

Wind Machines

Description

Makinat tona me erë janë të disponueshme me një djegës shtesë, që punon me gaz propan. Nëse jeni duke kërkuar për mënyrën më të rehatshme për të mbrojtur të korrat tuaja, kjo është ajo! Dhe nëse doni edhe më shumë rehati, mund të përdorni opsionin e nisjes automatike. Makinat e erës janë ideale për të mbrojtur pemishte dhe fusha më të mëdha. Megjithatë, një shtresë e mirë përmbysjeje është thelbësore dhe zona e mbrojtur do të jetë midis 4 dhe 7 hektarësh, në varësi të llojit të kulturës dhe temperaturës. Mbrojtje deri në $-5,5^{\circ}\text{C}$. Kur nuk ka përmbysje, ose në temperatura shumë të ulëta, mbrojtja mund të përmirësohet duke instaluar një djegës shtesë.

Pse ne jemi më të mirët?

- Helika jonë është më e fuqishmja në treg dhe prodhon shumë më tepër ajër.
- Kulla jonë mund të vendoset dhe vendoset nga një fole elektrike ose hidraulike, e cila e bën instalimin dhe mirëmbajtjen shumë më të sigurt, më të lehtë, më të shpejtë dhe më të lirë. Për ta vendosur lart e poshtë, linjat e drejtimit nuk kanë nevojë të shkëputen (opsionale).
- Motorët tanë janë plotësisht të mbuluar dhe të izoluar.
- Kutitë tona të ingranazheve lubrifikohen me presion.

Makinat e lëvizshme të erës



– Helika jonë është më e fuqishmja në treg dhe prodhon shumë më tepër ajër.

- Nuk kërkohen leje.
- Fillimi automatik i disponueshëm.

default watermark

default watermark



- Kulla mund të vendoset dhe shtrihet në mënyrë hidraulike. Për ta vendosur lart e poshtë, linjat e drejtimit nuk kanë nevojë të shkëputen.
- Mbulimi deri në 4 hektarë.
- Gjithashtu i disponueshëm për PTO të traktorit.

Avantazhet tona:

- ?? Djegëse propanti, kaq miqësore me mjedisin.
- ?? Ajri fryhet me anë të një ventilatori të fuqishëm.
- ?? Ju mund të instaloni për çdo makinë me erë aq djegës sa dëshironi.
- ?? Konfigurim i shpejtë dhe i lehtë për t'u përdorur.
- ?? Lehtë për t'u transportuar dhe për t'u instaluar.

20

Djegësit

Nëse shikojmë djegësit ekzistues në treg, vëmë re disa disavantazhe të rëndësishme:

- Efikasitet i dobët për shkak të humbjes së më shumë se 50% të energjisë në djegësit e tjerë.
- Djegësit punojnë me naftë, kështu që ato janë shumë jo miqësore me mjedisin.
- Konsumi është shumë i lartë (deri në 130 l/orë) pra shumë i kushtueshëm për t'u përdorur.

Si funksionon?

Gjatë ngricës së rrezatimit, ajri i ftohtë vendoset pranë tokës ndërsa ajri më i ngrohtë formon një shtresë përmbysjeje sipër. Makinat e erës janë të përkulura poshtë për të tërhequr këtë ajër më të ngrohtë drejt të korrave, duke zbutur dëmtimet nga ngrica. Shtresa e përmbysjes, e vendosur 10-15 metra mbi tokë, mban nxehtësinë e thithur gjatë ditës, vendimtare për mbrojtjen e të korrave. Ndërsa temperaturat bien para agimit, rreziku i dëmtimit të ngricave arrin kulmin, duke i bërë makinat e erës jetike për mbrojtjen e bujqësisë.

Principet kryesore të përfshira janë:

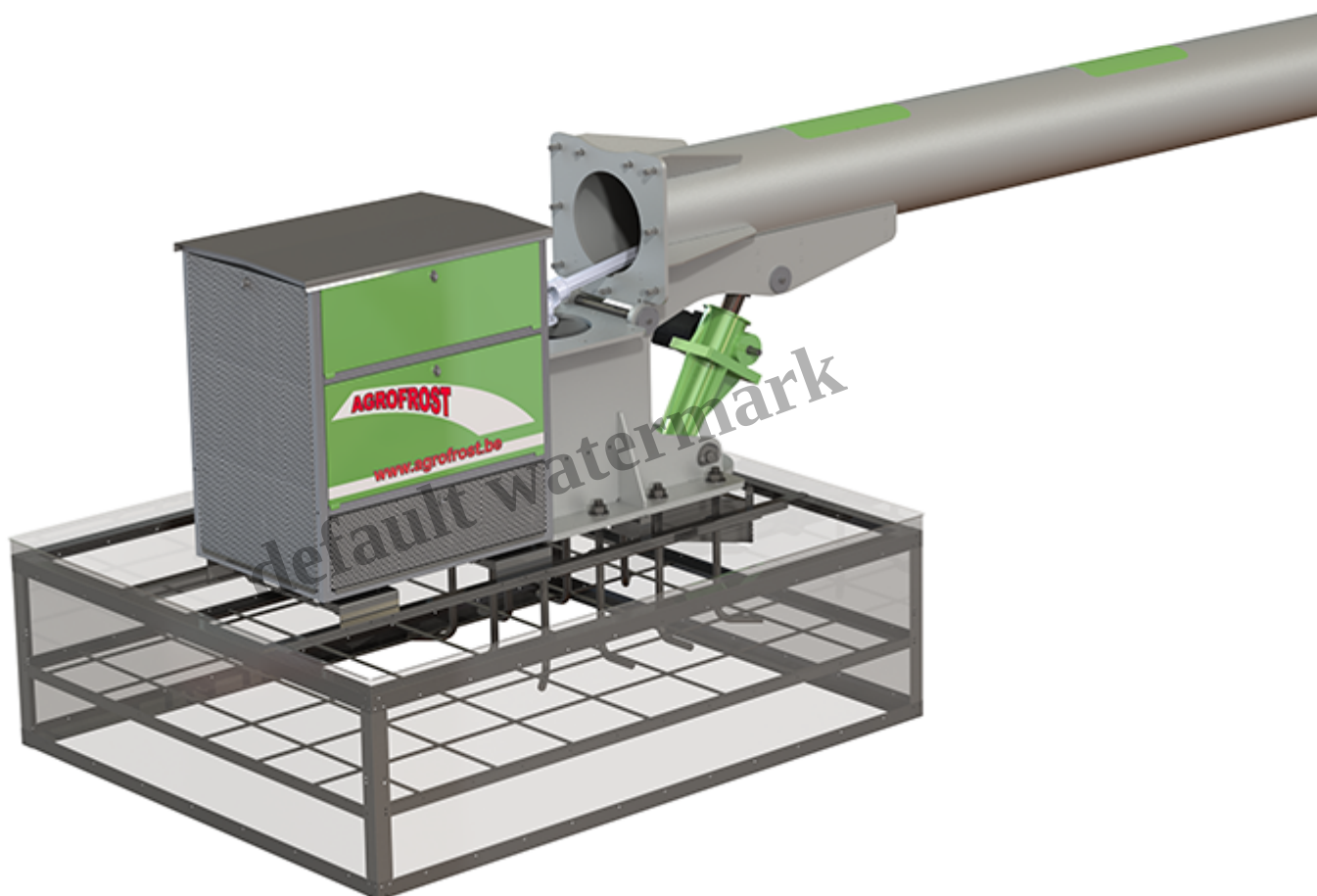
- Heqja e ajrit të rëndë të ftohtë për të parandaluar shtresimin dhe vonuar formimin e ngricave.
- Lëreni ajrin më të ngrohtë të shtresës së përmbysjes për të zëvendësuar ajrin më të ftohtë në nivelin e të korrave.
- Një pjesë e fërkimit gjeneroi nxehtësi ndërsa ajri kalon pranë gjetheve për të zëvendësuar 'lëkurën' e ajrit më të ftohtë të ambientit.



Helikat e Ventilatorit

Helikat tona janë të balancuara në gjatësi dhe gjerësi duke eliminuar dridhjet.

default watermark



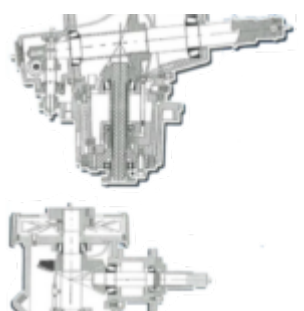
Ndërtimi Hidraulik/Elektrik

Makineritë tona të erës mund të pajisen me një sistem elektrik ose hidraulik.



Ndezja Automatike

Të gjitha modelet mund të dorëzohen me opsionin e nisjes automatike.



Kutia e Marsheve

Në qendër të besueshmërisë së çdo makinerie me erë është kutia e marsheve.

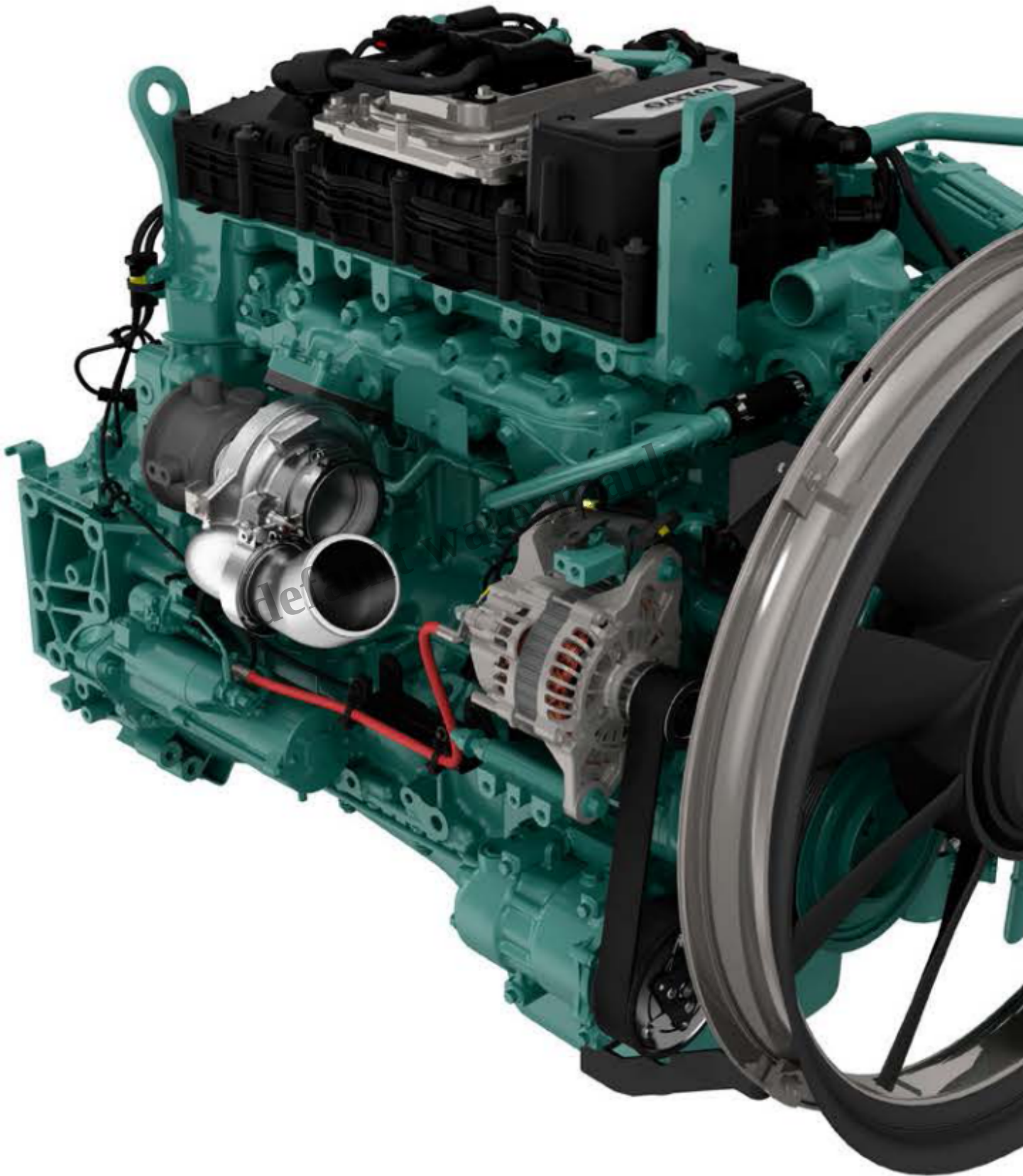
Avantazhet që pajisjet tona disponojnë:

- Të gjitha makinat tona me erë mund të pajisen me një djegës shtesë dhe janë jashtëzakonisht të besueshme.
- Ne përdorim një tufë centrifugale 13?, ku konkurrentët tanë përdorin një tufë 12?.
- Kulla mund të vendoset dhe shtrihet në mënyrë elektrike; kjo e bën instalimin dhe mirëmbajtjen shumë më të thjeshtë dhe më të sigurt.
- Lehtë për t'u mirëmbajtur dhe kosto shumë e ulët e pronësisë.
- Karakteristika të avancuara si fillimi automatik i aktivizuar nga temperatura, menaxhimi i kohës së funksionimit dhe mbyllja.
- Linjat e balancuara të lëvizjes lejojnë dridhje minimale në transmetimin e energjisë përmes kullës.
- Linjat tona të lëvizjes ekzistojnë prej 3 copash, jo 2 dhe kryqet dhe zgjedhat janë 20 deri në 30% më të rënda.
- Ventilatorët tanë janë krijuar për efikasitet maksimal dhe kanë një performancë më të madhe se konkurrenca.
- Kutitë tona të ingranazheve lubrifikohen me presion.
- Mundësia për të montuar një djegës të jashtëm për të rritur efikasitetin dhe kapacitetin,

veçanërisht kur përmbysja është e dobët.

Motorrët

default watermark



- Ford Triton V8 – 5.4 L – 129 hp – propan (makinë lëvizëse erës)
- Ford Triton V10 – 6.8 L – 160 kf – propan (fiks makine e erës)

default watermark

Në varësi të kërkesave dhe preferencave tuaja, makinat e erës Agrofrost janë të disponueshme me fuqi të shumta kuajfuqish në propan ose naftë.

Ne kemi 4 motorë në dispozicion, dhe gjithashtu mund të ofrojmë një kuti ingranazhi për të fuqizuar makinën e erës përmes PTO-së së traktorit:



- Volvo Penta TAD541VE – 5.13 L – 175 hp – naftë (makine me erë të rregulluar)
- Volvo Penta TAD541VE – STAGE V – 5,13 L – 143 kf – naftë (mobil wm)

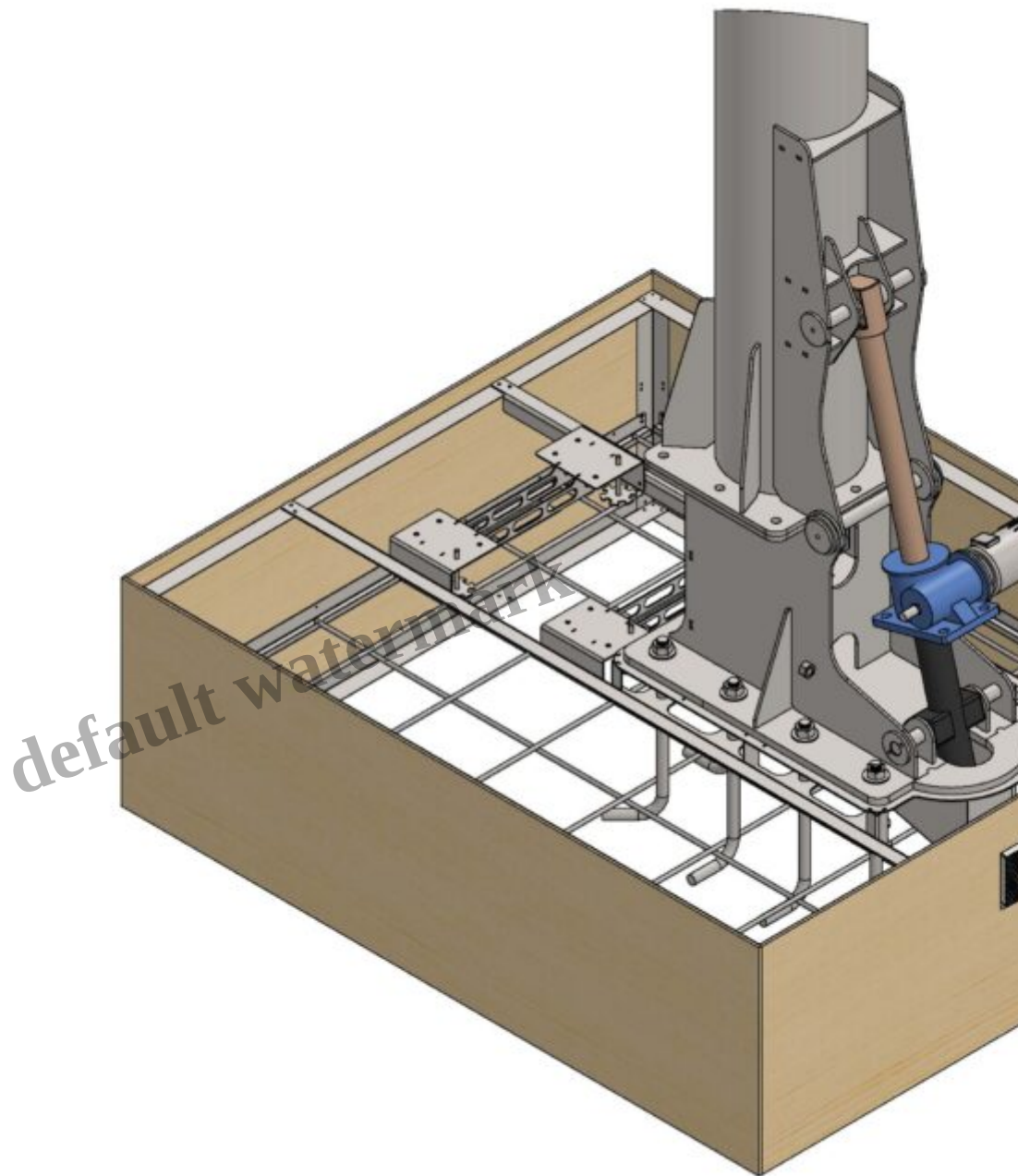
Ndërtimi

Kulla dhe motori janë vendosur mbi një themel, i cili është një bllok betoni me përmasa 2m50 x 2m50 x 0m90.

Kur porosisni një makinë me erë, ne do t'ju furnizojmë me një komplet ndërtimi që duhet të vendoset në themelin e betonit.

Ky komplet ndërtimi, pasi të montohet plotësisht, do t'i ketë të gjitha bulonat e ankorimit në vendin e duhur, kështu që nuk mund të bëhet asnjë gabim. E vetmja gjë që duhet të bëni është të hapni gropën, të porosisni beton dhe të vendosni kompletin e ndërtimit. Vetëm sigurohuni që kompleti të vendoset në nivel.

default watermark



Date Created
2024/02/05
Author
wpadmindigita-dev