

Duze cu arc variabil TVAN

- Rază: 2,4 - 5,2 m
- Intervalul de presiune de funcționare: 1,4 - 3,5 bari
- Opțiuni de arc: 0°-360° (infiniț reglabilă)



Pentru mai multe informații
aceseați Toro.com

Rapid, ușor și reglabil la infiniț!

Duzele Toro® cu arc variabil (TVAN) sunt proiectate pentru a furniza o excelentă eficiență a irigațiilor, cu o diversitate maximă a produsului.



Capac cu prindere ușoară

Capacul cu prindere ușoară facilitează semnificativ reglarea arcului de la 0°-360°

Funcții și avantaje

Rate de precipitații corelate

În limitele unei familii de raze date (MPR) asigură aplicarea apei la aproximativ aceeași rată de către toate duzele.

Reglare unică, de tip prindere și rotire

Nu necesită unelte și permite o setare rapidă și simplă a arcului. Reglare din partea de sus a duzei - umedă sau uscată.

Reglabil la infiniț de la 0° la 360°

Duza TVAN asigură o diversitate de setări ale arcului, pentru o corelare precisă cu orice teren, și reduce inventarul prin adaptarea la necesitățile oricărui peisaj, indiferent de dimensiuni sau de formă.

Cinci duze cu codul culorilor

Permite o identificare rapidă și ușoară, chiar și când sunt retrase.

Specificații

Specificații de operare

- Rază: 2,4 - 5,2 m
- Intervalul de presiune de funcționare: 1,4 - 3,5 bari
- Presiune recomandată: 2,1 bar

Funcții suplimentare

- Surubul de reglare din oțel inoxidabil permite o reducere a razei de până la 25%
- Sistemul de reglare a arcului duzei se deschide de la o poziție fixă de oprire, în partea stângă, indicată de o săgeată în partea de sus
- Compatibilitate cu orice tijă ascendentă cu filtru interior produsă, ceea ce înseamnă că o familie de duze poate corespunde tuturor necesităților dumneavoastră.

Garanție

- Doi ani

Listă de modele pentru duzele TVAN cu arc variabil

Model	Descriere
TVAN8	Model cu arc variabil de 2,4 m
TVAN10	Model cu arc variabil de 3,0 m
TVAN12	Model cu arc variabil de 3,7 m
TVAN15	Model cu arc variabil de 4,6 m
TVAN17	Model cu arc variabil de 5,2 m

Specificații - TVAN

TVANXX	
Model	Rază
TVAN	XX
TVAN—Duză cu arc variabil Toro	8—Model cu arc variabil de 2,4 m 10—Model cu arc variabil de 3,0 m 12—Model cu arc variabil de 3,7 m 15—Model cu arc variabil de 4,6 m 17—Model cu arc variabil de 5,2 m

Exemplu: 0 duză TVAN8 se specifică sub forma: TVAN8

Specificații tehnice pentru duzele cu arc variabile TVAN - metric

Model	bar	Seria 8 - verde				Seria 10 - albastru				Seria 12 - albastru				Seria 15 - negru				Seria 17 - gri			
		LPM	Rază (m)	Precipitații		LPM	Rază (m)	Precipitații		LPM	Rază (m)	Precipitații		LPM	Rază (m)	Precipitații		LPM	Rază (m)	Precipitații	
90°	1,50	1,30	2,20	74,44	64,46	1,80	2,80	63,63	55,10	3,00	3,40	71,92	62,28	3,90	4,60	51,08	44,23	4,60	4,90	53,10	45,98
	2,00	1,40	2,40	67,36	58,33	1,90	3,00	58,51	50,67	3,10	3,60	66,29	57,41	4,20	4,60	55,01	47,64	5,10	5,20	52,27	45,27
	2,50	1,60	2,60	65,59	56,80	2,30	3,00	70,82	61,33	3,80	3,80	72,93	63,16	4,90	4,80	58,94	51,04	5,80	5,40	55,12	47,74
	3,00	1,80	2,70	68,43	59,26	2,60	3,00	73,90	64,00	4,50	4,10	74,19	64,25	5,60	4,90	64,64	55,98	6,50	5,50	59,55	51,57
	3,50	1,90	2,70	72,23	62,55	2,80	3,00	86,22	74,67	4,80	4,30	71,94	62,30	6,10	4,90	70,41	60,97	7,00	5,50	64,13	55,54
180°	1,50	2,10	2,20	60,12	52,07	3,20	2,50	70,95	61,44	5,20	3,40	62,33	53,98	6,50	4,10	53,58	46,40	7,40	4,40	52,97	45,87
	2,00	2,40	2,40	57,74	50,00	3,60	2,70	64,63	55,97	5,70	3,60	60,94	52,78	7,10	4,50	48,58	42,07	8,00	5,10	42,62	36,91
	2,50	2,60	2,40	62,55	54,17	3,90	2,90	64,26	55,65	6,40	4,00	55,43	48,00	8,00	4,60	52,39	45,37	10,70	5,30	52,78	45,71
	3,00	2,80	2,50	62,08	53,76	4,30	3,00	66,20	57,33	7,10	4,30	53,21	46,08	8,80	4,60	57,63	49,91	10,70	5,30	52,78	45,71
	3,50	2,90	2,80	51,26	44,39	4,70	3,00	72,36	62,67	7,70	4,30	57,71	49,97	9,40	4,60	61,56	53,31	11,60	5,50	53,14	46,02
270°	1,50	3,20	2,20	61,08	52,88	4,50	2,50	66,51	57,59	7,40	3,20	66,76	57,80	8,60	3,80	55,02	47,63	9,90	4,20	51,85	44,89
	2,00	3,50	2,40	56,13	48,60	4,90	2,70	62,09	53,76	8,10	3,90	49,20	42,59	9,90	4,50	45,16	39,10	10,80	5,10	38,36	33,21
	2,50	3,80	2,40	60,95	52,76	5,60	2,90	61,51	53,26	9,40	4,20	49,23	42,62	10,90	4,60	47,59	41,20	12,70	5,20	43,39	37,56
	3,00	4,20	2,50	62,08	53,75	6,20	3,00	63,64	55,10	10,40	4,30	51,96	44,99	11,90	4,70	49,77	43,09	14,20	5,30	46,70	40,43
	3,50	4,60	2,80	54,20	46,93	6,70	3,00	68,77	59,54	10,90	4,30	54,46	47,15	12,90	4,90	49,63	42,97	15,40	5,50	47,03	40,72
360°	1,50	4,20	2,20	60,12	52,07	6,20	2,50	68,73	59,52	8,60	3,00	66,21	57,33	9,90	3,80	47,50	41,14	11,00	5,20	28,19	24,41
	2,00	4,80	2,40	57,74	50,00	6,90	2,70	65,58	56,79	10,00	3,80	47,98	41,55	11,80	4,50	40,37	34,96	12,80	5,50	29,32	25,39
	2,50	5,50	2,60	56,37	48,82	7,90	2,90	65,09	56,36	11,10	3,60	59,34	51,39	12,90	4,60	42,24	36,58	14,20	5,50	32,52	28,17
	3,00	6,10	2,70	57,98	50,21	8,80	3,00	67,75	58,67	12,10	3,50	68,44	59,27	14,00	4,70	43,91	38,03	15,60	5,50	35,73	30,94
	3,50	6,70	2,70	63,68	55,14	9,50	3,00	73,14	63,33	12,90	3,70	65,29	56,54	15,00	4,90	43,29	37,48	17,00	5,50	38,94	33,72

▲ Ratele de precipitație sunt pentru spațiere triunghiulară, indicată în milimetri pe oră, calculată la 50% din diametru.
■ Ratele de precipitație sunt pentru spațiere pătrată, indicată în milimetri pe oră, calculată la 50% din diametru.
Toate specificațiile de performanță se bazează pe presiunea de lucru declarată, disponibilă la baza aspersorului.
Datele umbrite indică presiunea de operare optimă.
Date bazate pe 360°.



Pentru mai multe informații
aceseși **Toro.com**

- Rază: 4,0 - 6,7 m



Listă de modele de duze pentru pulverizator cu jet

Fără compensarea presiunii	
Model	Descriere
10-SSQ	Arc de 90°
10-SSH	Arc de 180°
10-SSF	Arc de 360°
35-SSQ	Arc de 90°
35-SSH	Arc de 180°
35-SSF	Arc de 360°
Compensarea presiunii	
10-SSQ-PC	Arc de 90°
10-SSH-PC	Arc de 180°
10-SSF-PC	Arc de 360°
35-SSQ-PC	Arc de 90°
35-SSH-PC	Arc de 180°
35-SSF-PC	Arc de 360°

Specificații

Specificații de operare și funcții

- Interval de presiune de funcționare recomandat: 1,4 - 5,2 bari
- Debit: 2,3 - 10,2 l/m
- Rază reglabilă cu până la 50%
- Unghi de 10° sau de 35°
- Fără rotație

Garanție

- Doi ani

Specificații tehnice

Pulverizare jet la 10° - metric

Model	Pres.	descendentă			LPM	Rază în metri
		bar	kPa	kg/cm ²		
90°	10-SSQ	1,5	150	1,53	2,40	4,4
		2,0	200	2,04	2,95	4,8
		2,5	250	2,55	3,31	5,1
		3,0	300	3,06	3,63	5,3
		3,5	350	3,57	3,93	5,5
		2,8-3,5	280-350	2,86-3,57	2,65	4,0
180°	10-SSH	1,5	150	1,53	3,92	4,4
		2,0	200	2,04	4,47	4,8
		2,5	250	2,55	4,97	5,1
		3,0	300	3,06	5,45	5,3
		3,5	350	3,57	5,92	5,5
		2,8-3,5	280-350	2,86-3,57	5,30	4,0
360°	10-SSF	1,5	150	1,53	7,01	4,4
		2,0	200	2,04	7,84	4,8
		2,5	250	2,55	8,71	5,1
		3,0	300	3,06	9,53	5,3
		3,5	350	3,57	10,30	5,5
		2,8-3,5	280-350	2,86-3,57	6,81	4,0
90°	35-SSQ-PC	4,1-4,8	410-480	4,18-4,90	2,65	4,6
		1,5	150	1,53	3,92	4,4
		2,0	200	2,04	4,47	4,8
		2,5	250	2,55	4,97	5,1
		3,0	300	3,06	5,45	5,3
		3,5	350	3,57	5,92	5,5
180°	35-SSH-PC	4,1-4,8	410-480	4,18-4,90	5,30	4,6
		1,5	150	1,53	3,92	4,4
		2,0	200	2,04	4,47	4,8
		2,5	250	2,55	4,97	5,1
		3,0	300	3,06	5,45	5,3
		3,5	350	3,57	5,92	5,5
360°	35-SSF-PC	4,1-4,8	410-480	4,18-4,90	5,30	4,6
		1,5	150	1,53	7,01	4,4
		2,0	200	2,04	7,84	4,8
		2,5	250	2,55	8,71	5,1
		3,0	300	3,06	9,53	5,3
		3,5	350	3,57	10,30	5,5

Specificații tehnice

Pulverizare jet la 35° - metric

Model	Pres.	descendentă			LPM	Rază în metri
		bar	kPa	kg/cm ²		
90°	35-SSQ	1,5	150	1,53	2,40	5,6
		2,0	200	2,04	2,95	6,0
		2,5	250	2,55	3,31	6,3
		3,0	300	3,06	3,63	6,5
		3,5	350	3,57	3,93	6,7
		2,8-3,5	280-350	2,86-3,57	2,65	5,2
180°	35-SSH	1,5	150	1,53	3,92	5,6
		2,0	200	2,04	4,47	6,0
		2,5	250	2,55	4,97	6,3
		3,0	300	3,06	5,45	6,5
		3,5	350	3,57	5,92	6,7
		2,8-3,5	280-350	2,86-3,57	5,30	5,2
360°	35-SSF	1,5	150	1,53	7,01	5,6
		2,0	200	2,04	7,84	6,0
		2,5	250	2,55	8,71	6,3
		3,0	300	3,06	9,53	6,5
		3,5	350	3,57	10,30	6,7
		2,8-3,5	280-350	2,86-3,57	6,81	5,2
90°	35-SSQ-PC	4,1-4,8	410-480	4,18-4,90	2,65	5,5
		1,5	150	1,53	3,92	5,6
		2,0	200	2,04	4,47	6,0
		2,5	250	2,55	4,97	6,3
		3,0	300	3,06	5,45	6,5
		3,5	350	3,57	5,92	6,7
180°	35-SSH-PC	4,1-4,8	410-480	4,18-4,90	5,30	5,5
		1,5	150	1,53	3,92	5,6
		2,0	200	2,04	4,47	6,0
		2,5	250	2,55	4,97	6,3
		3,0	300	3,06	5,45	6,5
		3,5	350	3,57	5,92	6,7
360°	35-SSF-PC	4,1-4,8	410-480	4,18-4,90	5,30	5,5
		1,5	150	1,53	7,01	5,6
		2,0	200	2,04	7,84	6,0
		2,5	250	2,55	8,71	6,3
		3,0	300	3,06	9,53	6,5
		3,5	350	3,57	10,30	6,7

Notă: Duzele de pulverizare cu jet nu sunt recomandate pentru aplicațiile de gazon.
Rază este afișată în metri. Date bazate pe 360°.

Duze bubbler cu jet

- Rază: 0,5 - 5,5 m



Pentru mai multe informații
aceseși **Toro.com**

Specificații

Specificații de operare și funcții

- Interval de presiune de funcționare recomandat: 0,7 - 5,2 bari
- Debit: 1,9 - 9,0 l/m
- Se montează la toate corpurile de pulverizare, adaptoarele de arbuști, conductele ascendente și prelungitoarele de conducte ascendente

Garanție

- Doi ani

Specificații tehnice pentru duze cu bubbler și jet din seria 570 - metric

Descriere	Modele de jet	1 bar		1,5 bar		2 bar		2,5 bar		3 bar		3,5 bar		4 bar	
		Debit (l/m)	Rază (m)	Debit (l/m)	Rază (m)	Debit (l/m)	Rază (m)	Debit (l/m)	Rază (m)	Debit (l/m)	Rază (m)	Debit (l/m)	Rază (m)	Debit (l/m)	Rază (m)
SB-90	☉ 2/60°	2,2	2,7	2,8	3,5	3,2	3,9	3,6	4,3	3,9	4,7	4,3	4,9	4,6	5,4
SB-90-PC2	☉ 2/60°							0,8	0,5	0,9	0,5	0,9	0,5	0,9	0,5
SB-180	☉ 4/60°	3,8	2,1	4,6	2,9	5,3	3,6	6,0	4,0	6,6	4,5	7,1	4,9	7,5	5,1
SB-180-PC2	☉ 4/60°							1,8	0,8	1,9	0,8	1,9	0,8	1,9	0,8
SB-360	☉ 6/60°	5,2	1,3	6,4	1,9	7,4	2,4	8,3	2,6	9,0	2,8	9,7	3,1	11,8	3,7
SB-360-PC2	☉ 6/60°							2,8	0,5	2,9	0,5	2,9	0,5	2,9	0,5
SB-2-180	☉ 2/180°	2,2	2,7	2,8	3,5	3,2	3,9	3,6	4,3	3,9	4,7	4,3	4,9	4,6	5,4
SB-2-180-PC2	☉ 2/180°							0,8	0,5	0,9	0,5	0,9	0,5	0,9	0,5
SB-4-180	☉ 2/60° x 2/60°	3,8	2,1	4,6	2,9	5,3	3,6	6,0	4,0	6,6	4,5	7,1	4,9	7,5	5,1
SB-4-180-PC2	☉ 2/60° x 2/60°							1,8	0,8	1,9	0,8	1,9	0,8	1,9	0,8

Listă de modele de duze bubbler cu jet

Model	Descriere
Compensarea presiunii	
SB-90-PC2	Arc de 90°, rază de 0,6 m
SB-180-PC2	Arc de 180°, rază de 0,6 m
SB-360-PC2	Arc de 360°, rază de 0,6 m
SB-2-180-PC2	Arc de 180°, 2 jeturi, rază de 0,6 m
SB-4-180-PC2	Arc de 180°, 4 jeturi, rază de 0,6 m