

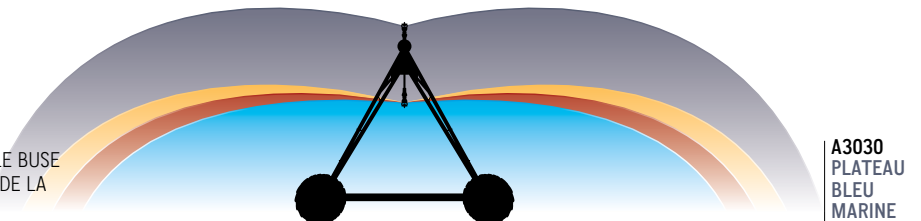


# L'ACCELERATOR A3030

## POLYVALENCE ULTIME À 0,7 BAR

Arroseur hybride combinant la technologie du Rotator® et celle du Spinner, L'Accelerator A3030 accélère sa rotation à mesure que la taille des buses augmente, optimisant ainsi la portée et les caractéristiques des gouttelettes. Le plateau doré de l'Accelerator A3030 offre un large diamètre d'arrosage qui permet de réduire la pluviométrie et de rallonger le temps d'imprégnation, pour une meilleure infiltration et une diminution du ruissellement. Optez pour le plateau bordeaux pour une trajectoire plus basse et une résistance au vent optimale. Le nouveau plateau bleu marine du A3030 ouvre quant à lui la voie aux applications de cette technologie Rotator basse pression au-dessus du pivot.

DIAMÈTRE D'ARROSAGE COMPARATIF @ 0,7 BAR, BUSE n° 32



DISPONIBLE AVEC LA COMBINAISON HABITUELLE BUSE 3TN/CORPS D'ARROSEUR DE LA SÉRIE 3000

## CARACTÉRISTIQUES & AVANTAGES

**PERFORMANCES À BASSE PRESSION.** 0,4 à 1 bar.

**PORTÉE PLUS LARGE QUE LES ARROSEURS FIXES.** Diminution de la pluviométrie. Prolongation du temps d'imprégnation. Réduction du risque de ruissellement

**FIABILITÉ.** Fait ses preuves depuis 2002.

**RENTABLE.** Nets progrès par rapport aux arroseurs fixes, à prix modique.

**AUCUNE VIBRATION.**

**PERFORMANCES DANS LE FEUILLAGE.** Les jets puissants assurent une meilleure pénétration dans le feuillage que les arroseurs fixes traditionnels.

**AUCUNE EXIGENCE DE MONTAGE PARTICULIÈRE.** Installation sur n'importe quel type de canne de descente.

**PEU D'INVENTAIRE.** Même gamme de buses que les autres arroseurs de la série 3030 Nelson. Même corps d'arroseur que le Sprayhead D3000.

**JETS ANTIÉOLIENS.**

**JETS ROTATIFS**

Mélange hybride du Rotator et du Spinner, optimise la portée et la granulométrie.

DISPONIBLE AVEC LA COMBINAISON HABITUELLE BUSE 3TN/CORPS D'ARROSEUR DE LA SÉRIE 3000

## SYSTÈME DE CONVERSION D'ARROSEUR

Irrigation, arrosage fixe, ajutage et chimigation - un seul arroseur. Le nouveau CONVERTISSEUR Nelson vous permet de combiner différentes options de chapeaux et de plateaux sur le corps de l'Accelerator A3030.

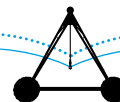
D3030  
PLATEAU BLEU

A3030  
PLATEAU DORÉ




A3030  
PLATEAU BORDEAUX



# PERFORMANCES DU A3030\*



**DIAMÈTRE D'ARROSAGE\*\* @ 0,7 BAR**  
(essais en conditions de vent nul)

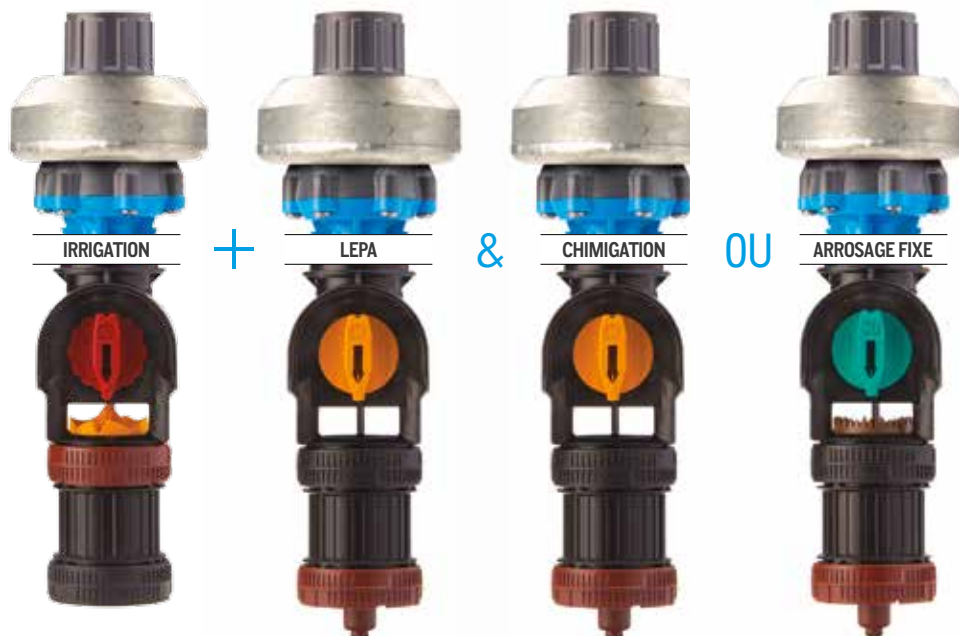
	GAMME DE PRESSIONS*	GAMME DE BUSES 3NV**		TAILLE DE BUSE	DIAMÈTRE D'ARROSAGE** @ 0,7 BAR (essais en conditions de vent nul)	
		MINIMUM	MAXIMUM		HAUTEUR D'INSTALLATION --- 1,8 M	HAUTEUR D'INSTALLATION --- 2,7 M
	<b>PLATEAU BORDEAUX</b>					
UTILISATION SUR CANNE DE DESCENTE	0,4-1 BAR	n° 10 @ 0,7 BAR n° 18 pour les pressions inférieures	n° 50	n° 10 n° 18 n° 24 n° 36 n° 42	9,1 M 12,2 M 13,4 M 14,0 M 13,4 M	9,8 M 13,4 M 14,6 M 14,0 M 14,0 M
	<b>PLATEAU DORÉ</b>					
UTILISATION SUR CANNE DE DESCENTE	0,4-1 BAR	n° 10 @ 1 BAR n° 12 @ 0,7 BAR n° 18 pour les pressions inférieures	n° 50	n° 12 n° 18 n° 24 n° 36 n° 42	11,6 M 13,4 M 14,6 M 16,2 M 15,2 M	12,2 M 14,3 M 15,2 M 16,5 M 16,5 M
	<b>PLATEAU BLEU MARINE</b>					
UTILISATION AU-DESSUS DU PIVOT	0,4-1 BAR	n° 10 @ 1 BAR n° 12 @ 0,7 BAR n° 18 pour les pressions inférieures	n° 50			HAUTEUR D'INSTALLATION 3,7 M PORTÉE 17,7 M

\*La pression et la configuration d'arrosage doivent être soigneusement sélectionnées afin d'optimiser la taille des gouttelettes.  
\*\*La portée peut varier selon la pression, la taille de buse, la hauteur d'installation et les conditions hydrauliques.

COUVERTURE @ PORTÉE À 0,7 BAR - BUSE n° 36

## 3-EN-1

FIXEZ LE NOUVEAU CONVERTISSEUR D'ARROSEUR NELSON SUR L'ENSEMBLE CHAPEAU/PLATEAU DU A3030, ET FAITES VOTRE CHOIX PARMIS TOUTE UNE GAMME D'APPLICATIONS SUPPLÉMENTAIRES



LE 3030 NE NÉCESSITE PAS DE BUBBLER CLIP

PLATEAU DE CHIMIGATION ENGAGÉ MAIS NON VISIBLE



**GARANTIE ET LIMITATION DE RESPONSABILITÉ.** Nelson garantit l'Accelerator 3030 pendant une période d'un an à compter de la date d'achat initial, sous réserve qu'il soit utilisé conformément aux spécifications pour lesquelles il a été conçu et dans des conditions normales d'utilisation et d'entretien. Le fabricant rejette toute responsabilité concernant l'installation, le retrait ou les réparations non autorisées. Le fabricant ne sera pas tenu responsable de tout dommage portant atteinte aux cultures ou autres dommages indirects résultant d'une défectuosité ou de l'inobservation de la garantie. CETTE GARANTIE REMPLACE EXPRESSÉMENT TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE NOTAMMENT EN CE QUI CONCERNE LA QUALITÉ MARCHANDE OU L'ADÉQUATION À UN USAGE PARTICULIER, AINSI QUE TOUTE AUTRE OBLIGATION OU RESPONSABILITÉ DU FABRICANT. Aucun agent, employé ou représentant du fabricant n'est habilité à renoncer aux clauses de cette garantie ou à y apporter des modifications ou des ajouts, ni à faire des représentations ou donner des garanties qui ne sont pas incluses dans la présente.

Ce produit peut faire l'objet d'un ou plusieurs des brevets américains suivants: 4796811, RE33823, DES312865, 5415348, 5409168 ainsi que d'autres brevets américains en instance ou d'autres brevets étrangers déjà accordés ou en instance.

**NELSON IRRIGATION CORPORATION**  
848 Airport Rd., Walla Walla, WA 99362 U.S.A.  
Tel: 509.525.7660 Fax: 509.525.7907 info@nelsonirrigation.com

**NELSON IRRIGATION CORPORATION OF AUSTRALIA PTY. LTD.**  
35 Sudbury Street, Darra QLD 4074  
Tel: +61 7 3715 8555 Fax: +61 7 3715 8666 info@nelsonirrigation.com.au

**NELSON IRRIGAÇÃO BRASIL LTDA.**  
Rua Benedita Mano Schincariol, 110 Santa Cruz, Mogi Mirim, SP 13800-443  
Tel: +55 (19) 98816-4992 www.nelsonirrigation.com.br