

**MODRALI**  
HIDRÁULICA & PNEUMÁTICA



Kit Hidráulico  
**BASCULANTE**

Conte com a nossa **FORÇA**.

# Kit Hidráulico Maxx

Os **Kits Hidráulicos Maxx**, tem como aplicação os caminhões da linha de basculante, tendo como principais características, sua fácil instalação, qualidade, maior durabilidade, além de ser um produto de custo acessível.

Tendo em seu reservatório cilíndrico um design inovador e moderno, além de sua leveza, facilitando assim sua instalação.

## TOMADA FORÇA e BOMBA HIDRÁULICA

Sua **Tomada de Força** conta com multiplicação de velocidade possibilitando assim menor aceleração no caminhão, além de ser acoplada a bomba, diminuindo os riscos de quebra.

A **Bomba Hidráulica** tem vazão de 80 lpm com pressão máxima de 175 bar, sendo indicada para o tipo de trabalho pesado, além maior resistência e durabilidade.



## COMANDO PNEUMÁTICO DE ACIONAMENTO DE TOMADA E BOMBA

Oferece segurança no acionamento da tomada de força, evitando acionamentos acidentais. Sistema com intertravamento de segurança entre as chaves de acionamento da tomada e da bomba, ou seja, quando se abaixa a caçamba a tomada desliga automaticamente.

## RESERVATÓRIO, FILTRO DE AR e RETORNO

Com capacidade para até 180 l de óleo, o **Reservatório** é de fácil instalação devido suas cintas de fixação, seu **Filtro de Ar** evita contaminação do óleo pelo ambiente e garante maior durabilidade e eficácia da bomba, prevenindo cavitações, contando ainda com **Filtro de Retorno** que evita contaminação do óleo pelos desgastes do sistema.



## Modelos de kits para basculantes



### SEMI-REBOQUE

Com capacidade para até 160 lts, é indicado para caminhão basculantes semi-reboque com cilindros de estágio, com bomba hidráulica de 80 lpm e tomada de força multiplicada é um kit ideal para carregamento de cargas pesadas, além do seu sistema de acionamento com válvula pneumática de segurança e filtro de retorno.



### MINÉRIO

Com capacidade para até 104 lts, é indicado para caminhão basculantes com cilindros de estágio utilizado para carregamento de minérios, com bomba hidráulica de 80 lpm e tomada de força multiplicada, além do seu sistema de acionamento com válvula pneumática de segurança e filtro de retorno.



### TRUCADO

Com capacidade de até 80 lts, é indicado para caminhão basculantes trucados com cilindros de estágio, com bomba hidráulica de 80 lpm e tomada de força multiplicada, além do seu sistema de acionamento com válvula pneumática de segurança.



## Nossos serviços

A **Modrali Hidráulica & Pneumática**, atuante desde 1994 na cidade de Piracicaba, sendo uma das empresas líderes no comércio de peças hidráulicas da região, contamos com os serviços de manutenção e instalação das peças da linha de caminhões basculante, além do nosso departamento técnico especializado na área.

### Manutenção

Contamos com os serviços de manutenção em sistemas hidráulicos da linha de basculantes, seja ele de baixa pressão utilizados principalmente em caminhões trucados, como também em sistemas de alta pressão como nos utilizados em caminhões semi-reboque, minério, entre outros.

Executamos os serviços de limpeza em circuitos hidráulico e de seus componentes, reforma em cilindros hidráulicos tanto de baixa pressão como os de estágio (telescópicos), manutenção em tomadas de força e bombas hidráulicas, garantindo através de nossa equipe técnica a confiança e qualidade, já marcantes em nossa história.

### Instalação de Peças

Com equipe técnica especializada temos instalação própria das peças comercializadas, proporcionando assim uma maior comodidade e garantia a você nosso cliente.

### Departamento Técnico

Nosso departamento técnico oferece conhecimento especializado em tomadas de força, bombas e cilindros hidráulicos, kits e peças para seu basculante, sempre pronto para resolver seu problema ou até mesmo solucionar sua dúvida, consulte-nos.



Conte com a nossa **FORÇA**.



1994 - 2014

Av. 31 de Março, 2111 . Paulicéia . Piracicaba | SP  
Fone: (19) 2533-9800 | 3433-5924  
modrali@modrali.com.br



[modrali.com.br](http://modrali.com.br)



[fb.com/modralibr](https://fb.com/modralibr)