

ZOOM

COURROIES D'ORIGINE PERFORMANCES SUPÉRIEURES

CASE IH FAIT LA DIFFÉRENCE.
VOYONS COMMENT.



GENUINEPARTS
HIGH PERFORMANCE

CASE IH

Le rôle clé des courroies.

Les courroies jouent un rôle très important car elles ne se limitent pas à **assurer le transfert de la force générée par le moteur mais sont également responsables du bon fonctionnement de tous les organes secondaires**. Les courroies doivent être conçues pour transférer le couple de la manière la plus efficace possible. C'est fondamental !



**POURQUOI
CHOISIR
UNE COURROIE
D'ORIGINE?**



Pourquoi choisir des courroies d'origine CASE IH ?

Les courroies d'origine CASE IH sont supérieures aux courroies adaptables. Nos courroies sont spécialement conçues par notre service d'études pour répondre aux spécifications de chaque type de machine.

= PERFORMANCES ACCRUES

Nous sélectionnons rigoureusement nos fournisseurs et travaillons uniquement avec les leaders du marché, que nous choisissons pour leur technologie d'avant-garde et la qualité des matériaux qu'ils utilisent.

= FIABILITÉ AUGMENTÉE

Les courroies d'origine CASE IH sont spécialement créées pour les entraînements de nos machines.

Elles sont robustes et renforcées, composées de matériaux très flexibles mais résistants, à savoir des composés à base d'élastomère et des bandes de revêtements à haute résistance.

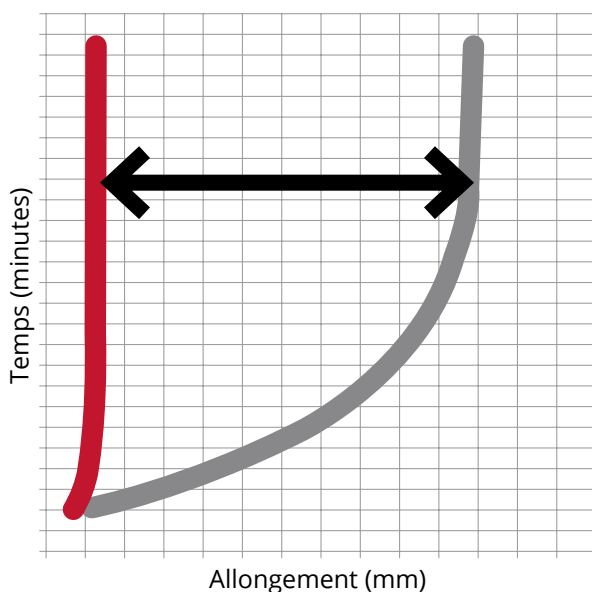
= RÉSISTANCE ACCRUE AUX CONDITIONS DIFFICILES

FIBRES D'ARAMIDE = TECHNOLOGIE DE POINTE

Les courroies hautes performances de CASE IH sont renforcées par un composé en caoutchouc spécial contenant des fibres d'aramide.

Les fibres d'aramide sont une catégorie de fibres synthétiques résistantes à la chaleur et très solides. Ces fibres optimisent la transmission de puissance sans allongement.

CHARGE DE RUPTURE ET RÉSISTANCE À LA FATIGUE

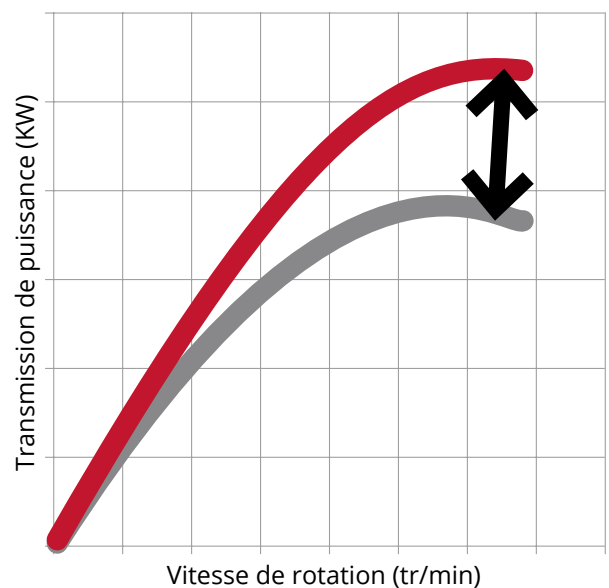


Meilleure absorption des chocs et des vibrations

= DURÉE DE VIE PROLONGÉE

■ Courroie d'origine CASE IH renforcée par un câble en aramide
■ Courroie adaptable avec un câble de tension en polyester

TRANSMISSION DE PUISSANCE



Meilleure efficacité énergétique à grande vitesse

**= BAISSÉ DE LA CONSOMMATION
DE CARBURANT**

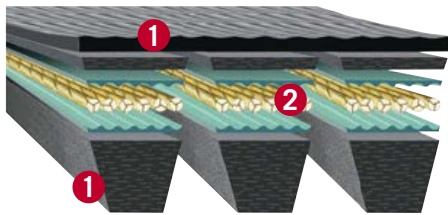
■ Courroie d'origine CASE IH renforcée par un câble en aramide
■ Courroie adaptable avec un câble de tension en polyester

COURROIE TRAPÉZOÏDALE

Nos courroies trapézoïdales sont particulièrement adaptées aux entraînements soumis à de fortes sollicitations.

Comparaison courroie CASE IH/courroie adaptable

COURROIE CASE IH À CÂBLE EN ARAMIDE



- 1 Bande de raccord résistante à l'abrasion et textile de couverture renforcé
- 2 Câble de tension en aramide

COURROIE ADAPTABLE

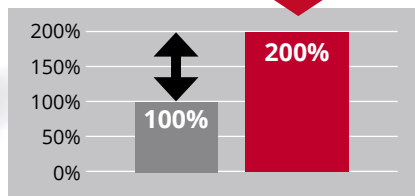


- 1 Bande de raccord
- 2 Câble de tension en polyester
- 3 Composé d'étanchéité
- 4 Âme en caoutchouc
- 5 Couverture textile

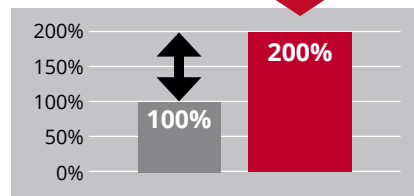
AVANTAGES PRINCIPAUX D'UNE COURROIE TRAPÉZOÏDALE CASE IH



Transmission de puissance **+100%**



Durée de vie **X2**



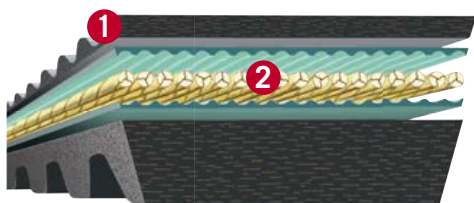
■ Courroie d'origine CASE IH renforcée par un câble en aramide
■ Courroie adaptable

COURROIE À VITESSE VARIABLE

L'augmentation des exigences de performance des éléments d'entraînement a mené au développement de nos courroies à vitesse variable à denture double.

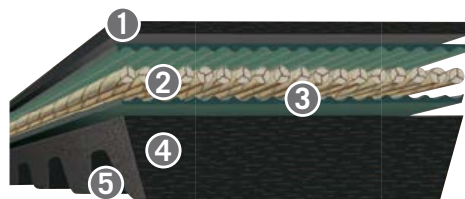
Comparaison courroie CASE IH/courroie adaptable

COURROIE CASE IH À CÂBLE EN ARAMIDE



- 1 Denture supérieure de grande dimension
- 2 Câble de tension en aramide de grande taille

COURROIE ADAPTABLE

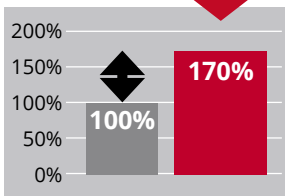


- 1 Surface extérieure
- 2 Câble de tension en polyester
- 3 Composé d'étanchéité
- 4 Âme en caoutchouc
- 5 Dentures moulées

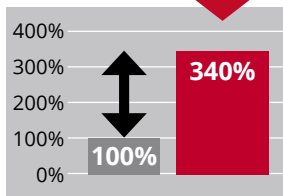
AVANTAGES PRINCIPAUX D'UNE COURROIE À VITESSE VARIABLE CASE IH



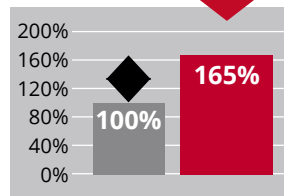
Transmission de puissance **+70%**



Durée de vie **X 3,5**



Résistance à la chaleur **+65%**



■ Courroie d'origine CASE IH renforcée par un câble en aramide
■ Courroie adaptable

Conseils d'utilisation.

NE RISQUEZ PAS DES IMMOBILISATIONS COÛTEUSES DUES À L'UTILISATION DE COURROIES DE QUALITÉ INFÉRIEURE.

- Pour garantir la durée de vie de votre courroie, vérifiez-en les réglages initiaux (alignement des poulies, tension de la courroie).
- Vérifiez régulièrement l'état de surface de votre courroie et remplacez-la en cas d'usure.
- Réalisez une révision hivernale chez votre concessionnaire : L'entretien préventif vous évitera des immobilisations coûteuses.

SEULES LES COURROIES D'ORIGINE CASE IH GARANTISSENT LES PERFORMANCES NOMINALES DE VOTRE MACHINE !



**N'importe quand, facilement
et en toute sécurité sur la
boutique en ligne CASE IH**

