

## TVAN Ακροφύσια μεταβλητού τόξου

Με δυνατότητα εύκολης ρύθμισης από 0° έως 360°, τα ακροφύσια μεταβλητού τόξου της Τογο προσφέρουν ευρύ φάσμα ρυθμίσεων της γωνίας για προσαρμογή στις ιδιαίτερες απαιτήσεις κάθε τύπου εδάφους. Με τη σειρά 570Z VAN, η κατανομή του νερού με υψηλή ακρίβεια επιτυγχάνεται εύκολα.



2,4 m (8'), πράσινο



3,0 m (10'), μπλε



3,7 m (12'), καφέ



4,6 m (15'), μαύρο



5,2 m (17'), γκρι

### Χαρακτηριστικά

- Ομοιόμορφοι ρυθμοί βροχόπτωσης (MPR) σε κάθε ομάδα
- Προσαρμόζονται σε όλα τα σώματα εκτοξευτών Τογο, LPS και 570Z
- Ρύθμιση του τόξου χωρίς περιορισμό από 0° έως 360°
- Πέντε διαφορετικά ακροφύσια για διαφορετικές ακτίνες

- Χρωματική κωδικοποίηση για εύκολο προσδιορισμό
- Εξαιρετικά ομοιόμορφη κάλυψη
- Βίδα ρύθμισης που επιτρέπει μείωση της ακτίνας έως και 25%
- Αύξηση ή μείωση της ροής ανάλογα με τη ρύθμιση της ακτίνας
- Μοναδικό σύστημα ρύθμισης με περιστροφή – είτε είναι βρεγμένα είτε

- στεγνά
- Φιλικά προς το περιβάλλον φίλτρα άμεσης τοποθέτησης, με ανοίγματα λεπτής διατομής, για να αποτρέπεται η απόφραξη

### Προδιαγραφές

- Συνιστώμενη πίεση λειτουργίας: 1,4-3,5 bar (20-50 PSI)
- Μέγιστη πίεση λειτουργίας: 5,2 bar (75 PSI)

### TVAN Ακροφύσια μεταβλητού τόξου (Μετρικό)

Τύπος	Σειρά 8					Σειρά 10					Σειρά 12					Σειρά 15'					Σειρά 17'				
	bar	l/min	Ακτίνα (m)	Ρυθμός βροχόπ.		l/min	Ακτίνα (m)	Ρυθμός βροχόπ.		l/min	Ακτίνα (m)	Ρυθμός βροχόπ.		l/min	Ακτίνα (m)	Ρυθμός βροχόπ.		l/min	Ακτίνα (m)	Ρυθμός βροχόπ.					
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				
	<b>2,00</b>	<b>1,40</b>	<b>2,40</b>	<b>67,36</b>	<b>58,33</b>	<b>1,90</b>	<b>3,00</b>	<b>58,51</b>	<b>50,67</b>	<b>3,10</b>	<b>3,60</b>	<b>66,29</b>	<b>57,41</b>	<b>4,20</b>	<b>4,60</b>	<b>55,01</b>	<b>47,64</b>	<b>5,10</b>	<b>5,20</b>	<b>52,27</b>	<b>45,27</b>				
	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				
180	1,50	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				
	2,00	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				
	<b>2,50</b>	<b>2,40</b>	<b>2,40</b>	<b>57,74</b>	<b>50,00</b>	<b>3,60</b>	<b>2,70</b>	<b>64,63</b>	<b>55,97</b>	<b>5,70</b>	<b>3,60</b>	<b>60,94</b>	<b>52,78</b>	<b>7,10</b>	<b>4,50</b>	<b>48,58</b>	<b>42,07</b>	<b>8,00</b>	<b>5,10</b>	<b>42,62</b>	<b>36,91</b>				
	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				
270	1,50	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				
	2,00	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				
	2,50	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				
	<b>3,00</b>	<b>3,50</b>	<b>2,40</b>	<b>56,13</b>	<b>48,60</b>	<b>4,90</b>	<b>2,70</b>	<b>62,09</b>	<b>53,76</b>	<b>8,10</b>	<b>3,90</b>	<b>49,20</b>	<b>42,59</b>	<b>9,90</b>	<b>4,50</b>	<b>45,16</b>	<b>39,10</b>	<b>10,80</b>	<b>5,10</b>	<b>38,36</b>	<b>33,21</b>				
360	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				
	<b>4,00</b>	<b>4,20</b>	<b>2,20</b>	<b>60,12</b>	<b>52,07</b>	<b>6,20</b>	<b>2,50</b>	<b>68,73</b>	<b>59,52</b>	<b>8,60</b>	<b>3,00</b>	<b>66,21</b>	<b>57,33</b>	<b>9,90</b>	<b>3,80</b>	<b>47,50</b>	<b>41,14</b>	<b>11,00</b>	<b>5,20</b>	<b>28,19</b>	<b>24,41</b>				
90	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				

### TVAN Ακροφύσια μεταβλητού τόξου (Αγγλοσαξονικό)

Τύπος	Σειρά 8					Σειρά 10					Σειρά 12					Σειρά 15'					Σειρά 17'				
	PSI	GPM	Ακτίνα	Ρυθμός βροχόπ.		GPM	Ακτίνα	Ρυθμός βροχόπ.		GPM	Ακτίνα	Ρυθμός βροχόπ.		GPM	Ακτίνα	Ρυθμός βροχόπ.		GPM	Ακτίνα	Ρυθμός βροχόπ.					
90	20	0.58	7	5.26	4.56	0.59	9	3.24	2.81	0.76	10	3.38	2.93	1.06	15	2.09	1.81	1.25	16	2.17	1.88				
	30	<b>0.71</b>	<b>8</b>	<b>4.93</b>	<b>4.27</b>	<b>0.72</b>	<b>10</b>	<b>3.20</b>	<b>2.77</b>	<b>0.93</b>	<b>12</b>	<b>2.87</b>	<b>2.49</b>	<b>1.29</b>	<b>15</b>	<b>2.55</b>	<b>2.21</b>	<b>1.46</b>	<b>17</b>	<b>2.25</b>	<b>1.95</b>				
	40	0.82	9	4.50	3.90	0.84	10	3.73	3.24	1.07	12	3.30	2.86	1.49	16	2.59	2.24	1.68	18	2.31	2.00				
	50	0.92	9	5.05	4.38	0.94	10	4.18	3.62	1.21	13	3.18	2.76	1.66	16	2.88	2.50	1.87	18	2.57	2.22				
180	20	0.81	7	3.67	3.18	0.94	9	2.58	2.24	1.35	10	3.00	2.60	1.71	14	1.94	1.68	1.95	15	1.93	1.67				
	30	<b>0.99</b>	<b>8</b>	<b>3.44</b>	<b>2.98</b>	<b>1.15</b>	<b>10</b>	<b>2.56</b>	<b>2.21</b>	<b>1.65</b>	<b>12</b>	<b>2.55</b>	<b>2.21</b>	<b>2.08</b>	<b>15</b>	<b>2.05</b>	<b>1.78</b>	<b>2.38</b>	<b>17</b>	<b>1.83</b>	<b>1.59</b>				
	40	1.15	8	3.99	3.46	1.33	10	2.96	2.56	1.91	12	2.95	2.55	2.40	15	2.37	2.05	2.74	17	2.11	1.83				
	50	1.28	9	3.51	3.04	1.49	10	3.31	2.87	2.13	13	2.80	2.43	2.68	15	2.65	2.29	3.06	18	2.10	1.82				
270	20	1.08	7	3.27	2.83	1.37	9	2.51	2.17	1.90	11	2.33	2.02	2.41	14	1.82	1.58	2.69	14	2.03	1.76				
	30	<b>1.33</b>	<b>8</b>	<b>3.08</b>	<b>2.67</b>	<b>1.67</b>	<b>10</b>	<b>2.47</b>	<b>2.14</b>	<b>2.32</b>	<b>12</b>	<b>2.39</b>	<b>2.07</b>	<b>2.94</b>	<b>15</b>	<b>1.94</b>	<b>1.68</b>	<b>3.28</b>	<b>17</b>	<b>1.68</b>	<b>1.46</b>				
	40	1.53	8	3.54	3.07	1.92	10	2.85	2.47	2.68	12	2.76	2.39	3.38	15	2.23	1.93	3.76	17	1.93	1.67				
	50	1.70	9	3.11	2.69	2.15	10	3.19	2.76	2.99	12	3.08	2.67	3.77	16	2.18	1.89	4.19	18	1.92	1.66				
360	20	1.25	7	2.84	2.46	1.73	9	2.37	2.06	2.27	10	2.52	2.19	2.69	13	1.77	1.53	3.05	17	1.17	1.02				
	30	<b>1.52</b>	<b>8</b>	<b>2.64</b>	<b>2.29</b>	<b>2.11</b>	<b>10</b>	<b>2.35</b>	<b>2.03</b>	<b>2.77</b>	<b>12</b>	<b>2.14</b>	<b>1.85</b>	<b>3.26</b>	<b>15</b>	<b>1.61</b>	<b>1.40</b>	<b>3.73</b>	<b>17</b>	<b>1.43</b>	<b>1.24</b>				
	40	1.75	9	2.40	2.08	2.42	10	2.69	2.33	3.12	12	2.41	2.09	3.79	15	1.87	1.62	4.26	18	1.46	1.27				
	50	1.96	9	2.69	2.33	2.69	10	2.99	2.59	3.47	12	2.68	2.32	4.33	16	1.88	1.63	4.71	18	1.62	1.40				

Οι ρυθμοί βροχόπτωσης αφορούν τριγωνική διάταξη, παρατίθενται σε γλιόστα (Μετρικό) ή ίντσες (Αγγλοσαξονικό) ανά ώρα, κι έχουν υπολογιστεί στο 50% της διαμέτρου. Οι ρυθμοί βροχόπτωσης αφορούν τετράγωνη διάταξη, παρατίθενται σε γλιόστα (Μετρικό) ή ίντσες (Αγγλοσαξονικό) ανά ώρα, κι έχουν υπολογιστεί στο 50% της διαμέτρου. Όλες οι προδιαγραφές απόδοσης βασίζονται στην αναφερόμενη πίεση λειτουργίας στη βάση της κεφαλής του εκτοξευτή.

Η έντονη γραφή υποδεικνύει τη βέλτιστη πίεση λειτουργίας. Η ακτίνα παρουσιάζεται σε μέτρα (Μετρικό) ή πόδια (Αγγλοσαξονικό). Τα παρεχόμενα στοιχεία είναι με βάση 360°.