



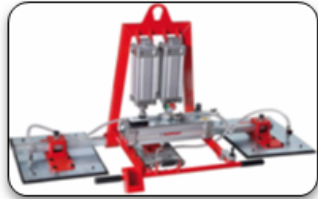
**SISTEMAS DE IÇAMENTO POR VENTOSAS ELEPHANT
CHAPAS DE AÇO**

06/02/2026

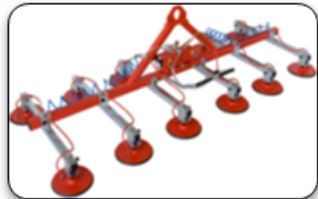
LINHA DE VENTOSAS PARA:



Vidro



Mármore



Chapas de Aço



Madeira

VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO

ALIMENTAÇÃO POR AR COMPRIMIDO "VLA"

- O vácuo é obtido mediante gerador de vácuo tipo Venturi
- Aplicação em Braços Giratórios

ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA "GLA"

- O vácuo é obtido por meio de uma bomba de vácuo elétrica
- Aplicação em Braços Giratórios Ponte Rolante, Empilhadeira, etc...
- Alimentação a 380V trifasico, 12/24vcc, c/ bateria recarregável

- Regulagem das placas ao longo da estrutura transversal
- Regulagem das placas ao longo da tubulação principal
- Placas fornecidas com torneiras de corte/exclusão
- Suportes com mola para chapas metálicas irregulares
- Tanque de armazenamento a vácuo
- Sistema de alarme sonoro e visual
- Manômetro de vácuo graduado para monitoramento do vácuo do circuito
- Alça central com controles de aperto e liberação

VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO



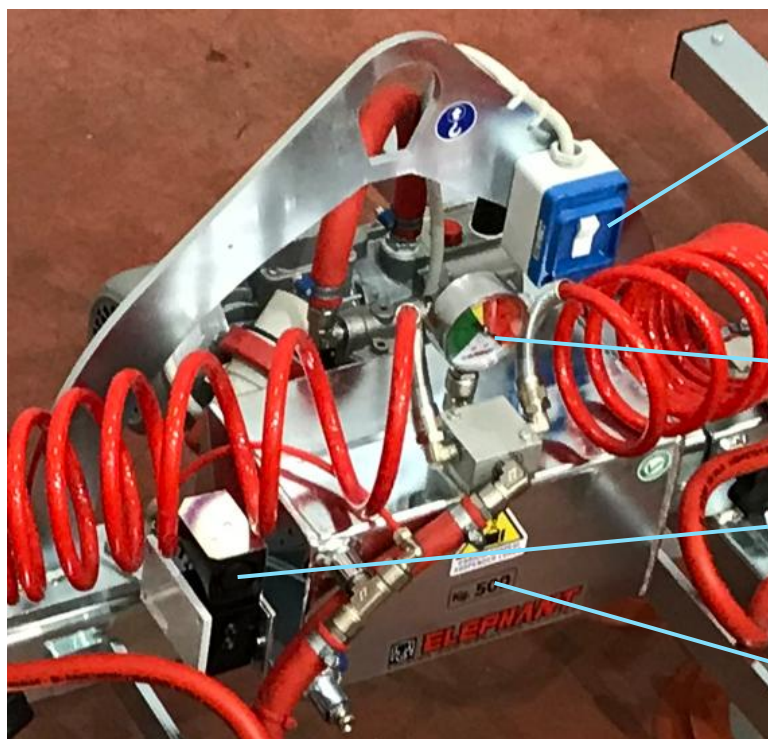
- Regulagem das placas nas travessas e ao longo do tubo principal



VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO



- Torneira de corte/exclusão
- Suportes com mola de regulação



- Interruptor on/off (somente em ventosas elétricas)

- Manômetro de vácuo graduado para monitoramento do vácuo do circuito

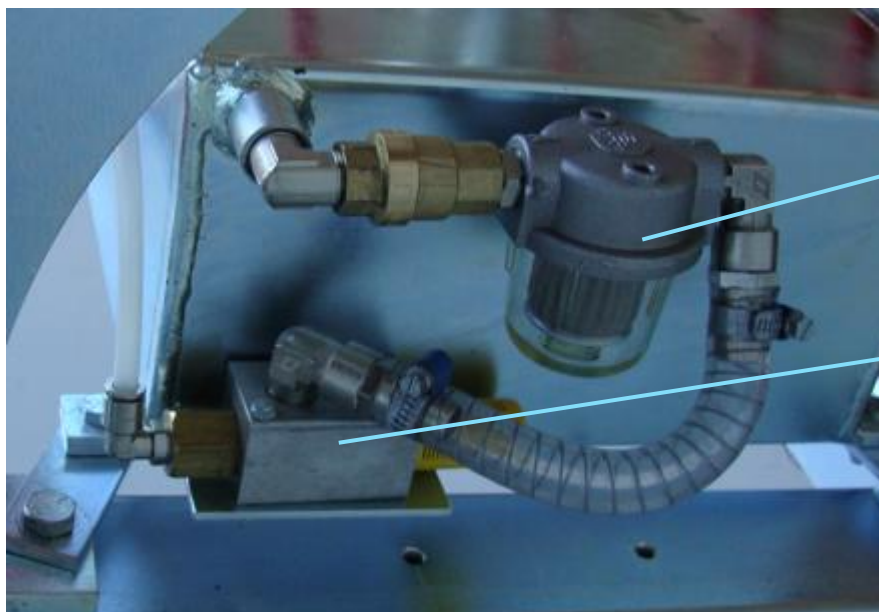
- Sistema de alarme sonoro e visual

- Reservatório de acúmulo de vácuo

VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO



- Bomba de vácuo elétrica/unidade de bombeamento (apenas em ventosas elétricas)



- Filtro de vácuo

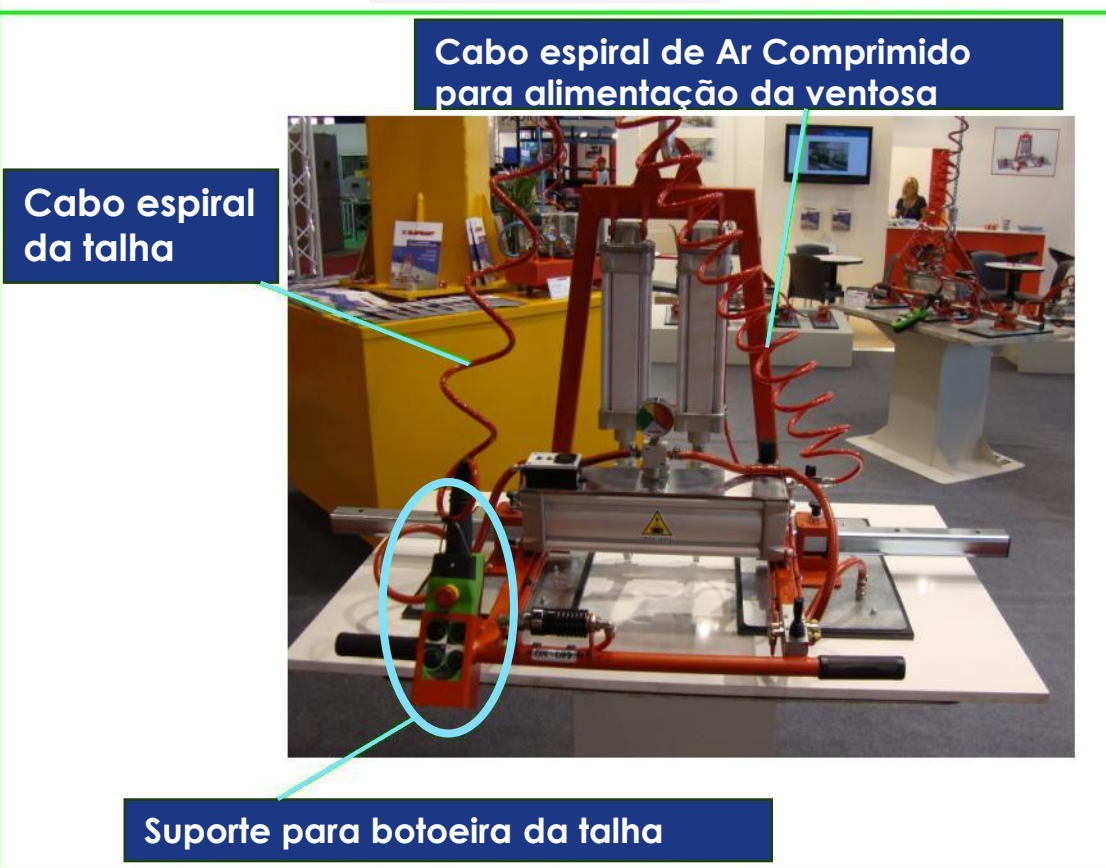
- Venturímetro Medidor Venturi (apenas em ventosas de ar comprimido)

VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO



- Alça central com controles de aperto/liberação

- Botão na alavanca de içamento (somente para aplicações em braços giratórios)

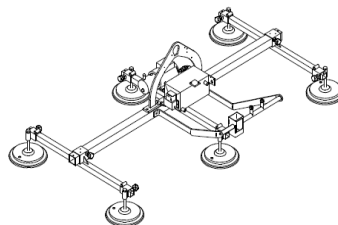
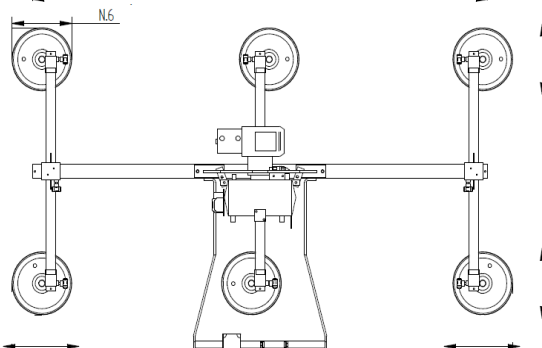
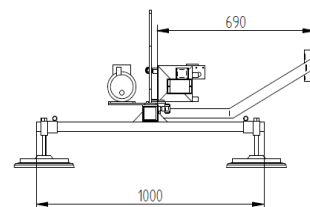
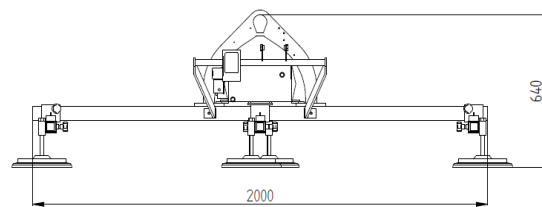
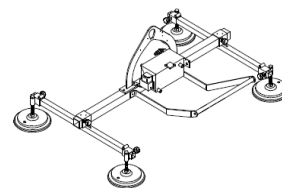
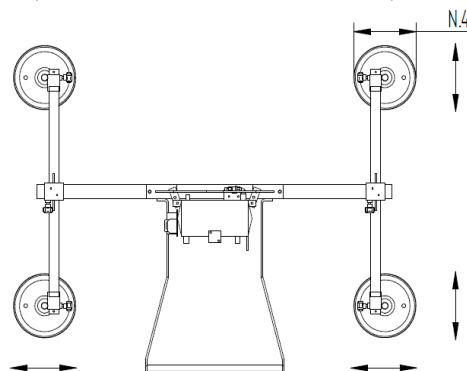
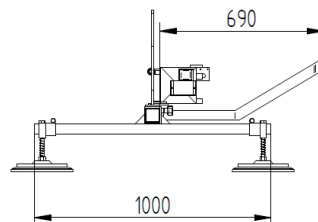
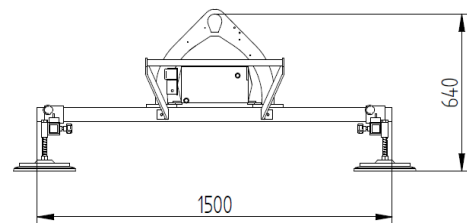


Cabo espiral de Ar Comprimido para alimentação da ventosa

Cabo espiral da talha

Suporte para botoeira da talha

VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO



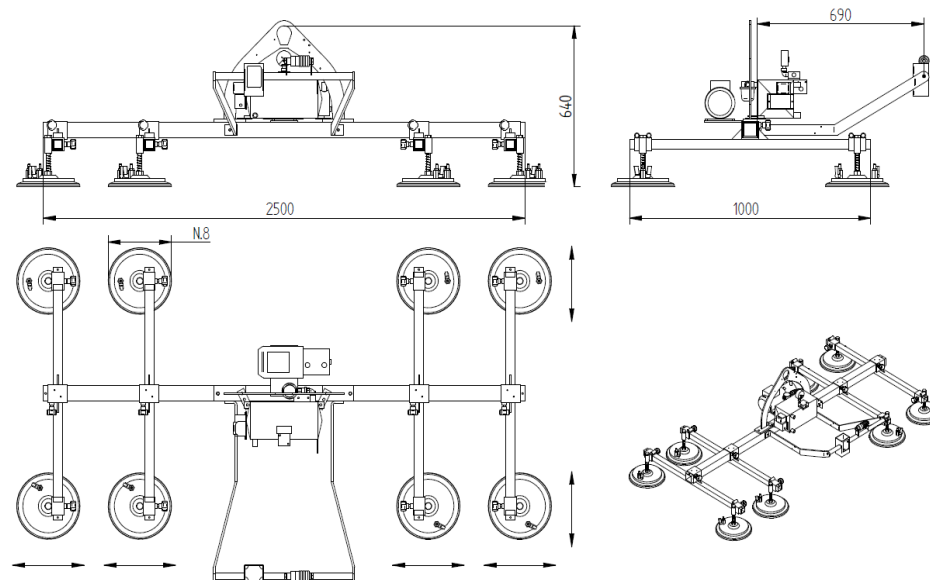
VLA / GLA4F

Indicada para chapas
max 3000 x 1500mm
Capacidade 250/500kg
Espessura mínima 6mm

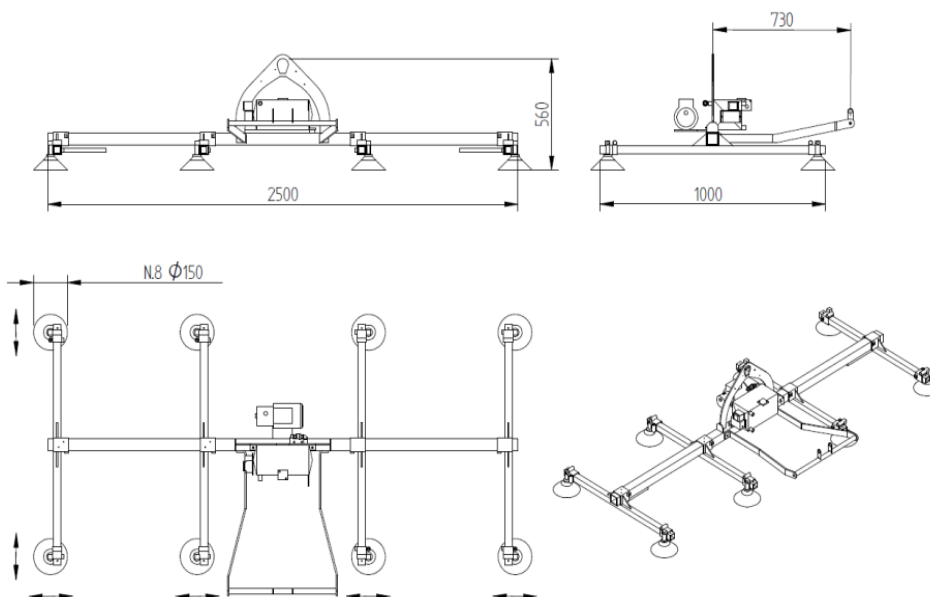
VLA / GLA6F

Indicada para chapas
max 3000 x 1500mm
Capacidade 500/1000kg
Espessura mínima 4mm

VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO

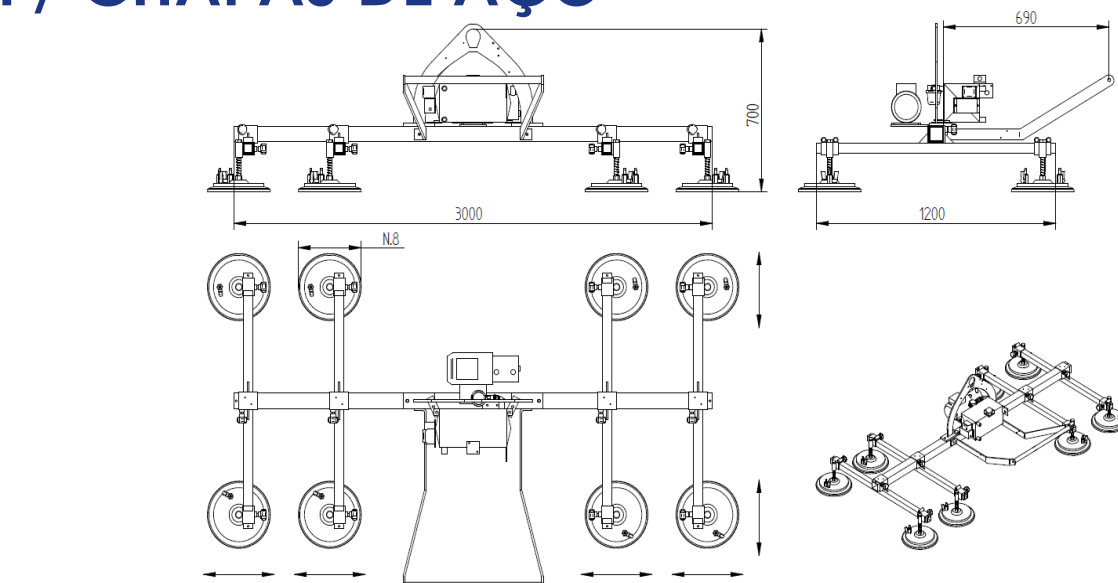


VLA / GLA8F
Indicada para chapas
max 3000 x 1500mm
Capacidade 500/1000/1500kg
Espessura mínima 1mm

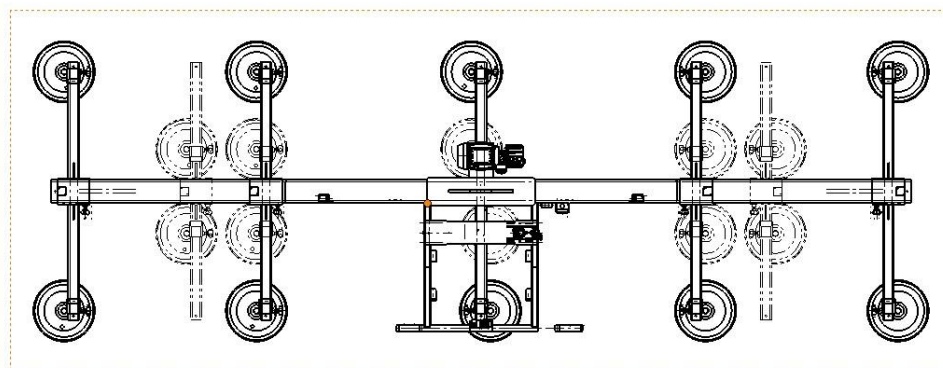
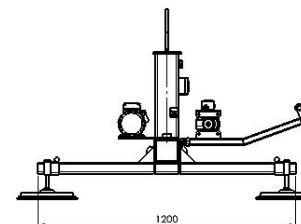
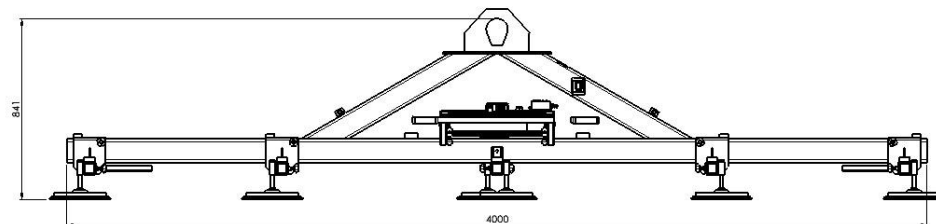


VLA / GLA8FC
Indicada para chapas
max 3000 x 1500mm
Capacidade 2000kg
Espessura mínima 1mm

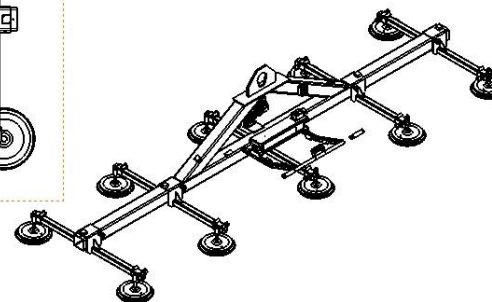
VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO



VLA / GLA8FS
Indicada para chapas
max 4000 x 2000mm
Portata 1000/1500kg
Espessura mínima 1mm



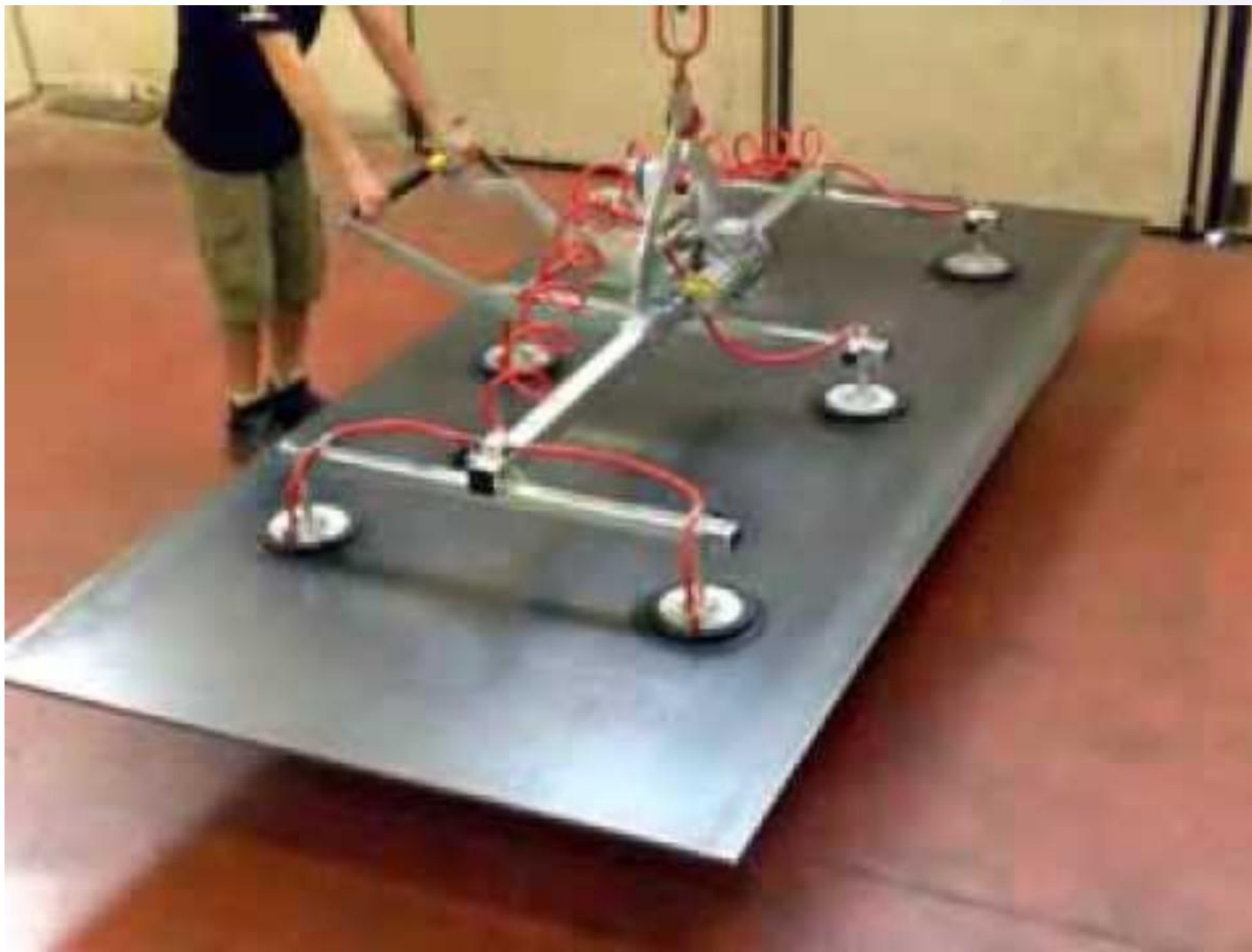
VLA / GLA10F
Indicada para chapas
max 6000 x 2000mm
Capacidade 1250/1750kg
Espessura mínima 5mm



VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO VLA – AR COMPRIMIDO



VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO GLA – ELÉTRICA



VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO - AUTÔNOMA

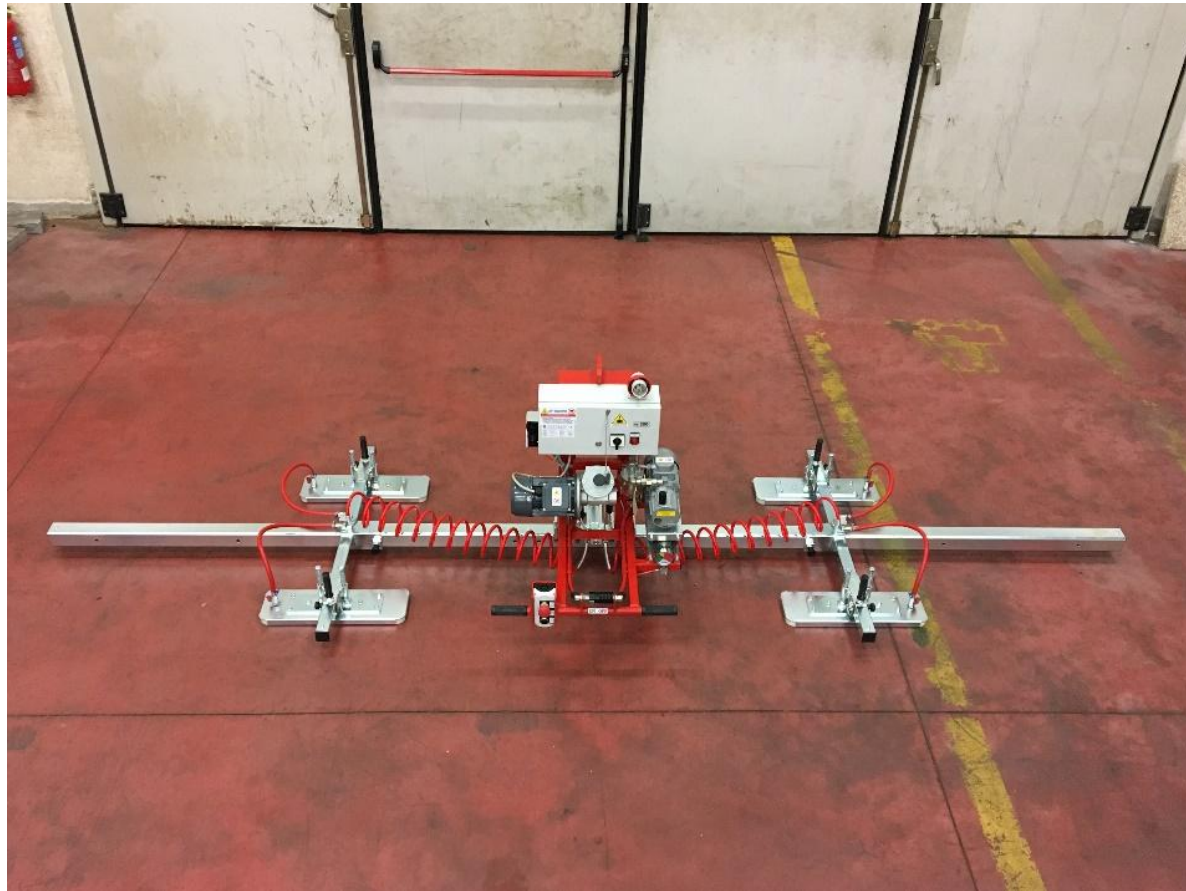


VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO – ESTRUTURA TELESCÓPICA DUPLA

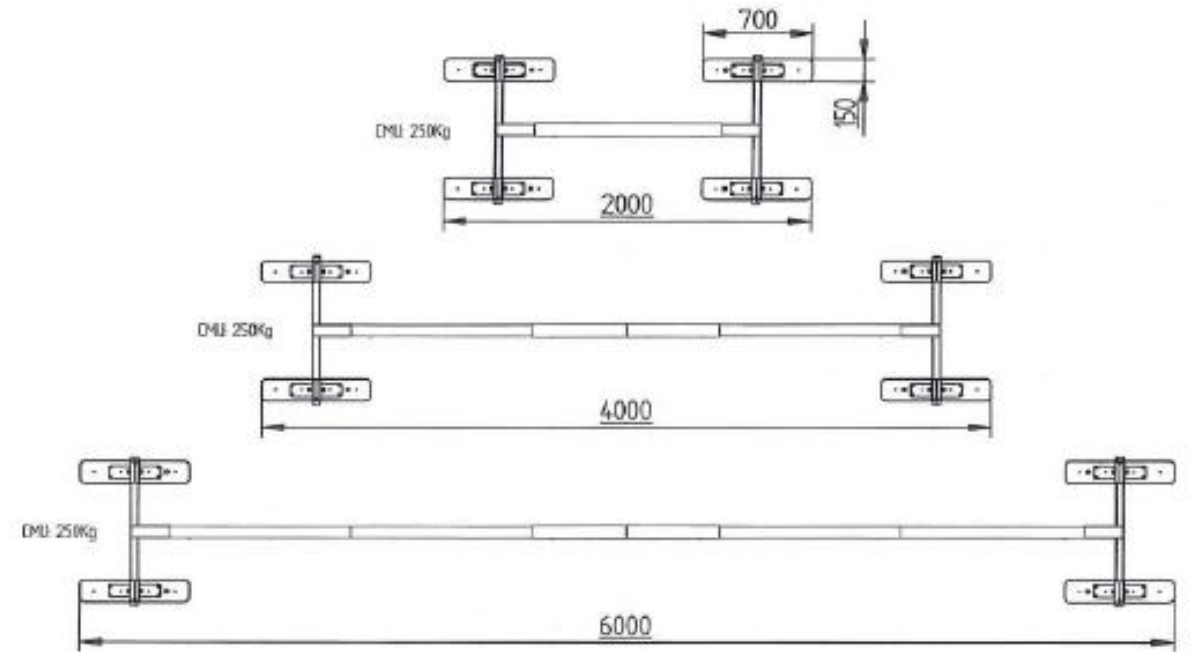


VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO

VENTOSAS PARA PAINÉIS SANDUÍCHE "GLA4RB"

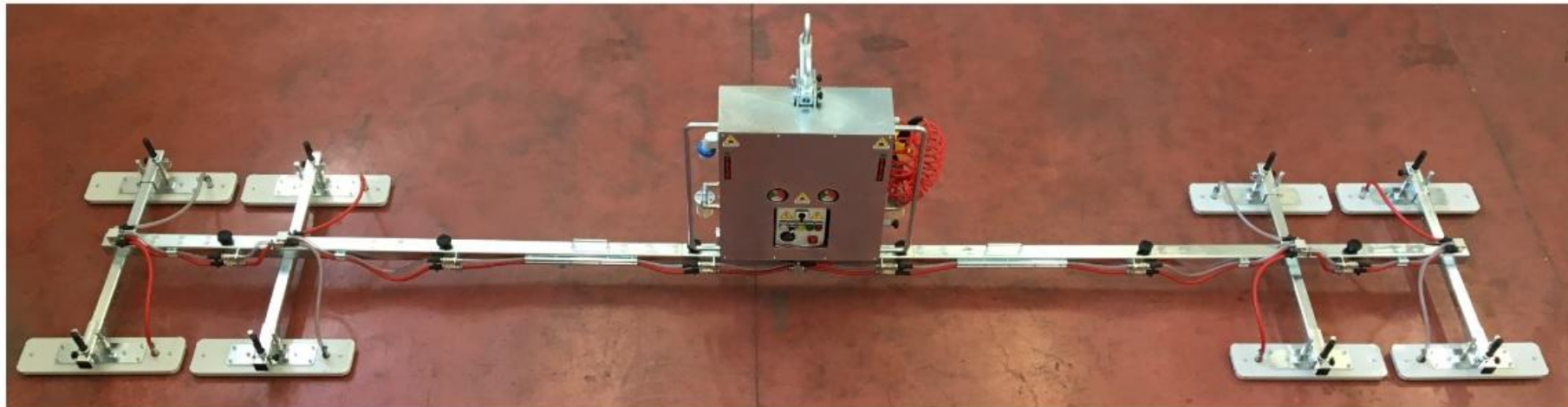


GLA4RB [250kg – 2000/4000/6000 mm]



VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO - PAINÉIS SANDUÍCHE "GLA4RB"



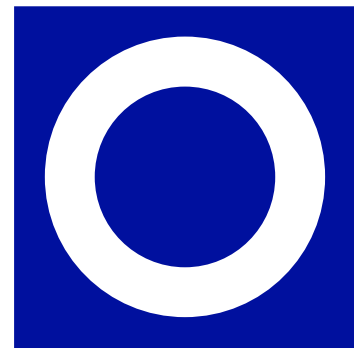


VENTOSAS P/ CHAPAS DE AÇO - PAINÉIS SANDUÍCHE "GLA4RB+4RB"



Diagrama de uma placa de teste trapezoidal. A placa é mostrada em perspectiva, com uma superfície superior inclinada. Um ícone de peso (Kg) está no centro da superfície superior, com o texto "Peso max placa Kg" ao lado. As dimensões são indicadas por setas: a altura (Hmin /max mm) é indicada pela seta vertical à esquerda; o comprimento (L min /max mm) é indicado pela seta horizontal na base; e a largura (l min/max mm) é indicada pela seta diagonal na extremidade direita.

DADOS DA PLACA			
Tipo de material			
Utilização	☐ Interno ou ☐ Externo ☐ Em Braço Giratório ou ☐ Em Ponte Rolante		
Tipo de superfície	☐ Lisa o ☐ Irregular		
Alimentação	☐ Elétrica o ☐ Pneumática o ☐ Autônoma		
Manipulação Standard fixa na horizontal	Sua solicitação ☐ Basculamento 0-90° Manual O ☐ Basculamento 0-90° Automático		
OBSERVAÇÕES:			
.....			
.....			
.....			



OMIS

omis.net

