

Flywheel

od 60 do 900 kVA

Gwarancja działania

autonomicznych statycznych źródeł zasilania

Niezawodne zasilanie jest podstawą funkcjonowania odbiorców o znaczeniu krytycznym.

- Dynamiczny magazyn energii **Flywheel** eliminuje ograniczenia występujące przy stosowaniu tradycyjnych baterii.
- Dynamiczny magazyn energii **Flywheel** zapewnia wysoki poziom dostępności energii dla zasilaczy UPS serii **DELPHYS MP elite**, **DELPHYS MX** oraz **DELPHYS Green Power**.

Zalety dynamicznego magazynu energii **Flywheel**

Technologia dynamicznego magazynowania energii posiada wiele zalet technicznych:

- wysmienitą niezawodność
- ograniczenie czynności konserwacyjnych
- uproszczona konserwacja:
 - solidne podzespoły
 - bezobsługowa i wytrzymała pompa próżniowa
- długi okres eksploatacji (> 20 lat)
- bardzo dobry stosunek mocy do objętości
- mniejsza powierzchnia montażowa < 0,5 m²
- wysoka sprawność 99,8 %
- automatyczna diagnostyka

- szybkie ładowanie (konfigurowalne, do 3 minut)
- regulacja parametrów napięcia i prądu
- cicha praca
- prosta obsługa
- wyposażony w kółka ułatwiające przemieszczanie
- niewielkie obciążenie podłoża
- instalacja nie wymaga żadnych dodatkowych konstrukcji
- dostęp do kabli od góry urządzenia
- łatwe podłączenie
- praca równoległa umożliwia zwiększenie mocy i wydłużenie czasu podtrzymania
- dostęp do urządzenia z przodu przy wykonywaniu prac konserwacyjnych
- produkt przyjazny dla środowiska naturalnego



- Obszary zastosowań
- > Centra przetwarzania danych
 - > Branża usługowa
 - > Przemysł
 - > Telekomunikacja
 - > Służba zdrowia



