



TORREMOVEL.PT

TORRE MÓVEL

LAYHER DE ALUMINIO SOLOTOWER

- A Torre Móvel SoloTower da Layher é uma torre móvel **pequena, fácil e segura** de **montar por apenas uma pessoa**. Pode ser montada para uma altura de trabalho de 6,15m;

- As normas atuais sobre segurança do trabalho em altura, limitam cada vez mais o uso de escadas. Até agora, o habitual é o uso de grandes plataformas de trabalho, resultando num grande esforço logístico bem como uma maior equipa, de pelo menos duas pessoas;

- Este esforço económico extra será evitado com a nova Torre Móvel SoloTower da Layher;

- Graças às suas **dimensões compactas**, a Torre Móvel SoloTower pode ser **transportada** para o local de utilização em **quase todos os veículos comerciais** comuns. O transporte e a instalação são feitos por apenas uma pessoa.



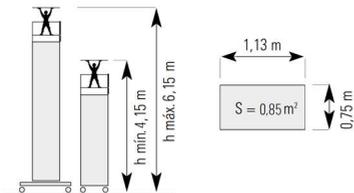
Layher. 

More Possibilities. The Scaffolding System.

Rua Família Alves de Oliveira, Nº600 • 3880-556 Válega – Ovar

Tel: 256 890 200 • Telm. 96 52 54 535 • Email: geral@torremovel.pt • NIF. 510441939

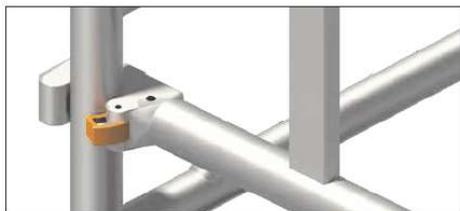
Plataformas - Plataformas de 0,75 x 1,15m a cada 2 metros, com garras de encaixe e patilha de Segurança, com capacidade de carga de 2KN/m², de madeira contraplacada antiderrapante aplicada em estrutura de alumínio, com porta de alçaço e fecho automático o que facilita o acesso pelo interior e ao mesmo tempo confere ao utilizador um acréscimo de segurança;



Logística - Alta eficiência em armazenamento e transporte graças às dimensões compactas de todos os seus componentes. Para a transferência dos seus elementos desmontados, estes são combinados num carro de transporte feito com os mesmos componentes da torre, de fácil montagem e uso ergonómico. O carro de transporte mencionado ajusta-se a qualquer área de passagem em portas de uso comum.



Montagem sem ferramentas - Técnicas de conexão verificadas: garra Layher para montagem rápida e segura da estrutura de alumínio sem o uso de ferramentas adicionais. O alumínio oferece alta capacidade estrutural e longa durabilidade.



Segurança na Montagem e Desmontagem - Graças ao processo simples e seguro de montar AAs (através do alçaço e sentado), é atingido o nível de montagem superior. Assim, os Braços de protecção dupla de um nível podem ser montados com segurança antes de acessá-lo, sendo o nível de trabalho devidamente garantido em conformidade com as normas de segurança do trabalho aplicáveis na indústria.



Montagem apenas por uma pessoa - Elementos compactos, de alumínio leve e de fácil manuseamento, que graças ao gancho de suporte de acessórios, podem ser manuseados e transportados de um nível para outro, o que facilita a montagem e desmontagem eficiente por uma única pessoa.



Rodapés - O rodapé de perímetro é uma peça única, feita de alumínio e montada graças a dobradiças que permitem a sua instalação e dobragem para desmontagem e transporte. A montagem é muito fácil, segurando o rodapé com alças e facilitando a montagem da plataforma.



Estabilizadores telescópicos - Montagem simples e rápida dos estabilizadores telescópicos para estabilização da SoloTower em terreno plano ou irregular.



Rodas - Rodas robustas, de fácil manobra durante o transporte e alta estabilidade durante o trabalho. Os eixos de aço garantem um nivelamento preciso, necessário para a correcta centralização das cargas assumidas pela roda, uma vez travadas, aumentando a estabilidade para a execução de trabalhos com conforto e eficiência.



Economia de Elementos - Os quadros SoloTower são 100% compatíveis com os usados nos modelos de Torre Móvel Layher: Zifa, Uni-Standard e Uni-Ligeiro.



Qualidade e Segurança - A SoloTower foi projetada de acordo com as especificações da norma europeia para torres de trabalho móveis EN 1004, garantindo a máxima qualidade e segurança.



Listagem de peças

Referência	Modelo de torre - TMV	Peso (Kg)	1600102	1600102P	1600103	1600103P	1600104	1600104P
1240.113	Rodapé desdobrável 1,13 m SoloTower	5,6	1	1	1	1	1	1
1242.113	Plataforma com Alçapão 1,13 m SoloTower	11,4	1	1	2	2	2	2
1248.000	Estabilizador Telescópico Ajustável	5,2	4		4		4	
1248.180	Estabilizador Inclinado 1,80 m	5,2		4		4		4
1248.261	Horizontal para Estabilizador	2,8	4		4		4	
1250.000	Passador de Mola	0,1	8	8	12	12	16	16
1297.004	Bastidor 0,75 x 1,00 4d	4,7	6	2	8	4	10	2
1297.008	Bastidor 0,75 x 2,00 8d	8,6		2		2		4
1300.002	Gancho de Montagem SoloTower (4P)	1,2	1	1	1	1	1	1
1300.003	Mochila de Montagem SoloTower	0,2	1	1	1	1	1	1
1300.150	Roda de 150 Diâmetro Esp.250	3,9	4	4	4	4	4	4
1342.113	Braço Horizontal Duplo 1,13 m SoloTower	5,9	4	4	6	6	7	7
9999.999	Manual de Instruções		1	1	1	1	1	1

Modelos De Torre SoloTower

Informações Gerais			
Plataforma de Trabalho	0,75 x 1,13m	Classe de Andaime	3
Altura Máxima de Trabalho	6,15m	Certificação das Torres	ISO 9001:2008 e Norma – EN 1004
Carga Máxima Permitida	2,0 KN/m ²	Material da Torre	Alumínio



Modelo da Torre	SoloTower 2m	SoloTower 3m	SoloTower 4m
Referência	1600102	1600103	1600104
Altura de Trabalho	4,15m	5,15m	6,15m
Altura da Torre	3,37m	4,37m	5,37m
Altura da Plataforma	2,15m	3,15m	4,15m
Peso	153,6Kg	195,6Kg	218,3Kg



Modelo da Torre	SoloTower 2m Plus	SoloTower 3m Plus	SoloTower 4m Plus
Referência	1600102P	1600103P	1600104P
Altura de Trabalho	4,15m	5,15m	6,15m
Altura da Torre	3,37m	4,37m	5,37m
Altura da Plataforma	2,15m	3,15m	4,15m
Peso	134,8Kg	176,8Kg	195,9Kg