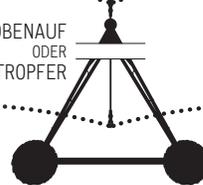




R3030 ROTATOR®

DER ROTATOR® IST DER WELTWEIT FÜHRENDE PIVOT-SPRINKLER. ER ARBEITET MIT EINEM PRAXISERPROBTEM ANTRIEBSPRINZIP UND EINER EINFACHEN KONSTRUKTION MIT NUR EINEM BEWEGLICHEN TEIL. SIE KÖNNEN EIN HÖCHSTMASS AN ZUVERLÄSSIGKEIT UND EINE LANGE LEBENSDAUER UNTER ANSPRUCHSVOLLEN EINSATZBEDINGUNGEN ERWARTEN.

OBENAUF
ODER
TROPFER



ALL-FLO-REGULIERER. MAXIMALE DURCHFLUSSKAPAZITÄT, MESSGENAUIGKEIT UND VERSTOPFUNGSRÉSISTENZ. Ein Regulierer für die gesamte Bandbreite der Pivot-Düsen: (0,1–4,5 m³/h).



FUNKTIONEN UND VORTEILE

GRÖßERER WURFRADIUS:

Der Pivot Rotator® von Nelson bietet die größte Wurfweite, die es für Fallrohre gibt. Als Rotations-sprinkler erzeugt der Rotator® ein breiteres Muster, was zu einer geringeren Ausbringungsmenge, weniger abfließendem Wasser und einer längeren Zeit zum Einsickern führt.

REDUZIERTER WINDVERWEHUNG UND REDUZIERTER VERDUNSTUNGSVERLUST

Der Rotator® erfüllt mehr als ausreichend die Herausforderung, einen rotierenden Sprinkler auf Absenkrohren anzubringen – außerhalb des Windes – um die Windverwehung und den Verdunstungsverlust zu reduzieren.

FARBCODIERTE DÜSEN.

Das 3NV-Düsen-system ist das Herzstück der Pivot-Produkte der Serie 3030 mit leicht erkennbaren, verschleißfesten und präzisen Düsen. Diese innovative Mehrfachdüse vereint gleich mehrere Funktionen in sich, sodass Sie Ihr System „bis ins kleinste Detail verwalten“ können. DRÜCKEN, DREHEN, KLICKEN zwischen den Funktionen „Ein“, „Aus“, „Spülen“ und „Leitung spülen“.

VIELSEITIGES MODULARES DESIGN.

Da es keinen Sprinkler gibt, der für alle Bedingungen geeignet ist, verfügt die Serie 3030 über modular aufgebaute Komponenten, die durch einfaches Drücken und Drehen ausgetauscht werden können. Vielleicht möchten Sie die Saison mit einer Konfiguration beginnen und später zu einer anderen wechseln.

SCHUTZSCHILD BIETET EINE LÄNGERE LEBENSDAUER UND ERHÖHTE ZUVERLÄSSIGKEIT.

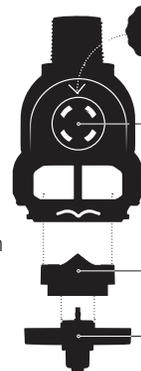


3NV-DÜSE

ROTATOR®-GEHÄUSE

ROTATOR®-SCHEIBEN MIT MEHREREN STRAHLWINKELN

ROTATOR®-KAPPENBAUSATZ (Blau)



PIVOT ROTATOR® IST AUCH IN DER TRADITIONELLEN KONFIGURATION MIT 3000ER-SERIE ERHÄLTICH.

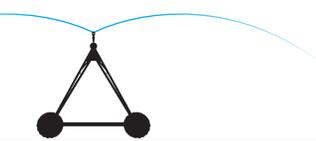
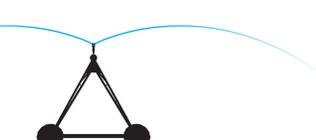
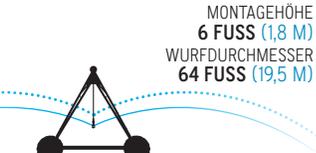
PIVOT ROTATOR®-LEISTUNG*

DRUCKBEREICH*

3NV-DÜSENAUSWAHL**

WURFDURCHMESSERDATEN***

(keine Windprüfungen)

	<p>U4-8° BLAUE SCHEIBE</p> <p>FÜR OBENAUF-ANWENDUNGEN Verwendet 4 Strahlen mit niedrigem Wurfwinkel für eine hervorragende Abdeckung und Windausgleich bei höherem Druck.</p>	<p>20–50 PSI (1,4–3,4 BAR)</p>	<p>MINIMUM NR. 14 @ 30 PSI (2,0 BAR) NR. 16 für niedrigere Drücke</p>	<p>MAXIMUM NR. 50</p>	<p>MONTAGEHÖHE 12 FUSS (3,7 M) WURFDURCHMESSER 70 FUSS (21,3 M)</p>	
ABDECKUNG @ 30 PSI (2,0 BAR) DÜSE NR. 32						
	<p>WEISSE SCHEIBE MIT MEHREREN STRAHLEWINKELN</p> <p>FÜR OBENAUF-ANWENDUNGEN Entwickelt mit Strahlen mit mehreren Wurfwinkel für eine überlegene Leistung oben bei niedrigem Druck.</p>	<p>15–30 PSI (1,0–2,0 BAR)</p>	<p>MINIMUM NR. 14 @ 15 PSI (1,0 BAR)</p>	<p>MAXIMUM NR. 50</p>	<p>MONTAGEHÖHE 12 FUSS (3,7 M) WURFDURCHMESSER 74 FUSS (22,6 M)</p>	
ABDECKUNG @ 30 PSI (2,0 BAR) DÜSE NR. 32						
	<p>D4-8° GRÜNE SCHEIBE</p> <p>FÜR ANWENDUNGEN MIT FALLROHREN Verwendet 4 Strahlen mit niedrigem Wurfwinkel für maximale Abdeckung und Windausgleich.</p>	<p>20–50 PSI (1,4–3,4 BAR)</p>	<p>MINIMUM NR. 14 @ 30 PSI (2,0 BAR) NR. 16 für niedrigere Drücke</p>	<p>MAXIMUM NR. 50</p>	<p>MONTAGEHÖHE 9 FUSS (2,7 M) WURFDURCHMESSER 72 FUSS (21,9 M)</p>	<p>MONTAGEHÖHE 6 FUSS (1,8 M) WURFDURCHMESSER 64 FUSS (19,5 M)</p> 
ABDECKUNG @ 30 PSI (2,0 BAR) DÜSE NR. 32						
	<p>D6-12° ROTE SCHEIBE</p> <p>FÜR ANWENDUNGEN MIT FALLROHREN 6 Strahlen mit mittlerem Wurfwinkel und diffuser Verteilung sorgen für eine Tropfenzerlegung bei geringer Strahlhöhe.</p>	<p>15–30 PSI (1,0–2,0 BAR)</p>	<p>MINIMUM NR. 14 @ 15 PSI (1,0 BAR)</p>	<p>MAXIMUM NR. 50</p>	<p>MONTAGEHÖHE 9 FUSS (2,7 M) WURFDURCHMESSER 66 FUSS (20,1 M)</p>	<p>MONTAGEHÖHE 6 FUSS (1,8 M) WURFDURCHMESSER 58 FUSS (17,7 M)</p> 
ABDECKUNG @ 25 PSI (1,7 BAR) DÜSE NR. 36						
	<p>ORANGE SCHEIBE MIT MEHREREN STRAHLEWINKELN</p> <p>FÜR ANWENDUNGEN MIT FALLROHREN Entwickelt mit Strahlen mit mehreren Wurfwinkel, um das obere Blätterdach hoher Pflanzen zu durchdringen.</p>	<p>15–30 PSI (1,0–2,0 BAR)</p>	<p>MINIMUM NR. 14 @ 15 PSI (1,0 BAR)</p>	<p>MAXIMUM NR. 50</p>	<p>MONTAGEHÖHE 9 FUSS (2,7 M) WURFDURCHMESSER 72 FUSS (21,9 M)</p>	<p>MONTAGEHÖHE 6 FUSS (1,8 M) WURFDURCHMESSER 66 FUSS (20,1 M)</p> 
ABDECKUNG @ 25 PSI (1,7 BAR) DÜSE NR. 36						
	<p>BRAUNE SCHEIBE MIT MEHREREN STRAHLEWURFWINKELN</p> <p>FÜR ANWENDUNGEN MIT FALLROHREN 10 Strahlen mit mehreren Wurfwinkel bieten maximale Gleichmäßigkeit und überlegene Leistung bei niedrig wachsenden Pflanzen wie Kartoffeln.</p>	<p>15–30 PSI (1,0–2,0 BAR)</p>	<p>MINIMUM NR. 14 @ 15 PSI (1,0 BAR)</p>	<p>MAXIMUM NR. 50</p>	<p>MONTAGEHÖHE 9 FUSS (2,7 M) WURFDURCHMESSER 68 FUSS (20,7 M)</p>	<p>MONTAGEHÖHE 6 FUSS (1,8 M) WURFDURCHMESSER 62 FUSS (18,9 M)</p> 
ABDECKUNG @ 25 PSI (1,0 BAR) DÜSE NR. 36						
	<p>OLIVE SCHEIBE MIT NIEDRIGEM DRUCK</p> <p>FÜR ANWENDUNGEN BEI NIEDRIGEM DRUCK 10 Strahlen mit mehreren Wurfwinkel bieten maximale Gleichmäßigkeit und überlegene Leistung bei niedrig wachsenden Pflanzen wie Kartoffeln.</p>	<p>10–15 PSI (0,7–1,0 BAR)</p>	<p>MINIMUM NR. 12 @ 10 PSI (0,7 BAR)</p>	<p>MAXIMUM NR. 50</p>	<p>MONTAGEHÖHE 6 FUSS (1,8 M) WURFDURCHMESSER 58 FUSS (17,7 M)</p>	
ABDECKUNG @ 15 PSI (1,0 BAR) DÜSE NR. 36						

* Zur Optimierung der Tropfengröße müssen Druck und Sprinklerkonfiguration sorgfältig ausgewählt werden.

** Für die minimalen und maximalen Düsengrößen können Druckgrenzen bestehen.

*** Die Wurfweite variiert je nach Druck, Düsengröße, Montagehöhe und hydraulischen Bedingungen.

GARANTIE UND HAFTUNGSAUSSCHLUSS: Für Nelson Pivot Rotator®-Sprinkler und Druckregulierer gilt ab dem ursprünglichen Verkaufsdatum eine Garantie von einem Jahr, dass sie frei von Material- und Verarbeitungsfehlern sind, wenn sie innerhalb der für das Produkt entwickelten Arbeitsspezifikationen sowie bei normalem Gebrauch und Service verwendet werden. Der Hersteller übernimmt keine Verantwortung für die Montage, den Ausbau oder die eigenmächtige Reparatur von defekten Teilen. Die Haftung des Herstellers im Rahmen dieser Garantie beschränkt sich ausschließlich auf den Ersatz bzw. die Reparatur defekter Teile. Der Hersteller haftet nicht für Ernte- oder andere Folgeschäden, die sich aus Fehlern oder Garantieverletzungen ergeben. **DIESE GARANTIE ERSETZT AUSDRÜCKLICH ALLE ANDEREN GARANTIEEN, OB AUSDRÜCKLICH ODER STILLSCHWEIGEND, EINSCHLIESSLICH DER GARANTIE DER HANDELSÜBLICHKEIT UND DER EIGNUNG FÜR BESTIMMTE ZWECKE SOWIE ALLER ANDEREN VERPFLICHTUNGEN ODER HAFTUNGEN DES HERSTELLERS.** Kein Vertriebsmitarbeiter, Mitarbeiter oder Vertreter des Herstellers ist befugt, auf die Bestimmungen der vorliegenden Garantie zu verzichten, diese zu ändern oder zu ergänzen, noch Zusicherungen oder Garantien abzugeben, die hier nicht enthalten sind.

Diese Produkte können durch eines oder mehrere der folgenden US-Patente abgedeckt sein: 6688539, 7048001, 7140595, 7240860, 9283577 sowie durch andere angemeldete US-Patente oder entsprechende ausgestellte oder angemeldete ausländische Patente.



NELSON IRRIGATION CORPORATION

848 Airport Rd., Walla Walla, WA 99362 USA

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