

Ils sont cylindriques



ou coniques,

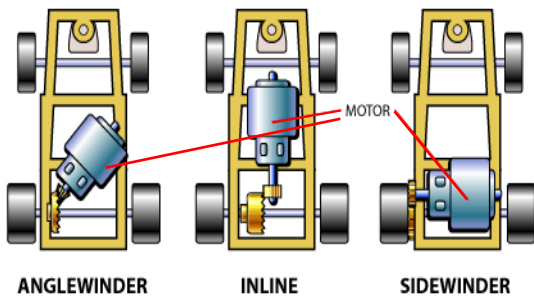


à denture droite, conique ou hélicoïdale, en plastique ou en métal (bronze, acier, laiton...), à emboîter ou à visser (parfois même à coller !)

Il font partie intégrante de la transmission de nos chers petits bolides;



ce sont les PIGNONS.



Ils sont conçus pour se monter soit en *IN-LINE*, soit en *ANGLEWINDER*, soit en *SIDEWINDER* pour les plus gros diamètres.

Si le montage est en Sidewinder et que vous souhaitez changer le rapport de transmission, il est impératif de combiner diamètre de pignon et diamètre de couronne pour respecter l'entraxe d'origine du véhicule (distance entre l'axe moteur et l'axe arrière)

Si trop réduit : Frottement important, donc moteur qui chauffe, perte de vitesse et d'accélération, pilotage hasardeux, etc.

Si trop important : Trop de jeu couronne/pignon, donc usure prématurée de celui des deux composants qui est fabriqué dans le matériau le plus tendre et à terme, le moteur qui tourne "dans le vide" parce-que transmission H.S.

Par ailleurs, certains pignons sont taillés exclusivement pour une utilisation en Anglewinder

Dans les dentures et diamètres intermédiaires, ils peuvent, pour la plupart, se monter indifféremment en In-Line ou Anglewinder.



CARACTÉRISTIQUES PIGNONS

Nb DENTS	DIAMETRE														
	5.0	5.5	6.0	6.5	6.75	6.8	7.0	7.5	8.0						
7		MB Slot 19248													
8	Cartrix 1058-08 MB Slot 12108	Slot it PI08 MB Slot 19249 NSR 7008 NSR 6808 MrSlotCar MR4208		<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">LEGENDE</th> </tr> <tr> <th>INLINE</th> <th>SIDEWINDER</th> <th>ANGLEWINDER</th> </tr> </thead> </table>						LEGENDE			INLINE	SIDEWINDER	ANGLEWINDER
LEGENDE															
INLINE	SIDEWINDER	ANGLEWINDER													
9		Cartrix 1058-09 Slot it PI09 NSR 7009 NSR 6809 MB Slot 12109 MB Slot 19250 Reprotec MrSlotCar MR4209													
10		Slot it PI10 MB Slot 19251 NSR 6010 NSR 6810 NSR7010 MrSlotCar MR4210	Cartrix 1058-10 Slot it 60100 MB Slot 12110 Slot it PI 60100	Slot it PI6510E Slot it PS10 NSR 6910 Sloting+ 60206510 MrSlotCar MR4310		NSR 6910									
11		Slot it PI11 NSR 7011 NSR 6811	Slot it PI60110	Slot it PI6511E Slot it PS11 NSR 6911 Sloting + 60106510 16512 MB Slot 12111 MB Slot 19260 MrSlotCar MR4311	Slot it PI67110	NSR 6911									
12				Slot it PI6512E Slot it PS12 MB Slot 19261 NSR 6912 Sloting+ 60206512 MrSlotCar MR4312	Slot it PI67120	NSR 6912	Cartrix 1058-12 MB Slot 12112	NSR 7112 Sloting + 60207512 SLPL17512 MB Slot 08012 MrSlotCar MR4512							
13				Slot it PS13 Slot it PI6513E NSR 6913	Sloting+ 60206713	NSR 6913 Sloting +		Cartrix 1058-13 NSR 7113 Sloting + 60207513 SLPL16513 MB Slot 12113 Mb Slot 08013 MrSlotCar MR4513							
14								NSR 7114 MB Slot 08014 MrSlotCar MR4514	MB Slot 08114 MB Slot 12114						
15								NSR 7115							