

## AD/D

"ANTI-DERIVA" DUPLO TWIN "ANIT-DRIFT"  
"ANTIDERIVA" DOBLE

### Características

- Confeccionados com os núcleos em cerâmica técnica (99% de Alumina).
- Excepcional resistência para todos os tipos de produtos químicos e excelente precisão da taxa de vazão.
- O bico possui dois jatos planos com ângulo de 110°. Existe um ângulo de 40° entre eles (para frente e para trás), proporcionando melhor cobertura e penetração no alvo.
- Recomendado para aplicações de produtos químicos em culturas com grande massa foliar.
- Tem tamanho de gotas médias evitando a deriva em áreas sujeitas a ventos.
- Indicado para aplicações de herbicidas, fungicidas e inseticidas.

### Characteristics

- Made with the nuclei in ceramic art (99% Alumina).
- Exceptional wear resistance to all types of chemicals and excellent flow rate precision.
- The nozzle has two 110° flat fan pattern angles. There is a 40° angle between them (Forward and back) providing better coverage and penetration in the target.
- Recommended for chemicals applications in crops with dense foliage.
- Produces medium droplet sizes preventing the drift in areas subjected to winds.
- Indicated for herbicides, fungicides and insecticides.

### Características

- Confeccionados de cerâmica (99% alumina)
- Excepcional resistencia para todos los tipos de productos químicos y una excelente precisión en la aplicación.
- La boquilla tiene dos chorros con ángulo de 110°. Existe un ángulo de 40° entre ellos (hacia adelante y hacia atrás), proporcionando una mejor cobertura y penetración.
- Recomendado para aplicación de productos químicos en grandes áreas.
- Produce gotas medianas evitando la deriva en áreas sometidas al viento
- Indicado para aplicación de herbicidas, fungicidas e insecticidas.

AD/D



110°



30 - 60 lbf/pol<sup>2</sup>  
2 - 4,1 bar

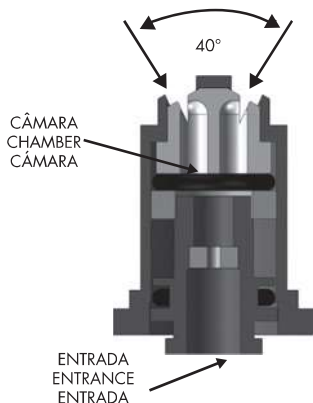
CERÂMICA / CERAMIC / CERÁMICA



| AD/D                 |    |    |  |
|----------------------|----|----|--|
| lbf/pol <sup>2</sup> |    |    |  |
| 30                   | 45 | 60 |  |

| AD/D 015 | M | M | F |
|----------|---|---|---|
| AD/D 02  | M | M | F |
| AD/D 025 | M | M | F |
| AD/D 03  | M | M | M |
| AD/D 04  | G | M | M |
| AD/D 05  | G | M | M |
| AD/D 06  | G | M | M |
| AD/D 08  | G | G | M |

SAÍDA / OUTLET / SALIDA



| CÓDIGO<br>CODE<br>Código | PONTAS<br>NOZZLES<br>BOQUILLAS                 |  bar |  lbf/<br>pol² | DMV<br>VMD |  l/min |  $\longleftrightarrow$ 0,5 m  l/ha |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|--------------------------|------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|                          |                                                |                                                                                       |                                                                                                |            |                                                                                         | 4                                                                                                                                                                                                        | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 12   | 14   | 16   | 18   | 20   | 25   |      |
|                          |                                                |                                                                                       |                                                                                                |            |                                                                                         | km/h                                                                                                                                                                                                     | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h | km/h |
| M 184                    | AD/D<br>015<br><br>MALHA / MESH / MALLA<br>100 | 2                                                                                     | 30                                                                                             | M          | 0,50                                                                                    | 150                                                                                                                                                                                                      | 120  | 100  | 86   | 75   | 67   | 60   | 50   | 43   | 37   | 33   | 30   | 24   |      |
|                          |                                                | 3,1                                                                                   | 45                                                                                             | M          | 0,61                                                                                    | 183                                                                                                                                                                                                      | 146  | 122  | 105  | 92   | 81   | 73   | 61   | 52   | 46   | 40   | 36   | 29   |      |
|                          |                                                | 4,1                                                                                   | 60                                                                                             | F          | 0,70                                                                                    | 210                                                                                                                                                                                                      | 168  | 140  | 120  | 105  | 93   | 84   | 70   | 60   | 52   | 46   | 42   | 34   |      |
| M 185                    | AD/D<br>02<br><br>MALHA / MESH / MALLA<br>100  | 2                                                                                     | 30                                                                                             | M          | 0,66                                                                                    | 198                                                                                                                                                                                                      | 158  | 132  | 113  | 99   | 88   | 79   | 66   | 56   | 49   | 44   | 39   | 32   |      |
|                          |                                                | 3,1                                                                                   | 45                                                                                             | M          | 0,82                                                                                    | 246                                                                                                                                                                                                      | 197  | 164  | 141  | 123  | 109  | 98   | 82   | 70   | 61   | 54   | 49   | 39   |      |
|                          |                                                | 4,1                                                                                   | 60                                                                                             | F          | 0,95                                                                                    | 285                                                                                                                                                                                                      | 228  | 190  | 163  | 143  | 127  | 114  | 95   | 81   | 71   | 63   | 57   | 46   |      |
| M 186                    | AD/D<br>025<br><br>MALHA / MESH / MALLA<br>100 | 2                                                                                     | 30                                                                                             | M          | 0,83                                                                                    | 249                                                                                                                                                                                                      | 199  | 166  | 142  | 125  | 111  | 100  | 83   | 71   | 62   | 55   | 50   | 40   |      |
|                          |                                                | 3,1                                                                                   | 45                                                                                             | M          | 1,04                                                                                    | 312                                                                                                                                                                                                      | 250  | 208  | 178  | 156  | 139  | 125  | 104  | 89   | 78   | 69   | 62   | 50   |      |
|                          |                                                | 4,1                                                                                   | 60                                                                                             | F          | 1,20                                                                                    | 360                                                                                                                                                                                                      | 288  | 240  | 206  | 180  | 160  | 144  | 120  | 103  | 90   | 80   | 72   | 58   |      |
| M 187                    | AD/D<br>03<br><br>MALHA / MESH / MALLA<br>80   | 2                                                                                     | 30                                                                                             | M          | 1,00                                                                                    | 300                                                                                                                                                                                                      | 240  | 200  | 171  | 150  | 133  | 120  | 100  | 85   | 75   | 66   | 60   | 48   |      |
|                          |                                                | 3,1                                                                                   | 45                                                                                             | M          | 1,25                                                                                    | 375                                                                                                                                                                                                      | 300  | 250  | 214  | 188  | 167  | 150  | 125  | 107  | 94   | 83   | 75   | 60   |      |
|                          |                                                | 4,1                                                                                   | 60                                                                                             | M          | 1,43                                                                                    | 429                                                                                                                                                                                                      | 343  | 286  | 245  | 215  | 191  | 172  | 143  | 122  | 107  | 95   | 86   | 69   |      |
| M 188                    | AD/D<br>04<br><br>MALHA / MESH / MALLA<br>80   | 2                                                                                     | 30                                                                                             | G          | 1,32                                                                                    | 396                                                                                                                                                                                                      | 317  | 264  | 226  | 198  | 176  | 158  | 132  | 113  | 99   | 88   | 79   | 63   |      |
|                          |                                                | 3,1                                                                                   | 45                                                                                             | M          | 1,62                                                                                    | 486                                                                                                                                                                                                      | 389  | 324  | 278  | 243  | 216  | 194  | 162  | 139  | 121  | 108  | 97   | 77   |      |
|                          |                                                | 4,1                                                                                   | 60                                                                                             | M          | 1,89                                                                                    | 567                                                                                                                                                                                                      | 454  | 378  | 324  | 284  | 252  | 227  | 189  | 162  | 142  | 126  | 113  | 91   |      |
| M 189                    | AD/D<br>05<br><br>MALHA / MESH / MALLA<br>50   | 2                                                                                     | 30                                                                                             | G          | 1,67                                                                                    | 501                                                                                                                                                                                                      | 401  | 334  | 286  | 251  | 223  | 200  | 167  | 143  | 125  | 111  | 100  | 80   |      |
|                          |                                                | 3,1                                                                                   | 45                                                                                             | M          | 2,07                                                                                    | 621                                                                                                                                                                                                      | 497  | 414  | 355  | 311  | 276  | 248  | 207  | 177  | 155  | 138  | 124  | 99   |      |
|                          |                                                | 4,1                                                                                   | 60                                                                                             | M          | 2,39                                                                                    | 717                                                                                                                                                                                                      | 574  | 478  | 410  | 359  | 319  | 287  | 239  | 205  | 179  | 159  | 143  | 114  |      |
| M 190                    | AD/D<br>06<br><br>MALHA / MESH / MALLA<br>50   | 2                                                                                     | 30                                                                                             | G          | 2,02                                                                                    | 606                                                                                                                                                                                                      | 485  | 404  | 346  | 303  | 269  | 242  | 202  | 173  | 151  | 134  | 121  | 97   |      |
|                          |                                                | 3,1                                                                                   | 45                                                                                             | M          | 2,49                                                                                    | 747                                                                                                                                                                                                      | 598  | 498  | 427  | 374  | 332  | 299  | 249  | 213  | 187  | 166  | 149  | 119  |      |
|                          |                                                | 4,1                                                                                   | 60                                                                                             | M          | 2,86                                                                                    | 858                                                                                                                                                                                                      | 686  | 572  | 490  | 429  | 381  | 343  | 286  | 245  | 214  | 190  | 171  | 137  |      |
| M 191                    | AD/D<br>08<br><br>MALHA / MESH / MALLA<br>50   | 2                                                                                     | 30                                                                                             | G          | 2,77                                                                                    | 831                                                                                                                                                                                                      | 665  | 554  | 475  | 416  | 369  | 332  | 277  | 237  | 208  | 184  | 166  | 133  |      |
|                          |                                                | 3,1                                                                                   | 45                                                                                             | G          | 3,37                                                                                    | 1011                                                                                                                                                                                                     | 809  | 674  | 578  | 506  | 449  | 404  | 337  | 289  | 253  | 224  | 202  | 162  |      |
|                          |                                                | 4,1                                                                                   | 60                                                                                             | M          | 3,86                                                                                    | 1158                                                                                                                                                                                                     | 926  | 772  | 662  | 579  | 515  | 463  | 386  | 331  | 289  | 257  | 231  | 185  |      |



Capas  
Caps  
Tapas

pg.  
**58**



Embalagem com  
Pack with  
Paquete con

**10**  
Unidades  
Units

Aplicações / Tipo de uso  
Applications / Type of use  
Aplicación / Tipos de uso



Tipos de filtro  
Types of filter  
Tipos de filtro

pg.  
**79**