

TORO®**Count on it.**

Serie Precision™

Ugelli per irrigatori statici

La nuova serie di ugelli della Toro, Precision fornisce elevati standard di efficienza nella distribuzione dell'acqua con irrigatori statici. Con gli irrigatori statici non è più necessario sacrificare prestazioni per la salvaguardia delle risorse idriche.



Abbassando il tasso di precipitazione standard di 25mm all'ora (anche meno), gli ugelli "O" sono progettati per usare meno acqua e ridurre i ruscellamenti. Gli ugelli sono inoltre meno sensibili alle pressioni di esercizio elevate, non è più necessario diminuire la pressione a 30PSI (2,068BAR) come standard per la maggior parte degli irrigatori statici, in quanto gli ugelli "O" controllano la nebulizzazione e sono insensibili agli sbalzi di pressione arrivando a sopportare fino a 55PSI (3.79 bar). Questo si traduce in un risparmio idrico unito ad una migliore efficienza nella distribuzione dell'acqua. Tutti i sistemi di misura dell'efficienza dell'irrigazione come CU, DU e SC hanno dimostrato la maggiore efficienza degli ugelli "O" rispetto a prodotti competitivi.

Caratteristiche e benefici

- Tassi di precipitazione più bassi se comparati con i normali ugelli per irrigatori statici

Tecnologia Chip H2O

- Una sistema brevettato che distribuisce l'acqua più efficacemente e raggiunge la gittata desiderata con meno portata.
- Una selezione più ampia di angoli di lavoro per una precisa distribuzione

Minore tasso di precipitazione - 25mm per ora (persino minore)

- Usa 1/3 in meno della portata normalmente usata dagli ugelli convenzionali per raggiungere una determinata gittata, apportando comunque una maggiore efficienza nella distribuzione dell'acqua.

Elementi non mobili

- Assicurano stabilità alle estremità dell'angolo di lavoro per una migliore definizione dell'arco da irrigare
- Prestazioni affidabili

Dimensioni uniformi delle goccioline

- Il chip H2O genera delle gocce di dimensioni più ampie e più uniformi, che si traduce in una maggiore efficienza irrigua sull'angolo di lavoro.
- Aumenta la resistenza al vento
- Minimizza l'irrigazione involontaria di pavimentazioni ed eventuali ruscellamenti

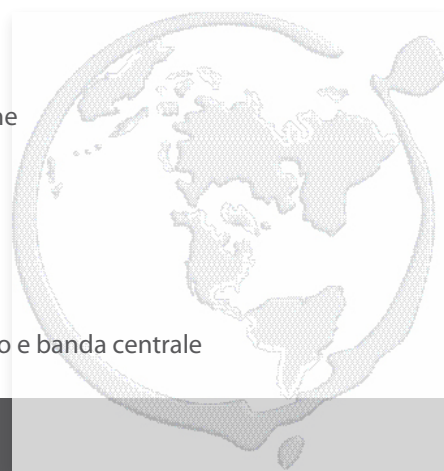
Campo di pressione d'esercizio più ampia

- Ottima prestazione da 1,40 a 3,4 Bar
- Nessuna perdita in fenomeni di nebulizzazione

Modelli filettati maschio e femmina

Disponibile in:

- 5 gittate tra 5' e 15'
- 9 diversi angoli di lavoro tra 60° e 360°
- 3 angoli speciali: angolo destro, angolo sinistro e banda centrale





Serie Precision™

Tabella delle prestazioni: dati preliminari: Serie di Ugelli Precision™ — Valori metrici

Ang	Bar	LPM	Gittata	Valore prec. (mm./hr.) * △	
5-60°	1.38	0.14	1.43	25.25	29.15
	2.07	0.16	1.52	25.24	29.15
	2.76	0.16	1.52	25.24	29.15
	3.45	0.18	1.62	25.08	28.96
5Q	1.38	0.21	1.40	25.89	29.90
	2.07	0.24	1.52	25.05	28.92
	2.76	0.25	1.52	25.44	29.37
	3.45	0.25	1.52	25.83	29.83
5T	1.38	0.26	1.34	25.77	29.76
	2.07	0.34	1.52	26.42	30.50
	2.76	0.35	1.58	25.24	29.14
	3.45	0.37	1.65	24.91	28.77
5-150°	1.38	0.26	1.22	26.00	30.03
	2.07	0.42	1.52	26.15	30.20
	2.76	0.45	1.58	26.38	30.46
	3.45	0.49	1.65	26.50	30.60
5H	1.38	0.38	1.34	25.27	29.18
	2.07	0.49	1.52	25.44	29.37
	2.76	0.51	1.55	25.39	29.32
	3.45	0.53	1.58	25.15	29.04
5-210°	1.38	0.38	1.34	25.27	29.18
	2.07	0.57	1.58	27.14	31.34
	2.76	0.61	1.62	27.86	32.18
	3.45	0.64	1.68	27.49	31.75
5TT	1.38	0.53	1.31	27.78	32.08
	2.07	0.64	1.52	24.95	28.81
	2.76	0.70	1.52	27.15	31.35
	3.45	0.71	1.52	27.59	31.86
5TQ	1.38	0.57	1.31	25.80	29.79
	2.07	0.76	1.52	25.44	29.37
	2.76	0.79	1.52	26.71	30.84
	3.45	0.83	1.52	27.98	32.31
5F	1.38	0.64	1.22	25.99	30.01
	2.07	0.98	1.52	25.44	29.37
	2.76	0.98	1.52	25.44	29.37
	3.45	0.98	1.52	25.44	29.37

Ang	Bar	LPM	Gittata	Valore prec. (mm./hr.) * △	
8-60°	1.38	0.38	2.32	25.41	29.34
	2.07	0.42	2.44	25.22	29.13
	2.76	0.45	2.47	26.84	31.00
	3.45	0.49	2.53	27.69	31.98
8Q	1.38	0.53	2.13	27.95	32.28
	2.07	0.62	2.44	25.22	29.13
	2.76	0.68	2.50	26.19	30.24
	3.45	0.68	2.56	24.96	28.82
8T	1.38	0.76	2.32	25.41	29.34
	2.07	0.83	2.44	25.22	29.13
	2.76	0.87	2.50	25.10	28.98
	3.45	0.89	2.53	25.03	28.91
8-150°	1.38	0.95	2.29	26.09	30.13
	2.07	1.02	2.44	24.77	28.60
	2.76	1.06	2.47	25.05	28.93
	3.45	1.10	2.50	25.32	29.24
8H	1.38	0.98	2.13	25.96	29.97
	2.07	1.25	2.44	25.22	29.13
	2.76	1.28	2.44	25.84	29.83
	3.45	1.29	2.44	25.99	30.01
8-210°	1.38	1.25	2.32	27.95	32.27
	2.07	1.36	2.44	27.52	31.78
	2.76	1.40	2.47	27.59	31.86
	3.45	1.44	2.50	27.65	31.92
8TT	1.38	1.29	2.13	25.46	29.40
	2.07	1.67	2.44	25.22	29.13
	2.76	1.73	2.44	26.20	30.25
	3.45	1.74	2.44	26.31	30.39
8TQ	1.38	1.55	2.19	25.15	29.04
	2.07	1.85	2.44	24.35	28.11
	2.76	2.04	2.44	26.83	30.98
	3.45	2.08	2.44	27.33	31.55
8F	1.38	2.08	2.13	27.46	31.70
	2.07	2.50	2.44	25.22	29.13
	2.76	2.57	2.44	25.99	30.01
	3.45	2.69	2.44	27.14	31.33

Ang	Bar	LPM	gGttata	Valore prec. (mm./hr.) * △	
10-60°	1.38	0.61	2.90	26.02	30.04
	2.07	0.64	3.05	24.95	28.81
	2.76	0.68	3.05	26.42	30.50
	3.45	0.72	3.05	27.88	32.20
10Q	1.38	0.87	2.90	24.93	28.79
	2.07	0.98	3.05	25.44	29.37
	2.76	1.06	3.11	26.33	30.41
	3.45	1.06	3.14	25.82	29.82
8T	1.38	1.17	2.90	25.21	29.11
	2.07	1.29	3.05	24.95	28.81
	2.76	1.36	3.05	26.42	30.50
	3.45	1.40	3.05	27.15	31.35
10-150°	1.38	1.55	2.99	25.06	28.94
	2.07	1.63	3.05	25.24	29.15
	2.76	1.67	3.11	24.83	28.67
	3.45	1.74	3.17	24.97	28.83
10H	1.38	1.82	2.96	24.96	28.82
	2.07	1.93	3.05	24.95	28.81
	2.76	2.08	3.14	25.36	29.29
	3.45	2.12	3.17	25.33	29.25
10-210°	1.38	2.12	2.99	28.53	32.94
	2.07	2.20	3.05	28.37	32.76
	2.76	2.27	3.17	27.14	31.34
	3.45	2.35	3.20	27.51	31.77
10TT	1.38	2.38	2.93	25.08	28.96
	2.07	2.61	3.05	25.32	29.23
	2.76	2.76	3.14	25.25	29.15
	3.45	2.80	3.17	25.10	28.99
10TQ	1.38	2.69	2.90	25.02	28.89
	2.07	2.99	3.05	25.12	29.01
	2.76	3.18	3.14	25.18	29.07
	3.45	3.26	3.17	25.28	29.20
10F	1.38	3.60	2.93	25.21	29.12
	2.07	3.90	3.05	25.19	29.09
	2.76	4.09	3.14	24.90	28.75
	3.45	4.24	3.17	25.33	29.25

Ang	Bar	LPM	Gittata	Valore prec. (mm./hr.) * △	
12-60°	1.38	0.91	3.51	26.63	30.75
	2.07	0.95	3.66	25.48	29.42
	2.76	0.98	3.69	26.06	30.10
	3.45	1.06	3.72	27.61	31.88
12Q	1.38	1.29	3.47	25.60	29.56
	2.07	1.40	3.66	25.14	29.03
	2.76	1.48	3.69	26.06	30.10
	3.45	1.48	3.75	25.22	29.12
12T	1.38	1.74	3.51	25.52	29.47
	2.07	1.85	3.66	24.97	28.83
	2.76	1.93	3.72	25.14	29.03
	3.45	1.97	3.75	25.22	29.12
12-150°	1.38	2.27	3.54	26.50	30.60
	2.07	2.35	3.66	25.59	29.55
	2.76	2.38	3.72	25.16	29.05
	3.45	2.42	3.75	25.14	29.03
12H	1.38	2.65	3.51	25.89	29.90
	2.07	2.80	3.66	25.14	29.03
	2.76	2.99	3.75	25.55	29.50
	3.45	3.03	3.78	25.45	29.39
12-210°	1.38	2.88	3.54	27.63	31.91
	2.07	3.10	3.66	27.86	32.17
	2.76	3.18	3.75	27.16	31.36
	3.45	3.22	3.78	27.04	31.23
12TT	1.38	3.41	3.47	25.41	29.34
	2.07	3.75	3.66	25.22	29.13
	2.76	3.94	3.75	25.22	29.12
	3.45	3.97	3.78	25.06	28.93
12TQ	1.38	3.97	3.47	25.69	29.67
	2.07	4.35	3.66	25.39	29.32
	2.76	4.50	3.72	25.42	29.36
	3.45	4.62	3.75	25.64	29.61
12F	1.38	5.11	3.51	24.97	28.83
	2.07	5.60	3.66	25.14	29.03
	2.76	6.02	3.78	25.29	29.21
	3.45	6.06	3.81	25.05	28.92

Ang.	Bar	LPM	Gittata	Valore prec. (mm./hr.) * △	
115-60°	1.38	1.32	4.27	26.21	30.26
	2.07	1.48	4.57	25.44	29.37
	2.76	1.51	4.60	25.75	29.73
	3.45	1.59	4.66	26.33	30.41
15Q	1.38	2.01	4.33	25.72	29.70
	2.07	2.20	4.57	25.22	29.12
	2.76	2.27	4.60	25.75	29.73
	3.45	2.31	4.66	25.50	29.44
15T	1.38	2.73	4.36	25.84	29.83
	2.07	2.91	4.57	25.11	29.00
	2.76	3.07	4.66	25.39	29.32
	3.45	3.10	4.69	25.37	29.30
15-150°	1.38	3.48	4.48	25.31	29.22
	2.07	3.63	4.57	25.36	29.28
	2.76	3.79	4.63	25.73	29.71
	3.45	4.16	4.66	27.93	32.25
15H	1.38	4.16	4.42	25.59	29.55
	2.07	4.39	4.57	25.22	29.12
	2.76	4.73	4.69	25.78	29.77
	3.45	4.85	4.72	26.06	30.10
15-210°	1.38	4.35	4.42	26.76	30.90
	2.07	4.54	4.57	26.09	30.13
	2.76	4.92	4.72	26.09	30.57
	3.45	5.30	4.75	28.14	32.50
15TT	1.38	5.49	4.42	25.30	29.22
	2.07	5.83	4.57	25.11	29.00
	2.76	5.98	4.63	25.09	28.97
	3.45	6.09	4.66	25.23	29.14
15TQ	1.38	6.51	4.42	26.01	30.04
	2.07	6.74	4.57	25.16	29.05
	2.76	6.89	4.57	25.72	29.70
	3.45	7.19	4.66	25.81	29.80
15F	1.38	8.33	4.42	25.59	29.55
	2.07	8.74	4.57	25.11	29.00
	2.76	8.90	4.63	24.88	28.73
	3.45	9.08	4.66	25.08	28.96

Ang.	Bar	LPM	Gittata	Valore prec. (mm./hr.) * △	
4-SST	1.38	2.35	1.2 x 8.4	25.28	30.04
	2.07	2.50	1.2 x 9	26.91	28.81
	2.76	2.54	1.2 x 9	27.31	30.50
	3.45	2.57	1.2 x 9	27.72	32.20
LCS	1.38	1.21	1.2 x 4.5	26.09	28.79
	2.07	1.25	1.2 x 4.5	26.91	29.37
	2.76	1.29	1.2 x 4.5	27.72	30.41
	3.45	1.29	1.2 x 4.5	27.72	29.82
RCS	1.38	1.21	1.2 x 4.5	26.09	29.11
	2.07	1.25	1.2 x 4.5	26.91	28.81
	2.76	1.29	1.2 x 4.5	27.72	30.50
	3.45	1.29	1.2 x 4.5	27.72	31.35
2X6	1.38	0.23	.6 x 1.8	24.87	28.94
	2.07	0.23	.6 x 1.8	25.28	29.15
	2.76	0.23	.6 x 1.8	25.28	28.67
	3.45	0.23	.6 x 1.8	25.28	28.83
LCS	1.38	0.12	.6 x .9	25.28	28.82
	2.07	0.12	.6 x .9	25.28	28.81
	2.76	0.12	.6 x .9	26.09	29.29
	3.45	0.12	.6 x .9	26.09	29.25
RCS	1.38	0.12	.6 x .9	25.28	32.94
	2.07	0.12	.6 x .9	25.28	32.76
	2.76	0.12	.6 x .9	26.09	31.34
	3.45	0.12	.6 x .9	26.09	31.77
4X18	1.38	1.36	1.2 x 5.4	24.46	28.96
	2.07	1.40	1.2 x 5.4	25.14	29.23
	2.76	1.44	1.2 x 5.4	25.82	29.15
	3.45	1.44	1.2 x 5.4	25.82	28.99
LCS	1.38	0.68	1.2 x 2.7	24.46	28.89
	2.07	0.72	1.2 x 2.7	25.82	29.01
	2.76	0.76	1.2 x 2.7	27.18	29.07
	3.45	0.76	1.2 x 2.7	27.18	29.20
RCS	1.38	0.68	1.2 x 2.7	24.46	29.12
	2.07	0.72	1.2 x 2.7	25.82	29.09
	2.76	0.76	1.2 x 2.7	27.18	28.75
	3.45	0.76	1.2 x 2.7	27.18	29.25



Preliminary Performance Data — Precision™ Series Spray Nozzles — English

This performance data is subject to change.

Arc	PSI	GPM	Radius	Precip.Rate (in./hr.)	
				* △	
5-60°	20	0.038	4.7	0.99	1.15
	30	0.043	5	0.99	1.15
	40	0.043	5	0.99	1.15
5Q	50	0.048	5.3	0.99	1.14
	20	0.056	4.6	1.02	1.18
	30	0.064	5	0.99	1.14
5T	40	0.065	5	1.00	1.16
	50	0.066	5	1.02	1.17
	20	0.068	4.4	1.01	1.17
5-150°	30	0.09	5	1.04	1.20
	40	0.093	5.2	0.99	1.15
	50	0.099	5.4	0.98	1.13
5H	20	0.07	4	1.02	1.18
	30	0.11	5	1.03	1.19
	40	0.12	5.2	1.04	1.20
5-210°	50	0.13	5.4	1.04	1.20
	20	0.1	4.4	0.99	1.15
	30	0.13	5	1.00	1.16
5TT	40	0.14	5.1	1.00	1.15
	50	0.14	5.2	0.99	1.14
	20	0.1	4.4	0.99	1.15
5TQ	30	0.15	5.2	1.07	1.23
	40	0.16	5.3	1.10	1.27
	50	0.17	5.5	1.08	1.25
5F	20	0.14	4.3	1.09	1.26
	30	0.17	5	0.98	1.13
	40	0.19	5	1.07	1.23
5-150°	50	0.19	5	1.09	1.25
	20	0.15	4.3	1.02	1.17
	30	0.2	5	1.00	1.16
5-210°	40	0.21	5	1.05	1.21
	50	0.22	5	1.10	1.27
	20	0.17	4	1.02	1.18
5-150°	30	0.26	5	1.00	1.16
	40	0.26	5	1.00	1.16
	50	0.26	5	1.00	1.16

Arc	PSI	GPM	Radius	Precip.Rate (in./hr.)	
				* △	
8-60°	20	0.1	7.6	1.0	1.2
	30	0.11	8	1.0	1.1
	40	0.12	8.1	1.1	1.2
8Q	50	0.13	8.3	1.1	1.3
	20	0.14	7	1.1	1.3
	30	0.17	8	1.0	1.1
8T	40	0.18	8.2	1.0	1.2
	50	0.18	8.4	1.0	1.1
	20	0.2	7.6	1.0	1.2
8-150°	30	0.22	8	1.0	1.1
	40	0.23	8.2	1.0	1.1
	50	0.24	8.3	1.0	1.1
8H	20	0.25	7.5	1.0	1.2
	30	0.27	8	1.0	1.1
	40	0.28	8.1	1.0	1.1
8-210°	50	0.29	8.2	1.0	1.2
	20	0.26	7	1.0	1.2
	30	0.33	8	1.0	1.1
8TT	40	0.34	8	1.0	1.2
	50	0.34	8	1.0	1.2
	20	0.33	7.6	1.1	1.3
8TQ	30	0.36	8	1.1	1.3
	40	0.37	8.1	1.1	1.3
	50	0.38	8.2	1.1	1.3
8F	20	0.34	7	1.0	1.2
	30	0.44	8	1.0	1.1
	40	0.46	8	1.0	1.2
8-150°	50	0.46	8	1.0	1.2
	20	0.41	7.2	1.0	1.1
	30	0.49	8	1.1	1.1
8-210°	40	0.54	8	1.1	1.2
	50	0.55	8	1.1	1.2
	20	0.55	7	1.1	1.2
8-150°	30	0.66	8	1.0	1.1
	40	0.68	8	1.0	1.2
	50	0.71	8	1.1	1.2

Arc	PSI	GPM	Radius	Precip.Rate (in./hr.)	
				* △	
10-60°	20	0.16	9.5	1.0	1.2
	30	0.17	10	1.0	1.1
	40	0.18	10	1.0	1.2
10Q	50	0.19	10	1.1	1.3
	20	0.26	9.5	1.0	1.1
	30	0.23	10	1.0	1.2
10T	40	0.28	10.2	1.0	1.2
	50	0.28	10.3	1.0	1.2
	20	0.31	9.5	1.0	1.1
10-150°	30	0.34	10	1.0	1.1
	40	0.36	10	1.0	1.2
	50	0.37	10	1.1	1.2
10H	20	0.41	9.8	1.0	1.1
	30	0.43	10	1.0	1.1
	40	0.44	10.2	1.0	1.1
10-210°	50	0.46	10.4	1.0	1.1
	20	0.48	9.7	1.0	1.1
	30	0.51	10	1.0	1.1
10TT	40	0.55	10.3	1.0	1.2
	50	0.56	10.4	1.0	1.2
	20	0.56	9.8	1.1	1.3
10TQ	30	0.58	10	1.1	1.3
	40	0.6	10.4	1.1	1.2
	50	0.62	10.5	1.1	1.3
10F	20	0.63	9.6	1.0	1.1
	30	0.69	10	1.0	1.2
	40	0.73	10.3	1.0	1.1
10-150°	50	0.74	10.4	1.0	1.1
	20	0.71	9.5	1.0	1.1
	30	0.79	10	1.0	1.1
10-210°	40	0.84	10.3	1.0	1.1
	50	0.86	10.4	1.0	1.1
	20	0.95	9.6	1.0	1.1
10-150°	30	1.03	10	1.0	1.1
	40	1.08	10.3	1.0	1.1
	50	1.12	10.4	1.0	1.2

Arc	PSI	GPM	Radius	Precip.Rate (in./hr.)	
				* △	
12-60°	20	0.24	11.5	1.0	1.2
	30	0.25	12	1.0	1.2
	40	0.26	12.1	1.0	1.2
12Q	50	0.28	12.2	1.1	1.3
	20	0.34	12	1.0	1.2
	30	0.37	12.1	1.0	1.1
12T	40	0.39	11.4	1.0	1.2
	50	0.39	12	1.0	1.1
	20	0.46	11.5	1.0	1.2
12-150°	30	0.49	12	1.0	1.1
	40	0.51	12.2	1.0	1.1
	50	0.52	12.3	1.0	1.1
12H	20	0.6	11.6	1.0	1.2
	30	0.62	12	1.0	1.2
	40	0.63	12.2	1.0	1.1
12-210°	50	0.64	12.3	1.0	1.1
	20	0.7	11.5	1.0	1.2
	30	0.74	12	1.0	1.1
12TT	40	0.79	12.3	1.0	1.2
	50	0.8	12.4	1.0	1.2
	20	0.76	11.6	1.1	1.3
12TQ	30	0.82	12	1.1	1.3
	40	0.84	12.3	1.1	1.2
	50	0.85	12.4	1.1	1.2
12F	20	0.9	11.4	1.0	1.2
	30	0.99	12	1.0	1.1
	40	1.04	12.3	1.0	1.1
12-150°	50	1.05	12.4	1.0	1.1
	20	1.05	11.4	1.0	1.2
	30	1.15	12	1.0	1.2
12-210°	40	1.19	12.2	1.0	1.2
	50	1.22	12.3	1.0	1.2
	20	1.35	11.5	1.0	1.1
12-150°	30	1.48	12	1.0	1.1
	40	1.59	12.4	1.0	1.1
	50	1.6	12.5	1.0	1.1

Arc	PSI	GPM	Radius	Precip.Rate (in./hr.)	
				* △	
15-60°	20	0.35	14	1.0	1.2
	30	0.39	15	1.0	1.2
	40	0.4	15.1	1.0	1.2
15Q	50	0.42	15.3	1.0	1.2
	20	0.53	14.2	1.0	1.2
	30	0.58	15	1.0	1.1
15T	40	0.6	15.1	1.0	1.2
	50	0.61	15.3	1.0	1.2
	20	0.72	14.3	1.0	1.2
15-150°	30	0.77	15	1.0	1.1
	40	0.81	15.3	1.0	1.2
	50	0.82	15.4	1.0	1.2
15H	20	0.92	14.7	1.0	1.2
	30	0.96	15	1.0	1.2
	40	1.0	15.2	1.0	1.2
15-210°	50	1.1	15.3	1.1	1.3
	20	1.1	14.5	1.0	1.2
	30	1.16	15	1.0	1.1
15TT	40	1.25	15.4	1.0	1.2
	50	1.28	15.5	1.0	1.2
	20	1.15	14.5	1.1	1.2
15TQ	30	1.2	15	1.0	1.2
	40	1.3	15.5	1.0	1.2
	50	1.4	15.6	1.1	1.3
15F	20	1.45	14.5	1.0	1.2
	30	1.54	15	1.0	1.1
	40	1.58	15.2	1.0	1.1
15-150°	50	1.61	15.3	1.0	1.1
	20	1.72	14.5	1.0	1.2
	30	1.78	15	1.0	1.1
15-210°	40	1.82	15	1.0	1.2
	50	1.9	15.3	1.0	1.2
	20	2.2	14.5	1.0	1.2
15-150°	30	2.31	15	1.0	1.1
	40	2.35	15.2	1.0	1.1
	50	2.4	15.3	1.0	1.1

Arc	PSI	GPM	Radius	Precip.Rate (in./hr.) * △	
4-SST	20	0.62	4x28	1.0	1.1
	30	0.66	4x30	1.1	1.2
	40	0.67	4x30	1.1	1.2
	50	0.68	4x30	1.1	1.3
LCS	20	0.32	4x15	1.0	1.2
	30	0.33	4x15	1.1	1.2
	40	0.34	4x15	1.1	1.3
	50	0.34	4x15	1.1	1.3
RCS	20	0.32	4x15	1.0	1.2
	30	0.33	4x15	1.1	1.2
	40	0.34	4x15	1.1	1.3
	50	0.34	4x15	1.1	1.3
2X6	20	0.06	2X6	1.0	1.1
	30	0.06	2X6	1.0	1.1
	40	0.06	2X6	1.0	1.1
	50	0.06	2X6	1.0	1.1
LCS	20	0.03	2X3	1.0	1.1
	30	0.03	2X3	1.0	1.1
	40	0.03	2X3	1.0	1.2
	50	0.03	2X3	1.0	1.2
RCS	20	0.03	2X3	1.0	1.1
	30	0.03	2X3	1.0	1.1
	40	0.03	2X3	1.0	1.2
	50	0.03	2X3	1.0	1.2
4X18	20	0.36	4X18	1.0	1.1
	30	0.37	4X18	1.0	1.1
	40	0.38	4X18	1.0	1.2
	50	0.38	4X18	1.0	1.2
LCS	20	0.18	4X9	1.0	1.1
	30	0.19	4X9	1.0	1.2
	40	0.2	4X9	1.1	1.2
	50	0.2	4X9	1.1	1.1
RCS	20	0.18	4X9	1.0	1.2
	30	0.19	4X9	1.0	1.2
	40	0.2	4X9	1.1	1.2
	50	0.2	4X9	1.1	1.2



Serie Precision™

Ugello 5"O"		Ugello 8"O"	
Model	Description	Model	Description
• O-T-5-60	60° Arc	• O-T-8-60	60° Arc
• O-T-5-Q	90° Arc	• O-T-8-Q	90° Arc
• O-T-5-T	120° Arc	• O-T-8-T	120° Arc
• O-T-5-150	150° Arc	• O-T-8-150	150° Arc
• O-T-5-H	180° Arc	• O-T-8-H	180° Arc
• O-T-5-210	210° Arc	• O-T-8-210	210° Arc
• O-T-5-TT	240° Arc	• O-T-8-TT	240° Arc
• O-T-5-TQ	270° Arc	• O-T-8-TQ	270° Arc
• O-T-5-F	360° Arc	• O-T-8-F	360° Arc
Ugello 10"O"		Ugello 12"O"	
• O-T-10-60	60° Arc	• O-T-12-60	60° Arc
• O-T-10-Q	90° Arc	• O-T-12-Q	90° Arc
• O-T-10-T	120° Arc	• O-T-12-T	120° Arc
• O-T-10-150	150° Arc	• O-T-12-150	150° Arc
• O-T-10-H	180° Arc	• O-T-12-H	180° Arc
• O-T-10-210	210° Arc	• O-T-12-210	210° Arc
• O-T-10-TT	240° Arc	• O-T-12-TT	240° Arc
• O-T-10-TQ	270° Arc	• O-T-12-TQ	270° Arc
• O-T-10-F	360° Arc	• O-T-12-F	360° Arc
Ugello 15"O"		Configurazioni Speciali	
• O-T-15-60	60° Arc	• O-T-4X9-LCS	Ang. sinistro
• O-T-15-Q	90° Arc	• O-T-4X9-RCS	Ang. destro
• O-T-15-T	120° Arc	• O-T-4X18-SST	fascia laterale
• O-T-15-150	150° Arc	• O-T-4X15-LCS	Ang. sinistro
• O-T-15-H	180° Arc	• O-T-4X15-RCS	Ang. destro
• O-T-15-210	210° Arc	• O-T-4X30-SST	fascia laterale
• O-T-15-TT	240° Arc		
• O-T-15-TQ	270° Arc		
• O-T-15-F	360° Arc		

Specifiche tecniche

- Gittata: 1.5m - 4.6m (5' - 15')
- Campo di pressione d'esercizio: 1.37 - 3.44 Bar (20 - 50 psi) massimo: 5.17 Bar (75 psi)
- Campo di portata: 0.15 - 39 LPM (0.038 - 10.4 GPM)

Garanzia

- 2 anni

Funzioni Aggiuntive

- Disponibili angoli di lavoro speciali
- Regolazione gittata fino al 25%
- Identificazione con il colore per le diverse gittate sopra l'ugello
- Tasso di precipitazione ≤ 25mm/ora
- Mantiene il tasso di precipitazione con la riduzione della gittata fino ad un massimo del 25%
- Traiettoria massima 27°
- Tasso di precipitazione bilanciato nelle stesse categorie di ugelli
- Schermo attaccato all'ugello per un facile inserimento nel corpo dell'irrigatore
- Lavora con tutti i modelli e dimensioni del 570.

Funzioni Aggiuntive

Ugelli Precision per Irrigatori Statici con tecnologia Chip H2O



L'alta velocità del getto d'acqua raggiunge la gittata desiderata utilizzando meno acqua

Dimensione uniforme delle gocce



Il chip H2O comanda le prestazioni della serie di ugelli Precision

Informazioni Per Gli Ordinativi

O-X-XXXX-XXX						
Ugello	Filettatura	Gittata		Angolo		Corpo
O	X	XXXX		XXX		
O—Ugello Oscillante	T—ugello Filettato	5—5'	4X15—4'X15'	60—60°	TT—240°	Call out body as required
	Maschio Toro	8—8'	4X30—4'X30'	Q—90°	TQ—270°	
	Blank— Ugello Filettato	10—10'	4X9—4'X9'	T—120°	F—360°	
	Femmina	12— 12'	4X18—4'X18'	150—150°	LCS—Left Corner	
		15—15'		H—180°	RCS—Right Corner	
				210—210°	SST—Side Strip	
Esempio :Per richiedere un ugello Serie Precision per 570 con gittata di 10'a 180° specificare: O-T-10-H						

Worldwide Headquarters
The Toro Company
8111 Lyndale Avenue South
Bloomington, MN 55420 USA
Phone: 952-888-8801
Fax: 952-887-7265
www.toro.com
GB Form Number: 200-4226NA Electronic file only
©2009 The Toro Company – All Rights Reserved.