

Údaje aktuálne k dátumu: 20-04-2026 21:09

Odkaz na produkt: <https://www.cncworld.sk/odvlhova-ah-75-sg-1-mmin-p-767.html>



Odvlhčovač AH-7.5 SG | 1 m³/min

Cena s DPH	869.00 €
------------	-----------------

Cena bez DPH	706.50 €
--------------	-----------------

Dostupnosť	Dostupný
------------	-----------------

Odosielame do	48 hodín
---------------	-----------------

Katalógové číslo	10463
------------------	--------------

Kód výrobcu	AH-7.5SG
-------------	-----------------

Výrobca	CNCTech
---------	----------------

Popis produktu

Odvlhčovač AH-7.5 SG | 1 m³/min



UPOZORNENIE!

Mnohé konkurenčné modely na trhu sú nekvalitne vyrobené a ich ceny to odrážajú. AirHorse je popredným výrobcom sušičov vzduchu v Ázii a ich sušičky prechádzajú úplnou certifikáciou a prevádzkovými testami.

Nenechajte sa oklamať takzvanými „výhodnými ponukami“ v podobe lacných, chybných náhrad, ktoré ponúkajú iní predajcovia!

Skutočné riziko, ktoré predstavuje nesprávna montáž vysokotlakových komponentov, môže byť život ohrozujúce.

Hlavné vlastnosti sušičky stlačeného vzduchu AH-7.5 SG:

1. Vysoký chladiaci výkon a extrémna účinnosť sušenia

Sušičky AirHorse-AH používajú v chladiacom systéme **vysoko účinný kompresor**, ktorý pracuje v dvoch stupňoch: najskôr sa vzduch predchladí, potom nasleduje výmena tepla a opätovné intenzívne chladenie. Vďaka tomuto inovatívnemu procesu dosahujú sušičky AirHorse-AH **o 30 % vyšší výkon odvlhčovania** v porovnaní s konkurenciou a zabezpečujú jedinečnú kvalitu a čistotu stlačeného vzduchu.

2. Výnimočná účinnosť pri odstraňovaní nečistôt

Vysoko účinný cyklónový separátor filtruje a odstraňuje **viac ako 99 % vody, oleja a pevných nečistôt** zo stlačeného vzduchu. Čistý a suchý vzduch je kľúčový pre ochranu pneumatikých nástrojov a výrobných strojov.

3. Stabilné a spoľahlivé odvádzanie kondenzátu

Systém je vybavený **automatickým elektronicky riadeným odvodom kondenzátu**. Použitie špeciálneho ventilu, kovového filtra a inovatívnej metódy zadržiavania vody zabezpečuje **stabilné a spoľahlivé odvádzanie kondenzátu** bez rizika spätného toku do systému.

4. Vysoká prípustnosť vstupnej teploty

Vďaka pokročilému **predchladzovaciemu systému** a **zosilneným medeným prvkom** vo výmenníku tepla môže sušička spracovať stlačený vzduch s veľmi vysokou vstupnou teplotou až **do 80 °C**. Vďaka tomu je ideálna na inštaláciu priamo za kompresory bez potreby ďalších externých predchladičov.

5. Účinná výmena tepla a nízky rosný bod

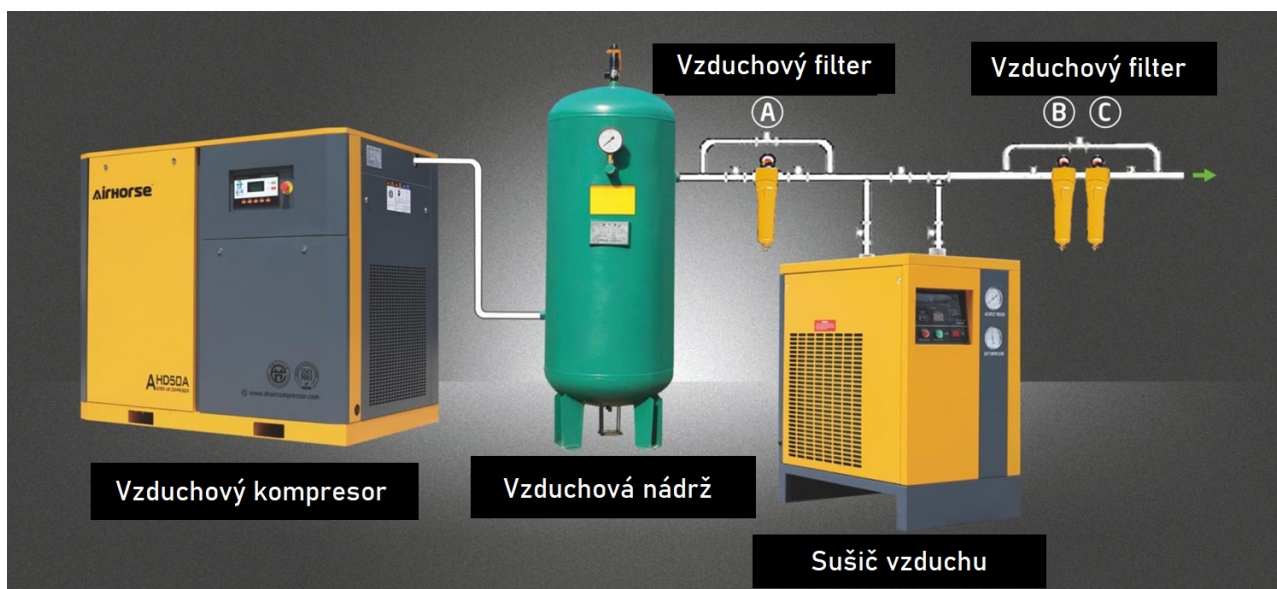
Vysoko účinný odparovací systém zabezpečuje veľkú kontaktnú plochu na výmenu tepla. To zaručuje **dlhý čas zotrvania** a dôkladnú kondenzáciu vlhkosti – výsledkom je optimálne vysušený stlačený vzduch.

6. Plne automatická kontrola

Chladiaci systém pracuje úplne **automaticky**. Neustále sa prispôbuje zmenám teploty, udržiava stabilný výkon a **nikdy neprerušuje prevádzku**. Zariadenie tak zostáva vždy v stave **najvyššej účinnosti**.

7. Stabilita a najvyššia kvalita komponentov

Na dlhodobé a spoľahlivé používanie sú v sušičkách AirHorse-AH použité komponenty **medzinárodne uznávaných značiek** (mj. Japonsko a Dánsko). Táto kombinácia zabezpečuje **konštantnú kvalitu** a stabilný výkon v náročných priemyselných podmienkach.



Technické údaje sušičky stlačeného vzduchu AH-7.5 SG:

Parameter	Hodnota
Výkon (prietok vzduchu)	1.0 m ³ /min
Výkon kompresora (kW)	0.32 kW
Maximálny tlak	13 KG (≈ 1.27 MPa / 12.7 bar)
Vstupný tlak	0.4-1.0 MPa
Tlaková strata	≤ 0.02 MPa
Rosný bod	2-5 °C
Pripojenie potrubia	R1"
Napájanie (V/Fáza/Hz)	220/1/50
Rozmery (D × Š × V)	640 × 380 × 710 mm
Čistá hmotnosť	40 kg



