

# komet | Twin 202 ULTRA

Available Models / Modelos disponibles

## Twin 202

24°



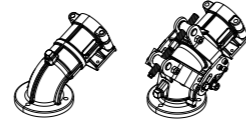
## Twin 202

VARI ANGLE



## Twin 202

INVERTER  
24°

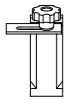
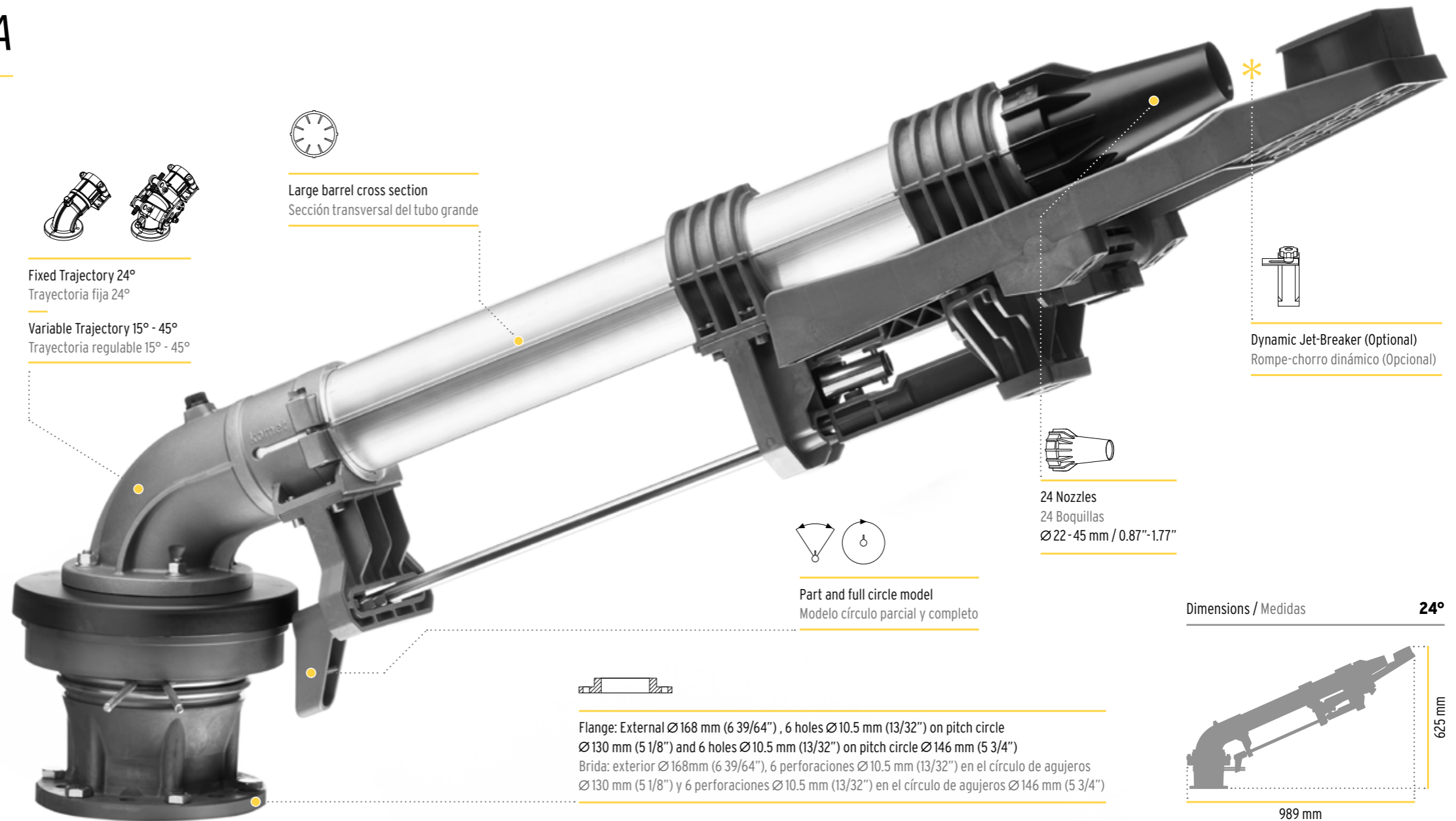


Fixed Trajectory 24°  
Trayectoria fija 24°

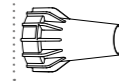
Variable Trajectory 15° - 45°  
Trayectoria regulable 15° - 45°



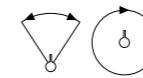
Large barrel cross section  
Sección transversal del tubo grande



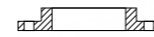
Dynamic Jet-Breaker (Optional)  
Rompe-chorro dinámico (Opcional)



24 Nozzles  
24 Boquillas  
Ø 22-45 mm / 0.87"-1.77"

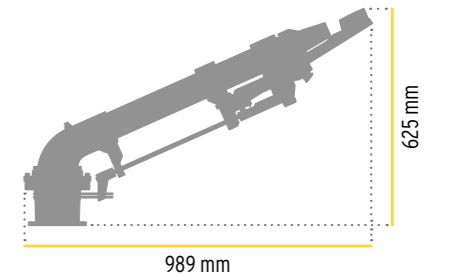


Part and full circle model  
Modelo círculo parcial y completo



Flange: External Ø 168 mm (6 3/4"), 6 holes Ø 10.5 mm (13/32") on pitch circle Ø 130 mm (5 1/8") and 6 holes Ø 10.5 mm (13/32") on pitch circle Ø 146 mm (5 3/4")  
Brida: exterior Ø 168mm (6 3/4"), 6 perforaciones Ø 10.5 mm (13/32") en el círculo de agujeros Ø 130 mm (5 1/8") y 6 perforaciones Ø 10.5 mm (13/32") en el círculo de agujeros Ø 146 mm (5 3/4")

Dimensions / Medidas **24°**



## komet | Twin 202 ULTRA

Pressure Presión	Nozzle / Boquilla 22 mm - 0.87"		Nozzle / Boquilla 24 mm - 0.94"		Nozzle / Boquilla 26 mm - 1.02"		Nozzle / Boquilla 28 mm - 1.10"		Nozzle / Boquilla 30 mm - 1.18"	
	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio 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. The performance data were obtained under ideal testing conditions and may be adversely affected by wind and other factors. Pressure refers to pressure at nozzle. A lowered trajectory angle improves the irrigation efficiency in windy conditions. For every 3° drop of the trajectory angle the throw is reduced by approx. 3 to 4%.  
Los datos indicados en la tabla se refieren a condiciones de calma y pueden ser influenciados negativamente por viento u otros factores. La presión efectiva indicada se refiere a la presión de la boquilla. El bajar el ángulo de la trayectoria, ayuda a mejorar la eficacia del riego en condiciones de viento. Por cada 3° que se baje el ángulo de trayectoria, el alcance del chorro se reduce aproximadamente entre un 3 y un 4 %

High Performance Nozzles / Boquillas de alto rendimiento Trajectory angle / Angulo de trayectoria **24°**

Nozzle / Boquilla 32 mm - 1.26"		Nozzle / Boquilla 34 mm - 1.34"		Nozzle / Boquilla 36 mm - 1.42"		Nozzle / Boquilla 38 mm - 1.50"		Nozzle / Boquilla 40 mm - 1.57"		Nozzle / Boquilla 42 mm - 1.65"		Nozzle / Boquilla 44 mm - 1.73"		Nozzle / Boquilla 45 mm - 1.77"	
Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio m	Flow Caudal m³/h	Radius Radio 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