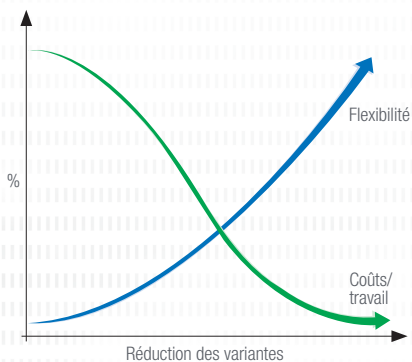


## Quelle est l'influence d'une réduction du nombre de variantes sur votre entreprise ?

Exigence	OEM	Utilisateur final
Processus d'achat simplifié	✓	
Ingénierie plus simple	✓	
Maintenance du système allégée	✓	✓
Moins de formation nécessaire	✓	✓
Plus petit stock de pièces de rechange		✓

Une réduction ciblée du nombre de variantes permet de diminuer les frais administratifs et de rationaliser les processus de fabrication, de logistique, d'entreposage et de maintenance. Des réductions jusqu'à 70% sont ainsi possibles.



### Groupe NORD DRIVESYSTEMS

- ▶ Entreprise familiale de Bargteheide, près de Hambourg, employant environ 4 700 collaborateurs partout dans le monde
- ▶ Solutions de systèmes d'entraînement pour plus de 100 secteurs industriels
- ▶ 7 sites de fabrication dans le monde entier
- ▶ Une présence dans 98 pays, sur 5 continents
- ▶ Plus d'informations : [www.nord.com](http://www.nord.com)

FR NORD Réducteurs - Bureaux commerciaux  
 20, allée des Erables  
 B.P. 59070  
 95947 ROISSY CH DE GAULLE Cedex  
 Tél.: + 33 (0)1 49 63 01 89  
 Fax : + 33 (01) 49 63 08 11  
 Mail : [france@nord.com](mailto:france@nord.com)



## Réduction du nombre de variantes

Réduire les coûts et les dépenses

# Réduction du nombre de variantes

## Solution NORD

NORD combine les avantages du système modulaire avec les possibilités de la réduction de variantes. Cette solution est adaptée individuellement à chaque client.

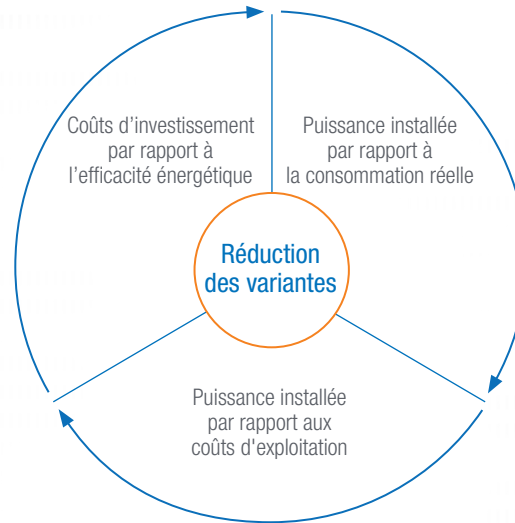
- ▶ Moteur Universal, compatible partout dans le monde
- ▶ Utilisation de la plage de variation et à cet effet, réduction des rapports de réduction
- ▶ Conception ciblée sur le cycle de charges



## Réduction des variantes

Par « variante » on entend une combinaison de différents types de réducteurs et de moteurs, variateurs de fréquence, tailles, options et rapports de réduction, etc.

Pendant le cycle de vie du produit, une réduction de ces variantes offre le **deuxième potentiel d'économie le plus important** après les coûts énergétiques.



La réduction des variantes est une combinaison de différents facteurs qui s'influencent mutuellement de façon dynamique. NORD vous aide à les adapter parfaitement les uns aux autres.

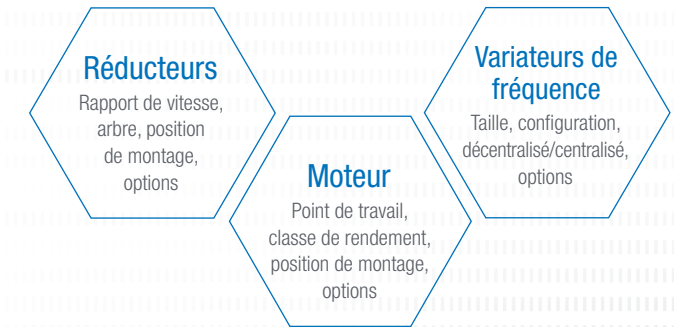
## NORD Value added Services

En tant que partenaire, NORD propose divers outils avec la réduction de variantes qui permet d'atteindre une rationalisation optimale. Le calcul du CTP, NORD Eco & Maintenance Conditionnelle, peuvent aider à atteindre le maximum d'efficacité concernant les coûts et la maintenance pour le client.

## Réduction des variantes

Divers facteurs influencent l'efficacité des composants d'entraînement en interaction les uns avec les autres. Une réduction des variantes contribue à minimiser et standardiser ces facteurs. Ceci a un effet positif sur la complexité des coûts de maintien du stock de pièces de rechange, le remplacement des composants est fortement simplifié et les arrêts sont limités.

## Facteurs d'optimisation éventuels



## DEUX EN UN !

Réducteur et moteur :  
deux en un avec le nouveau DuoDrive.

