

SISTEMA DE MASTRO XLT



INTRODUÇÃO

Os produtos Xtirpa disponibilizados pela **TECNIQUITEL** são a derradeira solução de segurança para espaços confinados e a proteção contra quedas, concebido para versatilidade, portabilidade e facilidade de utilização.

CONCEITO

O **Sistema de Mastro XLT** é uma solução móvel de segurança e proteção contra quedas para trabalhos em altura. Proporciona as condições de segurança necessárias onde quer que se encontre, numa questão de minutos. A sua flexibilidade de utilização torna-o numa solução ideal para locais de trabalho temporários ou permanentes.

DESCRIÇÃO

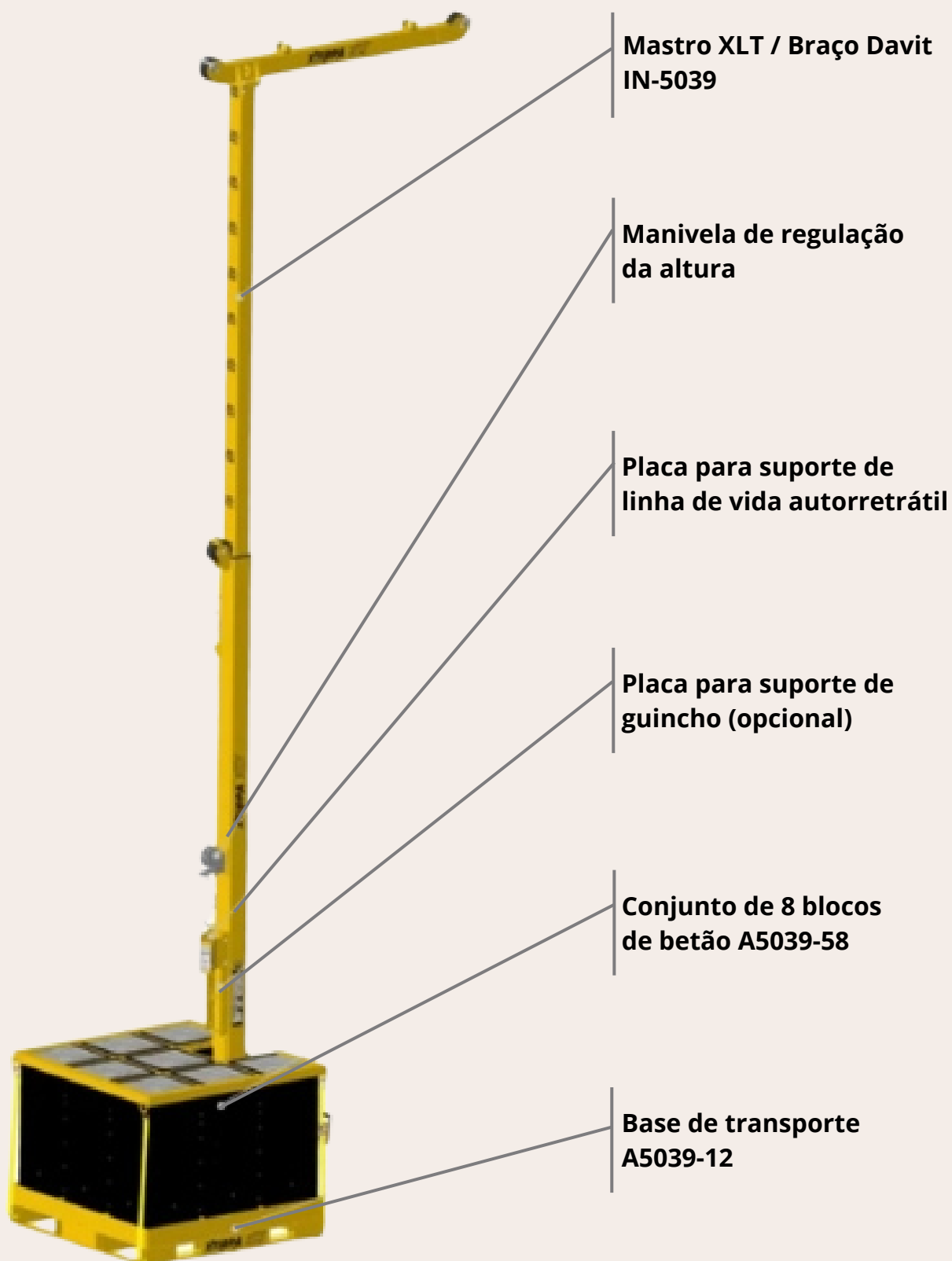
O **Sistema de Mastro XLT com Braço Davit** está disponível em dois comprimentos horizontais diferentes: **2206 mm / 87" IN-5039** e **3135 mm / 123" IN-5054**.

Este sistema pode ser instalado numa superfície plana, e permite proporcionar à sua equipa um ponto de ancoragem de proteção contra quedas eficiente e seguro para que possam realizar todo o tipo de atividades de trabalho.

Além disso, o **mastro XLT** é de montagem fácil e permite com o seu mastro extensível (4572 a 7620 mm / 15" a 25") atingir alturas até **7,6 metros / 25"**.



CARACTERÍSTICAS



CARACTERÍSTICAS

O **Mastro XLT** o único sistema de proteção contra quedas com um plano de salvamento integrado.

O sistema de contrapeso opcional consiste em oito blocos de betão, transportados com um empilhador para o local pretendido.

Cada bloco pode ser facilmente removido e armazenado graças ao gancho integrado.

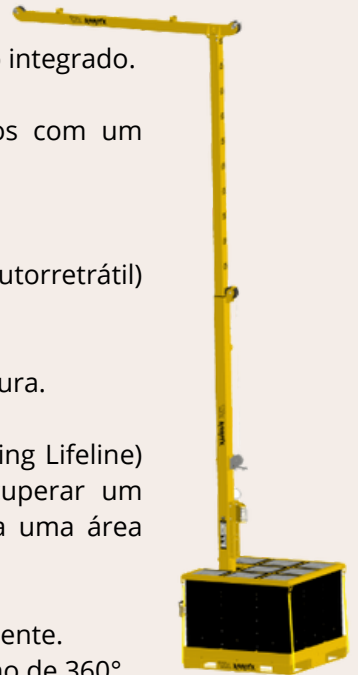
O **Mastro XLT** está equipado com uma calha que acomoda uma **SRL** (linha de vida autorretrátil) permitindo ao operador mover-se livremente ao longo do seu comprimento.

A altura do mastro é ajustável em incrementos de 30cm com a manivela de ajuste de altura.

Equipado com dois adaptadores, o **XLT** permite a instalação de uma **SRL** (Self Retracting Lifeline) e/ou guincho opcional. A presença deste segundo **SRL** e/ou guincho permite recuperar um operador em caso de queda, prendendo-o ao **SRL** e baixando-o ou elevando-o para uma área segura abaixo ou acima.

Também está disponível uma base para o chão, se for preferível uma instalação permanente.

O **XLT** funciona em modo de retenção de queda e recuperação e tem um raio de trabalho de 360°.



MASTRO XLT

Com Braço Davit

O **Sistema de Mastro XLT com Braço Davit** tem maior versatilidade do que qualquer outra plataforma de amarração elevada no mercado. O **XLT** excede todas as normas de segurança e é concebido com aço sólido para uma fiabilidade inigualável.

O conjunto é composto por:

- Braço do turco do mastro Xlt disponível em 2 extensões horizontais;
- Manivela de regulação da altura;
- Adaptador para suporte de linha de vida autorretrátil;
- Adaptador para piso central (opcional);
- Calha horizontal com carrinho para linha de vida autorretrátil (opcional);
- Adaptador para suporte de guincho (opcional);
- Conjunto de 8 blocos de betão (opcional);
- Base transportável (opcional).



Detalhes técnicos das peças principais:

IN-5039

Braço Davit do Mastro Xlt 6'

Mastro e Braço Davit ajustáveis de 4572 mm a 7620 mm (15' a 25'), alcance de 1829 mm (6'),

IN-5039	
Material	Aço
Dimensões	C 2206 mm (87') x L 394 mm (16') x A 4762-7727 mm (187'-304')
Peso	286 kg



CARACTERÍSTICAS

Detalhes técnicos das peças principais:

IN-5054

Braço Davit do Mastro Xlt 9'

Braço de mastro / turco ajustável de 15' a 25' (4572 mm a 7620 mm), alcance de 9' (2743 mm), mecanismo de bloqueio na posição de trabalho, manivela de ajuste de altura, adaptador de linha de vida auto-retrátil e adaptador para guincho opcional.

IN-5054	
Material	Aço
Dimensões	C 3135 mm (123") x L 392 mm (15,4") x A 4762-7727 mm (187"-304")
Peso	288,7 kg

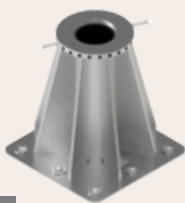


IN-5040

Adaptador de piso central

A base central do piso permite ao utilizador ter uma grande variedade de ângulos de trabalho. Para ser utilizada com o mastro XLT / braço do turco IN-5039. Parafusos de ancoragem incluídos.

*Ângulo de trabalho permitido.

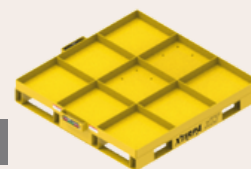


IN-5040	
Material	Aço inoxidável AISI 304
Dimensões	C 432 mm (17") x L 432 mm (17") x A 467 mm (18")
Peso	61 kg

A5039-12

Base de Transporte

Base de transporte para a instalação do adaptador central de pavimento IN-5040 e 8 blocos de betão A5039-16.



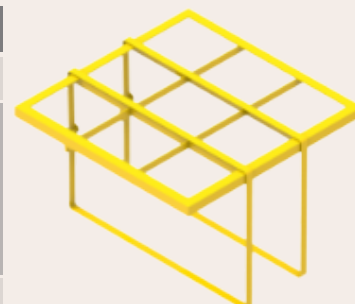
A5039-12	
Material	Aço
Dimensões	C 1448 mm (57") x L 1448 mm (57") x A 267 mm (10,5")
Peso	244 kg

A5039-46

Estrutura para Transporte de Peso

A estrutura é colocada sobre os blocos de betão A5039-16 para maximizar a estabilidade dos blocos de betão.

A5039-46	
Material	Aço
Dimensões	C 1448 mm (57") x L 1448 mm (57") x A 63,5 mm (2,5")
Peso	41 kg



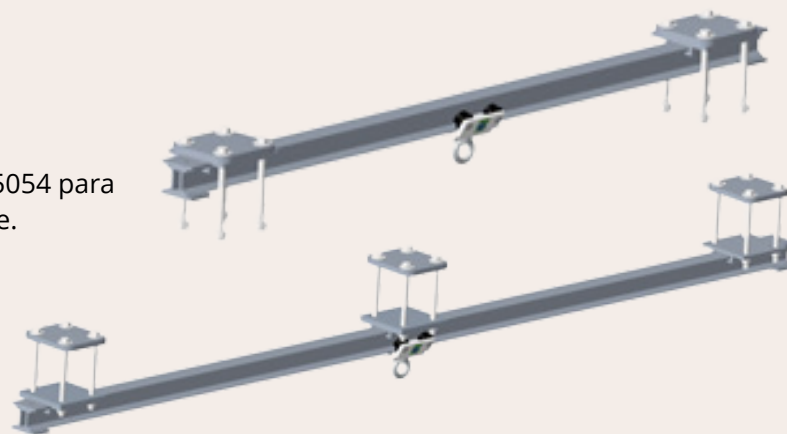
CARACTERÍSTICAS

Detalhes técnicos das peças principais:

A5039-40 / A5054-04

Calha Horizontal

Para ser instalada no braço XLT IN-5039 ou IN-5054 para ter um segundo ponto de ancoragem deslizante.



A5039-40 / A5054-04

Material	Alumínio
Dimensões	
• A5039-40	1828 mm (72")
• A5054-04	2743 mm (108")

A5039-59 / A5039-58

Bloco de Betão

Para instalar na base de transporte A5039-12 para criar os contrapesos necessários para o sistema XLT. Conjunto de 8 blocos de betão disponível A5039-58.



A5039-59

Material	Betão 35MPa
Dimensões	C 438 mm (17,25") x L 438 mm (17,25") x A 1003 mm (39,5")
Peso	424,5 kg

A5039-48 / A5039-57

Molde de Betão para o Sistema Xlt

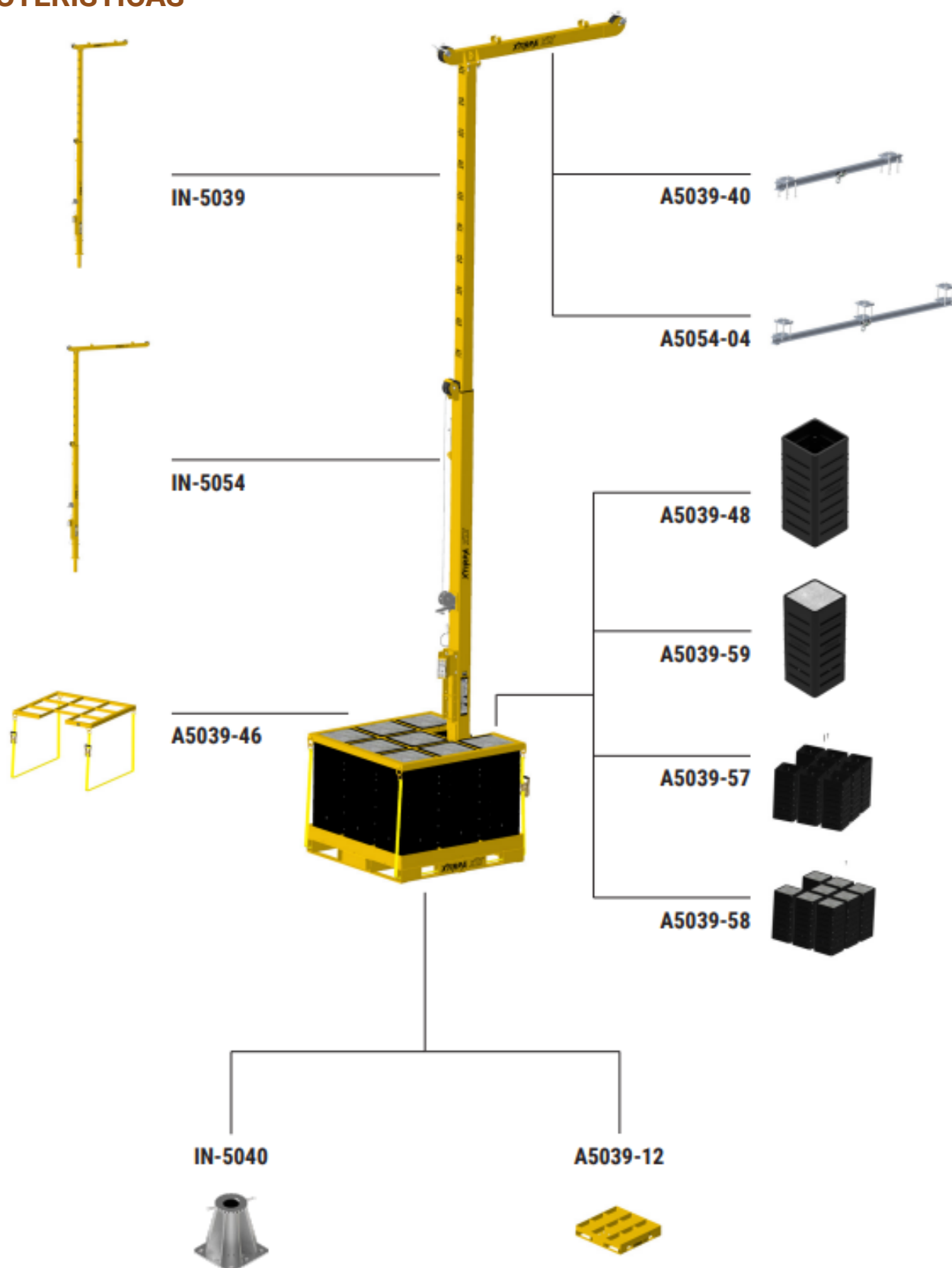
Molde utilizado para deitar betão para criar os contrapesos necessários para o sistema XLT. Para instalar na base de transporte A5039-12.

A5039-48

Material	Polietileno
Dimensões	C 438 mm (17,25") x L 438 mm (17,25") x A 1003 mm (39,5")
Peso	13,6 kg



CARACTERÍSTICAS



CÓDIGO ENCOMENDA

DESCRIÇÃO	CÓDIGO
Sistema de Mastro XLT	Sob Consulta



Sistema de Mastro XLT, em idioma Português.

Todos os dados aqui contidos podem ser alterados sem aviso prévio, por razões de ordem técnica ou legal.

