

**TORO®**

Count on it.

# Arroseurs Série T5

## Arroseurs



La nouvelle option  
RapidSet™ de réglage  
du secteur ne nécessite  
**AUCUN OUTIL !**



Options  
eau recyclée  
disponibles



Options  
de clapet  
anti-vidange  
disponibles

L'arroseur Toro® T5 présente les caractéristiques nécessaires pour répondre à tous vos besoins d'arrosage de base, plus quelques-unes supplémentaires. L'arroseur T5 offre une hauteur d'émergence supérieure de 2,5 cm par rapport à la plupart des turbines concurrentes. Tous les modèles escamotables sont désormais disponibles en option avec la fonction RapidSet™, qui permet de régler le secteur facilement et rapidement, sans **AUCUN OUTIL**. L'arroseur T5 est celui dont vous ne pourrez plus vous passer pour vos installations d'arrosage.

### Caractéristiques et avantages

#### NOUVEAU – Fonction de réglage du secteur RapidSet™ (en option)

Tous les réglages de secteur peuvent se faire rapidement, en tournant simplement la tourelle de buse, sans aucun outil. Cette fonction protège également le mécanisme de la turbine contre les dommages dus au vandalisme ou à un usage abusif.

#### Hauteur d'émergence de 127 mm

Remplace aisément de nombreuses unités concurrentes de même type, mais en offrant 2,5 cm de hauteur d'émergence supplémentaire.

#### Couvercle caoutchouc standard

Le couvercle en caoutchouc haute résistance minimise les blessures et réduit les risques (le noir indique un couvercle standard, le gris un couvercle RapidSet).

#### Buses technologie Airfoil™

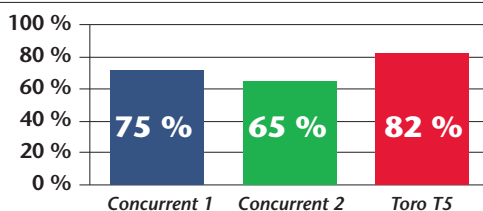
La turbine T5 s'accompagne d'un jeu complet de 8 buses standard (25°) et 4 buses à trajectoire basse (10°) intégrant la technologie Airfoil en instance de brevet ; cette technologie permet de créer une zone de basse pression juste en dessous du jet principal, afin d'obtenir un arrosage uniforme du pied de l'arroseur jusqu'à la portée tout en évitant le lessivage des graines.

#### Clapet anti-vidange en option

Un clapet anti-vidange est proposé en option permettant de maintenir une colonne d'eau de 2,1 m.

### Uniformité de l'arrosage

Buse n° 3 ; 3,1 bars ; espacement en carré



Basé sur des tests  
réalisés par le  
"Center for Irrigation  
Technology"



## Performances buses standard – Unités métriques

| Buse | Pression Bars | Portée (m) | Débit (m³/h) | Débit (l/min) | Pluviométrie (mm/h) |       |
|------|---------------|------------|--------------|---------------|---------------------|-------|
|      |               |            |              |               | ■                   | ▲     |
| 1.5  | 1,7           | 10,06      | 0,26         | 4,4           | 5,16                | 5,96  |
|      | 2,0           | 10,18      | 0,28         | 4,7           | 5,44                | 6,29  |
|      | 2,5           | 10,40      | 0,32         | 5,3           | 5,90                | 6,82  |
|      | 3,0           | 10,62      | 0,35         | 5,9           | 6,27                | 7,25  |
|      | 3,5           | 10,67      | 0,38         | 6,3           | 6,69                | 7,73  |
|      | 4,0           | 10,76      | 0,40         | 6,7           | 6,99                | 8,07  |
| 2.0  | 4,5           | 10,97      | 0,43         | 7,1           | 7,09                | 8,19  |
|      | 1,7           | 10,67      | 0,33         | 5,5           | 5,79                | 6,68  |
|      | 2,0           | 10,79      | 0,36         | 6,0           | 6,20                | 7,16  |
|      | 2,5           | 11,01      | 0,42         | 7,0           | 6,89                | 7,96  |
|      | 3,0           | 11,23      | 0,47         | 7,8           | 7,46                | 8,62  |
|      | 3,5           | 11,28      | 0,51         | 8,4           | 7,94                | 9,17  |
| 2.5  | 4,0           | 11,28      | 0,54         | 9,0           | 8,52                | 9,83  |
|      | 4,5           | 11,28      | 0,59         | 9,8           | 9,21                | 10,64 |
|      | 1,7           | 10,67      | 0,40         | 6,6           | 6,98                | 8,07  |
|      | 2,0           | 10,79      | 0,44         | 7,3           | 7,53                | 8,70  |
|      | 2,5           | 11,01      | 0,51         | 8,5           | 8,41                | 9,71  |
|      | 3,0           | 11,23      | 0,57         | 9,5           | 8,99                | 10,39 |
| 3.0  | 3,5           | 11,28      | 0,61         | 10,2          | 9,62                | 11,11 |
|      | 4,0           | 11,28      | 0,65         | 10,9          | 10,27               | 11,86 |
|      | 4,5           | 11,28      | 0,69         | 11,5          | 10,89               | 12,58 |
|      | 1,7           | 10,97      | 0,50         | 8,3           | 8,30                | 9,58  |
|      | 2,0           | 11,22      | 0,54         | 8,9           | 8,52                | 9,84  |
|      | 2,5           | 11,66      | 0,60         | 10,1          | 8,88                | 10,25 |
| 4.0  | 3,0           | 12,10      | 0,68         | 11,3          | 9,25                | 10,68 |
|      | 3,5           | 12,19      | 0,75         | 12,6          | 10,15               | 11,72 |
|      | 4,0           | 12,19      | 0,82         | 13,6          | 11,01               | 12,72 |
|      | 4,5           | 12,19      | 0,86         | 14,4          | 11,61               | 13,41 |
|      | 1,7           | 11,28      | 0,67         | 11,2          | 10,54               | 12,17 |
|      | 2,0           | 11,64      | 0,72         | 12,1          | 10,69               | 12,34 |
| 5.0  | 2,5           | 12,27      | 0,82         | 13,7          | 10,92               | 12,61 |
|      | 3,0           | 12,71      | 0,91         | 15,2          | 11,30               | 13,04 |
|      | 3,5           | 12,80      | 0,98         | 16,3          | 11,92               | 13,77 |
|      | 4,0           | 12,89      | 1,04         | 17,3          | 12,49               | 14,42 |
|      | 4,5           | 13,11      | 1,10         | 18,4          | 12,83               | 14,81 |
|      | 1,7           | 11,89      | 0,85         | 14,2          | 12,05               | 13,92 |
| 6.0  | 2,0           | 12,13      | 0,92         | 15,3          | 12,50               | 14,44 |
|      | 2,5           | 12,57      | 1,04         | 17,3          | 13,15               | 15,18 |
|      | 3,0           | 13,02      | 1,14         | 19,0          | 13,44               | 15,51 |
|      | 3,5           | 13,46      | 1,24         | 20,7          | 13,73               | 15,86 |
|      | 4,0           | 13,72      | 1,33         | 22,2          | 14,14               | 16,33 |
|      | 4,5           | 13,72      | 1,39         | 23,1          | 14,73               | 17,01 |
| 8.0  | 1,7           | 11,89      | 0,95         | 15,9          | 13,50               | 15,59 |
|      | 2,0           | 12,38      | 1,04         | 17,4          | 13,65               | 15,76 |
|      | 2,5           | 13,22      | 1,21         | 20,1          | 13,79               | 15,92 |
|      | 3,0           | 13,88      | 1,35         | 22,4          | 13,96               | 16,12 |
|      | 3,5           | 14,20      | 1,45         | 24,2          | 14,42               | 16,65 |
|      | 4,0           | 14,42      | 1,55         | 25,9          | 14,93               | 17,24 |
| 8.0  | 4,5           | 14,63      | 1,65         | 27,4          | 15,39               | 17,77 |
|      | 1,7           | 10,97      | 1,31         | 21,8          | 21,69               | 25,05 |
|      | 2,0           | 11,83      | 1,43         | 23,8          | 20,43               | 23,59 |
|      | 2,5           | 13,26      | 1,64         | 27,3          | 18,65               | 21,54 |
|      | 3,0           | 14,14      | 1,80         | 29,9          | 17,96               | 20,74 |
|      | 3,5           | 14,50      | 1,95         | 32,4          | 18,51               | 21,37 |
| 8.0  | 4,0           | 14,81      | 2,08         | 34,7          | 18,99               | 21,93 |
|      | 4,5           | 15,24      | 2,20         | 36,7          | 18,97               | 21,91 |

## Performances buses angle bas – Unités métriques

| Buse  | Pression Bars | Portée (m) | Débit (m³/h) | Débit (l/min) | Pluviométrie (mm/h) |       |
|-------|---------------|------------|--------------|---------------|---------------------|-------|
|       |               |            |              |               | ■                   | ▲     |
| 1.0LA | 1,7           | 7,62       | 0,17         | 2,8           | 5,79                | 6,68  |
|       | 2,0           | 7,99       | 0,19         | 3,1           | 5,84                | 6,74  |
|       | 2,5           | 8,53       | 0,22         | 3,6           | 5,93                | 6,84  |
|       | 3,0           | 8,53       | 0,23         | 3,8           | 6,29                | 7,26  |
|       | 3,5           | 8,71       | 0,25         | 4,1           | 6,52                | 7,53  |
|       | 4,0           | 8,84       | 0,27         | 4,4           | 6,82                | 7,88  |
| 1.5LA | 4,5           | 8,84       | 0,28         | 4,7           | 7,27                | 8,39  |
|       | 1,7           | 8,23       | 0,25         | 4,2           | 7,38                | 8,52  |
|       | 2,0           | 8,60       | 0,27         | 4,5           | 7,38                | 8,52  |
|       | 2,5           | 9,18       | 0,31         | 5,2           | 7,39                | 8,53  |
|       | 3,0           | 9,40       | 0,34         | 5,7           | 7,68                | 8,87  |
|       | 3,5           | 9,45       | 0,38         | 6,3           | 8,41                | 9,71  |
| 2.0LA | 4,0           | 9,45       | 0,41         | 6,8           | 9,13                | 10,55 |
|       | 4,5           | 9,45       | 0,43         | 7,2           | 9,67                | 11,16 |
|       | 1,7           | 8,84       | 0,32         | 5,3           | 8,14                | 9,40  |
|       | 2,0           | 9,08       | 0,35         | 5,8           | 8,41                | 9,72  |
|       | 2,5           | 9,49       | 0,40         | 6,7           | 8,89                | 10,27 |
|       | 3,0           | 9,71       | 0,45         | 7,6           | 9,64                | 11,14 |
| 3.0LA | 3,5           | 9,93       | 0,49         | 8,2           | 9,98                | 11,52 |
|       | 4,0           | 10,06      | 0,52         | 8,7           | 10,37               | 11,98 |
|       | 4,5           | 10,06      | 0,56         | 9,3           | 11,00               | 12,70 |
|       | 1,7           | 8,84       | 0,50         | 8,3           | 12,79               | 14,77 |
|       | 2,0           | 9,33       | 0,54         | 8,9           | 12,32               | 14,23 |
|       | 2,5           | 10,10      | 0,60         | 10,1          | 11,84               | 13,67 |
| 3.0LA | 3,0           | 10,32      | 0,68         | 11,3          | 12,73               | 14,70 |
|       | 3,5           | 10,71      | 0,74         | 12,3          | 12,87               | 14,86 |
|       | 4,0           | 10,97      | 0,79         | 13,2          | 13,17               | 15,21 |
|       | 4,5           | 10,97      | 0,84         | 14,0          | 13,96               | 16,12 |

Données basées sur 180°.

1. Pluviométrie basée sur un fonctionnement en demi-cercle
2. ■ espacement en carré basé sur 50 % du diamètre de portée
3. ▲ espacement triangulaire basé sur 50 % du diamètre de portée

## Caractéristiques techniques

| Dimensions              | Lawn Pop (escamotable) | Shrub (fixe)   | Hi-Pop |
|-------------------------|------------------------|----------------|--------|
| Diamètre du corps :     | 57 mm                  | 57 mm          | 57 mm  |
| Diamètre du couvercle : | 67 mm                  | Non disponible | 67 mm  |
| Hauteur :               | 190 mm                 | 196 mm         | 429 mm |

## Spécifications

- Rayon : 7,6-15,2 m
- Débit : 2,8 à 36,5 l/min
- Plage de pression d'utilisation : 1,7 à 4,8 bars
- Trajectoire : standard : 25°, basse : 10°
- Hauteur d'émergence : 127 mm
- Raccordement : ¾" (20 mm)
- Buse n° 3 livrée pré-installée

## Options disponibles

- Clapet anti-vidange
- Fonction de réglage du secteur RapidSet™

## Garantie

- Cinq ans

## Liste des modèles de la série T5

| Modèle   | Description                                                           |
|----------|-----------------------------------------------------------------------|
| T5P      | Escamotable de 127 mm sans clapet anti-vidange                        |
| T5PCK    | Escamotable de 127 mm avec clapet anti-vidange                        |
| T5PE     | Escamotable de 127 mm sans clapet anti-vidange – eau recyclée         |
| T5S      | Shrub (non escamotable) avec clapet anti-vidange                      |
| T5HP     | High-Pop (grande hauteur d'émergence)                                 |
| T5P-RS   | Escamotable de 127 mm avec fonction RapidSet                          |
| T5PCK-RS | Escamotable de 127 mm avec clapet anti-vidange avec fonction RapidSet |

## Référence produit – Arroseur T5

| T5X-XXXX-XX-X                                                                                  |                                                                                  |                                                                   |                                                                      |                                                                                                       |                                                                       |
|------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|
| Description                                                                                    | Corps                                                                            | Buse                                                              |                                                                      | En option                                                                                             | En option                                                             |
| T5                                                                                             | P                                                                                | XXXX                                                              |                                                                      | XX                                                                                                    | E                                                                     |
| T5—T5                                                                                          | P—Escamotable<br>S—Shrub tuyère fixe<br>HP—High Pop (grande hauteur d'émergence) | 1.5—5,9 l/min<br>2.0—7,8 l/min<br>2.5—9,5 l/min<br>3.0—11,3 l/min | 4.0—15,2 l/min<br>5.0—19,0 l/min<br>6.0—22,4 l/min<br>8.0—29,9 l/min | Buse à trajectoire basse<br>1.0LA—3,8 l/min<br>1.5LA—5,7 l/min<br>2.0LA—7,6 l/min<br>3.0LA—11,3 l/min | CK—Check-O-Matic*<br>RS—RapidSet (avec tuyère escamotable uniquement) |
| Exemple : Pour un arroseur T5 escamotable muni d'une buse N° 2.5, la référence serait : T5P-25 |                                                                                  |                                                                   |                                                                      |                                                                                                       |                                                                       |

The Toro Company • 8111 Lyndale Avenue South • Bloomington, MN • 55420 • www.toro.com

Les caractéristiques techniques peuvent être modifiées sans préavis. Contactez votre distributeur TORO local pour de plus amples informations.

F 200-5627 ©2014 The Toro Company. Tous droits réservés.