

IRRIGATION GOLF GOLF IRRIGATION

Cette section inclus:

- Centrales
- Contrôleurs
- Décodeurs
- Gigleurs
- Joints articulés
- Station de pompage
- Vannes électriques
- Détection de foudre

This Section includes:

- Centrals
- Field controllers
- Decoders
- Sprinklers
- Swing Joints
- Pump Stations
- Electric Valves
- Lightning detection



LA SÉRIE EAGLE / THE EAGLE SERIES

GICLEUR / SPRINKLER	RAYON / RADIUS
EAGLE 900/950	63-92"
EAGLE 700/750	55-83"
EAGLE 500/550	33-49"
EAGLE 351	18-55"



EAGLE 351 (Entrée 1 Pouce ACME / Inlet 1 Inch ACME)

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB2-351B80xx	Eagle 351 électrique (demi cercle ou complet) / Electric (full or half circle)	

751 SERIES PERFORMANCE DATA — U.S.													
Base Pressure (psi)	50		60		70		80		90		100		
	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	
WIND TOLERANT NOZZLES													
#16 WTN - Gray	-	-	60	15.7	62	16.7	62	17.8	64	18.8	66	20.4	
#18 WTN - Red	-	-	63	18.8	63	20.0	65	21.4	67	22.7	67	24.0	
#22 WTN - Black	-	-	-	-	65	27.6	65	35.8	67	37.6	71	41.1	
DUAL SPREADER™ NOZZLES													
#20 - Gray	35	7.0	35	7.6	37	8.1	39	8.6	-	-	-	-	
#22 - Red	40	8.3	45	9.5	45	10.2	43	10.8	-	-	-	-	
#28 - White	55	15.2	57	16.8	59	18.1	59	19.3	59	20.5	57	21.5	
#32 - Blue	59	17.1	61	18.6	61	20	61	21.4	63	22.5	63	23.9	
#36 - Yellow	61	19.1	63	20.8	65	22.6	67	24	69	25.5	69	26.5	
#40 - Orange	63	21.7	67	23.8	69	28.3	71	30.4	71	28.9	71	30.7	
#44 - Green	-	-	65	26.3	69	28.3	71	30.4	71	32.1	73	34.1	
#48 - Black	-	-	-	-	69	31.4	73	33.7	75	35.7	73	37.7	



351

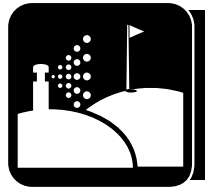
EAGLE 751 (Entrée 1 1/4 Pouce ACME / Inlet 1 1/4 Inch ACME)

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB2-AT751E80xx	Eagle 751 électrique (demi cercle ou complet) / Eagle 751 Electric (full / Half circle)	
RB2-751B80xx	Eagle 751 bloc (demi cercle ou complet) / Eagle 751 Block (full / Half circle)	
RB2-AT751ICxx	Eagle 751 IC	

EAGLE 351B SERIES PERFORMANCE DATA — U.S.									
BASE PRESSURE									
Nozzle	60 PSI		70 PSI		80 PSI		90 PSI		
	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	
18S White	18	1.8	20	1.9	20	2.0	22	2.2	
22S Dark Gray	22	2.2	22	2.4	24	2.5	26	2.7	
26S Dark Orange	24	2.6	24	2.8	26	3.1	26	3.2	
30S Light Green	30	3.0	30	3.1	32	3.2	32	3.4	
36S Brown	34	3.6	34	3.8	34	4.2	36	4.4	
18M Ivory	20	4.0	22	4.2	22	4.4	24	4.7	
26M Medium Orange	24	5.6	24	6.0	26	6.5	26	6.9	
30M Green	30	5.7	30	6.2	32	6.6	32	7.1	
36M Light Brown	34	7.1	34	7.8	34	8.4	36	8.9	
40 Orange	40	2.1	40	2.3	42	2.4	42	2.5	
44 Red	44	3.5	46	3.6	46	4.1	46	4.3	
48 Blue	48	5.8	48	6.4	48	6.8	48	7.0	
54 Beige	50*	12.4*	54*	13.5*	56*	14.6*	56*	15.5*	



751



EAGLE 700 (Entrée 1 1/4 Pouce ACME / Inlet 1 1/4 Inch ACME)

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB2-700B80xx	Seal-a-matic cercle complet (Entrée 1" NPT) / Seal-a-matic Full circle (Inlet 1" NPT)	
RB2-AT700E80xx	Électrique cercle complet / Electric; Full circle	
RB2-AT700ICxx	EAGLE 700 IC	

EAGLE™ 700 PERFORMANCE DATA - U.S.

DUAL SPREADER™ NOZZLES

Base	#28 WHITE		#32 BLUE		#36 YELLOW		#40 ORANGE		#44 GREEN		#48 BLACK	
Pressure (psi)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)
50	55	16.8	58	19.6	60	22.7	64	25.1	—	—	—	—
60	56	18.7	62	21.9	62	24.9	66	27.3	68	26.1	—	—
70	56	19.5	63	22.6	64	26.4	66	28.6	72	28.6	70	36.0
80	59	20.9	64	24.9	66	28.3	68	30.8	74	30.7	72	38.7
90	60	23.2	64	27.2	66	31.0	68	33.9	74	32.6	78	41.6
100	60	24.5	66	28.5	68	32.7	70	35.8	76	38.8	80	44.1

Data reflect no pressure regulation.



EAGLE 900-950 (Entrée 1 1/2 pouce ACME) / 900-950 SERIES (Inlet 1 1/2 Inch ACME)

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB2-AT900E80xx	Électrique cercle complet / Electric; full circle	
RB2-AT900S80xx	Stopomatic (SAM) cercle complet / Stopomatic (SAM); Full circle	
RB2-AT900ICxx	EAGLE 900 IC	
RB2-AT950E80xx	Électrique cercle complet / Electric; full circle	
RB2-AT950S80xx	Stopomatic (SAM) cercle complet / Stopomatic (SAM); Full circle	
RB2-AT900ICxx	EAGLE 900 IC	

EAGLE™ 900 PERFORMANCE DATA - U.S.

HIGH PERFORMANCE NOZZLES

BASE	#44 BLUE		#48 YELLOW		#52 ORANGE		#56 GREEN		#60 BLACK	
Pressure (psi)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)
60	63	21.4	73	28.9	75	31.9	—	—	—	—
70	67	23.5	73	31.0	79	34.6	83	40.7	87	43.2
80	71	24.7	75	34.1	81	37.1	85	43.5	91	46.4
90	71	26.5	77	35.0	81	39.5	87	46.4	91	49.5
100	73	27.9	77	36.2	83	41.8	89	49.1	91	52.2

Data reflect no pressure regulation.

EAGLE™ 950 PERFORMANCE DATA - U.S.

NOZZLES

BASE	#18 WHITE-C		#20 GRAY-C		#22 BLUE-C		#24 YELLOW-C		#26 ORANGE		#28 GREEN		#30 BLACK		#32 BROWN	
Pressure (psi)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)	Radius (ft)	Flow (gpm)
60	70	19.5	72	23.0	74	26.5	76	30.8	78	36	—	—	—	—	—	—
70	72	21.3	74	25.1	76	28.8	80	33.5	82	38.7	84	42.9	84	47.3	84	50.4
80	74	22.9	76	27.0	80	30.9	84	36.0	84	41.5	86	47.3	86	50.4	85	53.1
90	75	24.4	78	28.7	82	32.9	88	38.4	86	43.4	89	48.5	90	52.9	88	55.6
100	76	25.8	80	30.5	84	34.6	90	40.5	88	46.7	91	52.2	92	55.8	92	59.4

Data reflect no pressure regulation.



LA SÉRIE EAGLE / THE EAGLE SERIES
OUTILS DE SERVICE / SERVICE TOOLS

ITEM #	DESCRIPTION	\$
Pour Gicleurs à Engrenages / For gear drive sprinklers		
RB2-VTDR	Outil d'insertion de valve 900/950/DR / Valve Insertion Tool	
RB2-VIT700G	Outil d'insertion de valve 700/750 / Valve Insertion Tool	
RB2-SRPDR	Pince pour Snap Ring 900/950/DR / Pliers	
RB2-SRP700	Pince pour Snap Ring 700/750 / Pliers	
RB2-VSIT	Outil d'insertion pour Valve Seat (pour DR) / Valve Seat Insertion Tool	
RB2-EGLSVK	Clé en plastique Selector Valve (orange) / Plastic Selector Valve Key (orange)	
RB2-DRSVK7	Clé Selector Valve 7" / Selector Valve Key	
RB2-DRSVK18	Clé Selector Valve 18" / Selector Valve Key	
RB3-PD02237	Outil d'insertion pour Rock Screen / Rock Screen Intertion Tool	

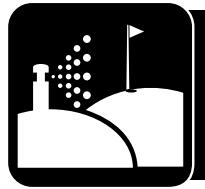
PIÈCES POUR LES GICLEURS EAGLE / EAGLE SERIES PIECES
BOITIERS / CASINGS

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB3-P212468	500/550/700/750 Tuyère électrique Acme / Acme Electric Casing	
RB3-P21247503	900/950 Tuyère électrique Acme / Acme Electric Casing	


BUSES / NOZZLES

ITEM #	DESCRIPTION	\$	ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB3-P211585xx	500/550 Buse / Nozzle (xx = #52,#53,#54)		RB3-P213900xx	900 Buse / Nozzle (xx = #24,#33,#36,#40,#44,#48)	
RB3-P213700xx	700 Buse / Nozzle (xx = #24,#33,#36,#40,#44,#48)		RB3-P213950xx	950 Buse / Nozzle (xx = #24,#33,#36,#40,#44,#48)	
RB3-P213751xx	750 Buse / Nozzle (xx = #24,#33,#36,#40,#44,#48)				

* Changez le XX pour le code de la buse désirée / Change the XX for the nozzle format you need



PIÈCES POUR LES GICLEURS EAGLE / EAGLE SERIES PIECES

VALVES DE BASE / BOTTOM VALVES



ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB3-P212089S	500E Valve Assy/ Valve de fond	
RB3-P211468	700E Valve Assy/ Valve de fond	
RB3-P211266	900E Valve Assy/ Valve de fond	
RB3-P211177	Rondelle de la base du 700 / Bottom washer	
RB3-P211197	Rondelle de la base du 900 / Bottom washer	

ANNEAUX DE RETENTION / RETAINING RINGS (Snap ring)



ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB3-P210470	500/550/700/750 Base / Bottom	
RB3-P21192101	500/550/700/750 Tête / Top	
RB3-P208396	900/950 Base / Bottom	
RB3-P21193401	900/950 Tête / Top	

MOTEURS INTERNES (Sans l'ensemble de buses) / INTERNAL MOTORS (Without nozzle kit)



ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB3-P209836	900 Interne / Internal	
RB3-P210439	950 Interne / Internal	

FILTRES POUR CAILLOUX / ROCK SCREEN

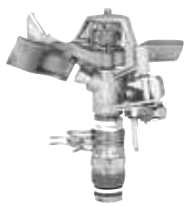


ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB3-P21171401	500/550/700/750 Filtre pour cailloux / Rock screen	
RB3-P21171402	900/950 Filtre pour cailloux / Rock screen	

GICLEURS IMPACT / IMPACT SPRINKLERS

GICLEURS EN LAITON / BRASS SPRINKLERS

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB2-25BPJ	1/2" Mâle / Male 37' à 41' Rayon / Radius Ajustable 2.8 à 5.0 GPM / Adjustable	
RB2-2000SX	3/4" Mâle / Male 40' à 53' rayon / Radius Complet 4.2 à 11.5 GPM / Adjustable	
RB2-35A	3/4" Male 3 Male 42' à 51' rayon / Radius - Ajustable 3.9 à 7.8 GPM / Adjustable	
RB2-65PJ	1" Femelle / Female 54' à 65' rayon / Radius - Ajustable 11.5 à 16.5 GPM / Adjustable	
RB2-AL123	1/4" Mâle / Male 61' à 99' rayon / Radius Ajustable 23.3 à 74.8 GPM / Adjustable	
RB2-400A	1 1/4" Mâle / Male 85' à 117' rayon / Radius - Complet 34.6 à 132 GPM / Complete	



RB2-25BPJ



RB2-2000SX



B2-35A



RB2-65PJ

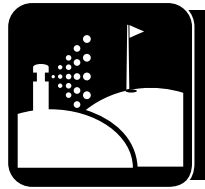


RB2-AL123



RB2-400A





NOUS SOMMES EXPERTS EN IRRIGATION POUR LE GOLF

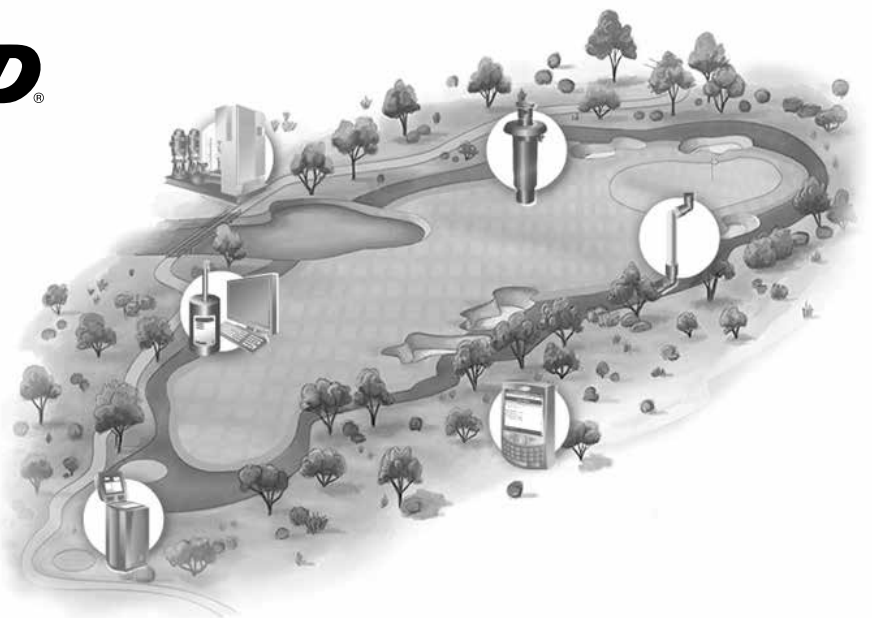
Depuis plus de 20 ans, l'équipe de Triad Solutions s'est voué à être un leader de l'industrie de l'irrigation de terrains de golf. Nous sommes fiers d'offrir à nos clients un service de qualité supérieur supporté par des produits de grande qualité.

The team at Triad Solutions have committed themselves in being the leader of golf irrigation industry for over 20 years. We pride ourselves on delivery of a superior quality service supported by top quality product to our clients.

RAIN BIRD

Rain Bird est la seule entreprise d'irrigation dévouée à tous les besoins d'un terrain de golf du Réservoir jusqu'aux gicleurs!

Rain Bird is the only irrigation company devoted to all the golf needs from Reservoir to Rotors!



Triad Solutions est fier de vous offrir les services suivants:

Triad Solutions is proud to offer the following services:

SUPPORT DE PROJET/ PROJECT SUPPORT

- Design CAD / CAD design
- Évaluations d'irrigation / Irrigation evaluations
- Design de station de pompage / Pump station design
- Formation de personnel / Staff training
- Plan GSP / GPS Mapping

SUPPORT TECHNIQUE/ TECHNICAL SUPPORT

- Vérification de mise à la terre / Grounding checks
- Recherche de fils / Wire tracing
- Programme de prêt / Loaner faceplate program
- Réparation Satellite et Centrale / Satellinte & Central repairs
- Diagnostic de problèmes / Trouble shooting

JOINTS ARTICULÉS / SWING JOINTS
RAIN BIRD

ITEM #	Entrée Inlet	Sortie Outlet	Long. Length	Filet in/out Thread in/out	\$
--------	--------------	---------------	--------------	----------------------------	----

Joint articulé 1" / 1" Swing joints
 (Eagle 351/500/550/700/750 Block)

F08-JB00011	1"	1"	12"	NPT X NPT	
F08-JC00011	1"	1"	18"	NPT X ACME	
F08-JB00016	1"	1 1/4"	12"	NPT X NPT	

Joint articulé 1 1/4" / 1 1/4" Swing joints
 (Eagle 500/550/700/750 électrique / electric)

F08-JE00011	1 1/4"	1 1/4"	12"	NPT X NPT	
F08-JE00013	1 1/4"	1 1/4"	12"	NPT X ACME	
F08-JF00013	1 1/4"	1 1/4"	18"	NPT X ACME	
F08-JE0000R3	1 1/2"	1 1/4"	12"	ACME X ACME	
F08-JF0000R3	1 1/2"	1 1/4"	18"	ACME X ACME	

Joint articulé 1 1/2" / 1 1/2" Swing joints
 (Eagle 900/950/1100/1150 et les séries DR / and DR series)

F08-JH00011	1 1/2"	1 1/2"	12"	NPT X NPT	
F08-JH00013	1 1/2"	1 1/2"	12"	NPT X ACME	
F08-JI00011	1 1/2"	1 1/2"	18"	NPT X NPT	
F08-JI00013	1 1/2"	1 1/2"	18"	NPT X ACME	
F08-JH000033	1 1/2"	1 1/2"	12"	NPT X ACME	
F08-JI000033	1 1/2"	1 1/2"	18"	ACME X ACME	

JOINTS ARTICULÉS POUR QUICK COUPLER / QUICK COUPLER SWING JOINTS


ITEM #	Entrée Inlet	Sortie Outlet	Long. Length	Filet in/out Thread in/out	\$
F08-13B212	1"	1"	12"	NPT X NPT	
F08-13B218	1"	1"	18"	NPT X NPT	

Incluant le mamelon en laiton et le stabilisateur / Includes brass nipple and stabilizer



F08-JB00011



F08-JE00011

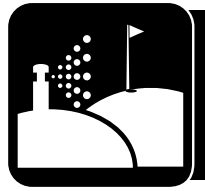
JOINTS ARTICULÉS LASCO / LASCO SWING JOINTS


ITEM #	Entrée Inlet	Sortie Outlet	Long. Length	Filet in/out Thread in/out	\$
F08-132212	1"	1"	12"	NPT X NPT	
F08-232212	1 1/4"	1 1/4"	12"	NPT X NPT	
F08-332212	1 1/2"	1 1/2"	12"	NPT X NPT	
F08-13B218	1"	1"	18"	NPT X NPT	

ADAPTATEUR NPT À ACME / ADAPTERS FROM NPT TO ACME

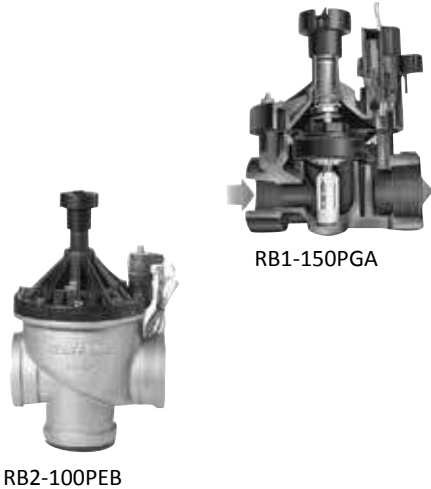

ITEM #	Joint NPT / Swing	Gicleur ACME / Sprinkler	\$
F08-OA39010	1"	1"	
F08-OA39168	1"	1 1/4"	
F08-OA39012	1 1/4"	1 1/4"	
F08-OA39015	1 1/2"	1 1/2"	

Pour adapter les joints articulés NPT aux gicleurs ACME / To adapt NPT swing joints to ACME sprinklers



VANNES / VALVES

VANNES ÉLECTRIQUES / ELECTRIC VALVES



RB2-100PEB

RB1-150PGA



RB2-PRSB

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB2-100GB	Vanne électrique 1" en bronze / Brass electric valve	
RB2-125GB	Vanne électrique 1 1/4" en bronze / Brass electric valve	
RB2-150GB	Vanne électrique 1 1/2" en bronze / Brass electric valve	
RB2-200GB	Vanne électrique 2" en bronze / Brass electric valve	
RB1-150PGA	Vanne à angle 1 1/2" 24 volts / Angle valve	
RB1-200PGA	Vanne à angle 2" 24 volts / Angle valve	
RB2-100PEB	Vanne 1" / Valve	
RB2-150PEB	Vanne 1 1/2" / Valve	
RB2-200PEB	Vanne 2" / Valve	
RB2-100PESB	Vanne 1" avec filtre / Valve with filter	
RB2-150PESB	Vanne 1 1/2" avec filtre / Valve with filter	
RB2-200PESB	Vanne 2" avec filtre / Valve with filter	
RB2-300BPE	Vanne 3" Hybride plastique et laiton / Valve Hybrid plastic and Brass	
RB2-300BPES	Vanne 3" Hybride avec filtre pour eau sale / Valve Hybrid with filter for dirty water	
RB2-100PESBR	Vanne 1" avec filtre, Chlorinée / Valve with filter, Chlorine resistant	
RB2-150PESBR	Vanne 1 1/2" avec filtre, Chlorinée / Valve with filter, Chlorine resistant	
RB2-200PESBR	Vanne 2" avec filtre, Chlorinée / Valve with filter, Chlorine resistant	
RB2-PRSB	Régulateur de pression / Pressure regulator	

VANNES D'ACCOUPLMENT RAPIDE / QUICK COUPLING VALVES



RB2-5RC

RB2-55K

RB2-SH0

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB2-3RC	3/4" FPT - Couvercle en caoutchouc / Rubber cover	
RB2-44RC	1" FPT - Couvercle en caoutchouc / Rubber cover	
RB2-5RC	1" FPT - Couvercle en caoutchouc / Rubber cover	
RB2-5LRC	1" FPT - Couvercle en caoutchouc barrant / Locking Rubber Cover	
RB2-07	1 1/2" FPT - Couvercle en métal / Metal Cover	
RB2-33K	Clé pour #3RC / Key	
RB2-44K	Clé pour #44RC / Key	
RB2-55K	Clé pour #5RC / Key	
RB2-7K	Clé pour #7 / Key	
RB2-SH0	Adaptateur 3/4" FPT x 3/4" MHT / Adaptor	
RB2-SH1	Adaptateur 1" FPT x 3/4" MHT / Adaptor	
RB2-SH2	Adaptateur 1" FPT x 1" MHT / Adaptor	

RACCORDS / FITTINGS
RACCORDS GALVANISÉS / GALVANIZED FITTINGS

ITEM #	DESCRIPTION	\$
F07-G100020	1" X 2" Mamelon / Nipple	
F07-G100060	1" X 6" Mamelon / Nipple	
F07-G100080	1" X 8" Mamelon / Nipple	
F07-G100120	1" X 12" Mamelon / Nipple	
F07-G100STELB	1" x 90° M X F Coude / Elbow	
F07-G100ELB	1" x 90° F X F Coude / Elbow	
F07-G439167	Bushing réducteur 1¼" X 1" / Red bushing	
F07-G439131	Bushing réducteur 1" X ¾" / Red bushing	
F07-G429167	Union réducteur 1 ¼" X 1" / Red coupling	
F07-G429131	Union réducteur 1" X ¾" / Red coupling	


DIVERS / MISCELLANEOUS
BOYAU DE GOLF RENFORCÉ /


ITEM #	DESCRIPTION	\$
PP3-GH100075	Boyau Golf ¾" x 100' 125 Psi / Golf Hose	
PP3-GH100100	Boyau Golf 1" X 100' 125 Psi / Golf Hose	
PP3-GH100050	Boyau Golf 1" X 50' 125 Psi / Golf Hose	
PP3-BRC100	Union en laiton 1" / Brass coupling	
PP3-G954001	1" Adaptateur femelle pour boyau / Female Hose Adaptor	
PP3-G954002	1" Adaptateur mâle pour boyau / Male Hose Adaptor	
PP3-G954003	¾" Adaptateur femelle pour boyau / Female Hose Adaptor	
PP3-G954004	¾" Adaptateur mâle pour boyau / Male Hose Adaptor	
PP3-WASHER100	Rondelle 1" / Washer	
WI1-SWEEPELB	Coude 90° à grand rayon 2" / Long Radius Elbow	

DIVERS / MISCELLANEOUS

ITEM #	DESCRIPTION	\$
RB2-RG150	Ring Base ½"	
RB2-RG175	Ring Base ¾"	
RB2-RB2210	Roller Base 1" x 22"	
RB2-UHA	Adaptateur Universel pour boyau / Universal Hose Adaptor	
PP3-GHN0Z100	Jet pour boyau / Nozzle	

