



Spezialisten für jeden Einsatz



Powered by Scania

Die ScanDiesel GmbH aus Bremen liefert in Deutschland, Österreich und der Schweiz innovative und weltweit anerkannte Dieselmotorentechnik für Industrieanwendungen und Stromaggregate. JCB Power Systems, AGCO Power, Scania und Mitsubishi gehören zu unserem Portfolio. Unsere Produkte vereinen alle Vorteile der kostengünstigen Großserienfertigung und der Möglichkeit einer individuellen Antriebslösung für die unterschiedlichsten Einsatz- und Betriebsbedingungen. Alle unsere Motoren erfüllen höchste Ansprüche an Präzision, Zuverlässigkeit und Lebensdauer. Die Nähe zum Kunden steht bei uns an erster Stelle. Unser Team, bestehend aus technischem Vertrieb im Kontakt mit Applikationsingenieuren sowie dem eingespielten Innendienst steht Ihnen jederzeit mit Rat und Tat zur Seite. Sie erhalten von uns individuelle und kompetente Beratung rund um die Bestellabwicklung, technische Unterstützung, Ersatzteil-Vertrieb und Lagerhaltung.

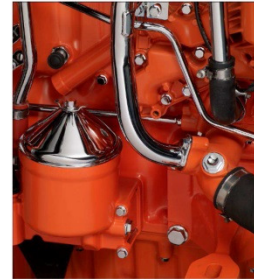
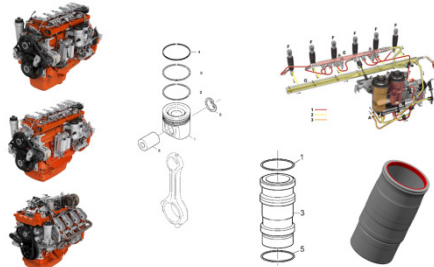
Vorteile der Scania Industriemotoren

- Einfache Wartung
- Zuverlässig und langlebig
- Extreme Leistungs- und Drehmomentwerte bei niedriger Drehzahl
- Effizient durch geringen Kraftstoffverbrauch
- Geräuscharmer Lauf
- Jeder Motor wird vor der Auslieferung getestet
- Lieferbare Abgasstufen auf einer Plattform E2011





Modulares Produkt System



- reduzieren Wartungskosten
- vermindern Standzeiten
- bringen höhere Wirtschaftlichkeit

Die Scania Zentrifuge

Scania baut die Stufe V Varianten ohne Abgasbremsen mit variablem Turbo. Das Nachbehandlungssystem besteht aus einzelnen Komponenten (DOC/DPF + Evaporator/SCR). Der variable Aufbau inkl. Verrohrung nach Installationsvorgaben von Scania ermöglicht Flexibilität bei der Anpassung an Ihre Applikation.

Produktpalette Scania Alldrehzahlmotoren nach Stand 07.01.2020

Hersteller	Motortyp	Abgasstufe	Hubraum Zylinder	Leistung kW	Drehmoment Nm	rpm	Abgas-Nachbehandlung	Einsatz	Info	Lieferbar
Scania	DC09 31X0A	EU V	9,3l / 5	202	1607 Nm	1800 / 2100	DOC+DPF+SCR	Alldrehzahl - ICFN	Technische Daten auf Anfrage	JA
Scania	DC09 31XA	EU V	9,3l / 5	232 / 240	1615 / 1846 Nm	1800 / 2100	DOC+DPF+SCR			JA
Scania	DC09 313A	EU V	9,3l / 5	257	1687 Nm	2100	DOC+DPF+SCR			JA
Scania	DC09 313A	EU V	9,3l / 5	276 / 294	1846 Nm	2100	DOC+DPF+SCR	Alldrehzahl - IFN	JA	JA
Scania	DC13 31XA	EU V	12,7l / 6	257 / 294	2045 / 2252 Nm	1800	DOC+DPF+SCR	Alldrehzahl - ICFN	Technische Daten auf Anfrage	JA
Scania	DC13 312A	EU V	12,7l / 6	294 / 331	2069 / 2117 Nm	2100	DOC+DPF+SCR			JA
Scania	DC13 313A	EU V	12,7l / 6	368	2.419	2100	DOC+DPF+SCR			JA
Scania	DC13 313A	EU V	12,7l / 6	405	2.419	2100	DOC+DPF+SCR	Alldrehzahl - IFN	JA	JA
Scania	DC16 313A	EU V	16,4l / V8	405 / 450	2865 / 2944 Nm	2100	DOC+DPF+SCR	Alldrehzahl ICFN/IFN	Technische Daten auf Anfrage	JA
Scania	DC16 314A	EU V	16,4l / V8	478 / 522	3104 / 3183 Nm	1900	DOC+DPF+SCR			Q2 2020
Scania	DC16 385A	EU V	16,4l / V8	566	3183 Nm	2000	SCR	Alldrehzahl - IFN	JA	JA
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	202	1.230-1.603	2100	nach Abgasstufe	EU Stufe IV/Tier 4F EU Stufe IIIA/II teilweise	Abgasstufen China Phase III, India Barat III, China II, Russia I auf Anfrage	JA
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	232	1.360-1.785	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	243	1.410-1.827	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	257	1.500-1.830	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	276	1.873	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	294	1.873-1.876	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC13 XXXA	Siehe Einsatz	12,7l / 6	294	1.930-2.157	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC13 XXXA	Siehe Einsatz	12,7l / 6	331	2.007-2.255	2100	nach Abgasstufe	EU Stufe IV/Tier 4F EU Stufe IIIA/II teilweise	Abgasstufen China Phase III, India Barat III, China II, Russia I auf Anfrage	JA
Scania	DC13 XXXA	Siehe Einsatz	12,7l / 6	368	2.373	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC13 XXXA	Siehe Einsatz	12,7l / 6	405	2.375-2.558	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC16 XXXA	Siehe Einsatz	16,4l / V8	405	2.380-2.944	2100	nach Abgasstufe	EU Stufe IV/Tier 4F	Abgasstufen China Phase III, India Barat III, China II, Russia I auf Anfrage	JA
Scania	DC16 XXXA	Siehe Einsatz	16,4l / V8	478	3.138	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC16 XXXA	Siehe Einsatz	16,4l / V8	493	3.138-3.192	2100	nach Abgasstufe			
Scania	DC16 XXXA	Siehe Einsatz	16,4l / V8	566	3.183	2100	ohne/SCR			

Drehmoment nach Wahl der Abgasstufe unterschiedlich zu genannten Leistungen - Technische Datenblätter auf Anfrage lieferbar - Verschiedene Leistungen in Stufe IIIA und Stufe II nicht lieferbar! Bitte anfragen

DOC= Diesel Oxidationskatalysator – DPF= Dieselpartikelfilter – Evaporator= AdBlue Verdampfer – SCR= Selektive katalytische Reduktion

Weitere Informationen über technische Daten, Deratings, Steplad Faktoren etc. erhalten Sie auf Anfrage.



ScanDiesel GmbH
Ermlandstraße 59
28777 Bremen

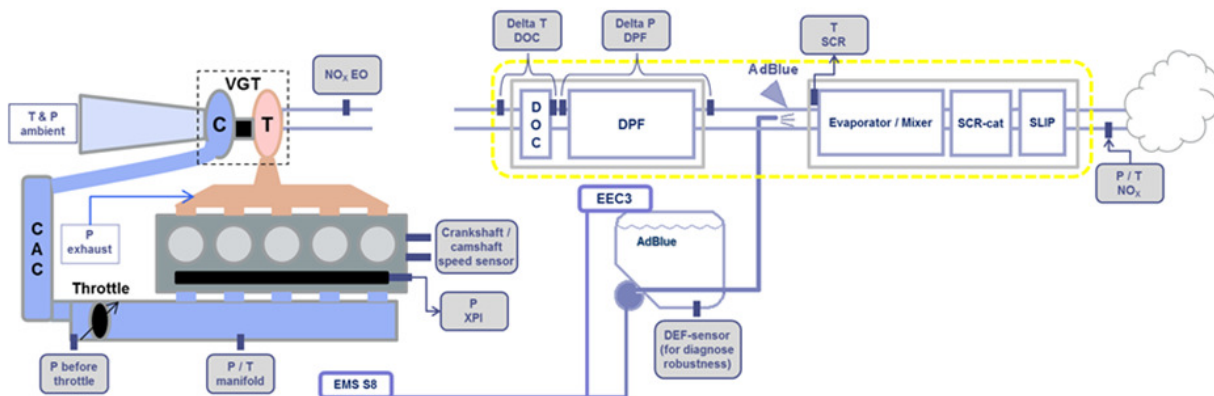
Telefon: +49 421 67532-10
Telefax: +49 421 67532-20
E-Mail: info@scandiesel.de

Volksbank Bremen-Nord eG • IBAN DE 60 2919 0330 0303 0504 00
BIC GENODEF1HB2 • USt-IdNr DE812909596
Steuer-Nr 60 12808257 • HR/AG Bremen HRB 32041

Geschäftsführer:
Egon. A. Razenberger,
Rainer Dierks

Produkttrange Scania Festdrehzahlmotoren - PRP Rating - nach Stand 07.01.2020										
Hersteller	Motorotyp	Abgasstufe	Hubraum Zylinder	Leistung PRP - kW	PRP - kVa	rpm	Abgas-Nachbehandlung	Einsatz	Info	Lieferbar ab
Scania	DC09 320A	EU V	9,3l / 5	223	250	1500 / 50 Hz	DOC+DPF+SCR	Festdrehzahl 1800 rpm auf Anfrage	Vorläufige Daten	JA
Scania	DC09 320A	EU V	9,3l / 5	244	275	1500 / 50 Hz				
Scania	DC09 320A	EU V	9,3l / 5	265	300	1500 / 50 Hz				
Scania	DC09 320A	EU V	9,3l / 5	289	330	1500 / 50 Hz				
Scania	DC13 320A	EU V	12,7l / 6	311	350	1500 / 50 Hz	DOC+DPF+SCR	Festdrehzahl 1800 rpm auf Anfrage	Vorläufige Daten	JA
Scania	DC13 320A	EU V	12,7l / 6	354	400	1500 / 50 Hz				
Scania	DC13 320A	EU V	12,7l / 6	397	450	1500 / 50 Hz				
Scania	DC16 320A	EU V	16,4l / V8	398	450	1500 / 50 Hz	DOC+DPF+SCR	Festdrehzahl 1800 rpm auf Anfrage	Vorläufige Daten	Q2 2020
Scania	DC16 32A	EU V	16,4l / V8	439	500	1500 / 50 Hz				
Scania	DC16 320A	EU V	16,4l / V8	481	550	1500 / 50 Hz				
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	226	253	1500 / 50 Hz	ohne	Verbrauchsoptimiert EU IIIA / II China III / II CPCB II / I	EU IIIA Motoren mit EGR 1800 rpm / 60 Hz verfügbar Bitte anfragen	JA
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	248	279	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	267	304	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC09 XXXA	Siehe Einsatz	9,3l / 5	289	329	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC13 XXXA	Siehe Einsatz	12,7l / 6	325 / 326	366 / 373	1500 / 50 Hz	ohne	Verbrauchsoptimiert EU IIIA / II China III / II CPCB II / I	EU IIIA Motoren mit EGR EU IIIA/China III/CBCB II nur 226 + 248 kW 1800 rpm / 60 Hz verfügbar Bitte anfragen	JA
Scania	DC13 XXXA	Siehe Einsatz	12,7l / 6	364 / 365	411-413	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC13 XXXA	Siehe Einsatz	12,7l / 6	403	456	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC13 XXXA	Siehe Einsatz	12,7l / 6	438	503	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC16 071A	Siehe Einsatz	16,4l / V8	438	500	1500 / 50 Hz	ohne	EU IIIA / China III / CPCB II	Mit EGR / 1800 rpm/60 Hz verfügbar - Bitte anfragen	JA
Scania	DC16 071A	Siehe Einsatz	16,4l / V8	480	549	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC16 XXXA	Verbrauchsoptimiert	16,4l / V8	451	514	1500 / 50 Hz	ohne	Festdrehzahl Verbrauchsoptimiert ohne Abgasstufe	Einsatz je nach Leistung XPI oder PDE Einspritztechnik 1800 rpm / 60 Hz verfügbar Bitte anfragen	JA
Scania	DC16 XXXA	Verbrauchsoptimiert	16,4l / V8	486	555	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC16 XXXA	Verbrauchsoptimiert	16,4l / V8	529	606	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC16 XXXA	Verbrauchsoptimiert	16,4l / V8	536	600	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC16 XXXA	Verbrauchsoptimiert	16,4l / V8	558	640	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC16 XXXA	Verbrauchsoptimiert	16,4l / V8	578	650	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC16 XXXA	Verbrauchsoptimiert	16,4l / V8	621	700	1500 / 50 Hz	ohne			
Scania	DC16 XXXA	Verbrauchsoptimiert	16,4l / V8	621	700	1500 / 50 Hz	ohne			
Lieferbare Motoren der Abgasstufe US Tier 4F - Festdrehzal - PRP Leistung										
Scania	DC09 085A	US Tier 4F	9,3l / 5	234	260	1800 / 60 Hz	SCR	Festdrehzahl	Mit EGR	JA
Scania	DC09 086A	US Tier 4F	9,3l / 5	267	300	1800 / 60 Hz	SCR			
Scania	DC13 084A	US Tier 4F	12,7l / 6	301	330	1800 / 60 Hz	SCR			
Scania	DC13 085A	US Tier 4F	12,7l / 6	335	370	1800 / 60 Hz	SCR			
Scania	DC13 085A	US Tier 4F	12,7l / 6	368	410	1800 / 60 Hz	SCR			
Scania	DC16 084A	US Tier 4F	16,4l / V8	367	400	1800 / 60 Hz	SCR			
Scania	DC16 084A	US Tier 4F	16,4l / V8	436	480	1800 / 60 Hz	SCR			
Scania	DC16 084A	US Tier 4F	16,4l / V8	448	500	1800 / 60 Hz	SCR			
Scania	DC16 084A	US Tier 4F	16,4l / V8	448	500	1800 / 60 Hz	SCR			

Konzeptdarstellung Stufe V – Beispiel 9 + 13 Liter Scania Motoren



Die gesamte Produktpalette der Scania Motoren finden Sie auch hier: <https://www.scania.com/de/de/home/products-and-services/engines.html>

Unsere AGB finden Sie unter: <https://www.scandiesel.de/downloads>