,4  | 14  | 6,3  | 11  | 6,3  |
|                   | 4,5  | 48   | 77     | 898         | 53.880 | 53,88 | 3,36  | 70                                                                       | 7,5  | 47  | 7,3  | 35  | 7,3  | 28  | 7,2  | 23  | 7,1  | 20  | 7,1  | 18  | 7,1  | 14  | 7,0  | 12  | 7,0  |
|                   | 5,0  | 51   | 82     | 946         | 56.760 | 56,76 | 3,60  | 70                                                                       | 8,2  | 46  | 8,0  | 35  | 8,0  | 28  | 7,9  | 23  | 7,8  | 20  | 7,8  | 17  | 7,8  | 14  | 7,7  | 12  | 7,7  |
|                   | 5,5  | 52   | 83     | 992         | 59.520 | 59,52 | 3,68  | 72                                                                       | 8,8  | 48  | 8,6  | 36  | 8,6  | 29  | 8,5  | 24  | 8,4  | 20  | 8,4  | 18  | 8,4  | 14  | 8,3  | 12  | 8,3  |
| marce consigliate |      |      |        |             |        |       |       | 4                                                                        |      | 3   |      | 3   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 1   |      | 1   |      | 1   |      |
| 28                | 3,0  | 44   | 70     | 848         | 50.880 | 50,88 | 3,06  | 72                                                                       | 5,8  | 48  | 5,6  | 36  | 5,6  | 29  | 5,5  | 24  | 5,4  | 21  | 5,4  | 18  | 5,4  | 14  | 5,3  | 12  | 5,3  |
|                   | 4,0  | 48   | 77     | 981         | 58.860 | 58,86 | 3,36  | 77                                                                       | 7,3  | 51  | 7,1  | 38  | 7,1  | 31  | 7,0  | 26  | 6,9  | 22  | 6,9  | 19  | 6,9  | 15  | 6,8  | 13  | 6,8  |
|                   | 4,5  | 50   | 80     | 1040        | 62.400 | 62,40 | 3,52  | 78                                                                       | 8,0  | 52  | 7,8  | 39  | 7,8  | 31  | 7,7  | 26  | 7,6  | 22  | 7,6  | 20  | 7,6  | 16  | 7,5  | 13  | 7,5  |
|                   | 5,0  | 52   | 83     | 1096        | 65.760 | 65,76 | 3,68  | 79                                                                       | 8,8  | 53  | 8,6  | 40  | 8,6  | 32  | 8,5  | 26  | 8,4  | 23  | 8,4  | 20  | 8,4  | 16  | 8,3  | 13  | 8,3  |
|                   | 5,5  | 53,5 | 86     | 1149        | 68.940 | 68,94 | 3,80  | 81                                                                       | 9,5  | 54  | 9,3  | 40  | 9,3  | 32  | 9,2  | 27  | 9,1  | 23  | 9,1  | 20  | 9,1  | 16  | 9,0  | 13  | 9,0  |
|                   | 6,0  | 55   | 88     | 1202        | 72.120 | 72,12 | 3,92  | 82                                                                       | 10,3 | 55  | 10,1 | 41  | 10,1 | 33  | 10,0 | 27  | 9,9  | 23  | 9,9  | 20  | 9,9  | 16  | 9,8  | 14  | 9,8  |
| marce consigliate |      |      |        |             |        |       |       | 4                                                                        |      | 3   |      | 3   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 1   |      | 1   |      |
| 30                | 3,0  | 46   | 74     | 974         | 58.440 | 58,44 | 3,21  | 79                                                                       | 6,3  | 53  | 6,1  | 40  | 6,1  | 32  | 6,0  | 26  | 5,9  | 23  | 5,9  | 20  | 5,9  | 16  | 5,8  | 13  | 5,8  |
|                   | 4,0  | 50   | 80     | 1.127       | 67.620 | 67,62 | 3,52  | 85                                                                       | 7,9  | 56  | 7,7  | 42  | 7,7  | 34  | 7,6  | 28  | 7,5  | 24  | 7,5  | 21  | 7,5  | 17  | 7,4  | 14  | 7,4  |
|                   | 4,5  | 54   | 86     | 1.195       | 71.700 | 71,70 | 3,84  | 83                                                                       | 8,7  | 55  | 8,5  | 41  | 8,5  | 33  | 8,4  | 28  | 8,3  | 24  | 8,3  | 21  | 8,3  | 17  | 8,2  | 14  | 8,2  |
|                   | 5,0  | 54   | 86     | 1.260       | 75.600 | 75,60 | 3,84  | 88                                                                       | 9,6  | 58  | 9,4  | 44  | 9,4  | 35  | 9,3  | 29  | 9,2  | 25  | 9,2  | 22  | 9,2  | 18  | 9,1  | 15  | 9,1  |
|                   | 5,5  | 56,5 | 90     | 1.320       | 79.200 | 79,20 | 4,04  | 88                                                                       | 10,4 | 58  | 10,2 | 44  | 10,2 | 35  | 10,1 | 29  | 10,0 | 25  | 10,0 | 22  | 10,0 | 18  | 9,9  | 15  | 9,9  |
| marce consigliate |      |      |        |             |        |       |       | 4                                                                        |      | 3   |      | 3   |      | 3   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 1   |      |
| 32                | 4,0  | 52   | 83     | 1.282       | 76.920 | 76,92 | 3,68  | 92                                                                       | 8,7  | 62  | 8,5  | 46  | 8,5  | 37  | 8,4  | 31  | 8,3  | 26  | 8,3  | 23  | 8,3  | 18  | 8,2  | 15  | 8,2  |
|                   | 4,5  | 54   | 86     | 1.359       | 81.540 | 81,54 | 3,84  | 94                                                                       | 9,6  | 63  | 9,4  | 47  | 9,4  | 38  | 9,3  | 31  | 9,2  | 27  | 9,2  | 24  | 9,2  | 19  | 9,1  | 16  | 9,1  |
|                   | 5,0  | 56   | 90     | 1.433       | 85.980 | 85,98 | 4,00  | 96                                                                       | 10,5 | 64  | 10,3 | 48  | 10,3 | 38  | 10,2 | 32  | 10,1 | 27  | 10,1 | 24  | 10,1 | 19  | 10,0 | 16  | 10,0 |
|                   | 5,5  | 57,5 | 92     | 1.501       | 90.060 | 90,06 | 4,12  | 98                                                                       | 11,3 | 65  | 11,1 | 49  | 11,1 | 39  | 11,0 | 33  | 10,9 | 28  | 10,9 | 24  | 10,9 | 20  | 10,8 | 16  | 10,8 |
| marce consigliate |      |      |        |             |        |       |       | 4                                                                        |      | 3   |      | 3   |      | 3   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 2   |      | 1   |      |

N.B. Le tabelle sono puramente indicative essendo calcolate in base a formule matematiche e a condizioni medie di lavoro delle macchine.

Si declina qualsiasi responsabilita' derivante dalla loro applicazione. Agg.12/2004

Ces données sont indicatives puisqu'elles ont été faites sur la base des formules mathématiques et sur conditions de travail moyennes de la machine.

Nous déclinons toute la responsabilité qui puisse dériver par l'utilisation de ces données. Mis à jour le 12/2004

These data are given as an indication only. They are calculated on the basis of mathematical formulas and average working conditions of machines.

We decline any responsibility connected with the use of these information. Up-dating on 12/2004

LEGENDA / LEGENDA / LÉGENDE / LEGENDE / LEYENDA

|    | A         | B                        | C                    | D                                   | E           | F                   | G                      |                                    |                                               |                                        |
|----|-----------|--------------------------|----------------------|-------------------------------------|-------------|---------------------|------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------|----------------------------------------|
| I  | Boccaglio | Pressione all'Irrigatore | Gittata Irrigatore   | Fascia Irrigata consigliata 80%     | Portata     | Superficie Irrigata | mth                    | mm                                 | bar                                           | Marce consigliate al riduttore         |
|    |           |                          |                      |                                     |             |                     | Velocità lavoro        | (mm) di pioggia                    | Pressione in entrata Macchina                 |                                        |
| GB | Nozzle    | Pressure at the Raingun  | Rain-Gun Throw       | Recommended area to be irrigate 80% | Delivery    | Irrigated Area      | Working Speed          | Rain rate in (mm)                  | Pressure inlet Machine                        | Recommended speed on the gearbox       |
| F  | Buse      | Pression au Canon        | Portee du Canon      | Surface irriguee reccomandee 80%    | Débit       | Surface Irriguée    | Vitesse d'Enroulement  | Eau deposee par la machine en (mm) | Pression à l' entrée de la Machine            | Vitesses reccomandées sur le reducteur |
| D  | Düse      | Druck am Regner          | Regnerswurfweite     | Empfehlende arbeitsbreite 80%       | Fördermenge | Beregnete fläche    | Arbeitsgeschwindigkeit | Niederschlagsmenge (mm)            | Wasserdruck am Eingang der Beregnungsmaschine | Empfehlende gänge am getriebe          |
| E  | Boquilla  | Presion al Aspersor      | Alcance del Aspersor | Area riegada a consejada 80%        | Caudal      | Superficie Riegada  | Velocidad de trabajo   | Agua Depositada en (mm)            | Presion a la entrada de la maquina            | Marchas Aconsejadas al Reductor        |