



Metax[®]

Andaimes • Elevadores • Escoramentos • Formas

PLATAFORMA ELÉTRICA

metax.com.br



PLATAFORMA ELÉTRICA DE AÇO GALVANIZADO



Sistema de Segurança com "Block-Stop"



Máquina de tração



Painel de controle



Rodízios

Ideal para serviços de acabamento, reforma e manutenção de edifícios, seguindo as normas de proteção ao usuário NR-18. Com a Plataforma Elétrica Metax, você tem praticidade e eficiência ao seu alcance.



| plataforma | peso da plataforma | Capacidade/ Carga Útil | Composição da montagem |
|------------|--------------------|------------------------|------------------------|
| 1,00 m | 250 kg | 750 kg | 1,00 m |
| 1,50 m | 285 kg | 715 kg | 1,50 m |
| 2,00 m | 340 kg | 660 kg | 2,00 m |
| 2,50 m | 370 kg | 630 kg | 2,50 m |
| 3,00 m | 415 kg | 585 kg | 3,00 m |
| 4,00 m | 465 kg | 535 kg | 2,00 m 2,00 m |
| 5,00 m | 505 kg | 495 kg | 2,50 m 2,50 m |
| 6,00 m | 550 kg | 450 kg | 3,00 m 3,00 m |
| 7,00 m | 595 kg | 405 kg | 2,00 m 3,00 m 2,00 m |
| 7,50 m | 640 kg | 360 kg | 2,50 m 2,50 m 2,50 m |
| 8,00 m | 695 kg | 305 kg | 3,00 m 2,00 m 3,00 m |




Obs.: Capacidade de carga incluindo os operadores, com fornecimento de energia estável de 220V ou 380V.

- Motoredutor de 1,8 kW, trifásico, 220V ou 380V;
- Acionamento manual para descida da plataforma em caso de falta de energia;
- Fim de curso para limitações de deslocamento vertical;
- Deslocamento vertical à velocidade de 9m/min;
- Rodízios para deslocamento no solo e na fachada;
- Sinalização sonora em deslocamento;
- Sistema de segurança com "blockstop" em caso de rupturas do cabo de aço ou inclinações excessivas da plataforma;
- Utiliza cabos de aço galvanizado 5/16" nas máquinas de tração e no sistema de segurança ("blockstop");
- Largura útil de 0,70 metros;
- Altura do guarda-corpo frontal de 0,60 metros;
- Altura do guarda-corpo posterior de 1,20 metros.

PLATAFORMA ELÉTRICA DE ALUMÍNIO

A plataforma elétrica de alumínio oferece maior mobilidade, agilidade e segurança em sua obra. Utilizado para serviços de reparo, pintura, limpeza, instalação de tubulação, manutenção e outras atividades na construção civil e na manutenção e montagem industrial.



| Plataforma | Peso da Plataforma | Capacidade/ Carga Útil | Composição da Montagem |
|------------|--------------------|------------------------|---|
| 2,50 m | 260 kg | 630 kg |  2,50 m |
| 5,00 m | 304 kg | 495 kg |  2,50 m |
| 7,50 m | 352 kg | 360 kg |  2,50 m 2,50 m 2,50 m |



FIXAÇÃO DO CABO DE AÇO - A sustentação dos andaimes suspensos deve ser feita por meio de vigas, afastadores ou outras estruturas metálicas de resistência equivalente a, no mínimo, três vezes o maior esforço solicitante: Viga metálica apoiada diretamente na laje; Viga regulável para platibanda de concreto; Viga I de 6" com contrapeso e suporte metálico; Fixação com afastador.