

Couple conique de pont avant Dana adaptable

Référence : P1BEP000916

Détails

Couple conique de pont avant Dana adaptable pour tracteurs

-Dimensions de la couronne :

Nombre de dents : 33 dents

Diamètre extérieur : 230mm

Diamètre intérieur : 117mm

-Dimensions du pignon :

Nombre de dents parti conique : 8 dents

Nombre de dents parti entrainement : 6 dents

Un couple conique est un engrenage, un ensemble de deux pièces qui s'emboîtent l'une dans l'autre situé au niveau du pont avant et arrière. Il se constitue d'un pignon appelé pignon d'attaque et d'une couronne dentelée dite grande couronne. La denture de ces deux organes est de type hypoïde, afin que l'ensemble fonctionne silencieusement. Le pignon d'attaque est solidaire de l'arbre de transmission, alors que la couronne est fixée sur le différentiel. On parle de couple conique car ces deux pièces sont indissociables. Elles sont "appairées", c'est-à-dire rodées ensemble. C'est pourquoi vous ne pouvez pas mettre un pignon d'attaque trouvé sur un véhicule avec une grande couronne prélevée sur un autre. Leur rôle consiste à transmettre et à transformer ce mouvement longitudinal en un mouvement transversal. Il joue, également, un rôle très important dans la réduction finale de la chaîne cinématique du véhicule.



Caractéristiques	
Types de produits	Entrée du différentiel - couple conique