

Länken till produkten: <https://cncworld.se/avfuktare-ah-75-sg-1-mmin-p-626.html>



Avfuktare AH-7.5 SG | 1 m³/min

Bruttopris **10 040.00 kr**

Nettopris **8 032.00 kr**

Tillgänglighet **Tillgängligt**

Leveranstid **48 timmar**

Katalognummer **10463**

Producentkod **AH-7.5SG**

Produktbeskrivning

Luftavfuktare AH-7.5 SG | 1m³/min



VARNING!

Många konkurrerande modeller på marknaden är dåligt tillverkade, och deras priser återspeglar detta. AirHorse är en ledande tillverkare av lufttorkar i Asien, och deras torkar genomgår fullständig certifiering och funktionstestning.

Låt dig inte luras av så kallade "fynd" i form av billiga, defekta ersättningar som erbjuds av andra säljare! Den verkliga risken som felaktig montering av högtryckskomponenter utgör kan vara livshotande.

Huvudfunktioner för tryckluftstorken AH-7.5 SG:

1. Hög kyleffekt och extrem torkningsprestanda

AirHorse-AH-torkarna använder en **högpresterande kompressor** i kylsystemet, som arbetar i två steg: först förkyls luften, därefter sker värmewäxling och en ny intensiv kylning. Tack vare denna innovativa process uppnår AirHorse-AH-torkarna **30 % högre avfuktningseffektivitet** jämfört med konkurrenterna och garanterar överträffad kvalitet och renhet hos tryckluften.

2. Utmärkt effektivitet vid avskiljning av föroreningar

En högpresterande cyklonavskiljare filtrerar och avlägsnar **över 99 % av vatten, olja och fasta föroreningar** från tryckluften. Ren och torr luft är avgörande för att skydda pneumatiska verktyg och produktionsmaskiner.

3. Stabil och pålitlig kondensatavledning

Systemet är utrustat med en **automatisk, elektroniskt styrd kondensatavtappning**. Genom användning av en specialventil, ett metallfilter och en innovativ metod för vattenretention säkerställs en **stabil och pålitlig** avledning av kondensat utan risk för återflöde in i systemet.

4. Hög tillåten inloppstemperatur

Tack vare det avancerade **förkylssystemet** och **förstärkta kopparkomponenter** i värmewäxlaren kan torken hantera tryckluft med mycket hög inloppstemperatur - **upp till 80 °C**. Detta gör den idealisk för installation direkt bakom kompressorer utan behov av ytterligare externa förkylare.

5. Effektiv värmewäxling och låg daggpunkt

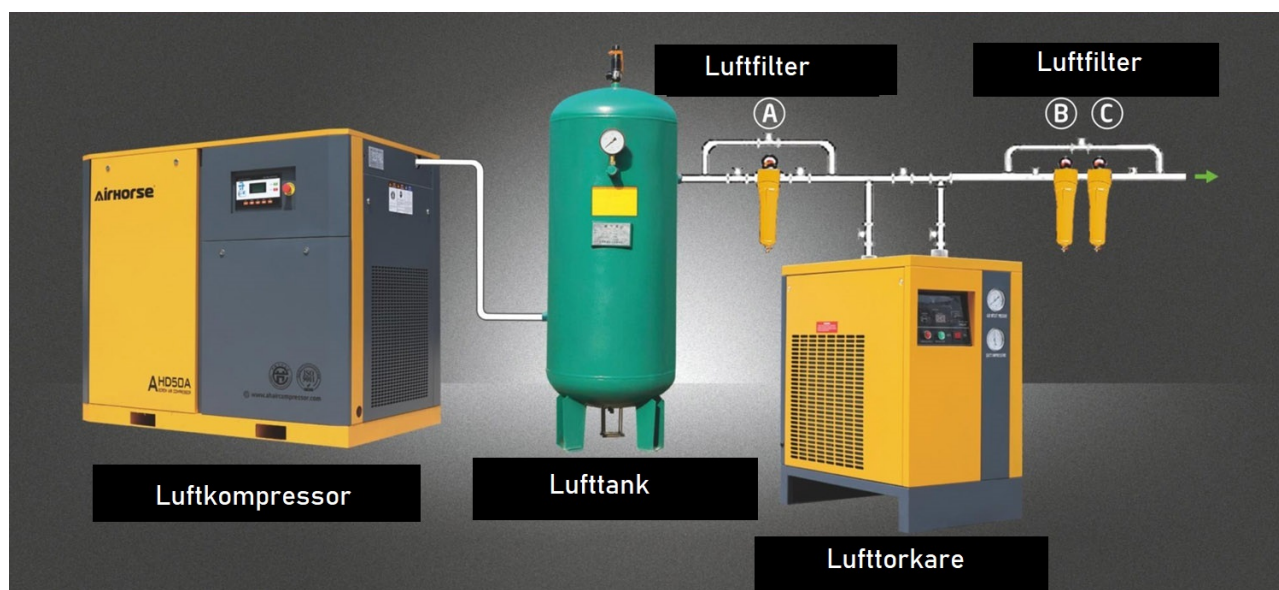
Det högpresterande **förångningssystemet** säkerställer en stor värmewäxlande yta. Detta garanterar **lång uppehållstid** och effektiv kondensation av fukt - resultatet är optimalt torkad tryckluft.

6. Fullautomatisk styrning

Kylsystemet arbetar helt **automatiskt**. Det anpassar sig kontinuerligt till temperaturförändringar, håller en konstant prestanda och **avbryter aldrig driften**. På så sätt arbetar enheten alltid med **maximal effektivitet**.

7. Stabilitet och högsta komponentkvalitet

För långvarig och pålitlig användning är AirHorse-AH-torkarna utrustade med komponenter från **internationellt erkända märken** (bl.a. från Japan och Danmark). Denna kombination säkerställer **konsekvent kvalitet** och stabil prestanda i krävande industriella miljöer.



Tekniska data för tryckluftstorken AH-7.5 SG:

Parameter	Värde
Kapacitet (luftflöde)	1.0 m ³ /min
Kompressoreffekt (kW)	0.32 kW
Maximalt tryck	13 KG (≈ 1.27 MPa / 12.7 bar)
Inloppstryck	0.4-1.0 MPa
Tryckfall	≤ 0.02 MPa
Dagpunkt	2-5 °C
Röranslutning	R1"
Strömförsörjning (V/Fas/Hz)	220/1/50
Mått (L x B x H)	640 x 380 x 710 mm
Nettovikt	40 kg



