

DUMBO VAKUUMLØFTEÅG

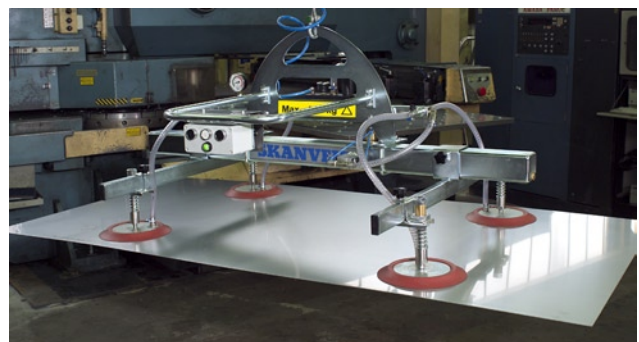
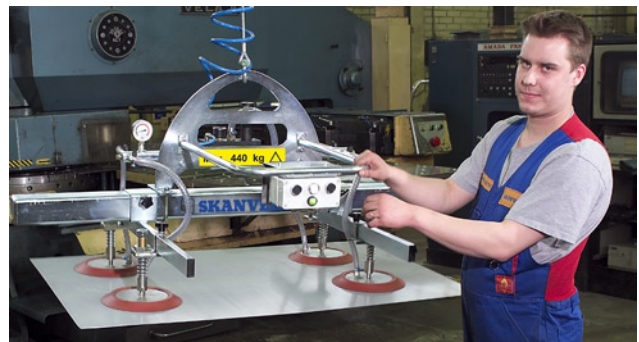
Standardversioner til belastninger fra 200 til 1000 kg



- Et meget let og handy vakuumløfteåg – perfekt til pladehåndtering.
- For skånsom håndtering af meget tynde stål- og aluminiumplader – f.eks. ved laser-, plasma- og vanddyseskæring.
- Minimeret risiko for ridset eller deformeret materiale. Vakuumløfteren tager varsomt én enkelt plade ad gangen fra stakken.
- For pladestørrelser fra 1000 x 2000 mm til 2000 x 4000 mm og til plader med uregelmæssige former.
- Dumbo med pneumatisk styring er let at håndtere og meget praktisk til plader med fugtige eller våde overflader.
- Dumbo med elektrisk styring er et enestående værktøj til håndtering af tørre plader samt til applikationer, hvor styringen er integreret i kranstyringens trykknappbetjening.

Vælg Dumbo fra Skanveir – så får du en sikker løsning

Dumbo vakuumløfteren opfylder kravene i den europæiske EN 13155 norm. Ved svigtende energitilførsel kan Dumbo holde belastningen i 5 minutter. Belastningsudløsning sker via dobbeltvirkende styring. Sikkerhedsfaktoren på hver eneste Skanveir løfter er som minimum 2.



Placeringen af sugekopperne (4, 6 eller 8 stk.) er let at ændre. Dumbo tilpasses hurtigt forskellige pladestørrelser og håndteringskrav.



Standardudstyr – alle modeller

- Leddelte og fjederdæmpede sugekopper, der også er beregnet til krumme overflader
- Étpunktsfastgørelse til kran
- Zink passiveret ramme, der også tjener som vakuumbeholder
- Zink passiverede tværstænger
- Ergonomiske betjeningsgreb
- Let omplacering af sugekopper
- Manuel spærreventil på hver enkelt sugekop for frakobling ved løft af plader med uensartet form
- Vakuumentil og Vakuummåler

Udstyr – løfteåg med eldrev

- Lamelpumpe, tørløbende
- Optisk alarm med uafhængig strømforsyning og ladesystem
- Elkabinet

Udstyr – løfteåg med pneumatikdrev

- Flertrins pneumatikstyret pumpe
- Styrekontakter på holdegrebet
- Visuel alarm

Optioner:

- Energispareventil (pneumatisk)
- Styrekontakter på holdegrebet (elektrisk)
- Beslag til fastgørelse af kranstyrepanel
- Akustisk alarm
- Støtteben

Tekniske data / Dumbo vakuumløfteåg

Modeller med pneumatisk pumpe

Tekniske data	A200	A300	A400	A440	A660	A880
Nominel løftekapacitet ¹⁾ / kg	200	300	400	440	660	880
Diameter, sugekop / mm	160	160	160	230	230	230
Antal sugekopper / stk.	4	6	8	4	6	8
Længde / mm	1660	1660	2150	1720	1720	2220
Bredde (uden holdegreb) / mm	1080	1080	1080	1150	1150	1150
Højde / mm	660	660	660	660	660	660
Vægt / kg	44	52	64	48	57	71
Pneumatisk tilslutning (4-6 bar)	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"	1/2"

¹⁾ Nominel belastningskapacitet for horisontale løft med sikkerhedsfaktor 2.

Modeller med elektrisk pumpe

Tekniske data	E240	E360	E480	E500	E750	E1000
Nominel løftekapacitet ¹⁾ / kg	240	360	480	500	750	1000
Diameter, sugekop / mm	160	160	160	230	230	230
Antal sugekopper / stk.	4	6	8	4	6	8
Længde / mm	1660	1660	2150	1720	1720	2220
Bredde (uden holdegreb) / mm	1080	1080	1080	1150	1150	1150
Højde / mm	660	660	660	660	660	660
Vægt / kg	58	66	75	63	76	86
Elektrisk tilslutning / V/Hz	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50	400/50

¹⁾ Nominel belastningskapacitet for horisontale løft med sikkerhedsfaktor 2.



Skanveir Oy
 Televisiotie 8, FI-15860 HOLLOLA, FINLAND
 Tel. +358 3 780 3230
 Fax +358 3 780 8091
 skanveir@skanveir.com
 www.skanveir.com

Dumbo vakuumløfteåg kombineret med Skanveir pladereol er en optimal løsning – bl.a. ved pladehåndtering i forbindelse med laserskæring.

Skanveir Oy har 30 års erfaring i fremstilling af vakuump- og magnetløfere samt portaler til håndtering af plader, elementer, paneler og tømmer. Mange af kunderne findes inden for metal- og stålforarbejdningsindustrien, skibsværfter, elementfabrikker og savværker.