

komet | *Twin 202 PRO*

komet | *Twin 202*

High Performance Nozzles / Hochleistungsdüsen Trajectory angle / Strahlwinkel **24°**

Pressure Druck bar	Nozzle / Düse 20 mm - 0.79"			Nozzle / Düse 22 mm - 0.87"			Nozzle / Düse 22,5 mm - 0.89"			Nozzle / Düse 23 mm - 0.91"			Nozzle / Düse 24 mm - 0.94"			Nozzle / Düse 25 mm - 0.98"			Nozzle / Düse 26 mm - 1.02"			Nozzle / Düse 27 mm - 1.06"			Nozzle / Düse 27,5 mm - 1.08"			Nozzle / Düse 28 mm - 1.10"			Nozzle / Düse 30 mm - 1.18"			Nozzle / Düse 32,5 mm - 1.28"			Nozzle / Düse 35 mm - 1.38"			Nozzle / Düse 37,5 mm - 1.48"			Nozzle / Düse 40 mm - 1.58"		
	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m	Flow Durchfluss m³/h	Flow Durchfluss l/s	Radius Radius m									
3,0	26,1	7,24	37,2	32,2	8,94	38,3	33,0	9,16	38,9	35,2	9,77	39,5	38,3	10,64	40,5	40,7	11,31	41,5	45,0	12,49	42,2	48,5	13,47	42,9	49,3	13,69	43,5	52,1	14,48	44,1	58,7	16,29	45,7	68,8	19,12	47,5	79,8	22,17	49,5	91,6	25,46	50,7	104,3	28,96	52,3
3,5	28,2	7,82	41,4	34,8	9,66	43,2	35,6	9,90	43,8	38,0	10,56	44,4	41,4	11,49	45,5	44,0	12,22	46,5	48,6	13,49	47,3	52,4	14,55	48,1	53,3	14,81	48,7	56,3	15,64	49,3	63,4	17,59	51,3	74,4	20,65	53,6	86,2	23,95	56,0	99,0	27,50	57,8	112,3	31,28	59,5
4,0	30,1	8,36	44,2	37,2	10,32	46,7	38,1	10,58	47,3	40,6	11,28	47,9	44,2	12,29	48,9	47,0	13,06	49,9	51,9	14,42	50,9	56,0	15,55	51,9	56,9	15,80	52,5	60,2	16,72	53,1	67,7	18,81	55,2	79,5	22,08	57,9	92,2	25,60	60,2	105,8	29,39	62,1	120,4	33,44	64,2
4,5	32,0	8,87	46,0	39,4	10,95	48,8	40,4	11,22	49,4	43,1	11,97	50,0	46,9	13,03	51,2	49,4	13,85	52,4	55,1	15,29	53,5	59,4	16,49	54,6	60,4	16,76	55,2	63,9	17,74	55,8	71,8	19,95	57,8	84,3	23,42	60,5	97,8	27,16	62,8	112,2	31,18	64,9	127,7	35,47	67,0
5,0	33,7	9,36	47,5	41,6	11,54	50,4	42,6	11,83	51,0	45,4	12,62	51,6	49,5	13,74	52,8	52,6	14,60	54,0	58,0	16,12	55,2	62,6	17,39	56,4	63,6	17,67	57,0	67,3	18,70	57,6	75,7	21,03	60,0	88,9	24,68	62,5	103,1	28,63	64,9	118,3	32,86	66,8	134,6	37,39	68,6
5,5	35,3	9,80	49,0	43,6	12,11	51,9	44,7	12,41	52,5	47,6	13,23	53,1	51,9	14,41	54,3	55,2	15,32	55,4	60,9	16,91	56,7	65,6	18,23	57,9	66,7	18,53	58,5	70,6	19,61	59,1	79,4	22,06	61,5	93,2	25,88	63,9	108,1	30,02	66,3	124,1	34,47	68,3	141,2	39,22	69,7
6,0	36,9	10,24	50,0	45,5	12,64	52,8	46,7	12,96	53,4	49,8	13,82	54,0	54,2	15,05	55,3	57,6	16,00	56,5	63,6	17,66	57,8	68,6	19,05	59,1	69,7	19,36	59,7	73,7	20,48	60,3	82,9	23,05	62,5	97,3	27,04	65,0	112,9	31,36	67,3	129,6	36,00	69,2	147,5	40,96	70,5
6,5	38,4	10,66	50,5	47,4	13,16	53,4	48,6	13,49	54,0	51,8	14,38	54,6	56,4	15,66	56,0	60,0	16,65	57,4	66,2	18,38	58,8	71,4	19,82	60,1	72,5	20,15	60,7	76,7	21,32	61,3	86,3	23,98	63,3	101,3	28,14	65,7	117,5	32,64	68,0	134,9	37,47	69,9	153,5	42,63	71,2
7,0	39,8	11,06	51,1	49,2	13,66	54,0	50,4	14,00	54,6	53,7	14,93	55,2	58,5	16,25	56,6	62,2	17,28	57,9	68,7	19,08	59,3	74,1	20,57	60,7	75,3	20,91	61,3	79,6	22,12	61,9	89,6	24,88	63,9	105,1	29,20	66,2	121,9	33,87	68,5	140,0	38,88	70,5	159,3	44,24	71,8

N.B. 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%. 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%.