



UTBILDNING PÅGÅR

En noggrann genomgång för all personal som berörs av den nyinstallerade lyftutrustningen är A och O för säkerheten. Man går igenom vakuumlyftens funktion ur drifts/ergonomi och säkerhetsperspektiv.

ERGONOMISKA DRUMSLYFT



Dessa fotografier är tagna vid en drumslyftinstallation i Peru, ansvarig installatör är TAWIs Peruanska distributör, Ergosistem S.A.C.

Kunden är en av världens största aktörer inom petrokemisk tillverkning. Denna installation är från packlinjen där burkarna lyfts ner på pall. Två olika sugfötter används för att lyfta antingen två burkar i taget (ok 600 mm 2 x diam. 260 mm, justerbara) eller fyra i taget (ok 600/400 mm 4 x diam. 260 mm, justerbara).

Lyftspecialisten TAWI tillverkar produkter specifikt anpassade för att spara på operatörens knä, rygg och axlar för att undvika

skador och förslitningsproblem orsakade av långvarig, repetitiv manuell hantering av gods. TAWI VacuMyggan vakuumlyft är en stark, kompakt och pålitlig lyftutrustning konstruerad för att skapa snabba och säkra lyft upp till 270 kg.



VAKUUMLYFT - VACUMYGGAN DRUMSLYFTARE



1. Kemisk tillverkande industri: VM2200 med special sugfot som lyfter 8 burkar i taget. Sugfotens projektnr 2578.



2. VM300 drumslyft. Sugfotens projektnr 1929.



4. ATEX zon 1 installation, ejektordriven VM120, standard sugfot art nr 630215.



3. VM160 används för att lasta över tunnor ca 60 kg. Sugfoten i detta projektet är standardsugfot art nr 610230.

VAKUUMLYFT drumslyftare VacuMyggan modell VM100-VM300

Handtag	VM100-VM230: Ledat, förlängt handtag VM250-VM300: Förlängt handtag
Lyftslang	Ø100-300 mm
Svivlande funktion	Integrerad toppsvivel
Lyfthastighet	Ca 1 m/s
Lyfthöjd	Mellan 1500-1800 mm
VM100 kapacitet max 30 kg*	Art nr 631250*
VM120 kapacitet max 40 kg*	Art nr 632250*
VM140 kapacitet max 50 kg*	Art nr 634250*
VM160 kapacitet max 60 kg**	Art nr 616250**
VM180 kapacitet max 80 kg**	Art nr 618250**
VM200 kapacitet max 100 kg**	Art nr 620250**
VM230 kapacitet max 120 kg**	Art nr 623250**
VM250 kapacitet max 160 kg**	Art nr 625200**
VM300 kapacitet max 270 kg**	Art nr 650200**

*VAKUUMPUMP SA320/2 art nr 610953 2.2 kW, 3-fas, 50 Hz

**VAKUUMPUMP SA350/2 art nr 610963 3.0 kW, 3-fas, 50 Hz

TILLBEHÖR

- Luftslang Ø38 mm l: 10 m art nr 630905 (för vakuumpump SA320/2)
- Luftslang Ø52 mm l: 10 m art nr 610905 (för vakuumpump SA350/2)
- Luftfilter art nr 610931
- Sugfot: se exempel ovan, välj ur ett brett sortiment av sugfötter.
- Ljuddämpande huv för vakuumpump (tillval) art nr 666000
- Släppventil art nr 630530 25 mm (VM100-140) / 610530 25 mm / 610540 32 mm

(Lättlastsystem/svängarm för upphängning av vakuumlyften ingår ej.)

TAWI

• TAWI AB, Box 10205 434 23 KUNGSBACKA

Tel 0300 18500 • info@tawi.se

• Bergtorpsvägen 43A 183 64 TÄBY

Tel 08 446 48 50

• Kubbhusg. 13 553 03 JÖNKÖPING

Tel 0707 65 44 33