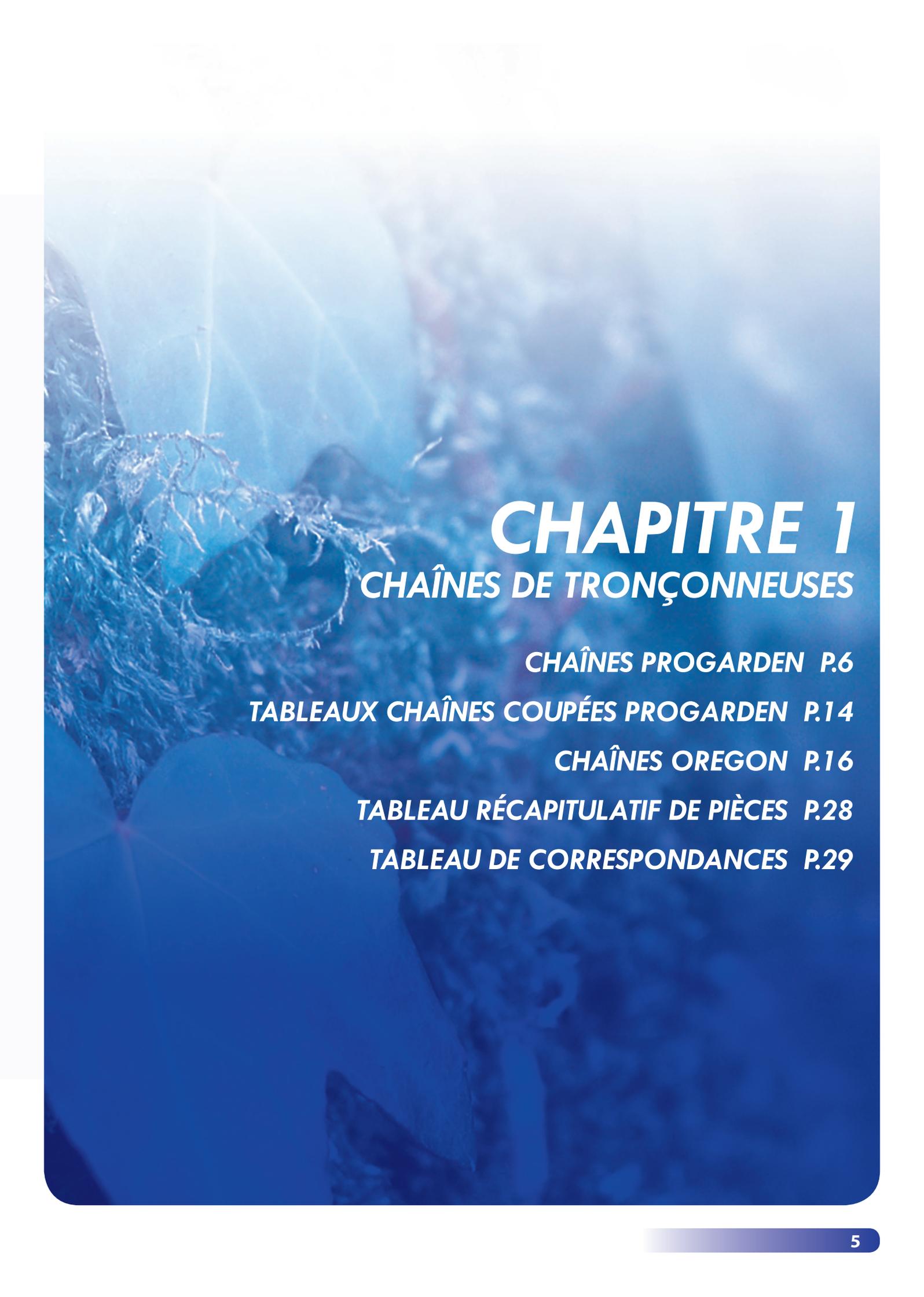




CHAPITRE 1 **CHAÎNES DE** **TRONÇONNEUSES**



CHAPITRE 1

CHAÎNES DE TRONÇONNEUSES

CHAÎNES PROGARDEN P.6

TABLEAUX CHAÎNES COUPÉES PROGARDEN P.14

CHAÎNES OREGON P.16

TABLEAU RÉCAPITULATIF DE PIÈCES P.28

TABLEAU DE CORRESPONDANCES P.29



Pour élaborer, fabriquer et fournir aux utilisateurs finaux, une gamme de chaînes de tronçonneuses leur procurant une satisfaction totale et des performances de coupe exceptionnelles, nous avons choisi de travailler avec le leader mondial : la société Blount.

Fort de l'expérience d'Oregon dans les technologies de coupe, de leurs travaux de recherche, de leur maîtrise des processus de fabrication, de leur qualité, notre département forestier (Saw chain division), en étroite collaboration avec les services de la société Blount, a mis un place un cahier des charges très précis, pour la fabrication de la chaîne Progarden.

Tout d'abord, nous nous sommes intéressés aux matières premières, et nous avons sélectionné ce qui se fait de mieux (matériau 20% plus résistant à température ambiante, 125% plus résistant à -7°C que les alliages conventionnels).

Pour la fabrication à proprement dite, nous avons fait une totale confiance aux ingénieurs de Blount, qui maîtrisent depuis plus de 50 ans ces processus sophistiqués, permettant d'obtenir des produits d'une fiabilité totale et d'une qualité constante.

Nous sommes donc certains que nos chaînes satisferont les utilisateurs professionnels comme les amateurs, car nous nous sommes impliqués dans les moindres détails de ce projet.

Mais nous ne voulons pas en rester là. Dans notre objectif de qualité, et d'évolution de nos produits, nous restons sans cesse à votre écoute, à celle des utilisateurs, pour apporter toutes les améliorations possibles en terme de performances, sécurité et confort.

Ensemble, nous pourrions donc continuer à satisfaire la demande des utilisateurs et leur fournir ce qui se fait de mieux en matière d'outils de coupe.

J 3 R A - 100 R

J 3 R A 100 R



Nombre d'éléments						
D = 1/4"	1 = 1,1 mm (,043")	R = semi-ronde	A = anti-rebond	Nombre de pieds (uniquement 100 pieds) ou de maillons (cf. tableau p.14)	R = pieds	
J = ,325"	3 = 1,3 mm (,050")	C = carrée			E = maillons	
P = 3/8"	5 = 1,5 mm (,058")					
L = 3/8" Low Profile	6 = 1,6 mm (,063")					
G = ,404"						

La chaîne D3CA, au pas de 1/4", de par sa légèreté et la coupe très douce qu'elle réalise, est idéale pour l'élagage.

De plus, ses gouges semi-rondes sont très faciles à entretenir, et ont une très bonne tenue à l'affûtage.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne avec des tronçonneuses jusqu'à 38cc, munies de guides allant jusqu'à 40 cm (16").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,0 mm (5/32")	70504





3/8"

SEMI-RONDE

L1R

La L1R est une chaîne au pas de 3/8" micro-lite, munie de maillons entraîneurs plus étroits. Elle a été spécialement conçue pour s'adapter aux petites tronçonneuses amateurs équipées de guide-chaînes à jauge de 1,1 mm (,043").

La L1R réalise un trait de coupe plus fin, et nécessite moins de puissance que les systèmes de coupe standard. De plus la gouge semi-ronde permet un entretien facilité et une meilleure tenue à l'affûtage.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses électriques et thermiques jusqu'à 35cc, munies de guides d'une longueur de 30 à 40 cm (12" à 16").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,5 mm (11/64")	70511

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8" - micro-lite	1,1 mm (,043")	L1R

SEMI-RONDE

L3R

La chaîne Progarden L3R est idéale pour l'élagage et les applications arboricoles légères. Elle convient aussi parfaitement aux utilisateurs occasionnels.

Elle se caractérise par une gouge plus longue que les gorges des chaînes d'autres marques. Ce qui lui assure d'excellentes performances, et une durée de vie prolongée grâce à un plus grand nombre de possibilités d'affûtage.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne pour les tronçonneuses amateurs, électriques et thermiques, munies de guide de longueur de 25 à 40 cm (10" à 16").



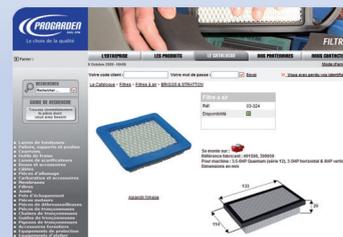
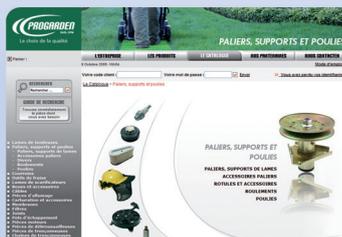
ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,0 mm (5/32")	70504

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8" - low profile	1,3 mm (,050")	L3R

RETROUVEZ NOS CATALOGUES EN LIGNE SUR WWW.PROGARDEN.FR





,325"

CARRÉE

J3C, J5C, J6C

Les chaînes J3C, J5C et J6C, au pas de ,325", sont des chaînes hautes performances.

Les gouges carrées permettent une coupe particulièrement rapide et efficace (toutes les fibres du bois sont coupées en un seul passage).

Les limiteurs de profondeur arrondis réduisent le risque de rebond, tout en maintenant une coupe d'une agressivité sans équivalent. Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne pour des tronçonneuses thermiques de 35 à 65cc, avec des guides allant de 28 à 50 cm (11" à 20").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,325"	1,3 mm (,050")	J3C
,325"	1,5 mm (,058")	J5C
,325"	1,6 mm (,063")	J6C

CARRÉE

J3CA, J5CA, J6CA

Cette série de chaîne au pas de ,325" se caractérise par des performances de très haut niveau.

Les gouges carrées permettent la coupe, en un seul passage, de toutes les fibres du bois. Ses maillons entraîneurs réduisent considérablement l'effet de rebond et les vibrations, permettant ainsi d'allier agressivité de la coupe et confort pour l'utilisateur.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses thermiques de 35 à 65cc, avec des guides d'une longueur de 28 à 50 cm (11" à 20").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,325"	1,3 mm (,050")	J3CA
,325"	1,5 mm (,058")	J5CA
,325"	1,6 mm (,063")	J6CA





,325"

SEMI-RONDE

J3R, J5R, J6R

Les gouges semi-rondes sont idéales pour une utilisation dans des conditions difficiles. Elles allient une très grande longévité et une excellente tenue à l'affûtage.

Pour le confort de l'utilisateur, les limiteurs de profondeur arrondis réduisent le risque de rebond et les vibrations.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses thermiques de 35 à 65cc, avec des guides d'une longueur de 28 à 50 cm (11" à 20").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503

7





PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,325"	1,3 mm (,050")	J3R
,325"	1,5 mm (,058")	J5R
,325"	1,6 mm (,063")	J6R

SEMI-RONDE

J3RA, J5RA, J6RA

Idéale pour une utilisation dans des conditions difficiles, par les professionnels et les utilisateurs occasionnels, cette série de chaînes allie performances, facilité d'entretien, et tenue à l'affûtage exceptionnelle.

L'effet de rebond (kick-back) et les vibrations sont réduits grâce au maillon-entraîneur.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne pour des tronçonneuses thermiques de 35 à 65cc, avec des guides allant de 28 à 50 cm (11" à 20").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503

7





PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,325"	1,3 mm (,050")	J3RA
,325"	1,5 mm (,058")	J5RA
,325"	1,6 mm (,063")	J6RA

SEMI-RONDE

J3HA

La J3HA est une chaîne, réalisée dans des matériaux plus étroits. Elle s'utilise avec des guide-chaînes micro-lite, développés spécifiquement pour répondre aux besoins des tronçonneuses modernes.

Cela lui procure deux avantages. Tout d'abord, le trait de coupe réalisé par l'ensemble chaîne-guide micro-lite est plus fin. D'autre part, la puissance demandée à la machine est moindre.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses de 35 à 55cc, avec des guides micro-lite d'une longueur de 33 à 45 cm (13" à 18").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503

7





PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,325"	1,3 mm (,050")	J3HA



Une chaîne idéale pour la coupe à haut rendement, qui combine les performances de la gouge carrée, avec la sécurité anti-rebond que lui procure le limiteur de profondeur arrondi.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne pour des tronçonneuses thermiques de 50 à 100cc avec des guides d'une longueur de 33 à 60 cm (13" à 24").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"	1,3 mm (,050")	P3C
3/8"	1,5 mm (,058")	P5C
3/8"	1,6 mm (,063")	P6C

Cette chaîne, avec son pas de 3/8" et ses gorges carrées hautes performances, est la référence pour les professionnels.

Elle permet une coupe particulièrement rapide et efficace. Grâce à son maillon-entraîneur, le risque de rebond et les vibrations sont particulièrement réduits.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses thermiques de 50 à 100cc, avec des guides d'une longueur de 33 à 60 cm (13" à 24").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"	1,3 mm (,050")	P3CA
3/8"	1,5 mm (,058")	P5CA
3/8"	1,6 mm (,063")	P6CA

INFORMATIONS 04 42 946 726

COMMANDES 04 42 946 564

www.progarden.fr

DU LUNDI AU JEUDI DE 8H À 12H & DE 14H À 18H ET

LE VENDREDI DE 8H À 12H & DE 14 À 17H



3/8"

SEMI-RONDE

P3R, P5R, P6R

Cette série de chaînes est équipée d'une gouge arrondie qui lui procure une durabilité et une tenue à l'affûtage excellente. Les gorges arrondies sont aussi plus tolérantes aux conditions de coupe difficiles, et aux erreurs d'affûtage, que tous les autres types de gouge.

Cette chaîne est à utiliser avec une vaste gamme de tronçonneuses thermiques, avec des guides allant jusqu'à 90 cm (36").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"	1,3 mm (,050")	P3R
3/8"	1,5 mm (,058")	P5R
3/8"	1,6 mm (,063")	P6R

SEMI-RONDE

P3RA, P5RA, P6RA

Les chaînes P3RA, P5RA et P6RA, ont un pas de 3/8" et des gorges arrondies, offrant ainsi à l'utilisateur, d'excellentes performances de coupe dans des conditions difficiles. Ce sont des références en la matière.

Leur tenue à l'affûtage est également maximale. Le maillon-entraîneur permet de réduire considérablement l'effet de rebond et les vibrations.

Nous recommandons l'utilisation de ces chaînes avec une vaste gamme de tronçonneuses thermiques, avec des guides allant jusqu'à 90 cm (36").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"	1,3 mm (,050")	P3RA
3/8"	1,5 mm (,058")	P5RA
3/8"	1,6 mm (,063")	P6RA

**COMMANDEZ AVANT 16H00
LIVRÉ LE LENDEMAIN
MATIN**



,404"

SEMI-RONDE

G6R

La G6R, au pas de ,404" a été conçue pour un usage intensif, par des professionnels, et plus particulièrement ceux des régions à bois durs.

Les gouges, entièrement arrondies, garantissent d'excellentes performances, un entretien aisé, et une très bonne tenue à l'affûtage.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses thermiques, munies de guides d'une longueur de 50 cm et plus (20" et plus).



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,404"	1,6 mm (,063")	G6R

CARRÉE

G6C

La chaîne G6C est conçue pour répondre aux exigences des utilisateurs professionnels qui nécessitent une chaîne au pas de ,404" offrant une précision de coupe, des performances élevées, et une résistance à l'étirement exceptionnelle. Les limiteurs de profondeur arrondis réduisent les risques de rebond.

Nous recommandons l'utilisation de ces chaînes avec des tronçonneuses thermiques de 65cc et plus, avec des guides d'une longueur de 50 cm et plus (20" et plus).



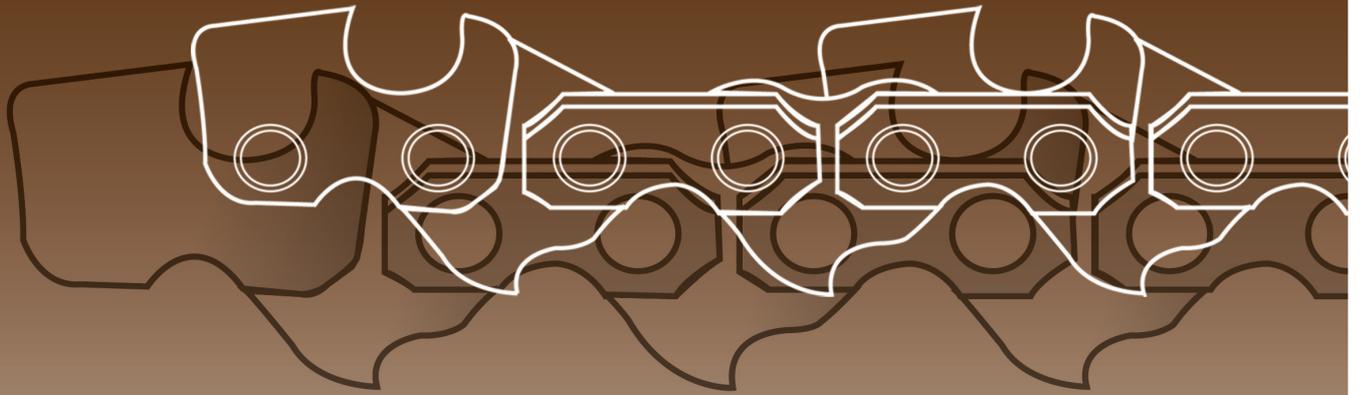
ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,404"	1,6 mm (,063")	G6C

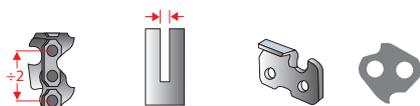
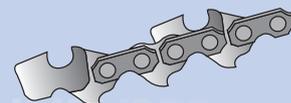




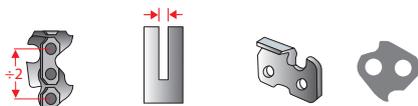
**CHEMIN DÉPARTEMENTAL 6
13109 SIMIANE-COLLONGUE**

**INFORMATIONS 04 42 946 726
COMMANDES 04 42 946 564
www.progarden.fr**

**DU LUNDI AU JEUDI DE 8H00 À 12H00 & DE 14H00 À 18H00 ET
LE VENDREDI DE 8H00 À 12H00 & DE 14H00 À 17H00**



PROGARDEN		mm	"			Nombre maillons	Oregon	Carlton	Windsor
D3CA-066E	1/4"	1,3	,050	semi-ronde	oui	66 entraîneurs	25AP	E1MC-BL	50K
D3CA-076E						76 entraîneurs			
L1R-040E	3/8" m-l	1,1	,043	carrée	non	40 entraîneurs	90SG	N4C	43RG
L1R-044E						44 entraîneurs			
L1R-050E						50 entraîneurs			
L3R-040E	3/8" lp	1,3	,050	semi-ronde	non	40 entraîneurs	91VX	N1C	50R
L3R-044E						44 entraîneurs			
L3R-045E						45 entraîneurs			
L3R-047E						47 entraîneurs			
L3R-048E						48 entraîneurs			
L3R-049E						49 entraîneurs			
L3R-050E						50 entraîneurs			
L3R-052E						52 entraîneurs			
L3R-055E						55 entraîneurs			
L3R-056E						56 entraîneurs			
L3R-057E						57 entraîneurs			
L3R-060E						60 entraîneurs			
J3CA-064E	,325"	1,3	,050	carrée	oui	64 entraîneurs	20LP	K1L-BL	50JLG
J3CA-065E						65 entraîneurs			
J3CA-066E						66 entraîneurs			
J3CA-072E						72 entraîneurs			
J5CA-056E	,325"	1,5	,058	carrée	oui	56 entraîneurs	21LP	K2L-BL	58JLG
J5CA-064E						64 entraîneurs			
J5CA-066E						66 entraîneurs			
J5CA-068E						68 entraîneurs			
J5CA-072E						72 entraîneurs			
J5CA-078E						78 entraîneurs			
J6CA-062E	,325"	1,6	,063	carrée	oui	62 entraîneurs	22LP	K3L-BL	63JLG
J6CA-067E						67 entraîneurs			
J6CA-068E						68 entraîneurs			
J6CA-074E						74 entraîneurs			
J3HA-064E	,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	64 entraîneurs	95VP	K1NK-BL	-
J3HA-072E						72 entraîneurs			
J3RA-064E	,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	64 entraîneurs	20BP	K1C-BL	50JG
J3RA-065E						65 entraîneurs			
J3RA-066E						66 entraîneurs			
J3RA-072E						72 entraîneurs			
J5RA-056E	,325"	1,5	,058	semi-ronde	oui	56 entraîneurs	21BP	K2C-BL	58JG
J5RA-064E						64 entraîneurs			
J5RA-066E						66 entraîneurs			
J5RA-068E						68 entraîneurs			
J5RA-072E						72 entraîneurs			
J5RA-078E						78 entraîneurs			
J6RA-062E	,325"	1,6	,063	semi-ronde	oui	62 entraîneurs	22BP	K3C-BL	63JG
J6RA-067E						67 entraîneurs			
J6RA-068E						68 entraîneurs			
J6RA-074E						74 entraîneurs			

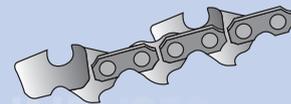


PROGARDEN		mm	"			Nombre maillons	Oregon	Carlton	Windsor
P3CA-060E	3/8"	1,3	,050	carrée	oui	60 entraîneurs	72LP	A1LM-BL	50APLG
P3CA-064E						64 entraîneurs			
P3CA-070E						70 entraîneurs			
P3CA-071E						71 entraîneurs			
P5CA-056E	3/8"	1,5	,058	carrée	oui	56 entraîneurs	73LP	A2LM-BL	58APLG
P5CA-060E						60 entraîneurs			
P5CA-064E						64 entraîneurs			
P5CA-068E						68 entraîneurs			
P5CA-072E						72 entraîneurs			
P5CA-084E						84 entraîneurs			
P5CA-092E						92 entraîneurs			
P6CA-056E	3/8"	1,6	,063	carrée	oui	56 entraîneurs	75LP	A3LM-BL	63APLG
P6CA-060E						60 entraîneurs			
P6CA-066E						66 entraîneurs			
P6CA-072E						72 entraîneurs			
P6CA-084E						84 entraîneurs			
P3RA-060E	3/8"	1,3	,050	semi-ronde	oui	60 entraîneurs	72DP	A1EP-BL	50AG
P3RA-064E						64 entraîneurs			
P3RA-070E						70 entraîneurs			
P3RA-071E						71 entraîneurs			
P5RA-056E	3/8"	1,5	,058	semi-ronde	oui	56 entraîneurs	73DP	A2EP-BL	58AG
P5RA-060E						60 entraîneurs			
P5RA-064E						64 entraîneurs			
P5RA-068E						68 entraîneurs			
P5RA-072E						72 entraîneurs			
P5RA-084E						84 entraîneurs			
P5RA-092E						92 entraîneurs			
P6RA-056E	3/8"	1,6	,063	semi-ronde	oui	56 entraîneurs	75DP	A3EP-BL	63AG
P6RA-060E						60 entraîneurs			
P6RA-066E						66 entraîneurs			
P6RA-072E						72 entraîneurs			
P6RA-084E						84 entraîneurs			
G6R-060E	,404"	1,6	,063	semi-ronde	non	60 entraîneurs	59AC	B3S	63B
G6R-068E						68 entraîneurs			

**GUIDE DE RECHERCHE ASSISTÉE SUR www.progarden.fr
TROUVEZ VOS MEMBRANES EN 4 CLICS**

MEMBRANES



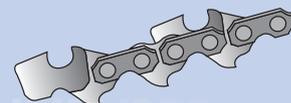


OREGON

Depuis la mise au point des premières chaînes à gouges rondes, voici plus de cinquante ans, Oregon a été à la pointe de la technologie des systèmes de coupe. La société Blount n'a pas cessé de lancer sur le marché de nouveaux produits novateurs, intégrant les derniers développements en matière d'efficacité et de sécurité, notamment des chaînes présentant de faibles risques de rebonds, des vibrations réduites, un trait de coupe étroit et une meilleure lubrification.

OREGON est une société opérant au niveau mondial ayant des usines à Portland (Oregon, E.-U.), Guelph (Ontario, Canada) et Curitiba (près de São Paulo, Brésil) ainsi que des centres de distribution à Tokyo (Japon), Moscou (Russie), Tewkesbury (Royaume-Uni), Gärtringen (Allemagne), Lyon (France), Varberg (Suède) et Nivelles (Belgique). Avec ses 2000 employés, elle veille à placer la qualité au centre de ses préoccupations.





OREGON

Cutting system division

La chaîne Oregon est vendue sous différentes formes de conditionnement. Vous pouvez la commander en rouleaux de 100 pieds (30,48 mètres) ou en rouleaux de 25 pieds (7,62 mètres). Vous pouvez également la commander en boîte, dans laquelle la chaîne est déjà coupée et rivetée au nombre de maillons désirés.

Rouleaux

Pour commander un rouleau de chaîne, il suffit de noter la référence de la chaîne suivie de la longueur (100R pour un rouleau de 100 pieds ou 025R pour un rouleau de 25 pieds).

Par exemple, 91VX-100R, pour commander un rouleau de 100 pieds de 3/8" low profile.

Ou 91VX-025R pour commander un rouleau de 25 pieds de 3/8" low profile.

Chaînes coupées

Pour commander de la chaîne coupée, il suffit d'indiquer la référence de la chaîne suivie du nombre de maillons entraîneurs.

Par exemple, 91VX-050E, pour commander une chaîne 3/8" low profile de 50 maillons entraîneurs.

OREGON

1/4"

MICRO-CHISEL®

25AP

Extrêmement légère et avec une coupe très douce, la chaîne micro-chisel (1/4") est idéale pour l'élagage.

Les gouges, à angles d'attaque à faible rayon, coupent vite et sont très faciles à affûter.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses jusqu'à 38cc, munies de guides allant jusqu'à 40 cm (16").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,0 mm (5/32")	70504

7

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
1/4"	1,3 mm (,050")	25AP





OREGON

3/8"
low profile

MICRO-LITE™

90SG

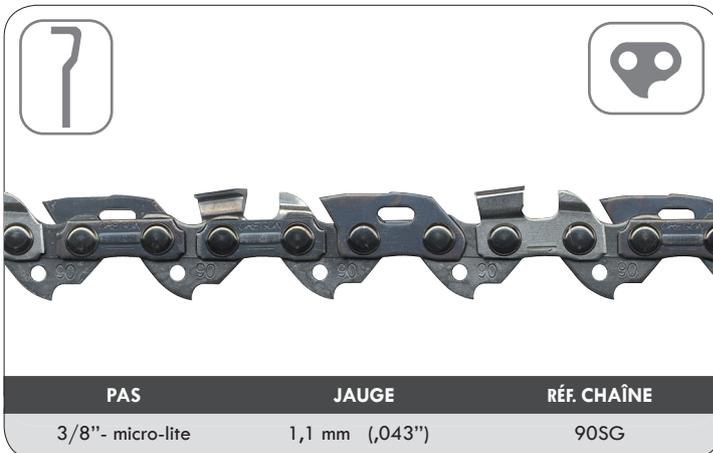
La 90SG est une chaîne au pas de 3/8" low profile, munie de maillons entraîneurs plus étroits. Elle a été spécialement conçue pour s'adapter aux petites tronçonneuses amateurs équipées de guide-chaînes à jauge étroite 1,1 mm (,043").

La 90SG réalise un trait de coupe plus fin, et nécessite moins de puissance que les systèmes de coupe standard. De plus la gouge à tranchant biseauté permet une meilleure tenue à l'affûtage.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne pour des tronçonneuses électriques et thermiques jusqu'à 35cc, munies de guides d'une longueur de 30 à 40 cm (12" à 16").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,5 mm (11/64")	70511



LOW PROFILE™

91VX (ou 91VS)

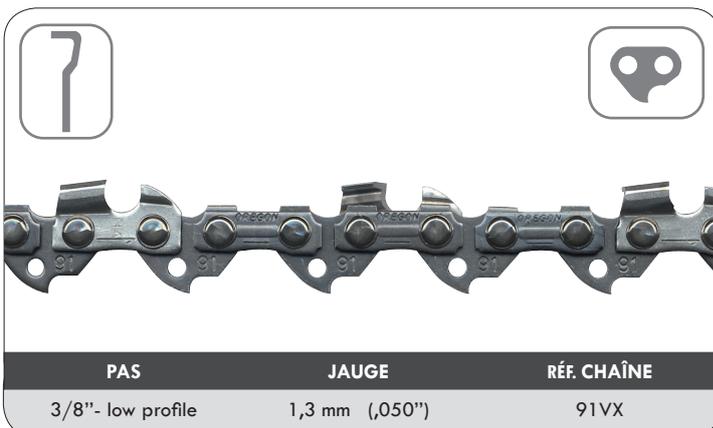
Cette chaîne au pas de 3/8" low profile est très largement utilisée par les professionnels pour des opérations comme l'élagage et la taille des arbres. Elle est également idéale pour l'utilisateur qui utilise sa tronçonneuse de façon occasionnelle.

Les gouges avec un angle d'attaque biseauté, fournissent d'excellentes performances, une grande longévité, et un entretien très facile.

La 91VX (anciennement 91VS) est à utiliser pour des tronçonneuses légères thermiques, munies de guide allant de 25 à 40 cm (10" à 16").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,0 mm (5/32")	70504



XTRAGUARD®

91VG

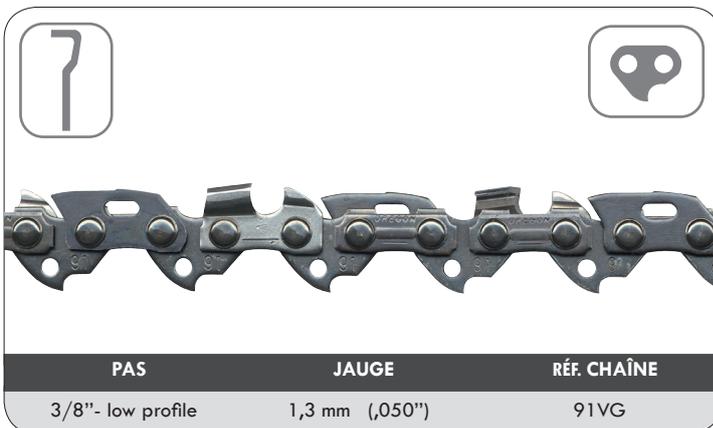
La 91VG est une chaîne 3/8" low profile, destinée aux bricoleurs et aux utilisateurs occasionnels.

Ses limiteurs de profondeurs arrondis et l'utilisation de maillons-attaches de sécurité entre les gouges offrent une excellente protection contre le rebond.

Nous recommandons l'utilisation de la 91VG pour les tronçonneuses amateurs, électriques et thermiques, munies de guide de longueur de 25 à 40 cm (10" à 16").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,0 mm (5/32")	70504





OREGON

,325"

MICRO-LITE™

95VP

La 95VP est une chaîne micro-lite, réalisée dans des matériaux plus étroits. Elle s'utilise avec des guides-chaînes micro-lite développés spécialement pour répondre aux besoins spécifiques des tronçonneuses modernes légères.

Le premier avantage est que cela permet de réaliser un trait de coupe réduit. Le second est que l'ensemble requiert moins de puissance que les systèmes de coupe traditionnel.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses de 35 à 55cc, avec des guides micro-lite d'une longueur de 33 à 45 cm (13" à 18").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,325"	1,3 mm (,050")	95VP

SUPER 20 CHISEL

20LP, 21LP, 22LP

Cette chaîne au pas de ,325" est une chaîne hautes performances. Ces gouges carrées permettent une coupe particulièrement rapide et efficace (coupent totalement les fibres du bois en un seul passage). Ses maillons-entraîneurs réduisent considérablement l'effet de rebond et les vibrations, permettant ainsi à la coupe de rester douce. Un repère sur la platine supérieure aide à affûter correctement la chaîne.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne pour des tronçonneuses thermiques de 35 à 65cc avec des guides allant de 28 à 50 cm (11" à 20").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,325"	1,3 mm (,050")	20LPX
,325"	1,5 mm (,058")	21LPX
,325"	1,6 mm (,063")	22LPX

MICRO-CHISEL®

20BP, 21BP, 22BP

Idéale pour une utilisation dans des conditions difficiles, par les professionnels et les semi-professionnels, cette chaîne allie les performances et la facilité d'entretien des gouges carrées, à la longévité des gouges rondes. L'effet de rebond et les vibrations sont réduits grâce au maillon-entraîneur.

Un repère sur la platine supérieure aide à affûter correctement la chaîne.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne avec des tronçonneuses thermiques de 35 à 65cc avec des guides allant de 28 à 50 cm (11" à 20").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,325"	1,3 mm (,050")	20BPX
,325"	1,5 mm (,058")	21BPX
,325"	1,6 mm (,063")	22BPX



OREGON

3/8"

SUPER GUARD®

72LG, 73LG, 75LG

La série de chaîne LG, au pas de 3/8", est idéale pour la coupe à haut rendement.

Les limiteurs de profondeur arrondis réduisent les risques de rebond.

Un repère sur la platine supérieure aide à affûter correctement la chaîne.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne pour des tronçonneuses thermiques de 50 à 100cc avec des guides d'une longueur de 33 à 60 cm (13" à 24").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"	1,3 mm (,050")	72LG
3/8"	1,5 mm (,058")	73LG
3/8"	1,6 mm (,063")	75LG

SUPER 70 CHISEL

72LP, 73LP, 75LP

Avec son pas de 3/8" et ses gouges carrées hautes performances, cette chaîne est la référence pour les professionnels. Elle permet une coupe particulièrement rapide et efficace. Son maillon-entraîneur réduit considérablement l'effet de rebond et les vibrations. Un repère sur la platine supérieure aide à affûter correctement la chaîne.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne avec des tronçonneuses thermiques de 50 à 100cc avec des guides d'une longueur de 33 à 60 cm (13" à 24").



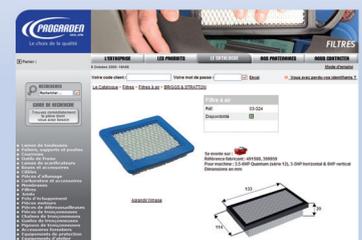
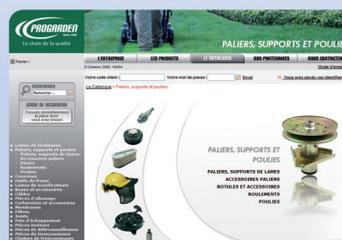
ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

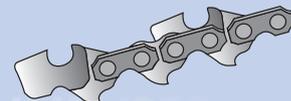
7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"	1,3 mm (,050")	72LPX
3/8"	1,5 mm (,058")	73LPX
3/8"	1,6 mm (,063")	75LPX

RETROUVEZ NOS CATALOGUES EN LIGNE SUR WWW.PROGARDEN.FR





OREGON

3/8"

S-70 SEMI-CHISEL

72D, 73D, 75D

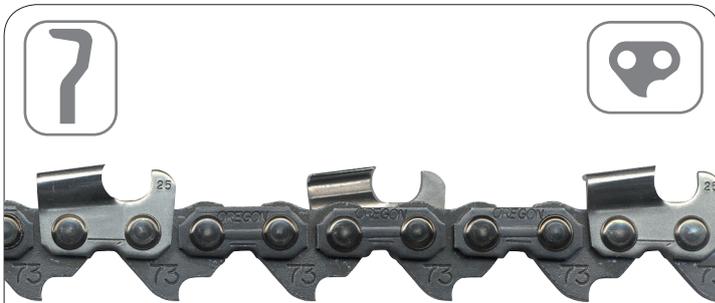
Similaire à la chaîne Super 70, la chaîne S-70 est équipée d'une gouge arrondie qui lui procure une durabilité et une bonne tenue d'affûtage.

Les gorges arrondies sont aussi plus tolérantes aux conditions de coupe difficiles, et aux erreurs d'affûtage, que les autres profils de gouge.

Nous recommandons l'utilisation de ces chaînes pour une vaste gamme de tronçonneuses thermiques, munies de guides allant jusqu'à 90 cm (36").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"	1,3 mm (,050")	72D
3/8"	1,5 mm (,058")	73D
3/8"	1,6 mm (,063")	75D

S-70 SEMI-CHISEL

72DP, 73DP, 75DP

La série de chaîne DP, avec son pas de 3/8" et ses gorges arrondies, offre d'excellentes performances de coupe dans des conditions difficiles. C'est une référence en la matière.

Sa tenue à l'affûtage est également maximale.

Le maillon-entraîneur permet de réduire le rebond et les vibrations.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses thermiques, munies de guides allant jusqu'à 90 cm (36").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"	1,3 mm (,050")	72DP
3/8"	1,5 mm (,058")	73DP
3/8"	1,6 mm (,063")	75DP





OREGON

,404"

SUPER GUARD®

58L, 59L

Les chaînes 58L et 59L sont conçues pour répondre aux exigences des utilisateurs professionnels qui nécessitent une chaîne au pas de ,404" offrant une précision de coupe, des performances élevées, et une résistance à l'étirement exceptionnelle. Les limiteurs de profondeur arrondis réduisent les risques de rebond. Un repère sur la platine supérieure aide à affûter correctement la chaîne. Nous recommandons l'utilisation de ces chaînes avec des tronçonneuses thermiques de 65cc et plus, avec des guides d'une longueur de 50 cm et plus (20" et plus).



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,404"	1,5 mm (,058")	58L
,404"	1,6 mm (,063")	59L

MICRO-CHISEL®

26, 27

Ces chaînes à hautes performances, idéales dans des conditions de coupe difficiles, sont destinées aux utilisateurs professionnels qui préfèrent la durabilité et la facilité d'entretien des gorges micro-chisel.

Ces gorges permettent une coupe rapide, et se caractérisent par une excellente tenue à l'affûtage.

Nous recommandons ces chaînes pour des tronçonneuses thermiques de 65cc et plus, munies de guides d'une longueur de 50 cm et plus (20" et plus).



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

7



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,404"	1,5 mm (,058")	26
,404"	1,6 mm (,063")	27

INFORMATIONS 04 42 946 726

COMMANDES 04 42 946 564

www.progarden.fr

**DU LUNDI AU JEUDI DE 8H À 12H & DE 14H À 18H ET
LE VENDREDI DE 8H À 12H & DE 14 À 17H**



OREGON

,404"

MICRO-CHISEL®

27P

Idéales dans des conditions de coupe difficiles, cette chaîne hautes performances se caractérise par une coupe rapide, une durabilité, un entretien aisé et une excellente tenue à l'affûtage. Les risques de rebond et les vibrations sont réduits avec le maillon-entraîneur.

Nous recommandons ces chaînes pour des tronçonneuses thermiques de 65cc et plus, munies de guides d'une longueur de 50 cm et plus (20" et plus).



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

?



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,404"	1,6 mm (,063")	27P

MICRO-BIT®

59AC

Cette chaîne a été conçue pour un usage intensif, par des professionnels, et plus particulièrement ceux des régions à bois durs. Les gouges, entièrement arrondies, garantissent d'excellentes performances, un entretien aisé, et une très bonne tenue à l'affûtage.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses thermiques, munies de guides d'une longueur de 50 cm et plus (20" et plus).



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505

?



PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
,404"	1,6 mm (,063")	59AC



COMMANDEZ AVANT 16H00
 LIVRÉ LE LENDEMAIN
 MATIN



OREGON

RIPPING

Pour mini-scieries portables

Spécialement conçue pour une utilisation avec les mini-scieries portables, cette série de chaînes convient parfaitement pour les applications requérant une coupe du bois dans le sens des fibres.

Les chaînes ripping disposent d'angles de coupe spéciaux pour une coupe parallèle au fil du bois.

L'angle d'affûtage de la platine supérieure est réduit pour améliorer le rendement lors de la coupe dans le sens des fibres du bois.

Pour faciliter l'entretien et le remplacement, des composants standard sont utilisés.

LOW PROFILE™

91R

La 91R a la même base (gouge et châssis) que la chaîne 3/8" low profile (91VX). La différence réside dans l'angle d'affûtage de la platine supérieure.

Cette chaîne est à utiliser spécialement sur des mini-scieries portables.

La 91R est équipée d'un dispositif de réduction des vibrations, qui assure une coupe en douceur.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses électriques et thermiques jusqu'à 35cc munies de guide d'une longueur de 30 à 40 cm (12" à 16").

ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,0 mm (5/32")	70504

7

PAS	JAUGE	RÉF. CHAÎNE
3/8"- low profile	1,3 mm (,050")	91R





OREGON

RIPPING

MICRO-LITE™

95R

La 95R, conçue pour une utilisation avec les mini-scieries portables, est construite sur la même base (gouge et châssis) que la chaîne micro-lite 95VP. La seule différence réside dans l'angle d'affûtage de la platine supérieure.

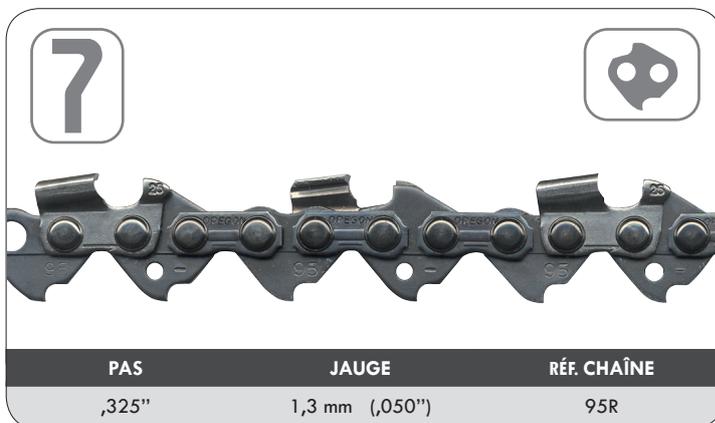
Pour augmenter son rendement, et offrir une efficacité maximale, elle doit être utilisée avec les guides micro-lite.

Cette chaîne réalise un trait de coupe réduit.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne, sur des tronçonneuses thermiques de 35 à 55cc, avec des guides micro-lite d'une longueur de 33 à 50 cm (13" à 20").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503



S-70

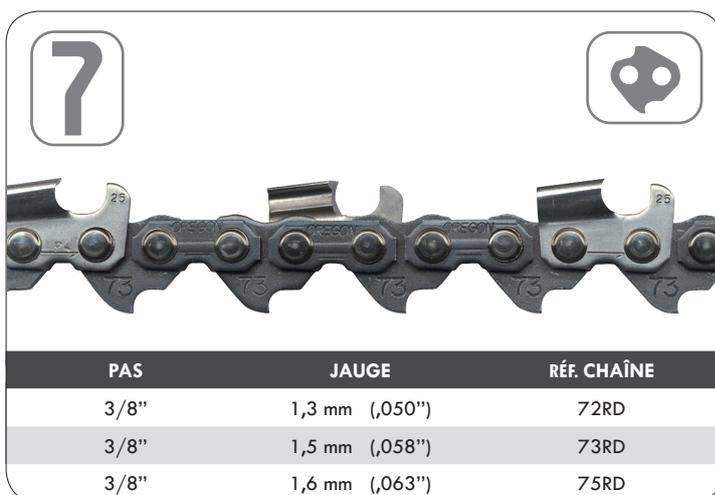
72RD, 73RD, 75RD

Construite avec des gouges arrondies et le châssis d'une chaîne professionnelle au pas de 3/8", la seule différence par rapport aux chaînes standards se situe au niveau de l'angle d'affûtage de la platine supérieure. Ses limiteurs de profondeurs arrondis offrent une excellente protection contre le rebond.

Spécialement conçue pour une utilisation avec les mini-scieries portables, nous recommandons cette chaîne pour des tronçonneuses thermiques de 50 à 100cc, munies de guide d'une longueur de 33 à 60 cm (13" à 24").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505



MICRO-CHISEL®

27R

Cette chaîne à hautes performances, idéale dans des conditions de coupe difficiles, est destinée aux utilisateurs professionnels qui préfèrent la durabilité et la facilité d'entretien des gouges micro-chisel. Elle est spécialement conçue pour une utilisation avec les mini-scieries portables.

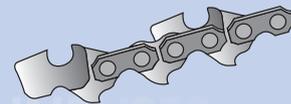
Ces gouges permettent une coupe rapide, et se caractérisent par une excellente tenue à l'affûtage.

Nous recommandons ces chaînes pour des tronçonneuses thermiques de 65cc et plus, munies de guide d'une longueur de 50 cm et plus (20" et plus).



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505





OREGON

MULTICUT

Résistance exceptionnelle à l'usure

La série de chaîne multicut est idéale pour les situations de coupe abrasives. Elle est spécialement conçue pour les travaux difficiles comme le débitage après débardage, l'abattage des chablis, des forêts détruites par le feu, la coupe de traverses de chemin de fer et toutes autres situations abrasives.

Ces chaînes combinent des performances exceptionnelles à une plus grande résistance à l'usure. Cette résistance à l'usure est obtenue par un traitement spécial et un revêtement chromé de la gouge.

LOW PROFILE™

M91VX

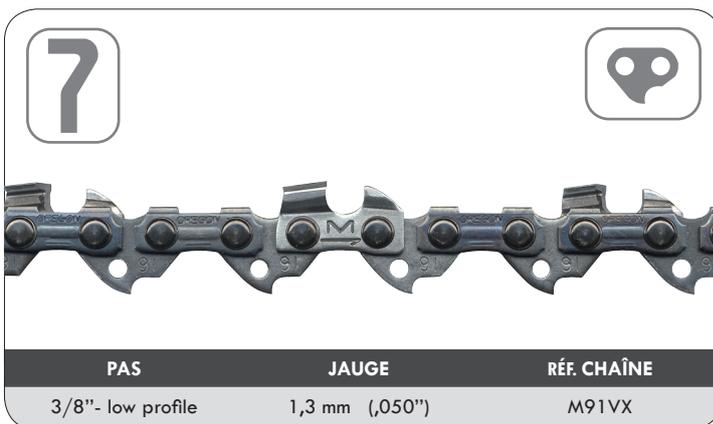
Cette chaîne est identique à la 91VX. La seule différence se situe dans le revêtement chromé des gorges.

La 91VX est équipée d'un dispositif de réduction des vibrations, qui assure une coupe en douceur.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses électriques et thermiques jusqu'à 35cc, munies de guide d'une longueur de 30 à 40 cm (12" à 16").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,0 mm (5/32")	70504



**GUIDE DE RECHERCHE ASSISTÉE SUR www.progarden.fr
TROUVEZ VOS MEMBRANES EN 4 CLICS**

MEMBRANES





OREGON

MULTICUT

MICRO-LITE™

M95VP

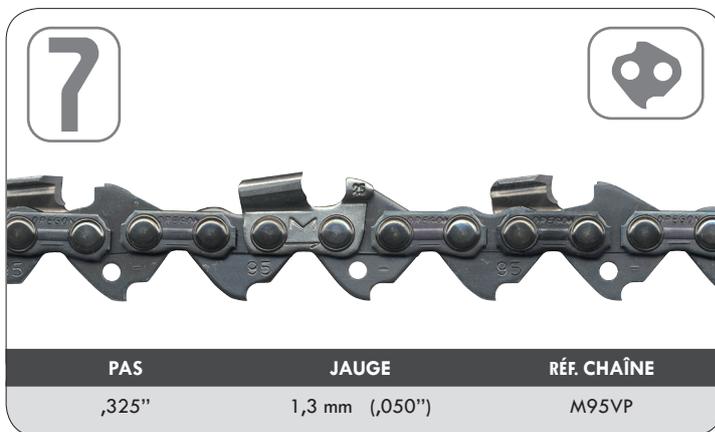
La chaîne M95VP est une chaîne micro-lite. Elle se différencie de la 95VP, par le revêtement chromé de sa gouge.

Le premier avantage d'une chaîne micro-lite est qu'elle permet de réaliser un trait de coupe réduit. Le second est que l'ensemble (guide et chaîne) requiert moins de puissance que les systèmes de coupe traditionnels.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne, sur des tronçonneuses thermiques de 35 à 55cc, avec des guides micro-lite d'une longueur de 33 à 50 cm (13" à 20").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503



SUPER 20

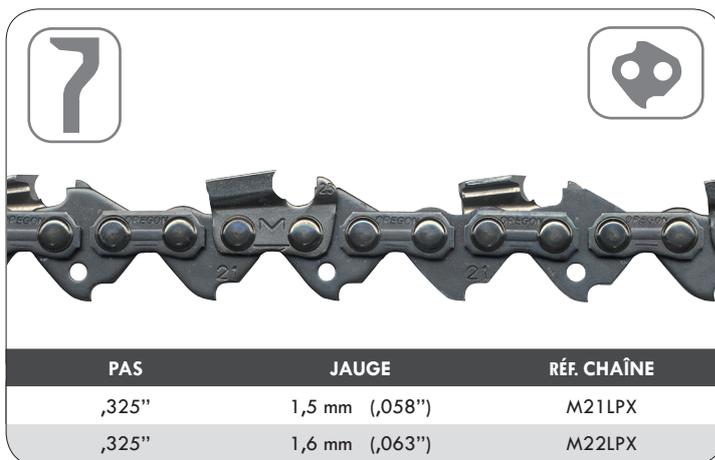
Cette chaîne au pas de ,325" est une chaîne hautes performances. Sa gouge carrée, avec un revêtement spécifique au chrome, permet une coupe particulièrement rapide et efficace. Son maillon-entraîneur réduit considérablement l'effet de rebond et les vibrations.

Un repère sur la platine supérieure aide à affûter correctement la chaîne.

Cette chaîne est à utiliser avec des tronçonneuses thermiques de 35 à 65cc, munies de guides allant de 28 à 50 cm (11" à 20").



ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	4,8 mm (3/16")	70503



SUPER 70

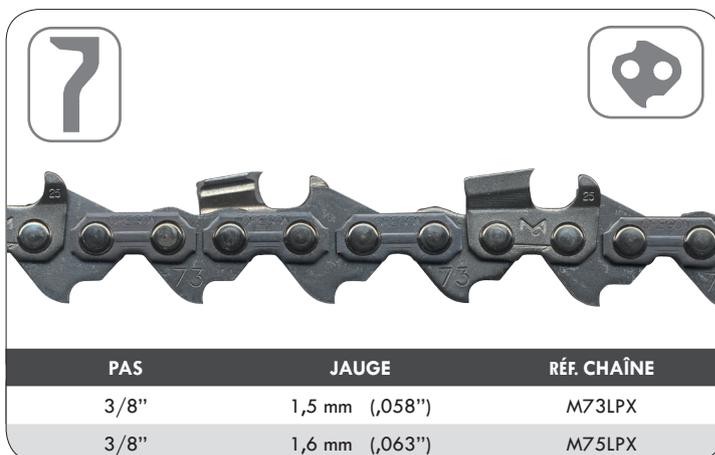
Avec son pas de 3/8" et ses gouges carrées hautes performances, revêtues de chrome, cette chaîne permet une coupe particulièrement rapide et efficace. Le rebond et les vibrations sont réduits grâce aux maillons-entraîneurs.

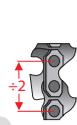
Un repère sur la platine supérieure aide à affûter correctement la chaîne.

Nous recommandons l'utilisation de cette chaîne avec des tronçonneuses thermiques de 50 à 100cc avec des guides d'une longueur de 33 à 60 cm (13" à 24").



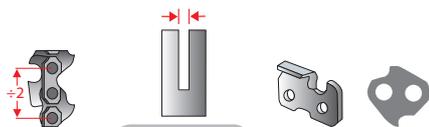
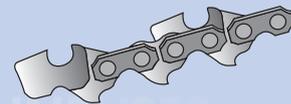
ÉTAT	Ø	RÉF.
neuf	5,5 mm (7/32")	70502
usagé à 50%	5,0 mm (13/64")	70505





Nombre de maillons
100 pieds

	Progarden	Oregon		mm	"				Lime	Porte-lime		Jauge de profondeur	Nombre de maillons 100 pieds	
STANDARD	D3CA	25AP	1/4"	1,3	,050	semi-ronde	oui	P23850	P23956	70504	16265	,025	27530	2392
	L1R	90SG	3/8" ML	1,1	,043	semi-ronde	oui	P104711	P108045	70511	29192	,025	27530	1637
	L3R	91VX	3/8" LP	1,3	,050	semi-ronde	non	P24295	P25068	70504	16265	,025	27530	1637
	-	91VG	3/8" LP	1,3	,050	semi-ronde	oui	P24295	P25068	70504	16265	,025	27530	1637
	J3HA	95VP	,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	P100956	P101125	70503	18228	,025	27530	1848
	J3C	-	,325"	1,3	,050	carrée	non	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	J5C	-	,325"	1,5	,058	carrée	non	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	J6C	-	,325"	1,6	,063	carrée	non	P23843	P34185	70503	18228	,025	27530	1848
	J3CA	20LP	,325"	1,3	,050	carrée	oui	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	J5CA	21LP	,325"	1,5	,058	carrée	oui	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	J6CA	22LP	,325"	1,6	,063	carrée	oui	P23843	P34185	70503	18228	,025	27530	1848
	J3R	-	,325"	1,3	,050	semi-ronde	non	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	J5R	-	,325"	1,5	,058	semi-ronde	non	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	J6R	-	,325"	1,6	,063	semi-ronde	non	P23843	P34185	70503	18228	,025	27530	1848
	J3RA	20BP	,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	J5RA	21BP	,325"	1,5	,058	semi-ronde	oui	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	J6RA	22BP	,325"	1,6	,063	semi-ronde	oui	P23843	P34185	70503	18228	,025	27530	1848
	P3C	72LG	3/8"	1,3	,050	carrée	non	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	P5C	73LG	3/8"	1,5	,058	carrée	non	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	P6C	75LG	3/8"	1,6	,063	carrée	non	P23837	P23921	70502	13252	,025	27530	1637
	P3CA	72LP	3/8"	1,3	,050	carrée	oui	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	P5CA	73LP	3/8"	1,5	,058	carrée	oui	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	P6CA	75LP	3/8"	1,6	,063	carrée	oui	P23837	P23921	70502	13252	,025	27530	1637
	P3R	72D	3/8"	1,3	,050	semi-ronde	non	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	P5R	73D	3/8"	1,5	,058	semi-ronde	non	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	P6R	75D	3/8"	1,6	,063	semi-ronde	non	P23837	P23921	70502	13252	,025	27530	1637
	P3RA	72DP	3/8"	1,3	,050	semi-ronde	oui	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	P5RA	73DP	3/8"	1,5	,058	semi-ronde	oui	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	P6RA	75DP	3/8"	1,6	,063	semi-ronde	oui	P23837	P23921	70502	13252	,025	27530	1637
	-	58L	,404"	1,5	,058	carrée	non	P23825	P23868	70502	13252	,025	27530	1480
	G6C	59L	,404"	1,6	,063	carrée	non	P23825	P23868	70502	13252	,025	27530	1480
	-	26	,404"	1,5	,058	semi-ronde	non	P23825	P23868	70502	13252	,030	107488	1480
	-	27	,404"	1,6	,063	semi-ronde	non	P23825	P23868	70502	13252	,030	107488	1480
	-	27P	,404"	1,6	,063	semi-ronde	oui	P23825	P23868	70502	13252	,030	107488	1480
	G6R	59AC	,404"	1,6	,063	semi-ronde	non	P23825	P23868	70502	13252	,030	107488	1480
	RIPPING	-	91R	3/8" LP	1,3	,050	semi-ronde	non	P24295	P25068	70504	16265	,025	27530
-		95R	,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	P100956	P101125	70503	18228	,030	107488	1848
-		72RD	3/8"	1,3	,050	semi-ronde	oui	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
-		73RD	3/8"	1,5	,058	semi-ronde	oui	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
-		75RD	3/8"	1,6	,063	semi-ronde	oui	P23837	P23921	70502	13252	,025	27530	1637
-		27R	,404"	1,6	,063	semi-ronde	non	P23825	P23868	70502	13252	,030	107488	1480
MULTICUT	-	M91VX	3/8" LP	1,3	,050	semi-ronde	non	P24295	P25068	70504	16265	,025	27530	1637
	-	M95VP	,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	P100956	P101125	70503	18228	,025	27530	1637
	-	M21LP	,325"	1,5	,058	carrée	oui	P23843	P31939	70503	18228	,025	27530	1848
	-	M22LP	,325"	1,6	,063	carrée	oui	P23843	P34185	70503	18228	,025	27530	1848
	-	M73LP	3/8"	1,5	,058	carrée	oui	P23837	P23910	70502	13252	,025	27530	1637
	-	M75LP	3/8"	1,6	,063	carrée	oui	P23837	P23921	70502	13252	,025	27530	1637



	mm		Gouge		Progarden	Oregon	Carlton	Windsor	Stihl	Mc Culloch	Husqvarna	Dolmar
1/4"	1,3	,050	carrée	oui	D3CA	25AP	E1MC-BL	50K	13RM	-	H00	-
3/8" LP	1,3	,050	semi-ronde	non	L3R	91VX	N1C	50R	63PM	M370GX	H35	-
3/8" ML	1,1	,043	semi-ronde	non	L1R	90SG	N4C-BL	43RG	61PMN	-	-	-
,325"	1,3	,050	carrée	non	J3C	33LG	K1L	50JL	23RS			
,325"	1,5	,058	carrée	non	J5C	34LG	K2L	58JL	25RS			
,325"	1,6	,063	carrée	non	J6C	35LG	K3L	63JL	26RS			
,325"	1,3	,050	carrée	oui	J3CA	20LPX	K1L-BL	50JLG	23RS1	SPR320GX	H23	-
,325"	1,5	,058	carrée	oui	J5CA	21LPX	K2L-BL	58JLG	25RS1	SPR328GX	H21	686
,325"	1,6	,063	carrée	oui	J6CA	22LPX	K3L-BL	63JLG	26RS1	SPR323GX	H26	-
,325"	1,3	,050	semi-ronde	non	J3R	-	K1C	50J	23RM			
,325"	1,5	,058	semi-ronde	non	J5R	-	K2C	58J	25RM			
,325"	1,6	,063	semi-ronde	non	J6R	-	K3C	63J	26RM			
,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	J3HA	95VP	K1NK-BL	-	-	-	H30	-
,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	J3RA	20BPX	K1C-BL	50JG	23RM2	PM320GX	H22	082
,325"	1,5	,058	semi-ronde	oui	J5RA	21BPX	K2C-BL	58JG	25RM2	PM328GX	H25	083
,325"	1,6	,063	semi-ronde	oui	J6RA	22BPX	K3C-BL	63JG	26RM2	PM323GX	H28	-
3/8"	1,3	,050	carrée	non	P3C	72LG	A1LM	50APL	33RS		H47	-
3/8"	1,5	,058	carrée	non	P5C	73LG	A2LM	58APL	35RS		H48	-
3/8"	1,6	,063	carrée	non	P6C	75LG	A3LM	63APL	36RS		-	-
3/8"	1,3	,050	carrée	oui	P3CA	72LPX	A1LM-BL	50APLG	33RS1	SPR370GX	H46	100
3/8"	1,5	,058	carrée	oui	P5CA	73LPX	A2LM-BL	58APLG	35RS1	SPR378GX	H42	099
3/8"	1,6	,063	carrée	oui	P6CA	75LPX	A3LM-BL	63APLG	36RS1	SPR373GX	H45	110
3/8"	1,3	,050	semi-ronde	non	P3R	72D	A1EP	50A	33RM			
3/8"	1,5	,058	semi-ronde	non	P5R	73D	A2EP	58A	35RM			
3/8"	1,6	,063	semi-ronde	non	P6R	75D	A3EP	63A	36RM			
3/8"	1,3	,050	semi-ronde	oui	P3RA	72DP	A1EP-BL	50AG	33RM1	PM370GX	H51	-
3/8"	1,5	,058	semi-ronde	oui	P5RA	73DP	A2EP-BL	58AG	35RM1	PM378GX	H49	-
3/8"	1,6	,063	semi-ronde	oui	P6RA	75DP	A3EP-BL	63AG	36RM1	PM373GX	H44	-
,404"	1,6	,063	carrée	non	G6C	59L	B3LM	63BL	46RS	SPR403	H57	-
,404"	1,6	,063	semi-ronde	non	G6R	59AC	B3S	63B	46RM	PM403	-	-
3/8" LP	1,3	,050	semi-ronde	non	-	91R	-	-	-	-	-	-
,325"	1,3	,050	semi-ronde	non	-	95R	-	-	-	-	H30R	-
3/8"	1,3	,050	semi-ronde	non	-	72RD	-	-	-	-	-	-
3/8"	1,5	,058	semi-ronde	non	-	73RD	-	-	-	-	H52	-
3/8"	1,6	,063	semi-ronde	non	-	75RD	-	-	-	-	H53	-
,404"	1,6	,063	semi-ronde	non	-	27R	-	63BR	-	PM403R	H65	108
3/8" LP	1,3	,050	carrée	non	-	M91VX	-	-	-	-	-	-
,325"	1,3	,050	semi-ronde	oui	-	M95VP	-	-	-	-	-	-
,325"	1,5	,058	carrée	oui	-	M21LP	-	-	-	-	-	-
,325"	1,6	,063	carrée	oui	-	M22LP	-	-	-	-	-	-
3/8"	1,5	,058	carrée	oui	-	M73LP	-	-	-	-	-	-
3/8"	1,6	,063	carrée	oui	-	M75LP	-	-	-	-	-	-