



PONTS DIFFERENTIELS

Nos différentiels sont conçus pour satisfaire tout type de remorqueurs, ou le besoin de traction ; grâce à une large gamme de modèles et les technologies motrices spécifiquement conçues pour différentes applications et marchés tels que : matériels manipulation d'ascenseurs à ciseaux, travaux de construction, loisirs, l'automatisation industrielle, etc. nous sommes en mesure de fournir une solution pour tout projet.

Tous nos différentiels peuvent être équipés de nos systèmes AC DC et Moteurs à courant alternatif PMS d'une puissance allant de 250W à 20kW et des tensions allant de 12V à 96V ; les enroulements de moteur utilisés sont spécifiquement conçus pour des applications de traction, donc capables de couples élevés, d'une grande flexibilité et d'un rendement optimal à n'importe quelle vitesse. En outre, nous concevons et fabriquons également des rails, des brides, des arbres d'essieu et des tubes sur mesure ; les freins mécaniques et hydrauliques sont également une autre option de notre gamme.

Nos réducteurs sont conçus et fabriqués avec des engrenages à haute résistance, ces composants permettent une grande efficacité et un dégagement minimal, ce qui permet d'économiser de l'énergie et d'obtenir un silence de fonctionnement. Nos différentiels sont adaptés aux projets les plus difficiles, quelle que soit la température ou la vitesse, grâce à des huiles, des joints et des roulements spécifiques ; nos produits sont conçus pour durer et ne jamais tomber en panne.



L'EXCELLENCE TECHNIQUE

UNITÉS DIFFÉRENTIELLES L'EXCELLENCE TECHNIQUE





SPECIFICATIONS

- Rapport de transmission : 10:1 - 15:1 - 20:1 - 22:1 - 25:1 - 32:1
- Moteur jusqu'à 1,5KW - de 24V à 96V
- Couple de sortie maximal : 400 Nm
- Essieu pour la propulsion arrière pour des charges jusqu'à 400 kg
- Montage de la roue : arbre de sortie / bride / frein à tambour
- (A, B, C, D) selon les exigences du client

LS 21



SPECIFICATIONS

- Rapport de transmission : 10:1 - 12:1 - 16:1 - 18:1 - 20:1 - 40:1
- Moteur jusqu'à 5KW - de 24V à 96V
- Couple de sortie maximal : 1000 Nm
- Essieu arrière pour des charges jusqu'à 1500 kg
- Montage de la roue : bride / frein à tambour
- (A, B, C, D) selon les exigences du client

LS 40



SPECIFICATIONS

- Rapport de transmission : 16:1 - 22:1 - 27:1 - 35:1 - 55:1
- Moteur jusqu'à 20KW - de 24V à 96V
- Couple de sortie maximal : 1600 Nm
- Essieu arrière pour des charges jusqu'à 1600 kg
- Montage de la roue : bride / frein à tambour
- (A, B, C, D) selon les exigences du client

LS 55

