

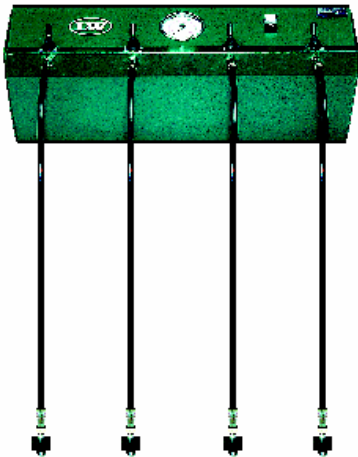
## LW 450 ES-Silent



### Tekniska Data LW 450 ES-Silent

Kapacitet:	450 Liter / minut	
Varvtal:	980 Varv / minut	
Arbetsstryck:	330 Bar	
Oljemängd:	2,2 Liter	
Elmotor:	11 Kw	
dB:		64 dB 1 meters avstånd vid full operation
Mått:		Djup:950 Bredd: 810 Höjd: 1680
Vikt:		330 Kg
Inkl. ECC Panel & Autodränering		

Fyllningsramp:



Rampernas antal och olika modeller har ökat sedan 1993. Stålstommen är fullmatad med moderna komponenter och teknologi.

- Enkel att använda med kraftiga ventiler
- Ventilerna är självdumpande
- Alla manometrar är original IMT
- Enkel att demontera endast 4 skruvar för att ta bort det yttre höljet
- Alla komponenter är inbyggda i rampen vilket gör den mycket säker
- Högtrycksanslutningen är en flexibel slang vilket möjliggör att rampen kan demonteras för tex. läcksökning
- Fyllningsrampar med både 200 / 300 Bar har reducering och säkerhetsventil vilket gör att man kan fylla båda trycken samtidigt
- Vid behov kan alla slangar levereras med ett testcertifikat
- Alla ramperna är utrustade med fjärrstart vid behov

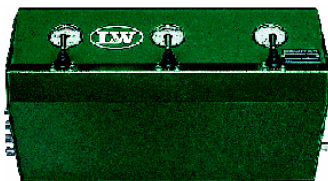
Exempelvis: 5 st 300 och 1 st 200 Bars uttag

Tillval: Kyltork + 3

Hjälper till att ta bort vatten i luften = högre Luftkvalité samt förlänger livstiden på filtret  
1-3 ggr vintertid och 3-5 ggr sommartid.



Kaskadfyllnings Panel 3 steg



Förenklar användningen av luftbank på ett mycket effektivt sätt.  
För 200 & 300 Bar

## Blandstation NITROX / TRIMIX PRO med inbyggd analysator



Den här blandstationen är speciellt framtagen och utvecklad för professionell gasblandning som tex. syrgas, nitrogen, helium och luft avsedd för sport, teknisk och kommersiell dykning. Flödesschemat har noggrant utformats med 4 backventiler för att förebygga läckage baklänges i systemet. Alla ventiler är testade och godkända för användning av helium och syrgas dessutom är de läckttestade.

Den inbyggda syrgasanalysatorn med tryckreducerare om snabb fyllning utan problem. För bästa ekonomiska utnyttjande av gasförrådet finns det 3 ingångar för olika gaser med separata manometrar för att man snabbt och enkelt ska kunna fylla flaskan. Fyllningsslangarna är flexibla i övrigt är alla anslutningar i koppar eller syrafaststål.

## PURACON Filterövervakning

- Passar befintligt filtersystem
- Egen sensor
- Optisk display med lysdioder
- Enkel installation
- Elektrisk trelä för kompressoranslutning
- Överkoppling möjliggör korttidsdrift med blockerade filter



Nu några fördelar med LW kompressorer:

- Designad och tillverkad att ge andningsluft 24 tim/dag
- 3 stegs robust kompressorblock ¼ färre delar = mindre underhåll
- Lågt varvtal
- Överdimensionerade kolvar och long life time ventiler
- Garantitid 6000 gångtimmar på ventilen då kapaciteten överskrider trehundra minutliter
- Endast en coaxial ventil istället för två på varje steg
- Elektroniskt balanserat kompressorblock
- Låg ljudnivå 61-64 decibel på de ljuddämpade versionerna
- Lågtryckspump för oljesmörjning endast 1,5-2 Bar
- Överdimensionerad kylfläkt samt kylslingor emellan stegen
- Automatisk dränering (låg ljudnivå)
- Högkapacitetsfilter för olja, partikel, vatten och smak
- Separat filterövervakning (PURACON)
- Elektronisk manöverpanel (ECC)
- Alla komponenter från klass A leverantörer typ: Siemens, Mannesmann etc
- Låga underhållskostnader
- Servicepersonal finns tillgänglig i Oskarshamn och Kalmar

Besök gärna Söders Maskinservice AB

Hemsida : [www.soders.eu](http://www.soders.eu)

Högtrycksansvarig säljare : Leo Ulmborg

Tfn / Fax : 0491-13065

Mobil : 070-3433850

E-mail : [leo@soders.eu](mailto:leo@soders.eu)

Boka gärna ett studiebesök hos oss på :  
FAGERSTA SPORTDYKARKLUBB

E-mail : [info@fagerstadykarklubb.se](mailto:info@fagerstadykarklubb.se) så kontaktar vi er