

Transmita toda a  
potência do seu motor

# Transmissão



# A nossa gama de produtos para transmissões proporciona-lhe uma reparação rápida e eficiente dos seus equipamentos com a máxima garantia de qualidade.

## Transmissão:

Está encarregue de otimizar a potência do motor, controlando a velocidade, força e direcção mediante as suas engrenagens e embraiagens dos planetários. Os veios e pinhões BQ estão desenhados geometricamente para reduzir esforços e são submetidos a tratamentos térmicos para suportar várias fricções da transmissão. Os discos são fabricados com materiais de última geração que conferem uma excelente resistência ao desgaste por fricção.



## Conversor:

Transfere hidraulicamente a força do motor à transmissão, permitindo definir torque-velocidade de acordo com a necessidade. A Blumaq dispõe de conjuntos completos e peças para a sua reparação: turbinas, estators, discos, carriers, etc... Todos fabricados com materiais de alta qualidade, que são mecanizados e submetidos a tratamentos térmicos com a finalidade de proporcionar a máxima duração e fiabilidade.

## Veios de transmissão:

Máxima qualidade em toda a gama completa de cruzetas e veios de transmissão, perfeitamente alinhados.



# A Blumaq fornece apenas peças de confiança, cumprindo com todas as especificações técnicas mais exigentes.



## Transmissão final:

Transfere potência para pneus ou correntes, enquanto reduz a velocidade e aumenta o torque. Os componentes das transmissões finais são continuamente sujeitos a cargas de alto impacto e mudanças de direcção, por isso BQ desenha e fabrica as engrenagens e o resto dos componentes segundo a aplicação requerida, fazendo com que a sua máquina seja mais produtiva.

## Diferenciais:

São responsáveis por transmitir a potência que recebem da transmissão de 90 graus para as rodas. Através do conjunto de pinhões, veio cónico e cremalheira, eles permitem diferenças de velocidade e torque entre a transmissão final direita e esquerda. Todos os materiais BQ são desenhados, fabricados e testados para que permaneçam em perfeitas condições ao longo de várias reconstruções.





[www.blumaq.com](http://www.blumaq.com)