



GEKO

EISEMANN

## AGREGATY STACJONARNE WYCISZONE



EISEMANN 100014 ED-S/DEDA SS  
 GEKO 100014 ED-S/DEDA SS  
 Nr kat.: 985 813

	Prądnicza	Typ	Synchroniczna
Moc elektryczna PRP	kVA	100	
Moc elektryczna LTP	kVA	110	
Współczynnik mocy (cos φ)		0,8	
Napięcie	V	400 / 230	
Częstotliwość	Hz	50	
Stopień ochrony	IP	23	
Silnik			
Producent silnika	Typ	DEUTZ	
Typ silnika	Typ	BF4M1013EC	
Moc silnika (PRP/LTP)	kW	92,8 / 97,8	
Regulator obrotów	Typ	Mechaniczny	
Ilość cylindrów	Szt.	4	
Obroty	u/min	1500	
Pojemność	cm	4.800	
Rozruch	V	12	
Wlot powietrza	Typ	Turbosprężarka	
Chłodzenie	Typ	Woda	
Rodzaj paliwa	Typ	Olej napędowy	
Pojemność miski olejowej	L	13	
Pojemność płynu przeciw zamarzaniu	L	34,4	
Pojemność i zużycie paliwa			
Pojemność zbiornika paliwa	L	160	
Zużycie przy 100% obciążeniu (PRP)	l/h	24,2	
Zużycie przy 75% obciążeniu (PRP)	l/h	18,3	
Zużycie przy 50% obciążeniu (PRP)	l/h	12,8	
Zużycie przy 25% obciążeniu (PRP)	l/h	7,7	
Wymiary, waga, hałas			
Długość	mm	2560	
Szerokość	mm	1040	
Wysokość	mm	1805	
Masa	kg	1460	
Ciśnienie akustyczne 7m	dB(A)	70	

**Wyposażenie standardowe:**

- Panel bezpieczników automatycznych,
- Akustyczny + świetlny sygnalizator awarii,
- Wyłącznik bezpieczeństwa (grzybkowy),
- Panel ComAp wyświetlający wszystkie informacje na temat pracy silnika, parametrów generowanej energii elektrycznej, trybu pracy, serwisu,
- Obudowa stalowa, ocynkowana, pokryta farbą proszkową, izolacja akustyczna z włókniny syntetycznej,
- Rama wyposażona w wannę chroniącą środowisko przed wyciekami oleju silnikowego do gruntu,
- Silnik przemysłowy chłodzony wodą,
- Tłumik i kompensator drgań układu wydechowego,
- Automatyczne wyłączenie silnika w przypadku: przekroczenia temperatury silnika, przekroczenia założonej

prędkości pracy silnika, zbyt niskiego ciśnienia oleju w silniku, wycieku płynu chłodzącego,

- Alarmy w przypadku defektu prądnicy.

**Wyposażenie dodatkowe na zamówienie:**

- Wyłącznik różnicowo-prądowy + uziemienie 985 500
- Grzałka płynu chłodzącego 904 841
- Pakiet ułatwiający start zimnego silnika 985 712
- Zawór 2-drożny do tankowania z zew. zbiornika 988 595
- Samoczynne Załączanie Rezerwy NS10 988 256
- Modem GSM do NS10 904 849
- Przyczepa transportowa 985 762
- Zestaw gniazd 1: 1xCEE 3~, 1xCEE 3~ 16A, 1xSchuko 985 522
- Zestaw gniazd 2: 1xCEE 3~ 32A, 1xCEE 3~ 16A, 2x Schuko 985 532

**EISEMANN POLSKA SP. Z O.O.**

Ul. Sztumska 17A, 85-383 Bydgoszcz, Telefon +4852 376 53 35, Fax +48 52 323 11 63,

Internet: [www.eisemann-geko.pl](http://www.eisemann-geko.pl) E-Mail: [biuro@eisemann-geko.pl](mailto:biuro@eisemann-geko.pl)

PRODUCENT ZASTRZEGA SOBIE PRAWO DO WPROWADZANIA ZMIAN PARAMETRÓW I MODYFIKACJI OFEROWANYCH PRODUKTÓW