

**TECHNOLOGY
THAT MAKES
THE DIFFERENCE**



www.afam.com

Couronnes

PIGNONS

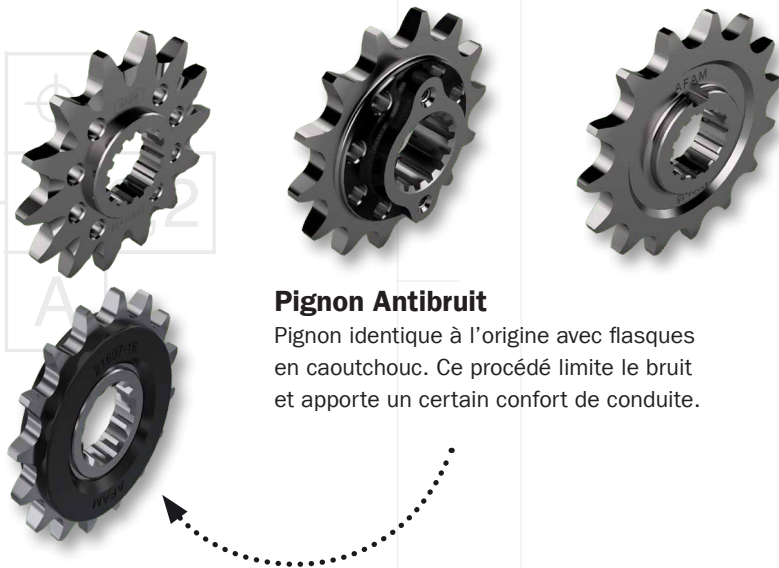
AFAM utilise le meilleur alliage d'acier disponible sur le marché pour produire ses pignons. Tolérances minimales, combinées à un profil de denture unique, AFAM vous garantit toujours la meilleure qualité pour votre moto haute performance.

Pignons Racing

Développés par ordinateur, des trous d'allègement sont réalisés pour réduire le poids tout en conservant la résistance nécessaire à la sécurité.

Pignons Antiboue

Des rainures antiboue sur chacune des dents dispersent rapidement le sable, la boue et les débris qui peuvent modifier la tension de la chaîne et provoquer une usure prématurée ou la rupture de celle-ci.



Pignon Antibruit

Pignon identique à l'origine avec flasques en caoutchouc. Ce procédé limite le bruit et apporte un certain confort de conduite.

COURONNES MX

Couronne Alu Standard pour le Motocross

Elles ont été conçues par ordinateur, ce qui a permis de créer notre design "snowflake" de première génération, celui-ci réduit le poids non suspendu, tout en conservant une résistance élevée, elles sont revêtues d'une anodisation argent.



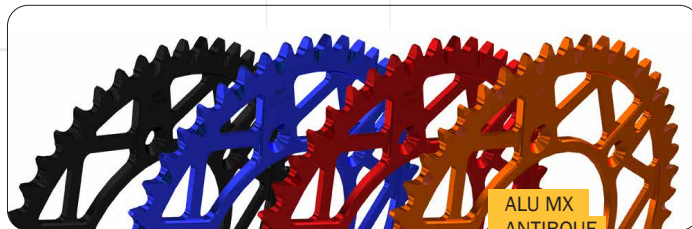
ALU MX STANDARD

Couronnes Motocross 3D Antiboue en Aluminium

Elles sont anodisées avec différentes couleurs ou anodisées dures, une rainure est usinée de part et d'autre de la couronne sur chaque fond de dent permettant l'évacuation de la boue ou du sable, ce qui permettra d'éviter les surtensions de chaînes. L'anodisation dure permet une plus grande durabilité et le design de deuxième génération "snowflake" réduit le poids non suspendu.



ALU MX ANTIBOUE ANO DURE



ALU MX ANTIBOUE PLUSIEURS COULEURS

Couronnes SLK Antiboue

Couronnes Motocross en acier très résistantes avec un gain de poids maximal pour une utilisation extrême. Usinées sur CN avec un Design "T4" de 4ème génération.



ACIER ANTIBOUE SLK

4

3

Maintenance



POWERLUBE

Lubrifiant chaîne synthétique



POWERCLEAN

Nettoyant chaîne



COURONNES ROUTE & RACING

COURONNES EN ACIER

Toutes les couronnes AFAM en acier sont fabriquées en C45N et la denture est trempée par induction. La combinaison de ces couronnes avec une chaîne de haute qualité garantit un kilométrage élevé. Parfaitement coaxiale, plate, concentrique et possédant un profil unique de denture AFAM font que ce sont les meilleures couronnes disponibles sur le marché.

Couronnes Acier Racing RLK

Couronnes en acier très résistantes, avec une réduction de poids maximale pour une utilisation extrême, usinées avec un design "Racing" de 4ème génération.

COURONNES EN ALUMINIUM

Les couronnes AFAM en aluminium sont toutes fabriquées en aluminium 7075 avec une trempes superficielle T6. Des tolérances précises combinées avec le profil de denture AFAM sont les secrets de ce produit de haute qualité.

Couronnes Aluminium Racing

Elles sont recouverte d'une anodisation dure afin d'améliorer la durabilité. L'anodisation dure ajoute une couche de dureté supplémentaire qui est l'une des clés de sa durabilité exceptionnelle.



ACIER



ACIER NOIR



RLK



ALU RACING

Outils



EASY RIV 5

1. RIVE CHAÎNE - AXES CREUX

CHAÎNES 520-525-530

EASY RIV 5

VIDEO



MANUEL



DRCP3

2. OUTIL PRO POUR RIVETER ET DERIVETER

CHAÎNES 428-520-525-530

DRCP3

MANUEL



Chaines



Joint de type "Xs RING"

Ce joint a été conçu pour améliorer l'étanchéité et la lubrification interne de la chaîne, élément indispensable à la longévité de la chaîne. Sa forme particulière lui confère une grande flexibilité, diminuant ainsi le frottement, et augmentant la souplesse et les performances du kit chaîne.

RACING CHAINS

415 GPR2-G

Chaîne de compétition utilisée pour les 125 cc et en MOT03.

520 RXX-GG

Chaîne de compétition à joint Xss ring de couleur "OR", plaquettes percées et plus étroites, elle est spécialement conçue pour le "SUPERBIKE".

520 XSM-GG

Chaîne de compétition à joint Xss ring de couleur "OR", spécialement conçue pour une utilisation "OFF-ROAD", plus étroite, elle diminue les frottements et l'usure. Moins de jeu latéral.

MOTOCROSS CHAINS

420 MX2-G/428 MX-G

Chaîne de couleur dorée spécialement adaptée pour les 85cc. Les plaquettes et rouleaux sont de qualité supérieure et les axes sont chromés afin de réduire l'usure.

520 MR2-G

Cette chaîne de couleur dorée est notre entrée de gamme dans la série Motocross. Idéale pour les amateurs et les pilotes plus expérimentés, cette chaîne est le fruit d'une technologie avancée: douilles et rouleaux forgés pour une meilleure résistance à l'usure.

520 MX4-G

Chaîne Motocross de qualité professionnelle de couleur "OR", elle bénéficie des techniques avancées pour le MX1: axes chromés, douille et rouleaux forgés, plaquettes allégées, acier haute qualité pour une meilleure longévité. Disponible en couleur.

CHAINES MOTOSPORTS

520 XLR2

Chaîne AFAM de base, avec des joints toriques Xs, utilisé pour toutes les motos de route et tout-terrain de 125 à 400 cm³.

520/525/530 XMR3

Chaîne AFAM améliorée, avec joints Xs et plaquettes renforcées. Cette chaîne est adaptée aux motos jusqu'à 800 cm³. Propriétés de fatigue améliorées et une résistance à la traction accrue.

520 XRR3-G

Chaîne AFAM de qualité améliorée avec joints Xs conçue pour le tout terrain. Excellent rapport qualité-prix, couleur dorée, résistance à la traction accrue, propriétés de fatigue améliorées et offre un certain nombre d'avantages pour le tout terrain.

525 XRR/530 XRR2

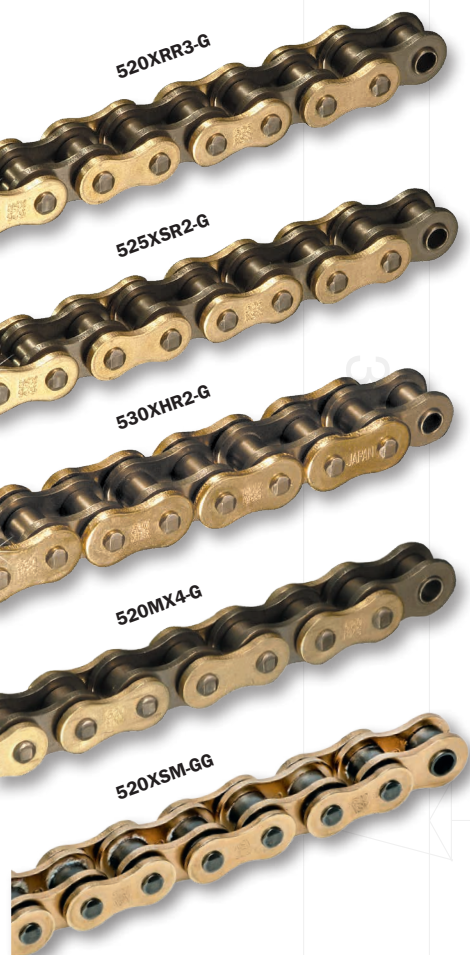
Chaîne AFAM de qualité renforcée à joints Xs. Elles bénéficient de nouveaux alliages d'acier pour un gain de poids et une meilleure résistance.

520 XSR-G - 525/530 XSR2-G

Chaîne AFAM de qualité Super Renforcée à joints Xs. Elles bénéficient de nouveaux alliages d'acier pour un gain de poids et une meilleure résistance, plaquettes dorées, plus adaptée à un usage sportif.

525 XHR3-G/520-530 XHR2-G

Chaîne AFAM de qualité Hyper Renforcée à joints Xs. Elles bénéficient de nouveaux alliages d'acier pour un gain de poids et une meilleure résistance, plaquettes dorées, plus adaptée à un usage route grosse cylindrée.



AR: Maillon rapide de type clips, montage libre.

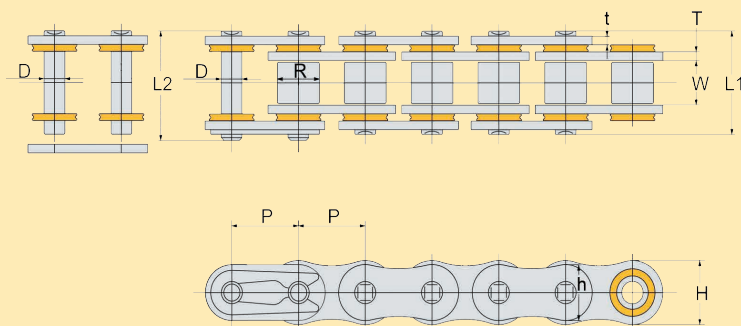
ARS: Maillon rapide de type clips, montage serrant.



MR: Maillons avec axes pleins à mather; rivetage identique aux autres maillons de la chaîne.



MRS: Maillons avec axes aux extrémités creuses, le rivetage s'effectue par refoulement de matière. (Outil: EASYRIV5)



REF. CHAÎNE	MAILLON DE FERMETURE					TYPE JOINT	TYPE DOUILLE	CC	PAS P mm	LARGE INT. W mm	DIAM. ROUL. R mm	DIAM. AXE D mm	EPAISS. PLAQ. INT/EXT T/t mm	HAUT. PLAQ. INT/EXT H/h mm	L1 max mm	L2 max mm	CHARGE RUPT. MOY. daN	POIDS / 100 MAILLONS kg
	STANDARD BOÎTE	OPTIONNEL																
	AR	ARS	MR	MRS														
415F	AR	•	•		SANS	fendue	50	12,7	4,88	7,75	4,07	1,8/1,6	9,9/9,0	14,6	15,7	1700	0,64	
415GPR2-G	AR	•	•		SANS	solide	125-250	12,7	4,88	7,77	3,96	1,5	12/10,4	13,2	14,3	2050	0,70	
420M	AR	•	•		SANS	solide	50	12,7	6,35	7,75	3,98	1,5	12/10,4	14,4	15,5	2000	0,72	
420R1-G	AR	•	•		SANS	solide	85	12,7	6,35	7,75	3,98	1,8	12/10,4	16,2	17,2	2100	0,88	
420MX2-G	AR	•	•		SANS	solide	85-150	12,7	6,35	7,75	3,96	1,8	12/10,4	16,3	17,8	2560	0,88	
420MO	ARS		•	•	O-RING	fendue	85-125	12,7	6,35	7,75	3,96	1,5	12/10,4	17,0	18,0	1900	0,79	
428M	AR	•	•		SANS	solide	125	12,7	7,75	8,51	4,45	1,5	11,7/10,4	16,3	17,3	2000	0,85	
428R1-G	AR	•	•		SANS	solide	125-200	12,7	7,75	8,51	4,45	1,8	11,7/10,4	18,4	19,4	2200	1,01	
428MX-G	ARS		•	•	SANS	solide	125-200	12,7	7,75	8,51	4,50	1,8	12/10,4	19,0	20,0	2400	1,02	
428XMR-G	AR	•	•	•	Xs-RING	solide	125-250	12,7	7,75	8,51	4,45	1,8	11,8	20,1	20,5	2200	1,03	
520M	AR	•	•	•	SANS	solide	125-250	15,88	6,35	10,16	5,08	2,0	15/13	16,6	17,7	3100	1,42	
520MC2*	ARS		•	•	SANS	solide	125-250	15,88	6,35	10,20	5,24	2,0	15/13	17,5	18,6	3400	na	
520MC1*	ARS		•	•	SANS	solide	250-450	15,88	6,35	10,20	5,24	2,2	15/13	18,6	19,6	3550	na	
520MR2-G	ARS	•	•	•	SANS	solide	125-250	15,88	6,35	10,16	5,24	2,0	15/13	18,9	19,8	3400	1,64	
520MX4	ARS		•	•	SANS	solide	250-500	15,88	6,35	10,16	5,24	2,0	15/13	16,8	18,8	3740	1,51	
520XLR2	ARS		•	•	Xs-RING	solide	125-400	15,88	6,35	10,16	5,24	2,0	15/13	19,9	20,7	3300	1,66	
520XC1*	ARS		•	•	Xs-RING	solide	125-350	15,88	6,35	10,20	5,24	2,0	15/13	19,8	21	3450	na	
520XC2*	ARS		•	•	Xs-RING	solide	250-500	15,88	6,35	10,20	5,24	2,2	15/13	20,8	22	3550	na	
520XMR3	ARS		•	•	Xs-RING	solide	250-800	15,88	6,35	10,20	5,38	2,4	15/15	21,4	22,3	3900	1,90	
520XRR	ARS		•	•	Xs-RING	solide	125-650	15,88	6,35	10,16	5,24	2,0	15/13	20,1	21,3	3600	1,58	
520XRR3-G	ARS		•	•	Xs-RING	solide	125-500	15,88	6,35	10,16	5,24	2,0	15/13	19,8	21	3600	1,58	
520XSR-G	MRS		•	•	Xs-RING	solide	125-800	15,88	6,35	10,20	5,38	2,0	15/13	20,1	21,2	3630	1,58	
520XSM-GG	ARS		•	•	Xs-RING	solide	125-650	15,88	6,35	10,16	5,24	2,0	15/13	19,2	20,1	3840	1,66	
520XHR	MRS		•	•	Xs-RING	solide	500-1000	15,88	6,35	10,20	5,38	2,2	15/15	21,2	22,3	4120	1,83	
520XHR2	MRS		•	•	Xs-RING	solide	500-1000	15,88	6,35	10,20	5,38	2,2/2,4	15/14	20,8	21,9	4180	1,85	
520RXX-GG	MR		•	•	Xs-RING	solide	600-1000	15,88	6,35	10,20	5,38	2,0	15/13	20,5	na	3920	1,60	
525XMR3	MRS		•	•	Xs-RING	solide	250-800	15,88	7,85	10,20	5,38	2,4	15/15	23,3	24,1	3900	1,99	
525XRR	MRS		•	•	Xs-RING	solide	250-800	15,88	7,85	10,20	5,38	2,2	15/13,5	22,35	23,5	3910	1,82	
525XSR2-G	MRS		•	•	Xs-RING	solide	500-1000	15,88	7,85	10,20	5,38	2,2/2,4	15/13,5	22,75	23,9	4180	1,9	
525XHR3-G	MRS		•	•	Xs-RING	solide	600-1400	15,88	7,85	10,20	5,38	2,4/2,6	15/14	23,1	na	4890	2,06	
530HS	AR	•	•		SANS	solide	250-600	15,88	9,53	10,16	5,08	2,0	15/13	21,6	22,5	3560	1,71	
530XMR3	MRS		•	•	Xs-RING	solide	250-800	15,88	9,53	10,20	5,38	2,4	15/15	24,7	25,5	3900	2,08	
530XRR2	MRS		•	•	Xs-RING	solide	250-900	15,88	9,53	10,2	5,38	2,2	15/13,5	24,0	25,2	3910	1,98	
530XSR2-G	MRS		•	•	Xs-RING	solide	600-1100	15,88	9,53	10,20	5,38	2,2/2,4	15/13,5	24,4	na	4180	2,05	
530XHR2	MRS		•	•	Xs-RING	solide	900-1400	15,88	9,53	10,20	5,38	2,4/2,6	15/14	24,7	na	4890	2,16	
532ZYX	MRS		•	•	Xs-RING	solide	600-1100	15,88	9,53	11,10	5,64	2,6/2,4	15/15	25,4	na	4710	2,32	
630MO	MRS		•	•	O-RING	solide	750-1100	19,05	9,53	11,91	5,95	2,4	17,3/15,3	25,2	na	4510	2,71	

UNE TECHNOLOGIE QUI S'IMPOSE

AFAM vous offre la plus haute norme de qualité actuelle. Nous nous efforçons d'améliorer en permanence la qualité et la performance de la transmission de votre moto. Ce développement résulte à une amélioration de la résistance à la rupture et à la fatigue tout en diminuant le poids des chaînes. Des chaînes plus légères avec de meilleures fonctionnalités vous garantissent une meilleure efficacité de la transmission. Kilométrage plus élevé, chaîne moins bruyante pour le confort du pilote.



AFAM dispose d'une gamme complète et adaptée pour chaque application et chaque utilisation.

REF. CHAÎNE	APPLICATION	CYCLO	TT CROSS	TT	ROUTE	SPORT	RACING	APPLICATION PAR CC														
								50	85	125	250	350	450	500	650	800	900	1000	1100	1400		
415F	CYCLO	•																				
415GPR2-G	CYCLO										•	•										
420M	CYCLO	•						•	•													
420R1-G	CYCLO	•								•	•											
420MX2-G	TT CROSS/ROUTE		•		•																	
420MO	CYCLO/ROUTE	•			•																	
428M	ROUTE/TT				•	•																
428R1-G	ROUTE/TT				•	•																
428MX-G	TT CROSS/TT/ROUTE		•		•	•																
428XMR-G	TT/ROUTE				•	•																
520M	ROUTE/TT				•	•																
520MC2*	ROUTE					•																
520MC1*	ROUTE					•																
520MR2-G	TT CROSS/TT/ROUTE		•		•	•																
520MX4	TT CROSS		•																			
520XLR2	ROUTE/TT				•	•																
520XC1*	ROUTE					•																
520XC2*	ROUTE					•																
520XMR3	ROUTE					•																
520XRR	ROUTE/TT/SPORT				•	•	•															
520XRR3-G	TT/ROUTE				•	•																
520XSR-G	ROUTE/TT/SPORT				•	•	•															
520XSM-GG	TT				•																	
520XHR	ROUTE/SPORT					•	•															
520XHR2	ROUTE/SPORT					•	•															
520RXX-GG	RACING																				•	
525XMR3	ROUTE					•																
525XRR	ROUTE/SPORT					•	•															
525XSR2-G	ROUTE/SPORT					•	•															
525XHR3-G	ROUTE/SPORT					•	•															
530HS	ROUTE				•																	
530XMR3	ROUTE				•																	
530XRR2	ROUTE/SPORT				•	•																
530XSR2-G	ROUTE/SPORT				•	•																
530XHR2	ROUTE/SPORT				•	•																
532ZVX	ROUTE				•																	
630MO	ROUTE				•																	



REF. CHAÎNE	ACIER -	OR -G	BLEU -B	ROUGE -R	ORANGE -O	VERT -V
415F	•					
415GPR2-G		•				
420M	•					
420R1-G		•				
420MX2-G		•				
420M0	•					
428M	•					
428R1-G		•				
428MX-G		•				
428XMR-G		•				
520M	•					
520MC2	•					
520MC1	•					
520MR2-G		•				
520MX4		•	•	•	•	
520XLR2	•					
520XC1	•					
520XC2	•					
520XMR3	•					
520XRR			•	•	•	
520XRR3-G		•				
520XSR-G		•				
520XSM-GG		••				
520XHR						
520XHR2		•	•	•	•	•
520RXX-GG		••				
525XMR3	•					
525XRR	•					
525XSR2-G		•				
525XHR3-G		•	•	•	•	•
530HS	•					
530XMR3	•					
530XRR2	•					
530XSR2-G		•				
530XHR2		•	•	•	•	•
532ZVX	•					
630M0	•					

ACIER -



OR -G



OR/OR -GG



BLEU -B



ROUGE -R



ORANGE -O



VERT -V



4

A

3

da

do

df



2

DC AFAM nv
Venecoweg 22A
B-9810 NAZARETH
BELGIUM

+32 (0) 9 243 73 90

service@afam.com
www.afam.com



A

(5)

