



Dane aktualne na dzień: 09-07-2026 05:36

Link do produktu: <https://pajm.pl/av18r-fogo-agregat-pradotworczy-p-25793.html>



AV18R FOGO AGROVOLT Agregat prądowórczy do ciągnika 400/230V 18kVA/7,3kW AVR wymagana moc na WOM 24,2KM

Cena brutto	9 299,00 zł
Cena netto	7 560,16 zł
Dostępność	W naszym magazynie na wyczerpaniu - do 3 j.m.
Czas wysyłki	Od 2h dla produktów w naszym magazynie, produkty na zamówienie - zależnie od dostępności u dostawcy
Numer katalogowy	AV18R
Kod producenta	99019
Producent	Fogo / Agrovolt

Opis produktu

AV18R FOGO AGROVOLT Agregat prądowórczy do ciągnika 400/230V o mocy maksymalnej 19,8kVA ze stabilizacją Digital AVR

Stale i coraz większe uzależnienie od energii elektrycznej wszystkich gałęzi przemysłu zmusza do poszukiwania zastępczych i niezawodnych źródeł zasilania w energię elektryczną, problem ten dotyka także gospodarstwa rolne. Wszędzie tam, gdzie dostępny jest ciągnik rolniczy, możliwe jest stosowanie agregatów prądowórczych typu AGROVOLT

Prądnice te są, rozprowadzane w Polsce, przez znanego producenta agregatów prądowórczych firmę FOGO.

Jest to agregat prądowórczy (prądnica), napędzany wałkiem odbioru mocy z ciągnika rolniczego.

Rozwiązanie takie jest najtańszym możliwym sposobem uniezależnienia się od przerw w dostawie energii elektrycznej z sieci energetyki zawodowej.

Agregat prądowórczy podłączany do wałka odbioru mocy traktora, zbudowany jest z dwóch elementów - generatora prądu, współpracującego z przekładnią, dostosowującą obroty wałka ciągnika rolniczego do wymaganych przez generator obrotów.

Te dwa elementy zostały zabudowane na ramie z trzypunktowym zawieszeniem, pozwalającym na zespolenie z ciągnikiem rolniczym, a także na przewożenie agregatu.

Agregaty z serii AGROVOLT to agregaty które wytwarzają napięcie 230/400V mają wbudowaną stabilizację standardową w zakresie $\leq 5\%$,

a w **wersji R** dodatkowo wyposażone w stabilizację napięcia **Digital AVR** w zakresie $\leq 1\%$.

Fabrycznie zalewane olejem przekładnie sprawiają, że AGROVOLT jest gotowy do pracy natychmiast po podłączeniu do ciągnika .

Każdy agregat AGROVOLT został wyposażony w **licznik parametrów pracy**



DBC DIGITAL BOARD COMPUTER



- POMIAR CZASU
- POMIAR NAPIĘCIA
- POMIAR CZĘSTOTLIWOŚCI
- POMIAR PRĄDU
- POMIAR MOCY

Agregaty w wersji R zostały wyposażone w stabilizację napięcia DIGITAL AVR o poniższych parametrach

DVR DIGITAL VOLTAGE REGULATOR



- CYFROWA STABILIZACJA NAPIĘCIA
- KONTROLA W TRZECH FAZACH
- STABILIZACJA $\pm 1\%$
- DOPUSZCZALNA ASYMETRIA:
20% PRACA CIĄGŁA, OBciążENIE 3 FAZ
40% PRACA CIĄGŁA, OBciążENIE 1 FAZY



agro/volt





Dane techniczne

Model		AV18R
Regulacja napięcia		DIGITAL AVR
Stabilizacja napięcia	%	±1
Częstotliwość	Hz	50
Napięcie 3 fazowe (400V)	V	400
Współczynnik mocy 400V	cos φ	0,8
Moc maksymalna 400V	kVA	19,8
Moc znamionowa 400V	kVA	18,0
Prąd znamionowy 400V	A	26,1