



HENNLICH d.o.o. • Senajska 1 • 11433 Beograd - Senaja • tel: +381 11 63 098 17 • fax: +381 11 63 098 20 • e-mail: office@hennlich.rs • www.hennlich.rs



Topovi za suzbijanje prašine



TOPOVI ZA SUZBIJANJE PRAŠINE

100 m
max. doomet

HENNLICH topovi za suzbijanje prašine konstruisani su za najrazličitije potrebe

Prskanjem fine magle, topovi za suzbijanje prašine pomažu da se minimizira prašina, smanji rizik po zdravlje i poboljša kvalitet vazduha. Tokom rada potrebna je minimalna snaga i snabdevanje vodom.

Naši proizvodi su dizajnirani, proizvedeni i montirani u Češkoj Republici. Ponosni smo što ulažemo u razvoj opreme za zaštitu životne sredine.

APLIKACIJE & INDUSTRIJE

- Deponije uglja
- Energane
- Rudarstvo & Eksploatacija
- Kamenolomi
- Pogoni za reciklažu
- Deponije
- Gradilišta i prilikom rušenja objekata
- Drvena industrija

BENEFITI

- Jednostavna instalacija i rukovanje
- Mala potrošnja energije
- Visok stepen efikasnosti
- Niski investicioni troškovi
- Visok stepen prilagodljivosti
- Različite vrste konstrukcija

U zavisnosti od dometa koji je potrebno tretirati, **HENNLICH** asortiman sastoji se od pet vrsta topova za suzbijanje prašine:

HE-15 – doomet 10m-15m

HE-30 – doomet 20m-30m

HE-50 – doomet 40m-50m

HE-70 – doomet 60m-70m

HE-100 – doomet 90m-100m



TOP ZA SUZBIJANJE PRAŠINE HE-15

Top za suzbijanje prašine HE-15 je prenosiva jedinica za kontrolu prašine koja proizvodi vodenu maglu čije su čestice prečnika 50-150 mikrona, sposobne da povuku čestice prašine na zemlju. Dizajniran za spoljne primene potrebnog dometa do maksimum 15 m.

Tehnički podaci	HE-15
Domet (u uslovima bez vetra)	10 - 15 m
Električni motor	2,2 kW, 1 x 230 V AC, 50 Hz
Ugao raspršivanja	10 - 50°
Električna konekcija	2 P+T utičnica - 16 A - IP 67
Veličina kapljica	50-150 µm
Filter za dovod vode	300 µm
Priključak za vodu	brza konekcija ½"
Bazni pritisak konekcije	510 l/h pri 2.5 bar
Dimenzije	985 x 785 x 835 mm
Težina	79 kg

15 m
max.domet





TOPOVI ZA SUZBIJANJE PRAŠINE

30 m
max. domet

TOP ZA SUZBIJANJE PRAŠINE HE-30

HE-30 top je najprodavaniji model. Top srednje veličine, idealan za određene poslove kao što su rušenje i građevinski radovi, otvorena skladišta ili radovi u lučkim terminalima.

STANDARDNA OPREMA

Jedan čelični prsten za mlaznice
Mlaznice od mesinga
Automatsko horizontalno oscilovanje 0-350°
Potisna pumpa za kontrolu ispravnog radnog pritiska
Manometar
Filter za vodu (veličina mreže 80 µm)
Električni kontrolni panel
Zaštita od „rada na suvo“
Standardni nosač

DODATNA OPREMA

Daljinsko upravljanje (bežično, min. domet 100 m)
Prikolica sa točkovima
Električno vertikalno pomeranje (10-40°)
Hemijski aditivi za suzbijanje prašine i mirisa
Set: top sa prikolicom i rezervoarom za vodu

Tehnička specifikacija

HE-30

Domet (u uslovima bez vetra)	20-30 m
Veličina kapljica	50-150 µm
Snaga motora	4,0 kW
Pumpa	2,2 kW
Veličina mrežice filtera	80 µm
Automatska oscilacija	0-350°
Napajanje	3 faze, 400 V AC, 50 Hz
Potrošnja vode	1 500-3 000 l/h
Priključak za vodu	brza konekcija G1 1/2"
Mlaznice	18 komada
Dimenzije	1469 x 1780 x 670 mm
Težina	193 kg



TOP ZA SUZBIJANJE PRAŠINE HE-50

Sa dometom do 50 metara top za maglu HE-50 može pokriti površinu od skoro 8.000 kvadratnih metara. Vrlo često se prodaje na prikolicama sa 3 točka.

STANDARDNA OPREMA

Jedan čelični prsten za mlaznice
 Mlaznice od mesinga
 Automatsko horizontalno oscilovanje 0-350°
 Potisna pumpa za kontrolu ispravnog radnog pritiska
 Manometar
 Filter za vodu (veličina mreže 80 µm)
 Električni kontrolni panel
 Zaštita od „rada na suvo“
 Standardni nosač

DODATNA OPREMA

Daljinsko upravljanje (bežično, min. domet 100 m)
 Prikolica sa točkovima
 Električno vertikalno pomeranje (10-40°)
 Hemijski aditivi za suzbijanje prašine i mirisa
 Set: top sa prikolicom i rezervoarom za vodu

Tehnička specifikacija	HE-50
Domet (u uslovima bez vetra)	40-50 m
Veličina kapljica	50-150 µm
Snaga motora	7,5 kW
Pumpa	5,5 kW
Veličina mrežice filtera	80 µm
Automatska oscilacija	0-350°
Napajanje	3 faze, 400 V AC, 50 Hz
Potrošnja vode	4 000-8 000 l/h
Priključak za vodu	brza konekcija G1 1/2"
Mlaznice	36 komada
Dimenzije	1850 x 1000 x 2090 mm
Težina	278 kg

50 m
max. domet





TOPOVI ZA SUZBIJANJE PRAŠINE

70 m
max. domet



TOP ZA SUZBIJANJE PRAŠINE HE-70

Top HE-70 je druga po veličini jedinica u **HENNlich**-ovoj paleti uređaja za kontrolu prašine. Snažni 15 kW ventilator može raspršiti vodene kapljice do 70 m raspona.

STANDARDNA OPREMA

- Jedan čelični prsten za mlaznice
- Mlaznice od mesinga
- Automatsko horizontalno oscilovanje 0-350°
- Potisna pumpa za kontrolu ispravnog radnog pritiska
- Manometar
- Filter za vodu (veličina mreže 80 µm)
- Električni kontrolni panel
- Zaštita od „rada na suvo“
- Standardni nosač

DODATNA OPREMA

- Daljinsko upravljanje (bežično, min. domet 100 m)
- Prikolica sa točkovima
- Električno vertikalno pomeranje (10-40°)
- Hemijski aditivi za suzbijanje prašine i mirisa
- Set: top sa prikolicom i rezervoarom za vodu

Tehnička specifikacija	HE-70
Domet (u uslovima bez vetra)	60-70 m
Veličina kapljica	50-150 µm
Snaga motora	15 kW
Pumpa	5,5 kW
Veličina mrežice filtera	80 µm
Automatska oscilacija	0-350°
Napajanje	3 faze, 400 V AC, 50 Hz
Potrošnja vode	4 000-8 000 l/h
Priključak za vodu	brza konekcija G1 1/2"
Mlaznice	36 komada
Dimenzije	1850 x 1000 x 2090 mm
Težina	398 kg



TOP ZA SUZBIJANJE PRAŠINE HE-100

Naš najjači top je gigantski tip HE-100 sa maksimalnim dometom do 100 metara.

STANDARDNA OPREMA

Jedan čelični prsten za mlaznice
Mlaznice od mesinga
Automatsko horizontalno oscilovanje 0-310°
Potisna pumpa za kontrolu ispravnog radnog pritiska

Električno vertikalno pomeranje 0-50°
Manometar
Filter za vodu (veličina mreže 80 µm)
Električni kontrolni panel
Zaštita od „rada na suvo“
Standardni nosač

DODATNA OPREMA

Daljinsko upravljanje (bežično, min. domet 100 m)
Hemijski aditivi za suzbijanje prašine i mirisa
Set: top sa prikolicom i rezervoarom za vodu

100 m
max. domet

Tehnička specifikacija	HE-100
Domet (u uslovima bez vetra)	90-100 m
Veličina kapljica	50-150 µm
Snaga motora	30 kW
Pumpa	5,5 kW
Veličina mrežice filtera	80 µm
Automatska oscilacija	0-310°
Napajanje	3 faze, 400 V AC, 50 Hz
Potrošnja vode	8 000 - 12 500 l/h
Priključak za vodu	brza konekcija G2
Mlaznice	72 komada
Dimenzije	3400 x 2107 x 3210 mm
Težina	1463 kg





HENNLICH d.o.o. • Senajska 1 • 11433 Beograd - Senaja • tel: +381 11 63 098 17 • fax: +381 11 63 098 20 • e-mail: office@hennlich.rs • www.hennlich.rs



Više informacija o svim našim proizvodima...

Energetski lanci
Visoko fleksibilni kablovi
Linearne vođice i klizni ležajevi
Zaptivke i opruge
Pneumatika
Merno-regulaciona oprema
Armatura i zaštita od eksplozije
Sistemi za podmazivanje
Mlaznice / Dizne
Pumpe i dozirni sistemi
Uređaji za pretovar

...možete pogledati na našoj internet stranici: **www.hennlich.rs**

HENNLICH d.o.o. Beograd

Senajska 1
11433 Beograd - Senaja
Tel: +381 11 63 098 17
Fax: +381 11 63 098 20
office@hennlich.rs
www.hennlich.rs