

# komet | Twin 202 ULTRA

Verfügbare Modelle / Modelli disponibili

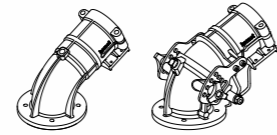
## Twin 202

24°



## Twin 202

VARI ANGLE

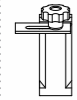


Fixer Strahlwinkel 24°  
Traiettorie fissa 24°

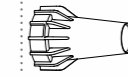
Variabler Strahlwinkel 15° - 45°  
Traiettorie regolabile 15° - 45°



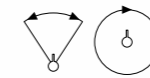
Großer Rohrquerschnitt  
Grande sezione tubo



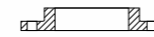
Dynamischer Strahlstörer (Optional)  
Spartiacqua dinamico (Opzione)



24 Düsen  
24 Boccagli  
Ø22 - 45 mm / 0.87" - 1.77"

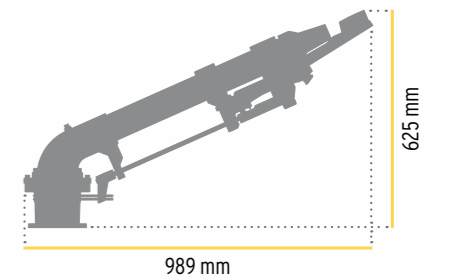


Sektor- und Kreisregner  
Modello settore e circolare



Flansch: Außen Ø168 mm (6 39/64"), 6 Bohrungen Ø10.5 mm (13/32") auf Lochkreis Ø130 mm (5 1/8") und 6 Bohrungen Ø10.5 mm (13/32") auf Lochkreis Ø146 mm (5 3/4")  
Flangia: esterno Ø168mm (6 39/64") con 6 fori Ø10.5 mm (13/32") disposti su cerchio Ø130 mm (5 1/8") e 6 fori Ø10.5 mm (13/32") disposti su cerchio Ø146 mm (5 3/4")

Abmessungen / Dimensioni **24°**



## komet | Twin 202 ULTRA

| Druck<br>Pressione<br>bar | Düse / Boccaglio<br>22 mm - 0.87" |                        | Düse / Boccaglio<br>24 mm - 0.94" |                        | Düse / Boccaglio<br>26 mm - 1.02" |                        | Düse / Boccaglio<br>28 mm - 1.10" |                        | Düse / Boccaglio<br>30 mm - 1.18" |                        |
|---------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|
|                           | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m |
| 3,0                       | 32,4                              | 41,5                   | 38,5                              | 42,6                   | 45,6                              | 42,9                   | 52,6                              | 43,1                   | 60,4                              | 43,5                   |
| 3,5                       | 34,9                              | 43,6                   | 41,6                              | 45,2                   | 49,2                              | 46,4                   | 56,8                              | 47,6                   | 65,2                              | 48,5                   |
| 4,0                       | 37,4                              | 45,7                   | 44,5                              | 47,7                   | 52,6                              | 49,9                   | 60,7                              | 52,1                   | 69,7                              | 53,6                   |
| 4,5                       | 39,6                              | 47,2                   | 47,2                              | 49,4                   | 55,8                              | 51,8                   | 64,4                              | 54,2                   | 74,0                              | 56,1                   |
| 5,0                       | 41,8                              | 48,7                   | 49,7                              | 51,0                   | 58,8                              | 53,6                   | 67,9                              | 56,2                   | 78,0                              | 58,6                   |
| 5,5                       | 43,8                              | 49,9                   | 52,1                              | 52,3                   | 61,7                              | 55,0                   | 71,2                              | 57,7                   | 81,8                              | 60,2                   |
| 6,0                       | 45,8                              | 51,1                   | 54,4                              | 53,5                   | 64,4                              | 56,4                   | 74,4                              | 59,3                   | 85,4                              | 61,7                   |
| 6,5                       | 47,6                              | 52,2                   | 56,7                              | 54,8                   | 67,1                              | 57,7                   | 77,4                              | 60,5                   | 88,9                              | 63,0                   |
| 7,0                       | 49,4                              | 53,4                   | 58,8                              | 56,0                   | 69,6                              | 58,9                   | 80,3                              | 61,8                   | 92,2                              | 64,3                   |
| 7,5                       | 51,2                              | 54,5                   | 60,9                              | 57,3                   | 72,0                              | 60,1                   | 83,1                              | 63,0                   | 95,5                              | 65,5                   |
| 8,0                       | 52,8                              | 55,7                   | 62,9                              | 58,5                   | 74,4                              | 61,4                   | 85,9                              | 64,2                   | 98,6                              | 66,8                   |
| 8,5                       | 54,5                              | 56,6                   | 64,8                              | 59,5                   | 76,7                              | 62,3                   | 88,5                              | 65,1                   | 101,6                             | 67,6                   |
| 9,0                       | 56,0                              | 57,6                   | 66,7                              | 60,5                   | 78,9                              | 63,3                   | 91,1                              | 66,0                   | 104,6                             | 68,5                   |

P.S. Die in der Tabelle angegebenen Daten beziehen sich auf Windstille und können durch Windeinfluss oder andere Faktoren negativ beeinflusst werden. Der angegebene Betriebsdruck bezieht sich auf den Druck an der Düse. Das Absenken des Strahlwinkels erhöht die Effizienz der Beregnung bei Wind. Je 3 Grad Absenkung vermindert sich die Wurfweite um ca. 3 bis 4%.  
I dati si riferiscono ad aria calma e pressione al boccaglio. L'angolo di traiettoria del getto ribassato migliora l'efficienza dell'irrigazione in condizioni di vento riducendo leggermente la gittata. In generale ogni 3° di abbassamento della traiettoria la gittata si riduce del ca. 3-4%.

Hochleistungsdüsen / Boccaglio ad alto rendimento Strahlwinkel / Angolo traiettoria **24°**

| Düse / Boccaglio<br>32 mm - 1.26" |                        | Düse / Boccaglio<br>34 mm - 1.34" |                        | Düse / Boccaglio<br>36 mm - 1.42" |                        | Düse / Boccaglio<br>38 mm - 1.50" |                        | Düse / Boccaglio<br>40 mm - 1.57" |                        | Düse / Boccaglio<br>42 mm - 1.65" |                        | Düse / Boccaglio<br>44 mm - 1.73" |                        | Düse / Boccaglio<br>45 mm - 1.77" |                        |
|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|-----------------------------------|------------------------|
| Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m | Durchfluss<br>Portata<br>m³/h     | Radius<br>Gittata<br>m |
| 69,1                              | 43,8                   | 77,5                              | 44,1                   | 86,8                              | 44,4                   | 97,0                              | 44,7                   | 106,6                             | 45,1                   | 117,5                             | 45,4                   | 129,9                             | 45,8                   | 135,7                             | 46,0                   |
| 74,6                              | 49,4                   | 83,7                              | 50,5                   | 93,7                              | 51,6                   | 104,7                             | 52,7                   | 115,1                             | 53,5                   | 126,9                             | 54,3                   | 140,3                             | 55,0                   | 146,5                             | 55,4                   |
| 79,8                              | 55,0                   | 89,4                              | 57,0                   | 100,2                             | 58,9                   | 112,0                             | 60,7                   | 123,1                             | 61,8                   | 135,7                             | 63,1                   | 150,0                             | 64,3                   | 156,7                             | 64,9                   |
| 84,6                              | 58,1                   | 94,9                              | 60,0                   | 106,3                             | 62,0                   | 118,8                             | 64,0                   | 130,5                             | 65,3                   | 143,9                             | 66,8                   | 159,1                             | 68,2                   | 166,2                             | 68,9                   |
| 89,2                              | 61,1                   | 100,0                             | 63,1                   | 112,0                             | 65,2                   | 125,2                             | 67,3                   | 137,6                             | 68,8                   | 151,7                             | 70,5                   | 167,7                             | 72,1                   | 175,1                             | 73,0                   |
| 93,5                              | 62,6                   | 104,9                             | 64,9                   | 117,5                             | 67,2                   | 131,3                             | 69,5                   | 144,3                             | 71,3                   | 159,1                             | 73,1                   | 175,8                             | 75,0                   | 183,7                             | 75,9                   |
| 97,7                              | 64,1                   | 109,5                             | 66,7                   | 122,7                             | 69,2                   | 137,1                             | 71,7                   | 150,7                             | 73,7                   | 166,2                             | 75,7                   | 183,7                             | 77,8                   | 191,9                             | 78,8                   |
| 101,7                             | 65,5                   | 114,0                             | 68,2                   | 127,7                             | 70,9                   | 142,7                             | 73,6                   | 156,9                             | 75,7                   | 173,0                             | 77,9                   | 191,2                             | 80,1                   | 199,7                             | 81,2                   |
| 105,5                             | 66,8                   | 118,3                             | 69,8                   | 132,5                             | 72,6                   | 148,1                             | 75,5                   | 162,8                             | 77,8                   | 179,5                             | 80,1                   | 198,4                             | 82,5                   | 207,2                             | 83,7                   |
| 109,2                             | 68,1                   | 122,5                             | 71,1                   | 137,2                             | 74,1                   | 153,3                             | 77,2                   | 168,5                             | 79,5                   | 185,8                             | 82,0                   | 205,3                             | 84,5                   | 214,5                             | 85,7                   |
| 112,8                             | 69,3                   | 126,5                             | 72,5                   | 141,7                             | 75,7                   | 158,3                             | 78,8                   | 174,1                             | 81,3                   | 191,9                             | 83,8                   | 212,1                             | 86,4                   | 221,5                             | 87,7                   |
| 116,3                             | 70,2                   | 130,4                             | 73,4                   | 146,0                             | 76,6                   | 163,2                             | 79,7                   | 179,4                             | 82,2                   | 197,8                             | 84,9                   | 218,6                             | 87,5                   | 228,4                             | 88,8                   |
| 119,6                             | 71,0                   | 134,2                             | 74,3                   | 150,3                             | 77,4                   | 168,0                             | 80,6                   | 184,6                             | 83,2                   | 203,5                             | 85,9                   | 224,9                             | 88,6                   | 235,0                             | 90,0                   |