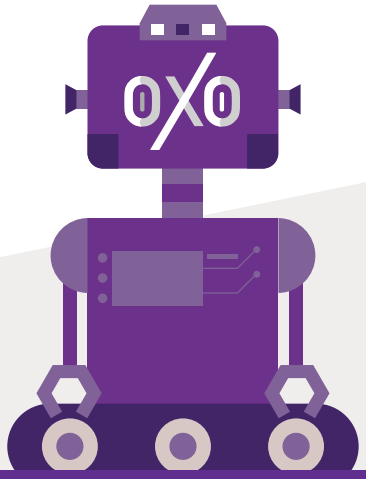
Inteligência Educacional

Máquinas Hidráulicas

Abordagem STEAM





ROXO

Conheça a

ROXO

A ciência por trás da tecnologia hidráulica

Inspirada em mais de 300 anos de evolução desde a prensa hidráulica do século XVIII, nossa linha aplica conceitos científicos, como o Princípio de Pascal, para oferecer eficiência, força e desempenho em cada solução.

PRODUTOS VOLTADOS PARA A FAIXA ETÁRIA **8+**



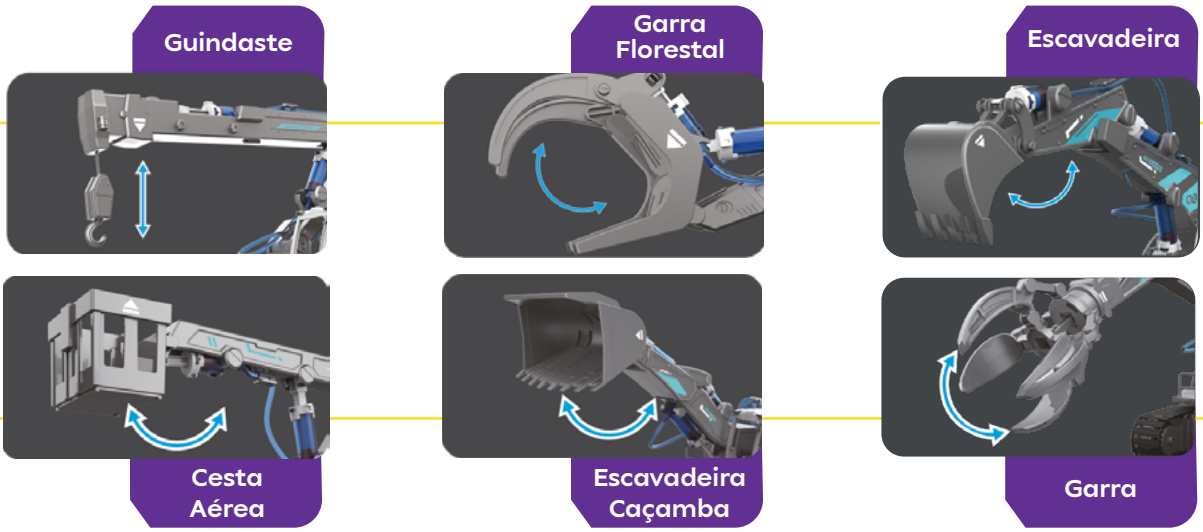
ESCANEIE E CONFIRA MAIS NO SITE OFICIAL

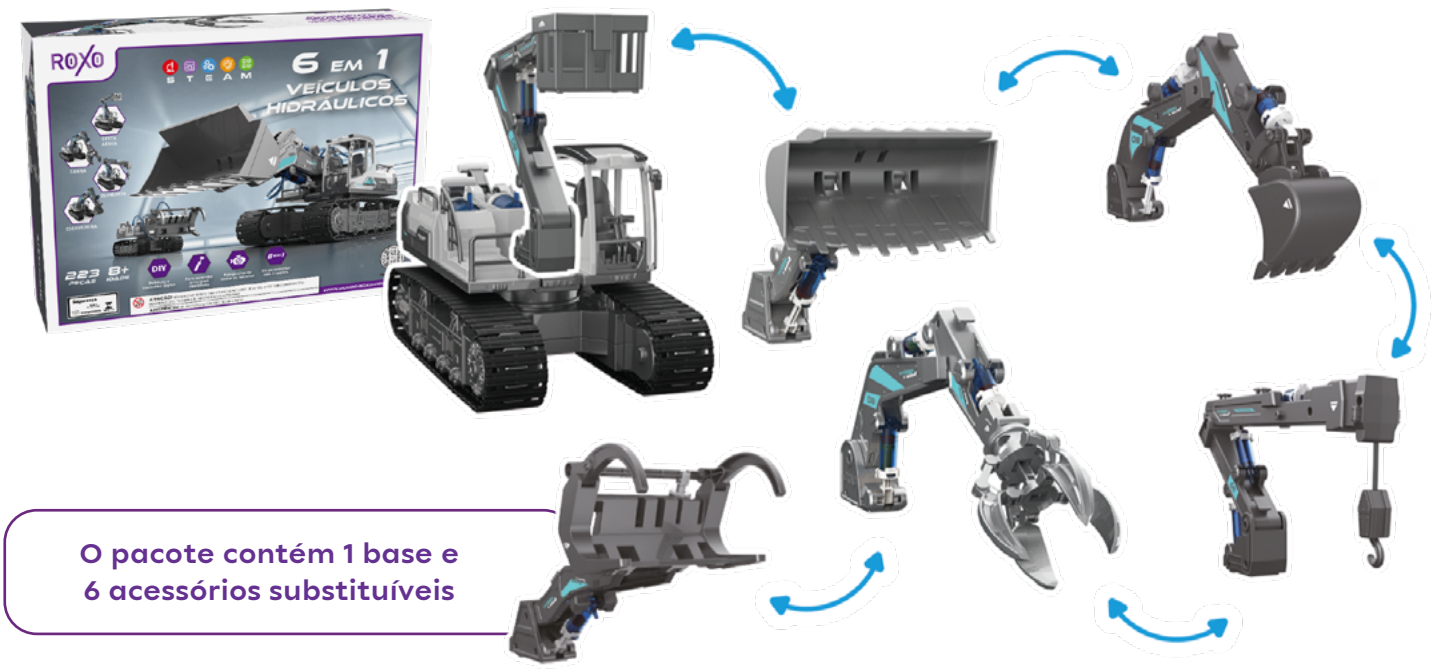
Veículos Hidráulicos 6 Em 1

Cód.: RX543108 223 peças Dispensa motor ou bateria

Este incrível conjunto permite a montagem de até seis veículos diferentes. Com um design inovador baseado em sistemas hidráulicos, as crianças se divertem enquanto aprendem conceitos científicos fundamentais e exploram o mundo da engenharia. Ideal para estimular a curiosidade e o raciocínio lógico, este kit promete horas de diversão educativa!

Possui manual de montagem





O pacote contém 1 base e 6 acessórios substituíveis

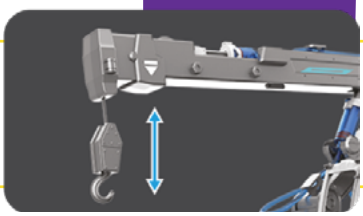
Veículos Hidráulicos Carga Pesada 3 Em 1

Cód.: RX543106 168 peças Dispensa motor ou bateria

Possui manual de montagem

Kit 3 em 1 - Carga Pesada – Um conjunto versátil e educativo com três modelos fascinantes: Garra Florestal, Guindaste e Escavadeira Hidráulica. Com 168 peças, o kit une ciência e diversão, permitindo que as crianças explorem a tecnologia hidráulica e compreendam conceitos científicos como o Princípio de Pascal e as leis da conservação de energia.

Guindaste



Garra Florestal



Escavadeira





O pacote contém 1 base e 3 acessórios substituíveis

Veículos Hidráulicos Mãos à Obra 3 Em 1

Cód.: RX543107 168 Peças Dispensa motor ou bateria

Possui manual de montagem

Kit 3 em 1 - Mãos à Obra – Um conjunto educativo e interativo, composto por três modelos hidráulicos fascinantes: Escavadeira Caçamba, Cesta Aérea e Garra. Com 168 peças, o kit incentiva o aprendizado prático de princípios científicos como o Princípio de Pascal e as leis de conservação de energia, além de estimular a criatividade e o raciocínio lógico.









O pacote contém 1 base e 3 acessórios substituíveis

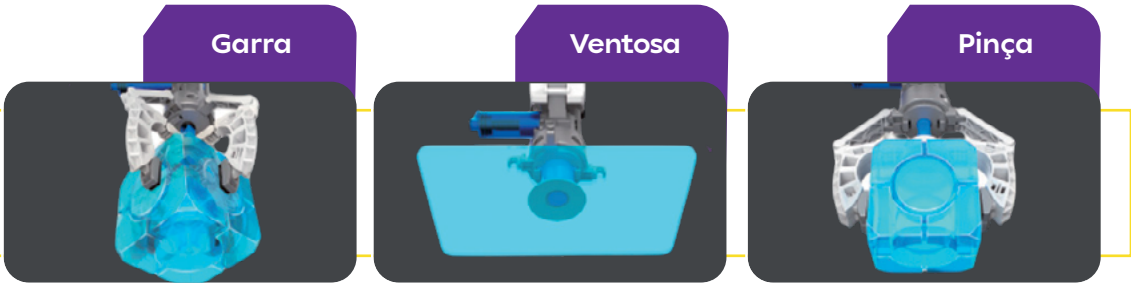
Braço Robótico Hidráulico 3 Em 1

Cód.: RX536570 220 peças Dispensa motor ou bateria

Possui manual de montagem

O braço robótico hidráulico possui três modos de funcionamento em apenas um kit – garra, pinça e ventosa. É um produto versátil, permitindo diferentes configurações para diversas tarefas simuladas. Um produto seguro, indicado para crianças a partir de 8 anos, testado conforme padrões internacionais.







Escavadeira Hidráulica

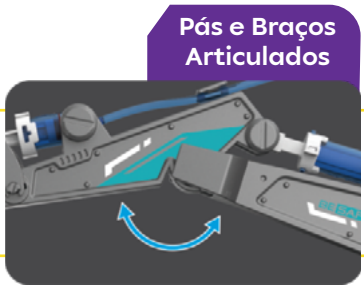
Cód.: RX543100 130 peças Dispensa motor ou bateria

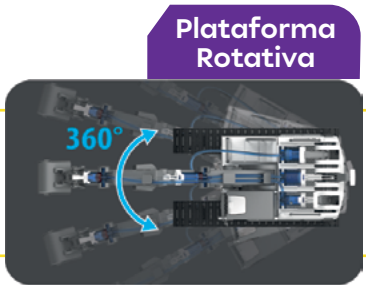
Possui manual de montagem

A escavadeira hidráulica introduz conceitos científicos utilizando três sistemas hidráulicos para controlar suas funções, incluindo pás com movimento de até 60º, hastes com 52º de movimento e esteiras realistas. Proporciona uma experiência interativa que ensina enquanto diverte. Ideal para crianças curiosas e apaixonadas por ciência e tecnologia.









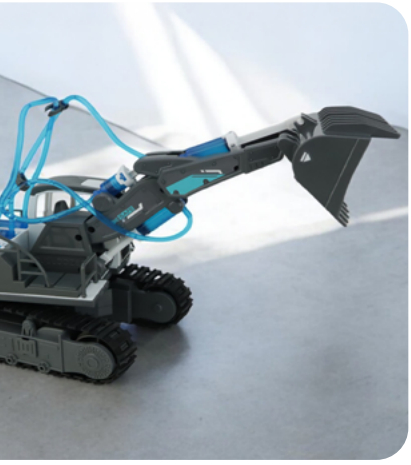


Escavadeira Caçamba Hidráulica

Cód.: RX543105 127 peças Dispensa motor ou bateria

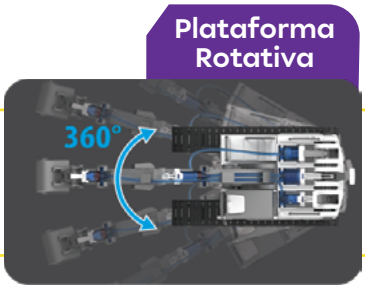
Possui manual de montagem

Escavadeira Caçamba Hidráulica apresenta funcionalidades incríveis, incluindo pás com 113º de movimento, hastes com 24º de movimento, braços com 14º de movimento, plataforma rotativa 360º e esteiras realistas. Um kit educativo que alia ciência e diversão, proporcionando uma experiência única de aprendizado sobre tecnologia hidráulica!











Garra Florestal Hidráulica

Cód.: RX543102 128 peças Dispensa motor ou bateria

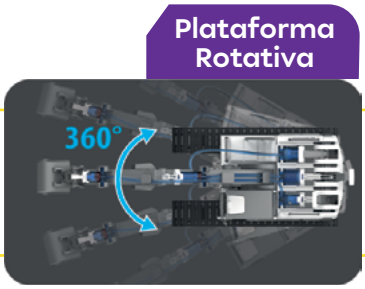
Possui manual de montagem

Com 128 peças, a garra florestal oferece funcionalidades inovadoras que trabalham conceitos científicos, como garras com movimento hidráulico com 30º de abertura, braços com 44º de articulação, plataforma rotativa 360º e esteiras realistas. Um brinquedo ideal para estimular o aprendizado e a criatividade de jovens e estudantes.











Guindaste Hidráulico

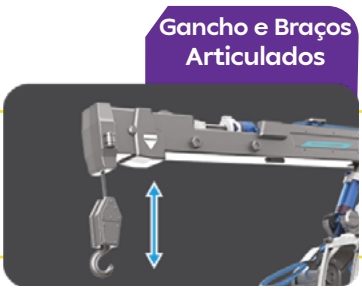
Cód.: RX543101 134 peças Dispensa motor ou bateria

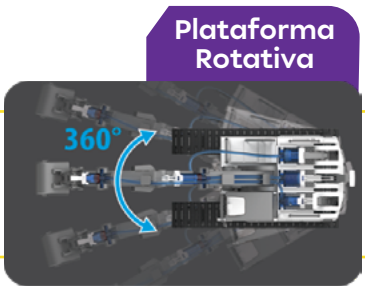
Possui manual de montagem

O guindaste hidráulico oferece aprendizado com funcionalidades impressionantes, como um braço com 33º de movimento, plataforma rotativa 360º, ganchos de suspensão, hastes com 30º de movimento e esteiras realistas. Ideal para crianças apaixonadas por ciência e engenharia, permitindo aprendizado enquanto se divertem.











Trator com Garra Hidráulica

Cód.: RX543103 137 peças Dispensa motor ou bateria

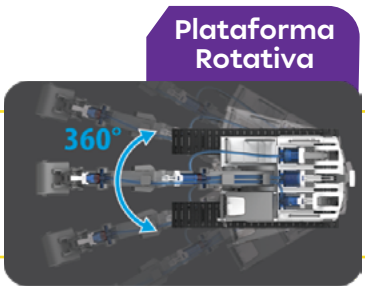
Possui manual de montagem

Composta por 137 peças, a garra hidráulica oferece funcionalidades educativas perfeitas para o propósito educacional, como pás com 60º de movimento, hastes com 51º de movimento, braços com 37º de movimento, plataforma rotativa 360º e esteiras realistas. Ideal para jovens curiosos e interessados em ciência e tecnologia.











Trator com Cesto Aéreo Hidráulico

Cód.: RX543104 127 peças Dispensa motor ou bateria

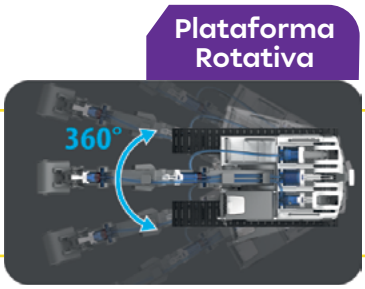
O modelo possui funcionalidades realistas, incluindo braços com 33º de movimento, hastes com 27º de movimento, plataforma rotativa 360º e esteiras funcionais. Ideal para crianças e jovens exploradores curiosos que desejam aprender enquanto se divertem.

Possui manual de montagem











Que tal ensinar e aprender brincando?

Entre já em contato com a nossa equipe!

(11) 91370-4938 central@vivaeducacional.com.br

Inteligência Educacional