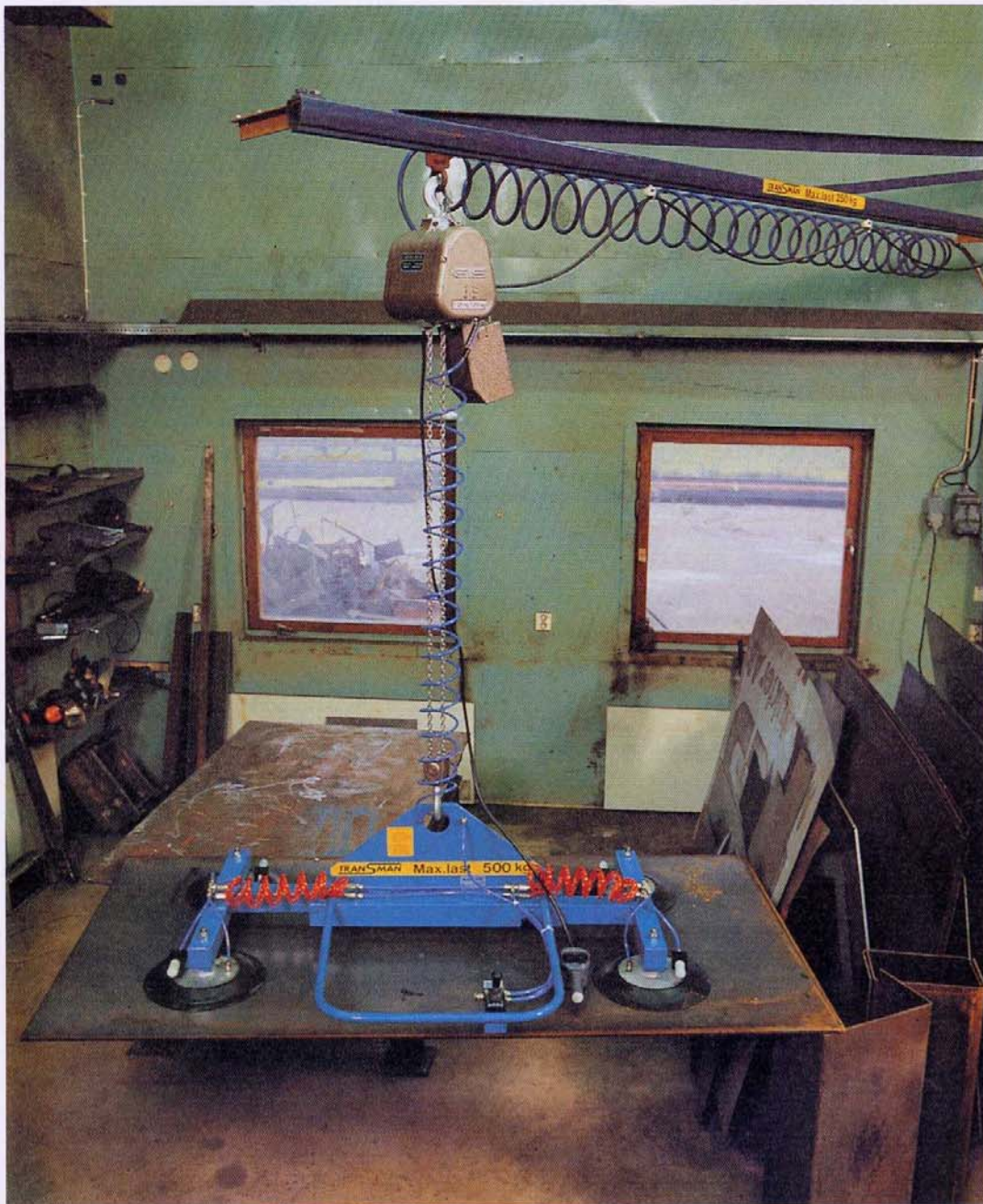


# Konsten att sänka hanteringskostnaden

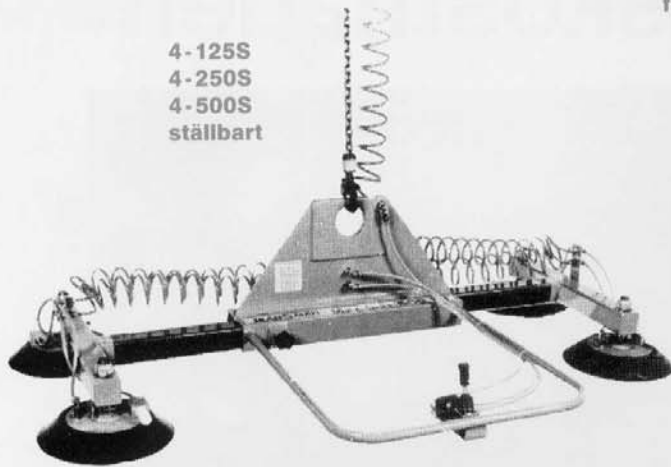


med modern vakuumteknik från

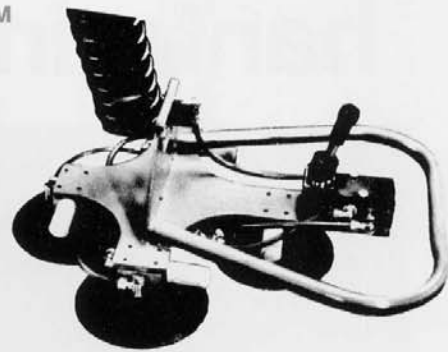
**TRANSMAN**<sup>®</sup>

# VAKUUMOK FÖR SMIDIG OCH RATIONELL MATERIALHANTERING

4-125S  
4-250S  
4-500S  
ställbart



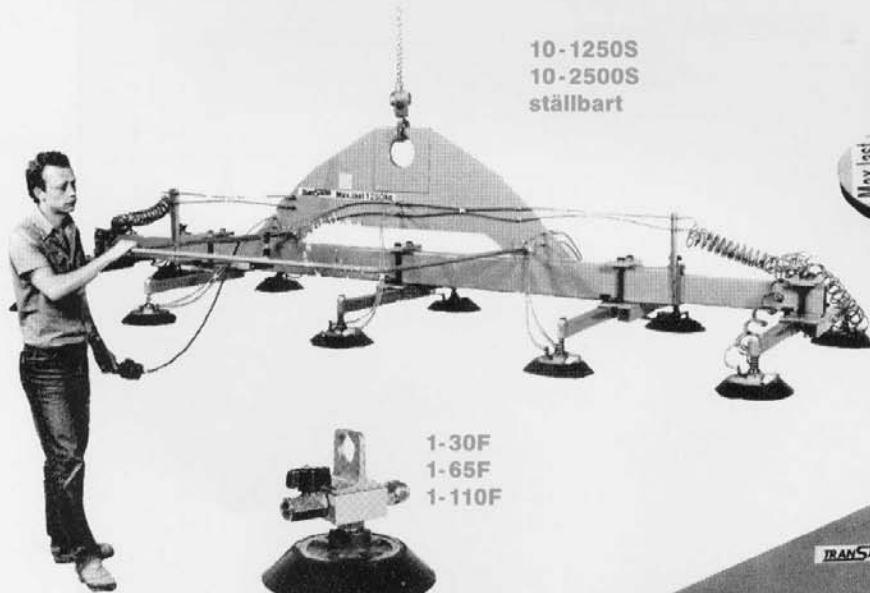
4-120M  
fast



1-350F  
fast



10-1250S  
10-2500S  
ställbart



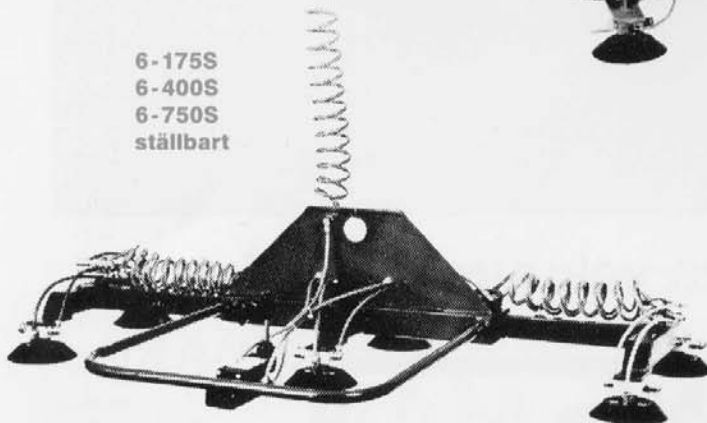
1-30F  
1-65F  
1-110F



4-120F  
4-225F  
4-500F  
fast



6-175S  
6-400S  
6-750S  
ställbart



1-200V  
vikbart



Vakuumoken arbetar med en krets per sugkopp, vilket innebär att det inte finns några sårbara vakuumledningar. Vakuumkretsarna har eget backventilsystem som effektivt stänger inne uppnått vakuum i sugkoppen. Vid ett ledningsbrott hänger lasten kvar tills mikroläckaget minskat vakuumet så att hållkraften upphört. Lasten frigörs genom bortblåsning eller i specialfall genom att man låter atmosfärtryck strömma in i koppen. Manöverventilen som är utvecklad med hänsyn härtill har manuellt låst vakuumläge så att ofrivillig fränkoppling av vakuum ej kan ske. Bortblåsningen i ventilens mittläge renblåser materialet samtidigt som vakuumverkyget vilar på luftkuddar vilka underlättar placeringen på lyftobjektet. Effektiv ejektor på varje sugkopp fäster verkyget sekundsnabbt.

Vakuumoken är försedda med optiskt eller akustiskt larm (vid 1—2 sugkoppar Vakuummeter) som varnar när vakuumet ej är tillräckligt för säkert lyft.

Typ	Max last	Bygghöjd mm	Yttermått mm		Antal koppar	Storlek sugkopp	Luftförbrukning	Okets egenvikt c:a
			bredd	längd				
1-30F fast	30 kg	125	Ø 150		1	Ø 150	60 l/min	2
1-65F fast	65 kg	135	Ø 225		1	Ø 225	60 l/min	2
1-110F fast	110 kg	150	Ø 300		1	Ø 300	60 l/min	3
4-120M fast	125 kg	250	420	420	4	Ø 150	240 l/min	10
4-120F fast	125 kg	410	560	1520	4	Ø 150	240 l/min	30
4-225F fast	225 kg	380	6350	1595	4	Ø 225	240 l/min	35
4-500F fast	500 kg	400	710	1670	4	Ø 300	240 l/min	40
6-175S	175 kg	330	570	910—1950	6	Ø 150	360 l/min	40
6-400SF ställbart	400 kg	330	645		6	Ø 225	360 l/min	50
6-750S ställbart	750 kg	430	800	1400—2800	6	Ø 300	360 l/min	90
1-200V vickbart	200 kg	420	Ø 350		1	Ø 350	60 l/min	11
1-350F fast	350 kg	185	Ø 350		1	Ø 350	60 l/min	10
4-125S	125 kg	430	650	900—1750	4	Ø 150	240 l/min	45
4-250S	250 kg	430	725	975—1825	4	Ø 225	240 l/min	50
4-500S ställbart	500 kg	430	800	1050—1900	4	Ø 500	240 l/min	60
10-1250S ställbart	1250 kg	880	640—1450	1450—5325	10	Ø 300	600 l/min	275
10-2500S ställbart	2500 kg	880	650—1550	1550—5425	10	Ø 350	600 l/min	300

Utöver dessa standardverkyg finns framtaget ett hundratal kundanpassade typer med kyftkraft upp till 10 ton.

### TRANSMAN VAKUUMOK ÄR:

**Säkra:** Säkerhetsfaktor 2. Vid vertikala lyft säkerhetsfaktor 4. Koppens konstruktion fördubblar säkerhetsfaktorn.

Manöverventilen är spärrad i vakuumläget för att undvika oavsiktlig lösgöring av lasten o s v.

Vakuumoken är försedd med optiskt larm vid för lågt vakuum för säkert lyft.

Utförande i enlighet med IVA:s Kran och Hisskommission, IKH norm SS 7655801.

**Snabba:** En krets per kopp ger 75% vakuum i en 150 mm:s sugkopp på 0,6 sekunder.

**Smidiga:** Genomtänkt stålkonstruktion.

**Tysta:** Utprovade effektiva ljuddämpare.

**Mångsidiga:** De flesta något så när täta och plana material kan hanteras, även kupade ytor, material med håleller sprickor.

**God design:** Proffsigt uppkopplade.

**Användningsexempel:** Plåt, durkplåt, radiatorplåt, glas, betongplattor, sågade trävaror, spånskivor, rör, burkar, TV-apparater, möbler, tårtbottnar, ägg o s v.