

I-35

Specifiche di funzionamento

- Raggio: da 14,0 a 21,6 m
- Portata: da 1,65 a 7,24 m³/ora; da 27,5 a 120,7 l/min
- Pressione di esercizio consigliata: da 2,5 a 7,0 bar; da 250 a 700 kPa
- Pressione di funzionamento: da 2,5 a 7,0 bar; da 250 a 700 kPa
- Tassi di precipitazione: 12 mm/ora circa.
- Traiettoria ugelli: 25 gradi













[I-35 Nozzle Rack](#)

UGELLO I-35

PRESTAZIONI - SISTEMA METRICO

Ugello	Pressione Bar	Pressione kPa	Raggio m	Portata m3/ora	Portata l/min	Precip. mm/ora	
						■	▲
9  Marrone chiaro	2.5	250	14.0	1.65	27.5	17	19
	3.0	300	14.3	1.81	30.1	18	20
	3.5	350	14.9	1.94	32.3	17	20
	4.0	400	15.2	2.05	34.2	18	20
	4.5	450	15.2	2.16	36.0	19	22
	5.0	500	15.5	2.27	37.8	19	22
12  Blu chiaro	3.0	300	15.8	2.38	39.6	19	22
	3.5	350	16.2	2.57	42.8	20	23
	4.0	400	16.5	2.75	45.7	20	23
	4.5	450	16.5	2.91	48.5	21	25
	5.0	500	16.8	3.07	51.2	22	25
	5.5	550	16.8	3.24	54.0	23	27
15  Grigio	3.0	300	16.8	2.86	47.7	20	24
	3.5	350	17.1	3.05	50.8	21	24
	4.0	400	17.4	3.22	53.7	21	25
	4.5	450	17.4	3.38	56.3	22	26
	5.0	500	17.4	3.53	58.8	23	27
	5.5	550	17.7	3.69	61.5	24	27
18  Rosso	3.0	300	17.4	3.08	51.4	20	24
	3.5	350	17.7	3.31	55.2	21	24
	4.0	400	18.0	3.52	58.7	22	25
	4.5	450	18.3	3.72	62.0	22	26
	5.0	500	18.9	3.91	65.2	22	25
	5.5	550	19.2	4.11	68.5	22	26

21  Marrone scuro	4.0	400	18.6	3.97	66.2	23	27
	4.5	450	18.9	4.20	70.1	24	27
	5.0	500	19.2	4.42	73.7	24	28
	5.5	550	19.5	4.66	77.7	25	28
	6.0	600	19.8	4.86	81.0	25	29
	6.5	650	20.1	5.05	84.2	25	29
24  Verde scuro	4.0	400	19.2	4.88	81.3	26	31
	4.5	450	19.5	5.18	86.3	27	31
	5.0	500	19.8	5.47	91.1	28	32
	5.5	550	20.1	5.78	96.3	29	33
	6.0	600	20.1	6.04	100.6	30	34
	6.5	650	20.4	6.29	104.8	30	35
27  Blu scuro	4.0	400	19.8	5.23	87.1	27	31
	4.5	450	20.1	5.58	93.1	28	32
	5.0	500	20.4	5.92	98.7	28	33
	5.5	550	21.0	6.29	104.9	28	33
	6.0	600	21.0	6.60	110.0	30	34
	6.5	650	21.3	6.90	115.1	30	35
30  Nero	4.5	450	20.1	5.93	98.8	29	34
	5.0	500	20.7	6.21	103.5	29	33
	5.5	550	21.3	6.52	108.6	29	33
	6.0	600	21.3	6.77	112.8	30	34
	6.5	650	21.6	7.01	116.9	30	35
	7.0	700	21.6	7.24	120.7	31	36





Nota: Tutti i tassi di precipitazione sono calcolati per un funzionamento a 180 gradi.





Per ottenere il tasso di precipitazione di un irrigatore a turbina a 360 gradi, dividere per due.



[I-35 Nozzle Rack](#)

UGELLO I-35 AD ALTA VELOCITA'
PRESTAZIONI - SISTEMA METRICO

Ugello	Pressione Bar	Pressione kPa	Raggio m	Portata m3/ora	Portata l/min	Precip. mm/ora	
						■	▲
9  Marrone chiaro	2.5	250	12.5	1.65	27.5	21	24
	3.0	300	12.8	1.81	30.1	22	25
	3.5	350	13.1	1.94	32.3	23	26
	4.0	400	13.4	2.05	34.2	23	26
	4.5	450	13.4	2.16	36.0	24	28
	5.0	500	13.7	2.27	37.8	24	28
12  Blu chiaro	3.0	300	14.3	2.38	39.6	23	27
	3.5	350	14.6	2.57	42.8	24	28
	4.0	400	14.9	2.75	45.7	25	28
	4.5	450	15.2	2.91	48.5	25	29
	5.0	500	15.5	3.07	51.2	25	29
	5.5	550	15.5	3.24	54.0	27	31
15  Grigio	3.0	300	14.6	2.86	47.7	27	31
	3.5	350	14.9	3.05	50.8	27	32
	4.0	400	15.2	3.22	53.7	28	32
	4.5	450	15.5	3.38	56.3	28	32
	5.0	500	16.2	3.53	58.8	27	31
	5.5	550	16.5	3.69	61.5	27	31
18  Rosso	3.0	300	14.9	3.08	51.4	28	32
	3.5	350	15.2	3.31	55.2	29	33
	4.0	400	15.5	3.52	58.7	29	34
	4.5	450	16.2	3.72	62.0	29	33
	5.0	500	16.8	3.91	65.2	28	32
	5.5	550	17.4	4.11	68.5	27	31





21  Marrone scuro	4.0	400	16.2	3.97	66.2	30	35
	4.5	450	16.5	4.20	70.1	31	36
	5.0	500	17.1	4.42	73.7	30	35
	5.5	550	17.7	4.66	77.7	30	34
	6.0	600	17.7	4.86	81.0	31	36
	6.5	650	18.0	5.05	84.2	31	36
24  Verde scuro	4.0	400	17.1	4.88	81.3	33	39
	4.5	450	17.4	5.18	86.3	34	40
	5.0	500	17.7	5.47	91.1	35	40
	5.5	550	18.3	5.78	96.3	35	40
	6.0	600	18.3	6.04	100.6	36	42
	6.5	650	18.6	6.29	104.8	36	42
27  Blu scuro	4.0	400	17.7	5.23	87.1	33	39
	4.5	450	18.3	5.58	93.1	33	39
	5.0	500	18.9	5.92	98.7	33	38
	5.5	550	19.5	6.29	104.9	33	38
	6.0	600	19.8	6.60	110.0	34	39
	6.5	650	20.1	6.90	115.1	34	39
30  Nero	4.5	450	18.0	5.93	98.8	37	42
	5.0	500	18.3	6.21	103.5	37	43
	5.5	550	18.9	6.52	108.6	36	42
	6.0	600	19.5	6.77	112.8	36	41
	6.5	650	19.8	7.01	116.9	36	41
	7.0	700	20.4	7.24	120.7	35	40

NOTA: tutti i tassi di precipitazione sono calcolati per un funzionamento a 180°. Per ottenere il tasso di precipitazione di un irrigatore a turbina a 360°, dividere per due. La prestazione ottimale dell'ugello è indicata in grassetto.



[I-35 Low Pressure Nozzle Rack](#)

UGELLO I-35 A BASSA PRESSIONE
PRESTAZIONI - SISTEMA METRICO

Ugello	Pressione Bar	Pressione kPa	Raggio m	Portata m3/ora	Portata l/min	Precip. mm/ora	
						■	▲
7LP  Arancione	2.5	250	13.1	1.60	26.7	19	22
	3.0	300	13.4	1.80	30.0	20	23
	3.5	350	13.7	1.96	32.7	21	24
	4.0	400	14.0	2.11	35.2	21	25
10LP  Verde chiaro	2.5	250	14.9	2.16	35.9	19	22
	3.0	300	15.2	2.42	40.4	21	24
	3.5	350	15.5	2.64	44.1	22	25
	4.0	400	16.2	2.85	47.5	22	25
13LP  Blu chiaro	2.5	250	15.8	2.65	44.2	21	24
	3.0	300	16.2	2.97	49.5	23	26
	3.5	350	16.5	3.23	53.8	24	28
	4.0	400	16.8	3.47	57.8	25	29
15LP  Grigio	2.5	250	16.5	3.17	52.8	23	27
	3.0	300	16.8	3.55	59.2	25	29
	3.5	350	17.7	3.86	64.4	25	29
	4.0	400	18.3	4.16	69.3	25	29

NOTA: tutti i tassi di precipitazione sono calcolati per un funzionamento a 180°. Per ottenere il tasso di precipitazione di un irrigatore a turbina a 360°, dividere per due. La prestazione ottimale dell'ugello è indicata in grassetto.



I-35-06

Altezza Complessiva	26 cm
Altezza Pistone	15 cm
Diametro Esposto	5 cm
Filetto Ingresso	1" Femmina NPT

Copyright © 2024 Hunter Industries Inc. Hunter, the Hunter logo, and other marks are trademarks of Hunter Industries Inc., registered in the U.S. and certain other countries.

<https://www.hunterindustries.com/it/irrigation-product/discontinued-models/i-35071724>