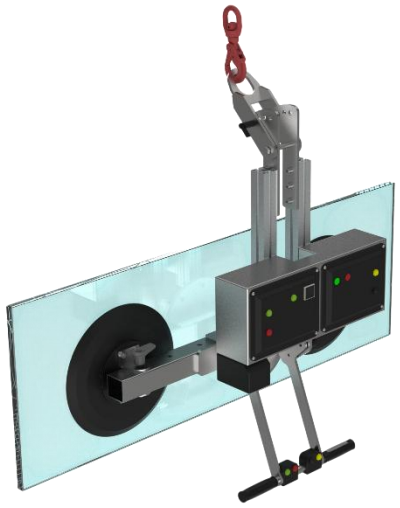
MIVAC
SUCTION CUP LIFTING TECNOLOGY

duo-grip

Ficha Técnica
Rev 1.1 30/06/2026



Características principais

- Dupla placa de preensão de 350 mm
- Basculamento manual de 0° a 90°
- Versão básica a partir de 200 kg
- Capacidade de elevação até 600 kg
- Alimentação por bateria intercambiável Li-ion 18V
- Comandos e controlos intuitivos
- Olhal de elevação ajustável

Dados técnicos

Aplicação	Sistema sob gancho para elevação e movimentação de cargas
Circuito de vácuo	Circuito de vácuo simples, com recarga automática em caso de perdas
Capacidade de elevação vertical e horizontal	Até 600kg *
Sistema de segurança EN 13155	Disponível com duplo circuito de vácuo ou sistema de retenção EN 13155
Tipo de ventosas	Ventosas em EPDM com 3 posições de fixação por lado
Alimentação	Bateria externa removível Li-ion 18V 5Ah
Largura mínima e máxima	880mm – 1120mm *
Profundidade mínima e máxima	500mm – 530mm
Altura	1000mm
Peso	A partir de 28kg *
Gerador de vácuo	Bomba de membrana, 2 m^3/h
UpgradeS	Ampla gama de acessórios e upgrades
Equipamento de base	Duo-grip + 2 baterias 18V e carregador 110/220V

** Valores variáveis em função da configuração escolhida e dos acessórios instalados.*

As capacidades de elevação indicadas referem-se a cargas com superfícies limpas e secas, com um nível de vácuo de 60%.

Para todas as aplicações que não possam ser resolvidas com as ventosas na configuração de base, contacte-nos para desenvolvermos a solução mais adequada às suas necessidades.

CE

MADE IN ITALY

MOVE ITALY
Move Italy S.r.l.
Via Lombardia 20 – 36015 Schio (VI) Italy +39 0445 1810847
info@move-italy.com
www.move-italy.com

Sistema básico

Duo-grip	Duo-grip com capacidade de 200 kg, basculamento manual 0°/90°

Acessórios e atualizações

DG-300	Upgrade de capacidade de 200 kg para 300 kg
DG-BE	Basculamento elétrico 0°–90°
DG-RM	Rotação manual com bloqueios a 45°
DG-DB	Duplicação das baterias a bordo com duplo pack de baterias (2 baterias instaladas + 2 em carga)
PRO-1	Extensão
PRO-1-100	Extensão com kit de ventosa de 100 kg para DUOGRIP
PRO-1-150	Extensão com kit de ventosa de 150 kg para DG-300
DG-COM1	Comandos standard na pega
DG-COM2	Comandos standard na pega + basculamento
DG-DPV	Dupla bomba de vácuo, circuito simples
DG-DCV	Duplo circuito de vácuo EN 13155
DG-13155-M	Sistema de retenção mecânico compatível com EN 13155

Exemplos de configurações personalizadas

