



## Kontroler prašine za vrlo velike domete

Mlaznička glava i vanjski postavljeni prsten mlaznice stvaraju finu vodenu maglicu koja veže čestice prašine i sprječava njihovo širenje. Daljina bacanja unutarnje mlazničke glave može se promijeniti na uži raspon isključivanjem turbine. Kut nagiba može se podesiti od  $-18^{\circ}$  do  $+40^{\circ}$  pomoću jednostavnog daljinskog upravljača. Također je moguće postaviti Raspon zakretanja od  $350^{\circ}$ . To se može učiniti i automatski.



THE V22 JE CERTIFIRAN PREMA UL AND CSA STANDARDIMA.



### ŠTO ČINI V22 JEDINSTVENIM:

- > Novi V22 je manji i kompaktniji od svog prethodnika
- > Naginjanje je višestruko brže
- > Kut nagiba je povećan (do  $-18^{\circ}$ )
- > Bolja energetska učinkovitost: pumpa novog V22 troši samo 11 kW i atomizira više vode
- > Postoji i verzija V22 koja radi sa slanom vodom.

### TIPIČNA PODRUČJA PRIMJENE

Industrija, rušenje, sve vrste otvorenih eksploatacija, postrojenja za reciklažu, skladišta materijala, utovarni objekti, odlagališta otpada, postrojenja za preradu drva, kamenolomi.

#### ELEKTRIČNE KARAKTERISTIKE

Nazivni napon	V	400
Frekvencija	Hz	50
Nazivna struja	A	68
Priključak struje	A	5x125
Nazivna snaga - turbina	kW	18.5
Nazivna snaga - pumpa	kW	11

#### DIMENZIJE

Duljina (na nosaču)	mm	2,300
Širina (na nosaču)	mm	1,650
Visina (na nosaču)	mm	2,195
Duljina bez vučne motke (podvozje)	mm	2,560
Duljina s vučnom motkom (podvozje)	mm	3,190
Širina (na podvozju)	mm	2,000
Visina (na podvozju)	mm	2,210

#### TEŽINE

Na nosaču	kg	950
Na podvozju s prednjim kotačem	kg	1000
Stroj	kg	585

#### RAZNO

Radna temperatura	$^{\circ}\text{C}$	$-5^{\circ}$ to $+45^{\circ}$
Nagib turbine	$^{\circ}$	$-18^{\circ}$ to $+40^{\circ}$
Zakretanje (automatsko)	$^{\circ}$	$350^{\circ}$
Domēt mlaza (do)	m	70 – 90
Razina zvučnog tlaka LA	db(A)	63 at 20m

#### VODA

Protok vode	l/min	119 – 350
Ulazni tlak vode (min.)	bar	3
Filtar za vodu		125 $\mu\text{m}$ / 120mesh
Priključak za vodu – 2"		Camlock
opcionalno		"C" Storz
opcionalno		UNI 45

#### RASPORED MLAZNICA

Mlaznička glava, mlaznice AMP	pcs.	30
Mlaznički prsten s Quadrijet mlaznicama	pcs.	14