

**CIĘŻKIE WARUNKI \* ŻYWOTNOŚĆ \* NIEZADOWNOŚĆ**

## ZALETY ZASTOSOWANIA

- wersja Atex dostępna dla stref 1/21 i 2/22
- szeroki zakres prędkości 0-1500 obr/min w obu kierunkach
- duży moment obrotowy przy niskiej prędkości
- zerowanie przy włączonym silniku ( $n_1=1500$  obr./min,  $n_2=0$  obr./min)
- wstępne ustawienie prędkości przy wyłączonym silniku
- ręczna dźwignia lub zdalne sterowanie prędkością obrotową: 4-20 mA, 0-10 V, klawiatura, pneumatyka
- regulowany ogranicznik momentu obrotowego
- możliwość zastosowania wariatora przy braku zasilania elektrycznego
- możliwość pracy na zewnątrz "pod gołym niebem"
- dostępność wersji dzielonej (pompa i silnik hydrauliczny) i kompaktowej

## ZASTOSOWANIE W URZĄDZENIACH

- **POMPY: ŚLIMAKOWE, DOZUJĄCE, WNĘKOWE, KRZYWKOWE**  
wariator hydrostatyczny służy do napędzania pompy w celu regulacji przepływu
- **MIXERY, MIESZALNIKI**  
wariator hydrostatyczny służy do napędzania wału mieszającego
- **PRZENOŚNIKI TAŚMOWE**  
wariator hydrostatyczny służy do uruchomienia maszyny i regulacji jej prędkości
- **MASZYNY SAMOJEZDNE**  
wariator hydrostatyczny służy do napędzania kół urządzenia z silnikiem spalinowym lub elektrycznym

## ZASTOSOWANIE W SEKTORACH

- PETROCHEMICZNYM
- GAZOWYM
- CHEMICZNYM
- FARMACEUTYCZNYM
- SPOŻYWCZYM
- PASZOWYM
- RECYKLINGU

**Środowisko  
wybuchowe  
Atex**

