

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/agregat-spalinowy-pradotworczy-2km-720w-t05001-tvardy-p-34226.html>

## Agregat spalinowy prądotwórczy 2KM 720W T05001 Tvardy

Cena brutto	<b>331,62 zł</b>
Cena netto	<b>269,61 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>T05001</b>
Kod producenta	<b>T05001</b>
Kod EAN	<b>5901477170676</b>
Producent	<b>Tvardy</b>

### Opis produktu

#### Agregat spalinowy prądotwórczy 2KM 720W T05001 TVARDY

Kompaktowy agregat prądotwórczy z dwusuwowym silnikiem spalinowym 66cc i prądnicą z miedzianym uzwojeniem. Urządzenie zapewnia moc maksymalną 720W i pracę do 6 godzin na jednym tankowaniu.

Moc maksymalna 720W

Moc nominalna 650W

Silnik 2 KM, 66cc

Czas pracy do 6h

### Charakterystyka techniczna

#### Dwusuwowy silnik spalinowy

Jednostka napędowa 1E45F o pojemności 66cc i mocy 2 KM zapewnia stabilną pracę przy zachowaniu kompaktowych wymiarów. Silnik dwusuwowy wymaga mieszanki paliwowej (benzyna 95 z olejem), co upraszcza konstrukcję i zmniejsza masę urządzenia.

#### Prądnica z miedzianym uzwojeniem

Uzwojenie miedziane charakteryzuje się lepszą przewodnością elektryczną niż aluminiowe, co przekłada się na wyższą sprawność,

mniejsze straty energii i dłuższą żywotność prądnicy. Umożliwia generowanie mocy maksymalnej 720W i ciągłej 650W.

### Zbiornik paliwa 4,2 litra

Pojemność zbiornika zapewnia do 6 godzin nieprzerwanej pracy przy średnim obciążeniu. Nakrętka zbiornika wyposażona w wbudowaną miarkę ułatwia przygotowanie właściwych proporcji mieszanki paliwowej.

### Niski poziom hałasu

Poziom głośności 94 dB osiągnięto dzięki zastosowaniu odpowiednio dobranego tłumika oraz skutecznej amortyzacji wibracji. Wartość ta mieści się w normie dla agregatów tej klasy mocy.

## Specyfikacja techniczna

Model	T05001 / FY950
Moc maksymalna	0,72 kW (720W)
Moc nominalna	0,65 kW (650W)
Moc silnika	2 KM
Model silnika	1E45F
Rodzaj silnika	dwusuwowy
Pojemność silnika	66 cc
Uzwojenie prądnicy	miedziane
AVR (stabilizacja napięcia)	Nie
Gniazda wyjściowe	1x 230V (650W), 1x 12V DC
Rodzaj paliwa	mieszanka paliwowa (benzyna 95 + olej)
Pojemność zbiornika	4,2 l
System zapłonu	C.D.I (elektroniczny)
Rozruch	ręczny
Poziom hałasu	94 dB

## Zastosowanie

- Zasilanie awaryjne narzędzi elektrycznych na budowie
- Źródło energii w miejscach bez dostępu do sieci elektrycznej
- Zasilanie oświetlenia podczas prac zewnętrznych
- Praca z elektronarzędziami o mocy do 650W
- Ładowanie akumulatorów 12V przez gniazdo DC
- Zasilanie urządzeń na działce rekreacyjnej
- Awaryjne źródło prądu podczas wyjazdów

- 
- Praca z agregatami spawalniczymi małej mocy

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przygotowanie mieszanki paliwowej

Silnik dwusuwowy wymaga mieszanki benzyny 95 z olejem do silników dwusuwowych. Wbudowana miarka w nakrętce zbiornika umożliwi precyzyjne odmierzenie oleju. Proporcje mieszanki należy dostosować zgodnie z zaleceniami producenta oleju (zazwyczaj 1:25 lub 1:50).

### Rozruch ręczny

Urządzenie wyposażone w tradycyjny system rozruchu linką. Przed uruchomieniem należy sprawdzić poziom mieszanki paliwowej, ustawić dźwignię zapłonu i wykonać kilka energicznych pociągnięć linki rozrusznika.

### Brak stabilizacji AVR

Agregat nie posiada automatycznego regulatora napięcia (AVR). Oznacza to, że napięcie wyjściowe może się wahać w zależności od obciążenia. Nie zaleca się podłączania urządzeń elektronicznych wrażliwych na zmiany napięcia (komputery, AGD z elektroniką sterującą).

### Moc ciągła vs. maksymalna

Moc nominalna 650W to wartość, przy której agregat może pracować przez dłuższy czas. Moc maksymalna 720W jest dostępna krótkotrwale, np. podczas rozruchu silników elektrycznych. Planując obciążenie, należy opierać się na mocy nominalnej.