

Modello: NDTVDC91 - 250 kVA

Serie Industriale SCANIA **STAGE**

50 Hz 50 Hz

Raffreddamento: Acqua

T Trifase

Gasolio



Foto Indicativa - Indicative Picture

Caratteristiche

Modello Gruppo Elettrogeno	NDTVDC91	250
Potenza PRP (kVA)	275 DC09	320A
Potenza LTP (kVA)	02-61	SCANIA
Modello Motore	Gasolio	Acqua
Marca Motore	9300	240.00
Alimentazione	2x155 A3	QMA3
Raffreddamento	NK6A	50 Hz
Cilindrata (cc)	400/230	V + N
Capacità Serbatoio Standard (l)	1500	
Capacità Batterie		
Quadro Automatico		
Quadro Manuale		
Cofanatura Insonorizzata		
Frequenza		
Tensione		
Giri al Minuto		

Allestimento base

- Quadro a bordo macchina
- Serbatoio
- Batterie d'avviamento
- Termostato alta temperatura motore
- Pressostato bassa pressione olio
- Elettrovalvola motore
- Liquidi di primo riempimento

Documentazione

- Manuale di uso e manutenzione
- Schemi elettrici
- Dichiarazione CE
- Rapporto di collaudo (a richiesta)

Optional Disponibili

- Relè e/o modulo differenziale
- Serbatoio maggiorato
- Vasca raccolta perdite
- Sistema di travaso automatico
- Marmitta catalitica
- Pompa travaso gasolio manuale
- Pompa manuale estrazione olio
- Basamento saldato
- Antivibranti rinforzati
- Serbatoio in acciaio
- Quadro di parallelo
- Carrello traino lento
- Carrello omologato su strada
- Controllo allarmi e stati da remoto
- Messa in servizio
- Telegestione

Norme di riferimento

I Gruppi Elettrogeni Coelmo sono marcati CE e rispettano le normative:
(Condizioni ambientali di riferimento 1.000mbar, 25C°, 30% di umidità relativa. Potenza riferita alla ISO 3046)

- Potenza: ISO 8528
- Direttive Macchine : 2006/42/CE - 89/392CEE - 98/37/CE
- Bassa Tensione : 2006/95/CE - 73/23/CEE - 93/68/CEE
- Compatibilità Elettromagnetica : 2004/108/CE - 89/336/CEE - 93/68/CEE
- Emissioni per motori non stradali : 2002/88/CE - 97/68/CE (*)
- Emissioni Acustica : 2005/88/CE - 2000/14/CE (**)

* Solo per impiego non stazionario

** Solo per versione insonorizzata



HOIST
VENDITA E NOLEGGIO DI SISTEMI AD ALTA QUOTA

+39 335 8355930

081 18962737

piattaformeareehoist.it

Modello: NDTVDC91 - 250 kVA Serie Industriale SCANIA

Motore

Motore diesel quattro tempi con raffreddamento ad acqua. Un efficiente sistema di raffreddamento assicura prestazioni eccellenti in qualsiasi condizione ambientale. Il basso rapporto potenza elettrica/cilindrata garantisce un ampio margine di potenza disponibile.

Modello	DC09 320A 02-61
Marca	SCANIA Gasolio 5
Alimentazione	9300 299
Numero di Cilindri	Elettronico 26450
Cilindrata (cc)	930
HP a 50Hz	
Regolatore di Giri	
Portata Aria Ventiatore (m3/h)	
Portata Aria per la Combustione (m3/h)	
Portata Gas di Scarico (m3/h)	2280
Temperatura Massima Gas di Scarico (°C)	456
Alesaggio (mm)	130
Corsa (mm)	140
Coppa Olio (l)	36.00
Giri al Minuto	1500
Consumo a 2/4 del Carico (l/h)	52.10
Consumo a 3/4 del Carico (l/h)	52.40
Consumo a 4/4 del Carico (l/h)	51.60
Livello di Emissione	STAGE V
Sistema di Post Trattamento	DOC + DPF + EGR

Alternatore

Realizzato secondo gli standard internazionali IEC 34-1, autoregolato, autoeccitato, autoventilato, classe di isolamento "H", precisione di regolazione (con carico da 0 a 100%) di +/- 1 %.

Numero di Poli	4	Brushless	con
Eccitazione	regolatore elettronico		
Numero di Terminali	12		
IP	23		
Fase	Trifase		
Cos Phi	0.8		
Rendimento	0.93		
Tensione	400/230 V + N		

TCA:Turbocharged Aftercooler
EGR:Exhaust Gas Recirculation
S

ECR:Electronic Common Rail
DOC:Diesel Oxidation Catalyst

ATS:After Treatment System
DPF:Diesel Particular Filter

