



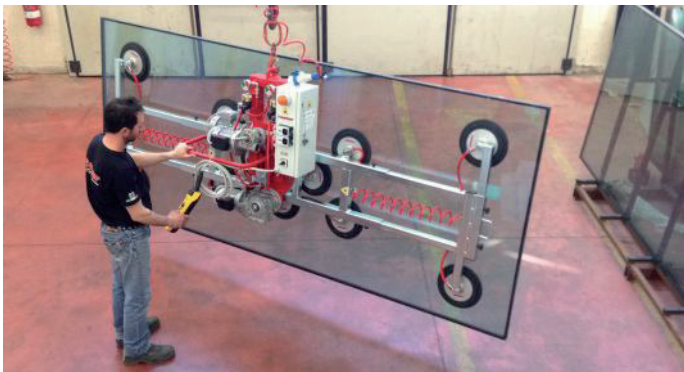
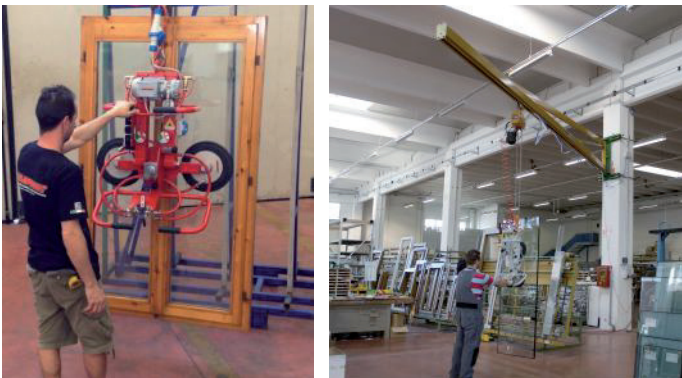
The history of Elephant is rooted in tradition, though it was officially established in 1979, when it started its own activity to resolve the problems linked to the handling of materials in the industrial and craft fields. Today, thanks to the owners' passion and entrepreneurial spirit as well as the technical staff's skills, Elephant has reached key milestones in the production process, aimed at product innovation and improved customer service, thus achieving a considerable increase in production, also thanks to the acquisition of technologically advanced machinery and the growth of the company. This experience gained over the years, together with the company's progressive development in the lifting and handling sector, has allowed Elephant to manufacture more than 70000 plants distributed throughout the world. As far as the production of cranes and vacuum lifters is concerned, Elephant can offer its customers an appropriate response to specific handling demands for any type of load. Its technical, specialised and qualified personnel manufactures customised prototypes based on specific customer requirements, thus providing concrete answers to the multiple and diverse automation and production needs in the fields of manufacturing, engineering, marble, wood, glass, to name but a few.



PRODUCTION

Column-mounted and bracket-mounted jib cranes with: channel-type structural arm, cantilever arm, tie-rod girder arm, articulated arm, sliding arm, with palletised base, **channel-type overhead systems, electrical overhead bridge cranes, cranes with 360° electrical rotation, cranes with 360° manual rotation, tongs, clamps and rocker arms.**

Vacuum lifters: models with one, two, three, four or more suction plates, working with compressed air or an electric pumping unit, fixed structure or with manual, pneumatic or electric tilting, suitable for self-propelled machines. Special vacuum lifters are available upon request.



La historia de Elephant nace oficialmente en el 1979 y tiene un origen lleno de tradiciones. Ha iniciado la propia actividad con el objetivo de resolver los problemas relacionados ala manipulación de los materiales en el campo industrial y artesanal.

Hoy, gracias a la pasión y al dinamismo de los dueños y a la profesionalidad del personal técnico, Elephant ha recorrido un camino progresivo en el proceso productivo, destinado a la innovación de los productos y a la mejora del servicio con el cliente, consiguiendo de este modo un aumento sustancial en la producción, gracias también, a la adquisición de maquinarias técnicamente avanzadas y a la ampliación de la empresa.

La experiencia adquirida a lo largo de los años, junto al progresivo desarrollo empresarial en el sector de la elevación y la manipulación, ha permitido a Elephant la realización de más de 70000 sistemas distribuidos en todo el mundo.

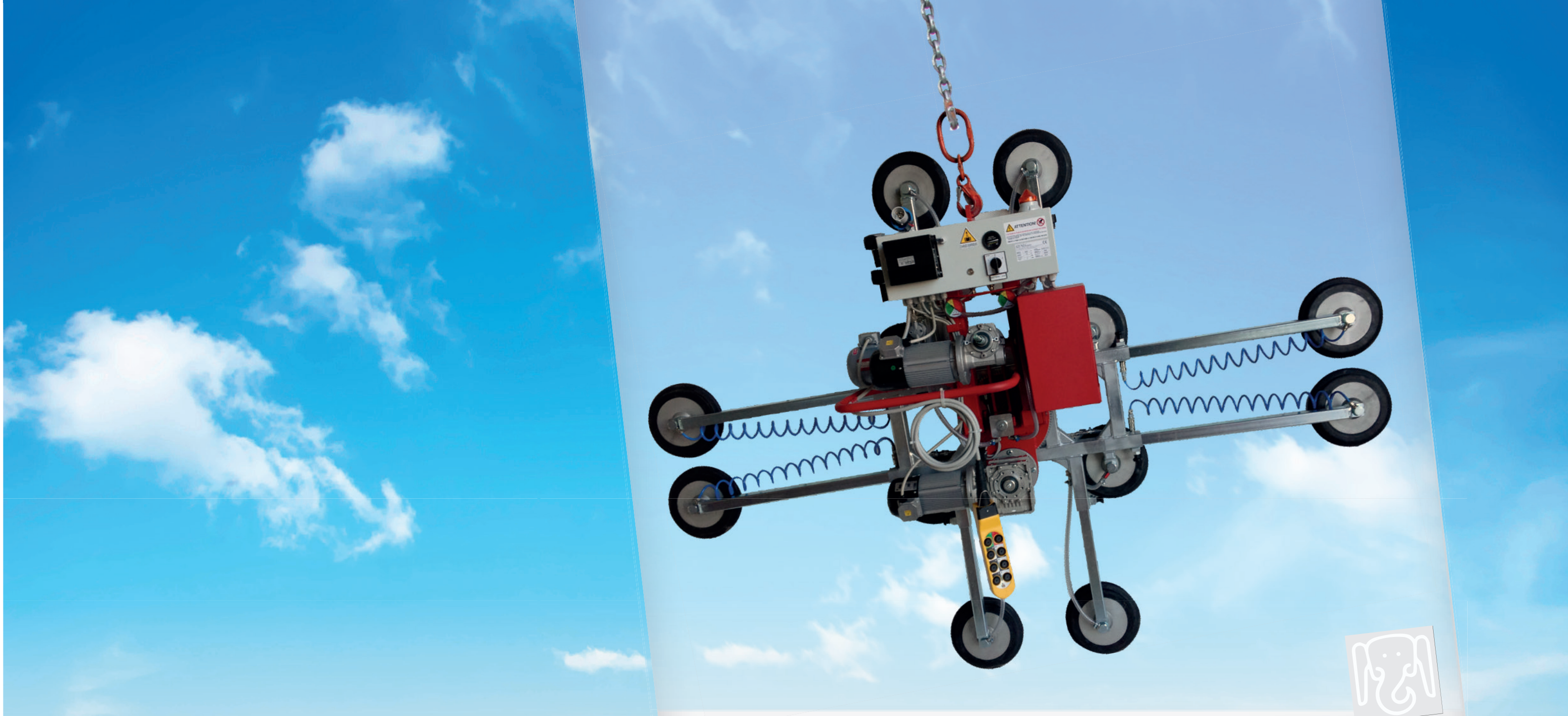
En la producción de grúas y ventosas, Elephant puede dar una respuesta adecuada a las necesidades específicas de sus clientes para la manipulación cualquier tipo de carga. De hecho, el personal técnico especializado y calificado, realiza prototipos personalizados según las necesidades específicas del cliente, ofreciendo una respuesta a las tantas y diversas exigencias de automoción y producción en los sectores industrial, metalúrgico, del mármol, de la madera y del vidrio, para nombrar algunos.



LA PRODUCCIÓN

Grúa pluma a columna y mural con: brazo con perfil canalizado, brazo de viga voladiza, brazo de viga atirantada, brazo articulado, brazo corredizo, con base paletizada; **sistemas suspendidos canalizados, puente-grúas eléctricos y suspendidos, grúa con rotación eléctrica de 360°, grúa con rotación manual de 360°, pinzas, abrazaderas y balancines.**

Ventosas con una, dos, tres, cuatro o más placas aspirantes, que funcionan con aire comprimido o con un grupo de bombeo eléctrico, estructura fija o con basculación manual, neumática o eléctrica, aptas a medios autopropulsados. Se realizan, a pedido, modelos especiales.



Elephant

Via Piane, 25/A - 47853 Coriano (RN) - ITALY

Tel. +39 0541 657285 - Fax +39 0541 657605

GPS. 43° 58' 25.21" N - 12° 35' 57.84" E

info@elephant.it



www.elephant.it

Impianti di sollevamento e movimentazione per vetro

Lifting and handling devices for glass

Systèmes de levage et de manutention pour le verre



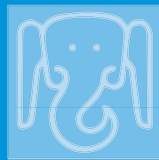
A história da Elephant tem suas origens ricas de tradições, embora a sua fundação oficial remonta a 1979, quando iniciou a própria atividade para resolver problemas relacionados à movimentação dos material no setor industrial e artesanal. Atualmente, graças à paixão e ao dinamismo dos titulares e ao profissionalismo da própria equipe técnica, a Elephant completou um caminho progressivo no processo produtivo, finalizado à inovação do produto e ao melhoramento dos serviços à clientela, obtendo dessa forma um notável aumento da produção, graças também à aquisição de máquinas tecnologicamente avançadas e ao ampliamto da empresa. Essa experiência amadurecida com os passar dos anos, junto com o progressivo desenvolvimento da empresa no setor da elevação e da movimentação, permitiram à Elephant a realização de mais de 70000 sistemas distribuídos no mundo todo. A Elephant, na produção de guindastes e ventosas, é capaz de oferecer aos próprios clientes uma resposta adequada às demandas específicas de movimentação de qualquer tipo de carga. De fato, o seu pessoal técnico realiza protótipos personalizados sob pedidos específicos do cliente, fornecendo respostas às múltiplas e diferentes necessidades de automação e produção nos setores da manufatura, metal-mecânico, do mármore, madeira e vidro, só para citar alguns.



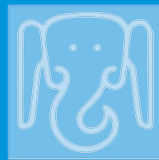
A PRODUÇÃO

Guindaste com lança em coluna e com plataforma com: braço perfilado a canal, com trave cantiléver, braço dotada de tirantes, braço desarticulado, braço deslizante, com base paletizada, **equipamentos suspenso em canal, pontes rolantes elétricas, guindastes com rotação elétrica 360°, guindaste com rotação manual 360°, garras, mordentes e e balancins.** Ventosas com uma, duas, três, quatro ou mais placas aspiradoras, funcionantes a ar comprimido ou com unidade de bombagem elétrica, estrutura fixa ou com basculamento manual, pneumático ou elétrico, adequadas para meios automotivos. Realizamos modelos especiais sob pedido.

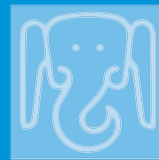




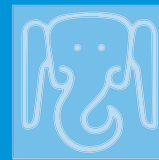
ELEPHANT



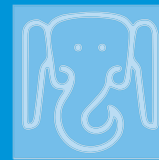
ELEPHANT



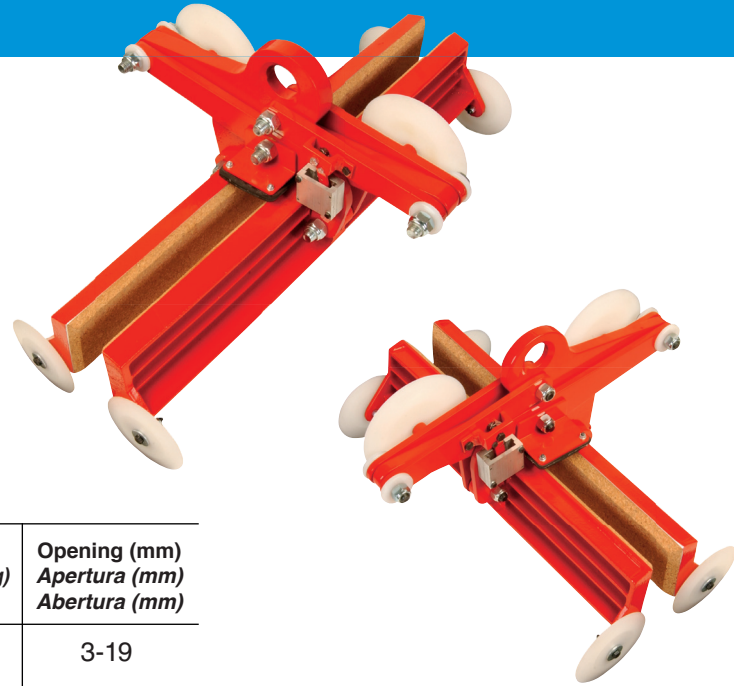
ELEPHANT



ELEPHANT



ELEPHANT

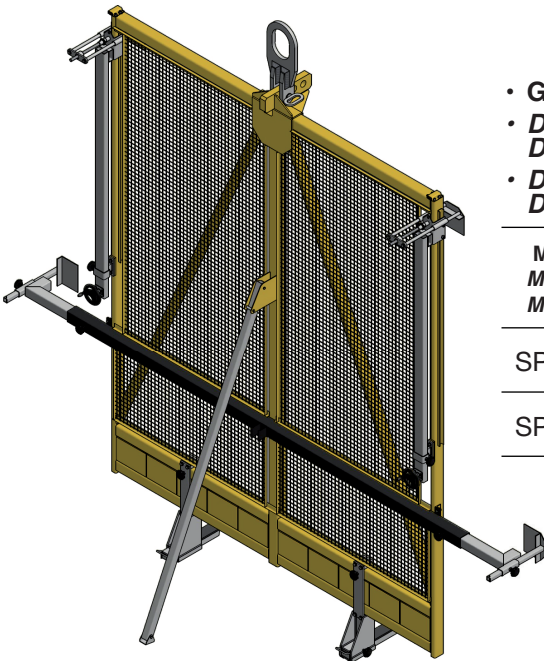


- LIFTING CLAMPS
- PINZAS
- GARRAS

Model Modelo Modelo	Lifting capacity (kg) Capacidad de carga máx. (kg) Capacidade (kg)	Opening (mm) Apertura (mm) Abertura (mm)
P 19	500	3-19
P 24	1000	4-24
P 30	1000	10-30
P 40	1000	20-40
P 50	1000	30-50
P 55	1000	35-55
PB 12	500	3-12
PB 14	500	3-14
PB 20	500	10-20

- LIFTING CLAMPS
- PINZAS
- GARRAS

Model Modelo Modelo	Lifting capacity (kg) Capacidad de carga máx. (kg) Capacidade (kg)	Opening (mm) Apertura (mm) Abertura (mm)
PVL 25	250	0-20
PVL 50	500	0-25
PVL 100	1000	0-30



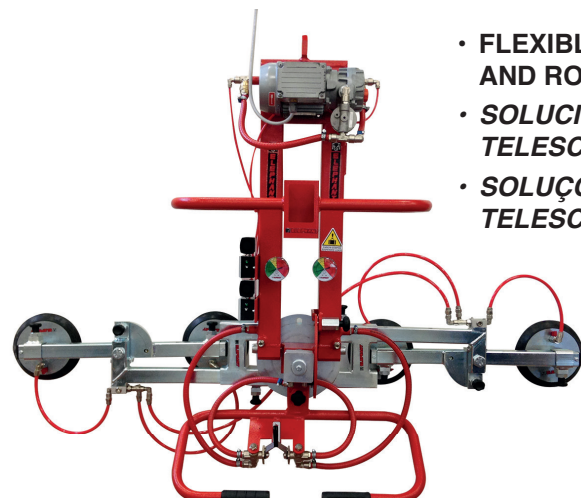
- GLASS UNLOADING DEVICE
- DESCARGADOR DE PAQUETES DE PLANCHAS
- DESCARREGADOR DE PACOTES DE PLACES

Model Modelo Modelo	Capacity (kg) Capacidad de carga máx. (kg) Capacidade (kg)
SP-3000	3000
SP-6000	6000

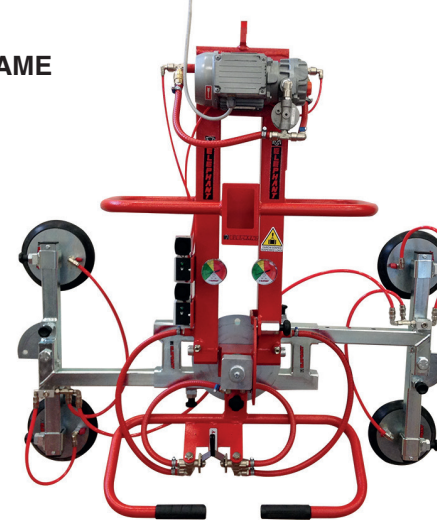


- PNEUMATIC VACUUM LIFTERS WITH MANUAL OR AUTOMATIC MOVEMENTS
- VENTOSAS NEUMÁTICAS CON MOVIMIENTOS MANUALES O AUTOMÁTICAS
- VENTOSAS PNEUMÁTICAS COM MOVIMENTOS MANUAIS OU AUTOMÁTICOS

Model Modelo Modelo	Capacity (kg) Capacidad de carga máx. (kg) Capacidade (kg)
VT2R - RB	200
VT4R - RB	400
VT6R - RB	600
VT8R - RB	800
VT12R - RB	1200
VT2/4/8RMBP	200/400/800
VT2/4/8RPBP	200/400/800



- FLEXIBLE SOLUTIONS WITH TELESCOPIC FRAME AND ROTATING SUPPORTS
- SOLUCIONES FLEXIBLES CON ESTRUCTURA TELESCÓPICA Y SOPORTE ROTANTE
- SOLUÇÕES FLEXÍVEIS COM ESTRUCTURA TELESCÓPICA E SUPORTES ROTATÓRIOS



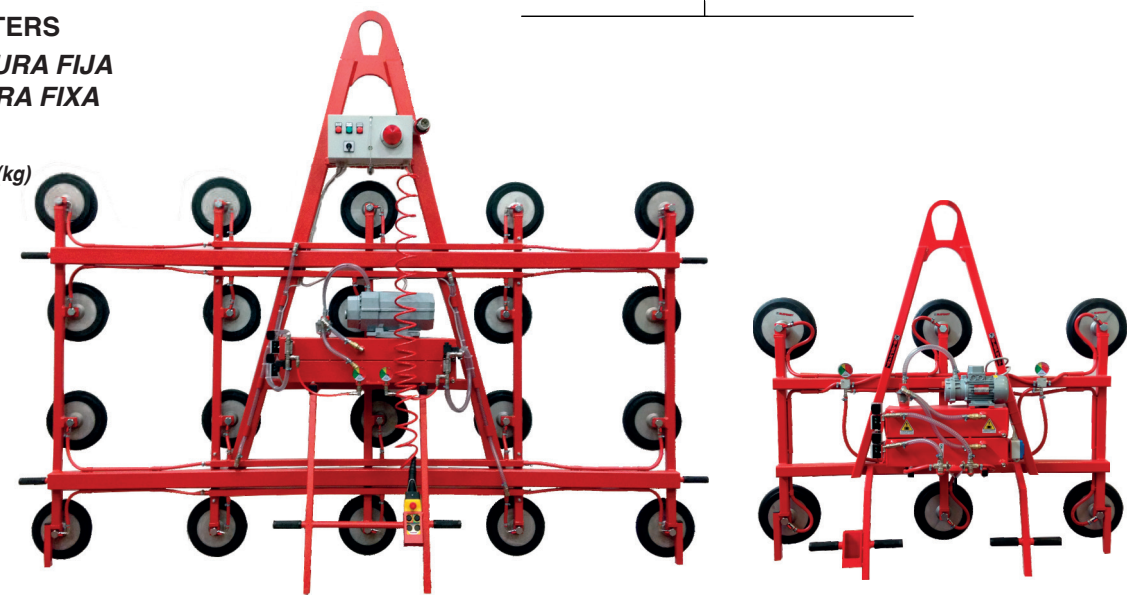
- VACUUM LIFTERS FOR CURVED GLASS
- VENTOSAS PARA VIDRIOS CURVOS
- VENTOSAS PARA VIDROS CURVOS

Model Modelo Modelo	Capacity (kg) Capacidad de carga máx. (kg) Capacidade (kg)
GP20REBEVCU	500
GP38REBEVCU	1000



- VACUUM LIFTERS FOR INSULATING GLASS
- VENTOSAS PARADOBLE ACRISTALAMIENTO
- VENTOSAS PARA VIDRO DUPLO

Model Modelo Modelo	Capacity (kg) Capacidad de carga máx. (kg) Capacidade (kg)
GP8VC	750
GP10VC	900
GP12VC	1125
GP14VC	1300

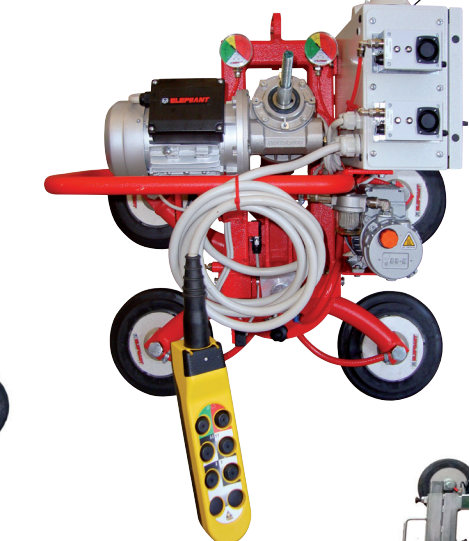
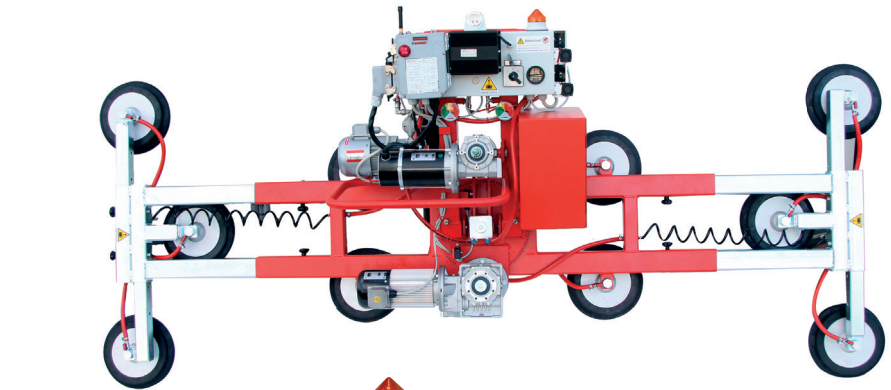
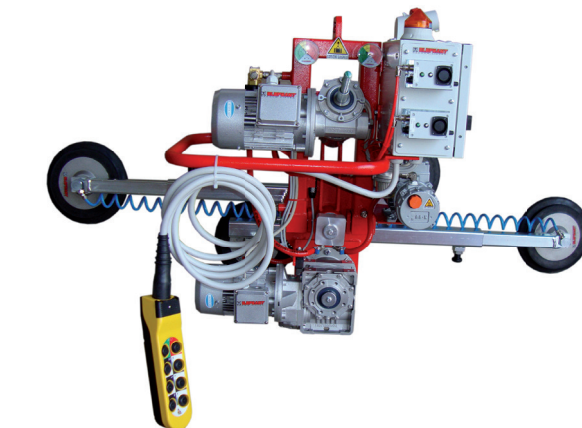
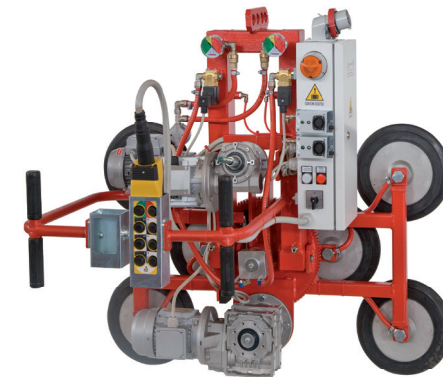


- FIXED-FRAMEVACUUM LIFTERS
- VENTOSAS CON ESTRUCTURA FIJA
- VENTOSAS COM ESTRUTURA FIXA

Model Modelo Modelo	Capacity (kg) Capacidad de carga máx. (kg) Capacidade (kg)
GP4F	400
GP6F	600
GP8F	800
GP10F	1000
GP12F	1200

- ELECTRIC VACUUM LIFTERS WITH MANUAL AND MOTORISED MOVEMENTS
- VENTOSAS ELÉCTRICAS CON MOVIMIENTOS MANUALES O MOTORIZADAS
- VENTOSAS ELÉTRICAS COM MOVIMENTOS MANUAIS OU MOTORIZADOS

Model Modelo Modelo	Capacity (kg) Capacidad de carga máx. (kg) Capacidade (kg)
GP2R - RB - RMBE - REBE	200
GP4R - RB - RMBE - REBE	400
GP6R - RB - RMBE - REBE	600
GP8R - RB - RMBE - REBE	800
GP12R - RB - RMBE - REBE	1200



- Standard power supplies: compressed air and electricity (220 volts single-phase, 400 volts three-phase, 220 volts three-phase, 12/24/48 volts, rechargeable batteries).
- Types of frames: fixed vertical, rotating and/or tilting, overturning. Telescopic adjustment of the suction cups: transversal and/or longitudinal. Upon request: double or triple voltage and radio remote control.
- Alimentación estándar: aire comprimido y corriente eléctrica (220 volt monofásica, 400 volt trifásica, 220 volt trifásica, 12/24/48 volt, batería recargable).
- Tipos de estructuras: fijas en vertical, con rotación y/o con basculación, con volcado. Regulación telescópica delas ventosas: trasversales y/o longitudinales. A pedido: tensión doble o triple y radiocontrol.
- Alimentações padrões: ar comprimido e corrente elétrica (220 volts monofásica 400 volt trifásica, 220 volts trifásica, 12/24/48 volts, baterias recarregáveis).
- Tipos de estruturas: fixos em vertical, com rotação e/ou com basculamento, com viramento. Regulação telescópica das ventosas: transversal e/ou longitudinal. Sob pedido: voltagem dupla ou tripla e rádio-comando.