

MILLENIUM Ø42mm



Andaime de uso profissional, fabricado em liga de alumínio tubular muito leve, de Ø42mm. É composto por módulos de várias alturas, permitindo alcançar até uma altura de trabalho de 9.23m. Acesso feito pelo interior do andaime, através dos degraus das escadas laterais. É de fácil montagem, sem necessidade de ferramentas. Ideal para trabalhos de lavagem e manutenção.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Dimensões da base até 2.85m de altura total: 1.60 x 0.80m;
- Dimensões da base a partir de 2.85m: 1.70 x 1.30m (inclui travessas);
- Dimensões da plataforma: 1.40 x 0.60m;
- Altura máxima de trabalho: 9.23m;
- Peso plataforma: 13.80kg;
- Distância entre degraus: 30cm;
- Rodas com travão: Ø 125mm;
- Capacidade: 200kg (2 pessoas);
- Manual de montagem e instruções incluído

Este andaime adota o sistema de montagem segundo a **Norma Europeia EN1004 1.2:**

- Distância do solo à plataforma < 3.40m
- Distância entre plataformas sucessivas < 2.25m
- Plataformas adicionadas ao módulo P para facilitar montagem e desmontagem

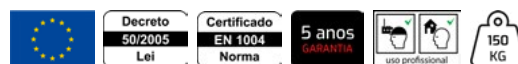
Largura estreita



Trabalho em desnível



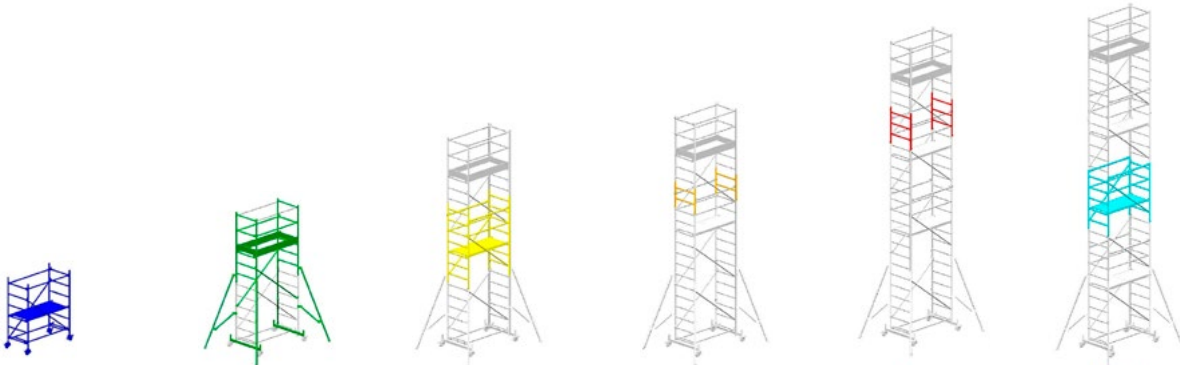
Millenium A + B + C



Altura plataforma (m)	0.95	1.25	1.55	2.73	3.33	3.63	4.23	4.83	5.13	5.43	5.73	6.33	6.93	7.23
Altura total (m)	1.95	2.55	2.85	3.81	4.41	4.71	5.31	5.91	6.21	6.51	6.81	7.41*	8.01*	8.31*
Altura de trabalho (m)	2.95	3.25	3.55	4.73	5.33	5.63	6.23	6.83	7.13	7.43	7.73	8.33	8.93	9.23
Nº de plataformas	1	1	1	1	2	2	2	2	2	2	3	3	3	3
Nº de rodapés	0	0	0	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
Fixadores	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Não	Sim, externo	Sim, externo	Sim, externo
Peso (kg)	36.00	38.00	39.00	65.00	68.00	78.00	99.00	102.00	104.00	105.00	115.00	136.00	139.00	141.00
Módulos	A+S1	A+D2+S1+2H	A+D3+S1+2H	A+B	A+B+D2+P	A+B+D3+P	A+B+E	A+B+C	A+B+D3+E	A+B+C+D2	A+B+C+D3+P	A+B+C+E+Z	A+B+2C+Z	A+B+C+D3+E+Z

* Uso obrigatório de 4 fixadores para uso externo: 2 unidades a cada 4m (já incluídos) - VER TABELAS DOS MÓDULOS NA PÁGINA 173

MÓDULOS E COMPONENTES

						
	MÓDULO A	MÓDULO B A+B	MÓDULO C A+B+C	MÓDULO D2 A+B+C+D2	MÓDULO D3 A+B+C+D3+E	MÓDULO E A+B+D3+3E
Altura módulo (m)	1.95	1.83	2.10	0.60	0.90	1.50
Peso (kg)	31.20	34.00	37.00	3.30	4.50	34.60
Referência	10323	10324	10325	10326	10326.1	10325.1

Estas alturas e pesos são apenas dos módulos individuais, das partes destacadas a cor (Exemplo: apenas a parte laranja, o módulo D2, mede 0.60m e pesa 3.30kg)

- MÓDULO A:** 2 marcos de base (6 degraus), 1 estrutura de base c/ ganchos de encaixe, 2 diagonais, 2 horizontais, 4 rodas, 1 plataforma com tampa;
- MÓDULO B:** 2 marcos terminais (5 degraus), 2 bases adicionais de 1.70m, 2 diagonais, 2 corrimões horizontais, 1 kit de rodapés, 4 estabilizadores;
- MÓDULO C:** 2 marcos intermédios (7 degraus), 2 diagonais. 4 horizontais (2 guarda-corpos superiores e 2 intermédios), 1 plataforma com tampa;
- MÓDULO D2:** 2 marcos intermédios (2 degraus);
- MÓDULO D3:** 2 marcos intermédios (3 degraus);
- MÓDULO E:** 2 marcos intermédios (5 degraus), 2 diagonais, 4 horizontais (2 guarda-corpos superiores e 2 intermédios), 1 plataforma com tampa;

Módulos de acessórios (P, F, Z e S1 - VER TABELA ABAIXO)

ACESSÓRIOS E OPCIONAIS

	REFERÊNCIA	PESO (KG)
Kit de 4 niveladores (20cm)*	10327	1.60
Horizontal adicional (H)	10343	1.20
Diagonal adicional	10334	1.20
Estabilizador (unidade)	10333	4.00
Fixador (unidade) (uso externo para alturas de 7.41/8.01/8.31m)	10614	-----
Roda com travão	10331	1.50
Base adicional	10330	3.00
Estrutura base	200773	3.00
Módulo P (Plataforma de trabalho com tampa s/rodapés)	10328	9.00
Módulo F (Kit de 4 rodapés em plataformas intermédias)	10328.1	4.80
Módulo Z (Contrapeso para uso externo a partir de 7.10m)	10332	11.00
Módulo S1 (Kit de 4 estabilizadores pequenos para Módulos A, A+D2 e A+D3)	10328.2	12.00

* Apenas podem ser colocados na base adicional do módulo B