

komet | Twin 101 ULTRA

Verfügbare Modelle / Modelli disponibili

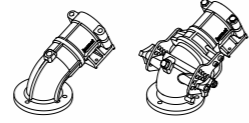
Twin 101
24° / 21°



Twin 101
VARI ANGLE



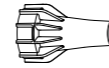
Twin 101
PIVOT 18°



Fixer Strahlwinkel 24° / 21° / 18°
Traiettoria fissa 24° / 21° / 18°
Variabler Strahlwinkel 15° - 45°
Traiettoria regolabile 15° - 45°



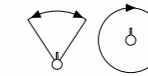
Großer Rohrquerschnitt
Grande sezione tubo



17 Düsen
17 Boccagli
Ø 12-28 mm / 0.47"-1.10"



Dynamischer Strahlstörer (Optional)
Spartiacqua dinamico (Opzione)



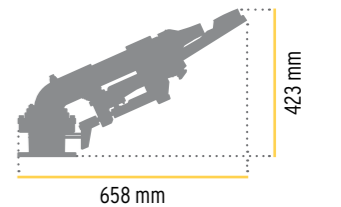
Sektor- und Kreisregner
Modello settore e circolare



Flansch: Außen Ø 168 mm (6 3/4"), 6 Bohrungen Ø 10.5 mm (13/32") auf Lochkreis Ø 130 mm (5 1/8") und 6 Bohrungen Ø 10.5 mm (13/32") auf Lochkreis Ø 146 mm (5 3/4")
Flangia: esterno Ø 168mm (6 3/4") con 6 fori Ø 10.5 mm (13/32") disposti su cerchio Ø 130 mm (5 1/8") e 6 fori Ø 10.5 mm (13/32") disposti su cerchio Ø 146 mm (5 3/4")

IG-Anschluss 2" BSP oder NPT (Optional)
Attacco filettato 2" BSP / NPT (Opzione)

Abmessungen / Dimensioni 24°



komet | Twin 101 ULTRA

Druck Pressione bar	Düse / Boccaglio 12 mm - 0.47"		Düse / Boccaglio 14 mm - 0.55"		Düse / Boccaglio 16 mm - 0.63"	
	Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m	Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m	Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m
2,0	7,8	24,2	10,6	26,5	13,8	28,9
2,5	8,7	26,8	11,9	29,0	15,4	31,3
3,0	9,6	29,4	13,0	31,6	16,9	33,7
3,5	10,3	31,2	14,1	33,3	18,2	35,5
4,0	11,1	32,9	15,1	35,1	19,5	37,3
4,5	11,7	33,9	16,0	36,2	20,7	38,6
5,0	12,4	34,8	16,8	37,3	21,8	39,8
5,5	13,0	35,7	17,7	38,4	22,9	41,1
6,0	13,5	36,6	18,4	39,5	23,9	42,4
6,5	14,1	37,4	19,2	40,4	24,9	43,3
7,0	14,6	38,2	19,9	41,2	25,8	44,2

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

Düse / Boccaglio 18 mm - 0.71"		Düse / Boccaglio 20 mm - 0.79"		Düse / Boccaglio 22 mm - 0.87"		Düse / Boccaglio 24 mm - 0.94"		Düse / Boccaglio 26 mm - 1.02"		Düse / Boccaglio 28 mm - 1.10"	
Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m	Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m	Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m	Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m	Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m	Durchfluss Portata m³/h	Radius Gittata m
17,5	29,1	21,7	29,4	26,1	29,8	31,1	30,2	36,7	30,6	42,3	30,9
19,5	32,5	24,2	33,8	29,2	34,4	34,7	35,1	41,0	35,8	47,3	36,5
21,4	35,9	26,5	38,2	31,9	39,1	38,0	39,9	44,9	41,0	51,8	42,1
23,1	37,9	28,7	40,4	34,5	41,6	41,1	42,9	48,5	44,4	56,0	45,9
24,7	39,9	30,7	42,5	36,9	44,2	43,9	45,8	51,8	47,8	59,8	49,7
26,2	41,2	32,5	43,9	39,1	45,7	46,6	47,6	55,0	49,8	63,5	52,0
27,6	42,5	34,3	45,2	41,2	47,3	49,1	49,3	58,0	51,8	66,9	54,3
29,0	43,8	35,9	46,5	43,2	48,7	51,5	50,9	60,8	53,5	70,2	56,2
30,3	45,0	37,5	47,7	45,2	50,1	53,8	52,5	63,5	55,3	73,3	58,1
31,5	46,0	39,1	48,7	47,0	51,2	56,0	53,7	66,1	56,5	76,3	59,3
32,7	46,9	40,6	49,7	48,8	52,3	58,1	54,9	68,6	57,7	79,2	60,6

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%.