JUMBO

Vakuumlyftare

pmh

PMH INTERNATIONAL AB

JUMBO *Vakuumlyftare* erbjuder lyftlösningar med kapaciteter från 20 kg upp till 300 kg. Alla modeller med endast en lyftslang.

JUMBO *Vakuumlyftare* finns i pneumatiskt eller elektriskt utförande beroende på kapacitet och användningsområde samt i tre modeller Flex, Ergo och Sprint.

JUMBO *Vakuumlyftare* kan förses med olika sugfötter. Detta ger möjlighet att hantera flera typer av gods t ex kartonger, säckar, tunnor, trä- och plåtdetaljer.

JUMBO *Vakuumlyftare* monteras i PMH Svängkran eller PMH Profilskenor för ett större och effektivare arbetsområde. PMH Svängkran är som standard pelar-, vägg- eller takmonterad. Den kullagrade svängarmen finns även i ett vikbart knäckarmsutförande.

JUMBO *Flex* har en pneumatisk ejektor eller en elektrisk vakuumpump som alstrar vakuum. Detta vakuum både fäster och lyfter lasten. Med ett finger styr man via ventilenheten den steglösa lyft- och sänk-rörelsen.

JUMBO *Flex* är enhandsmanövrerad vilket medför att operatören får en hand fri för att positionera godset.

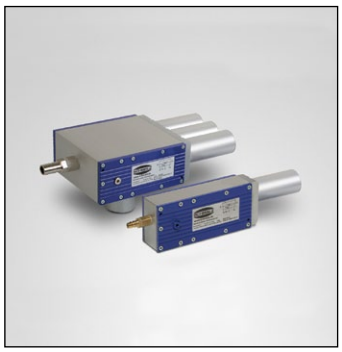
JUMBO *Ergo* och **JUMBO *Sprint*** har en elektrisk vakuumfläkt eller en pneumatisk ejektor som alstrar vakuum. Detta vakuum både fäster och lyfter lasten.

JUMBO *Ergo* är försedd med ett ergonomiskt vridreglage som styr den steglösa lyft- respektive sänkrörelsen. Vridreglaget är försett med ett extra släppläge för att ytterligare underlätta lossgörning.

JUMBO *Sprint* manövreras med ett bygelreglage för en mer direkt styrning av godset, t ex vid säckhantering. Bygelreglaget finns i olika längder och alla är försedda med extra släppläge för att underlätta lossgörning.

JUMBO *Sprint* finns även i rostfritt utförande och explosionsskyddat utförande, Ex II2GD c IIB 85°C (T6) 0°C ≤Ta ≤ +40°C.

Vakuumpump (Flex)



Flerstegsejektorer

Vakuumfläkt

Frekvensstyrd vakuumfläkt

Ljudisolerhuv

Dammfilter

Dubbel sugfot

Lastkrok för dunkar och hinkar

Rund sugfot

Fyrdubbel sugfot

Mekaniskt gaffelverktyg för lådor

Säcksugfot

Multisugfot

Mekaniskt gripverktyg för påsar och säckar

Vridbar sugfot med lastkrok alternativt vakuumsugfot

Inbyggd radiostyrning

Kabellöst till- och frånslag av den elektriska vakuumpumpen ger följande fördelar:

- Varken extern strömkälla eller batteri behövs
- Reducerar energiförbrukningen, upp till 40%
- Ökar produktiviteten
- Enkelt smidigt handhavande

Manövrering med ett finger

Vinklingsbar sugfot

Svivlande sugfot

Snabbfäste för sugfot

JUMBO *Flex*

För snabb hantering av gods med högsta precision och full rörelsefrihet upp till 35 kg.

Filter

- Rengörs och byts utan verktyg

Justering utan last

- Enkel inställning av väntläge utan last

Manövrering

- Steglös lyft- och sänkhastighet
- Inbyggt släppläge för last
- Höger eller vänster hand
- Allt sköts med endast ett finger

Bekvämt

- Ergonomiskt utformat grepp med mjukt inlägg

Vinkelled

- Manuellt vinklingsbar
- Lasten kan även greppas från sidan

Bottensvivel

- Obegränsad rotation
- Kan spärras i 90° intervaller

Sugfötter

- Utbytbara sugfötter
- Snabbfäste är standard

JUMBO *Ergo/Sprint*

För snabb och effektiv hantering av större och tyngre gods upp till 300 kg. Alla modeller med en lyftslang.

Justering utan last

- Enkel inställning av väntläge utan last

Manöverbygel

- Fast eller vinklingsbar
- Olika standardlängder
- Utbytbar

Manövrering

- Steglös lyft- och sänkhastighet
- Greppvänligt vridreglage med extra släppläge (Ergo)

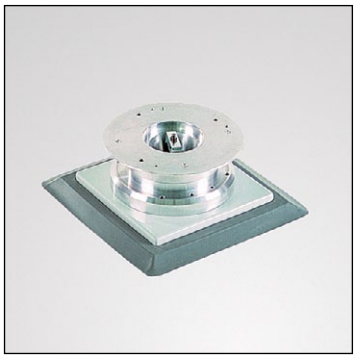
Sugfötter

- Utbytbara sugfötter
- Snabbfäste som tillval

Tillbehör

- Bottensvivel, med eller utan fasta intervaller
- Manuell eller pneumatisk tiltrörelse
- Kundanpassade lösningar

Snabbfäste

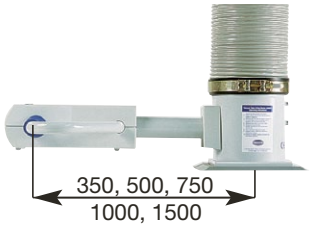


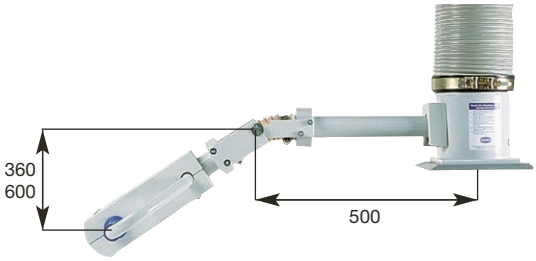
Bottensvivel

Manuell vinkeladapter

Pneumatisk tillrörelse

Ergo ventilenheter



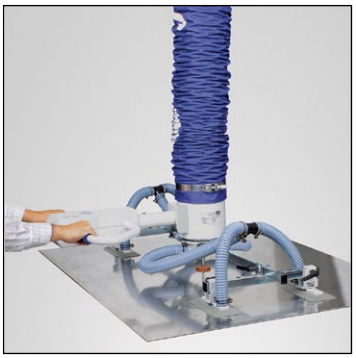


Sprint ventilenheter

Dubbel sugfot

Enkel sugfot

Säcksugfot



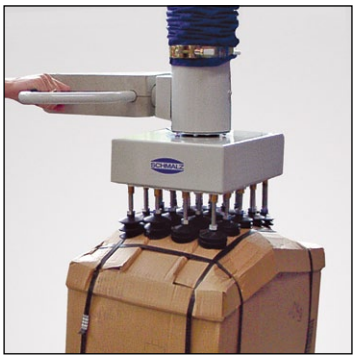
Fyrdubbel sugfot

Rund sugfot

FM-sugfot för gods som täcker minst 50% av sugfoten

Mekaniskt gaffelverktyg för lådor

Rostfri sugfot

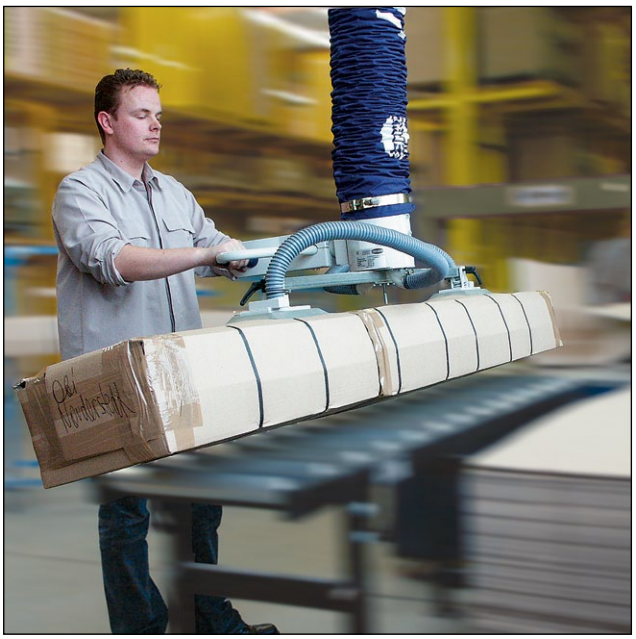


Multisugfot

Inbyggd radiostyrning

Kabellöst till- och frånslag av den elektriska vakuumfläkten ger följande fördelar:

- Den inbyggda radiostyrningen drivs av solceller
- Reducerar energiförbrukningen, upp till 40%
- Ökar produktiviteten
- Enkelt smidigt handhavande

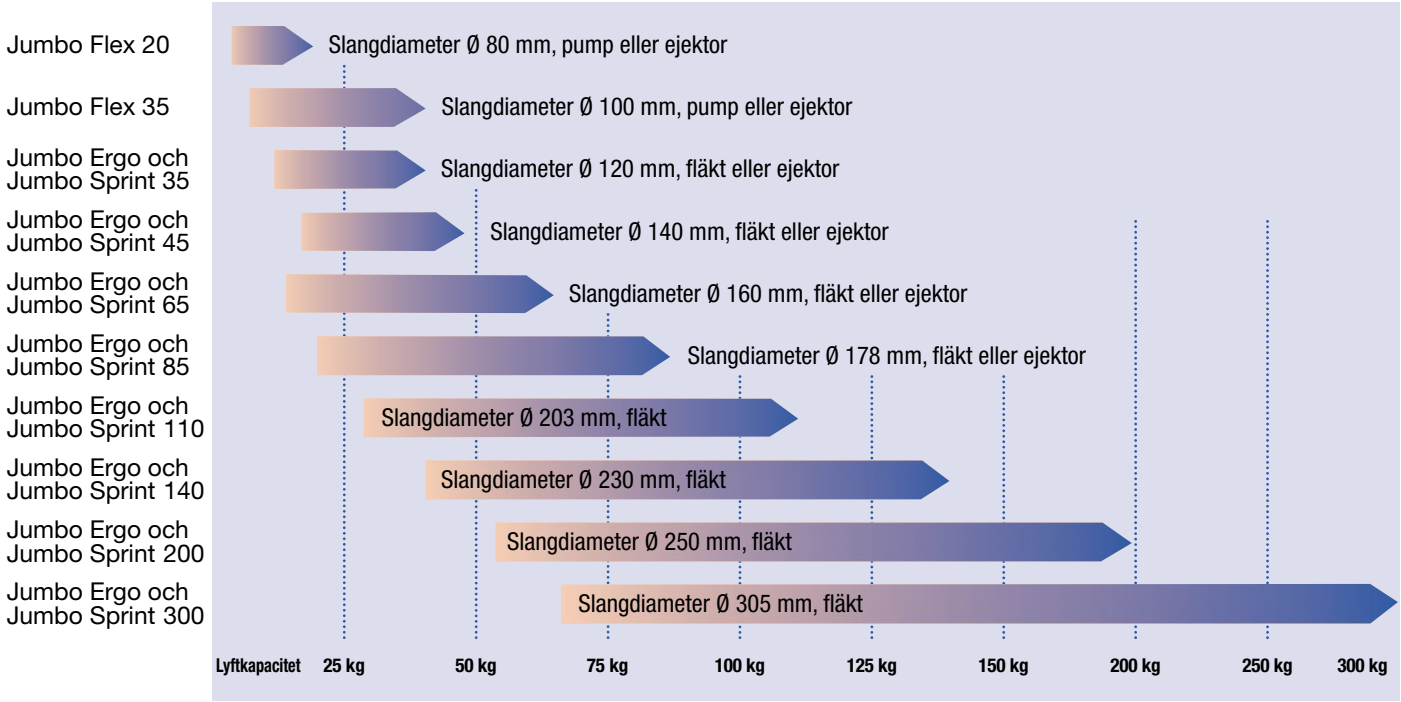


Sugfotsdimensioner

Typ / Modell	Enkel sugfot	Dubbel sugfot	Fyrdubbel sugfot	Säck sugfot	Rund sugfot
J-20 Flex		2 st. 140x70	4 st. 120x60		Ø 150
J-35 Flex		2 st. 140x70	4 st. 120x60	Oval 255x175	Ø 150
J-35	245x145	2 st. 235x80		Oval 300x190	Ø 200
J-45	245x145	2 st. 215x100		Oval 300x190	Ø 220
J-65	270x180	2 st. 280x100	4 st. 235x80	Oval 360x260	Ø 250
J-85	245x245	2 st. 245x145	4 st. 215x100	Oval 360x260	Ø 280
J-110	270x270	2 st. 270x180	4 st. 215x100	Oval 430x270	Ø 300
J-140	300x300	2 st. 435x120	4 st. 245x145		Ø 360
J-200	330x330	2 st. 245x245	4 st. 245x145		Ø 360
J-300	530x355	2 st. 450x260	4 st. 245x245		Ø 470

Specialsugfötter på begäran.

Lyftkapacitetsområde



Exempel på kundunika lösningar

För mer information, bilder, videosekvenser – www.pmh.se

PMH International AB
Ekenäsgatan 6
Box 1514
271 00 Ystad

pmh
PMH INTERNATIONAL AB

Tel. 0411-138 00
Fax. 0411-174 13
E-post: info@pmh.se
Hemsida: www.pmh.se

© PMH International AB. Rätt till konstruktionsändringar förbehålles