

Poveznica na proizvod: <https://cncworld.hr/odvlaiva-zraka-ah-75-sg-1-mmin-p-1409.html>



Odvlaživač zraka AH-7.5 SG | 1 m³/min

Cijena s PDV-om	879.00 €
Cijena bez PDV-a	703.20 €
Dostupnost	Dostupno
Vrijeme dostave	48 sati
Kataloški broj	10463
Šifra proizvođača	AH-7.5SG

Opis proizvoda

Odvlaživač zraka AH-7.5 SG | 1 m³/min



UPOZORENJE!

Mnogi konkurentski modeli na tržištu su loše izrađeni, a njihove cijene to odražavaju. AirHorse je vodeći proizvođač sušilica zraka u Aziji, a njihove sušilice prolaze potpunu certifikaciju i operativna ispitivanja.

Nemojte se zavarati takozvanim "povoljnim ponudama" u obliku jeftinih, neispravnih zamjena koje nude drugi prodavači!

Pravi rizik koji predstavlja nepravilna ugradnja visokotlačnih komponenti može biti opasan po život.

Glavne značajke sušača komprimiranog zraka AH-7.5 SG:

1. Visoka rashladna snaga i izuzetna učinkovitost sušenja

Sušači AirHorse-AH koriste visoko učinkoviti kompresor u rashladnom sustavu koji radi u dvije faze: prvo se zrak predhlađuje, zatim slijedi izmjena topline i ponovno intenzivno hlađenje. Zahvaljujući ovom inovativnom procesu, sušači AirHorse-AH postižu 30 % veću učinkovitost odvlaživanja u usporedbi s konkurencijom te osiguravaju nenadmašnu kvalitetu i čistoću komprimiranog zraka.

2. Izvrsna učinkovitost u uklanjanju nečistoća

Učinkoviti ciklonski separator filtrira i uklanja **više od 99 % vode, ulja i čvrstih nečistoća** iz komprimiranog zraka. Čist, suh zrak ključan je za zaštitu pneumatskih alata i proizvodnih strojeva.

3. Stabilno i pouzdano uklanjanje kondenzata

Sustav je opremljen **automatskim elektroničkim ispustom kondenzata**. Upotrebom posebnog ventila, metalnog filtera i inovativne metode zadržavanja vode osigurava se **stabilno i pouzdano** uklanjanje kondenzata bez rizika od povratnog protoka u sustav.

4. Visoka dopuštena temperatura na ulazu

Zahvaljujući naprednom **sustavu predhlađenja i ojačanim bakrenim elementima** u izmjenjivaču topline, sušač može primiti komprimirani zrak vrlo visoke temperature na ulazu – do **80 °C**. Time je idealan za montažu odmah iza kompresora, bez potrebe za dodatnim vanjskim hladnjacima.

5. Učinkovita izmjena topline i nizak rosište

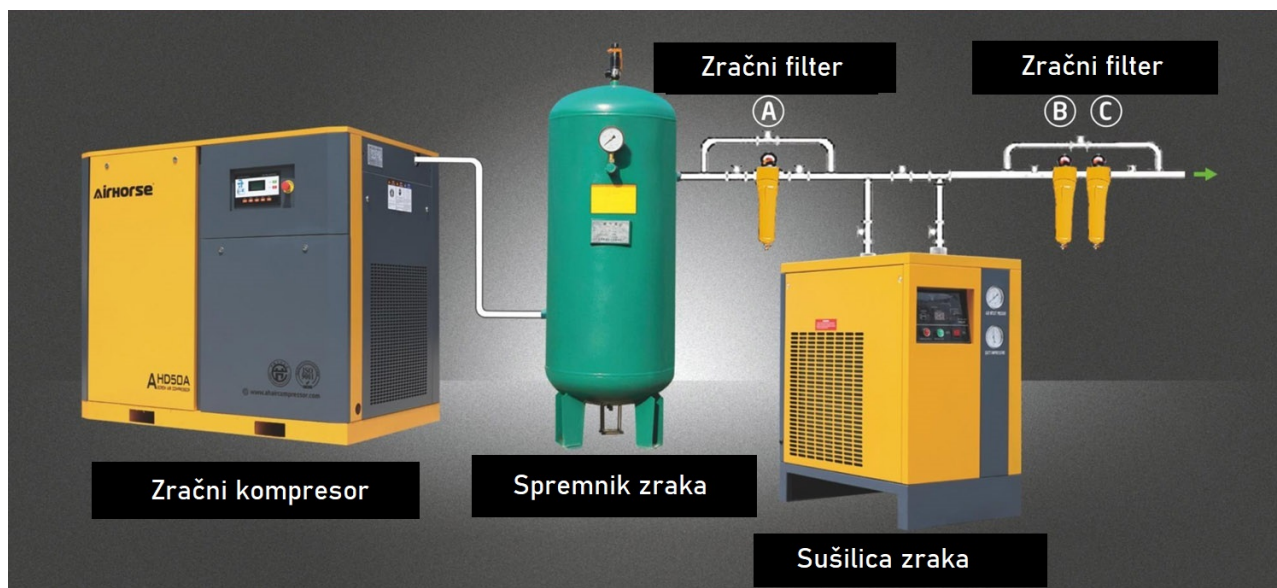
Visoko učinkoviti **sustav isparavanja** osigurava veliku površinu izmjene topline. Time se postiže **dugo zadržavanje zraka** i temeljita kondenzacija vlage – rezultat je optimalno osušen komprimirani zrak.

6. Potpuno automatska kontrola

Rashladni sustav radi potpuno **automatski**. Kontinuirano se prilagođava promjenama temperature, održava konstantnu učinkovitost i **nikada ne prekida rad**. Tako uređaj uvijek radi u stanju **najviše učinkovitosti**.

7. Stabilnost i najviša kvaliteta komponenti

Za dugotrajnu i pouzdanu uporabu u sušačima AirHorse-AH primjenjuju se komponente **međunarodno renomiranih marki** (iz Japana, Danske i drugih zemalja). Ova kombinacija jamči **stalnu kvalitetu** i stabilan rad u zahtjevnim industrijskim uvjetima.



Tehnički podaci sušača komprimiranog zraka AH-7.5 SG:

Parametar	Vrijednost
Učinkovitost (protok zraka)	1.0 m ³ /min
Snaga kompresora (kW)	0.32 kW
Maksimalni tlak	13 kg (≈ 1.27 MPa / 12.7 bar)
Ulazni tlak	0.4-1.0 MPa
Pad tlaka	≤ 0.02 MPa
Rosište	2-5 °C
Priključak cijevi	R1"
Napajanje (V/faza/Hz)	220/1/50
Dimenzije (D × Š × V)	640 × 380 × 710 mm
Neto težina	40 kg



