



JCB POWER PRODUCTS | QS-STROMAGGREGATE

Leistung: 50 Hz, 20–330 kVA / 60 Hz, 22–375 kVA



LEISTUNG UND INNOVATION

DIE MODELLE G20QS BIS G330QS SIND TEIL UNSERER UMFANGREICHEN PALETTE AN STROMAGGREGATEN. WIE ALL UNSERE MODELLE SIND DIESE MASCHINEN AUF ULTIMATIVE PRODUKTIVITÄT UND EFFIZIENZ SELBST UNTER WIDRIGSTEN BEDINGUNGEN AUSGELEGT.



Effiziente Leistung

JCB-Motoren treiben diese Stromaggregatreihe an. Das bedeutet, dass Sie überragende Leistung, niedrigen Kraftstoffverbrauch, höhere Effizienz und wenig Lärm erwarten können. Außerdem erwartet Sie die Zuverlässigkeit einer Maschine, die sich weltweit mehr als 50.000-fach bewährt hat.

Lichtmaschinen von Mecc Alte gehören zu den effizientesten auf dem Markt und all diese Stromaggregate sind standardmäßig mit ihnen ausgestattet.

Die Überwachung und Programmierung der Leistung gestaltet sich dank der standardmäßig mitgelieferten Steuertafel Deep Sea Electronics (DSE) 4520 einfach. Durch einen großen Bildschirm und mehrsprachige Einstellungen ist dieses Gerät sehr benutzerfreundlich.

Innovative Extras

Die optionale Steuertafel 7310 bietet zusätzliche Funktionen und Steuerungsmerkmale, während Modelle, die mit der DSE 8610 ausgestattet sind, zusammen synchronisiert werden können, um die Stromzufuhr am Standort flexibel zu kontrollieren.

Die Stromaggregate erzeugen einen so geringen Lärmpegel von nur 62 dBA und sind damit ideal für alle Szenarien, bei denen eine geräuscharme Umgebung gewährleistet werden muss.

Die Kompaktstromaggregate G20QS bis G330QS lassen sich dank einer Reihe optionaler Hubpunkte leicht transportieren und positionieren. Mit vier Hebeösen, großen Gabelaufnehmern oder einem zentralen Hubpunkt kann das Stromaggregat mühelos bewegt und überall am Einsatzort platziert werden.



Vorschriften für mobile Emissionsmaschinen

Abhängig vom Gebiet gelten bestimmte Emissionsvorschriften für mobil betriebene Stromaggregate. Nicht dauerhaft montierte Stromaggregate werden über den Produktlebenszyklus hinweg als mobile Geräte angesehen und unterliegen damit möglicherweise bestimmten Emissionsvorschriften. Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem örtlichen Fachhändler.

WARTUNGSFREUNDLICHKEIT, SICHERHEIT UND LANGLEBIGKEIT

BEI JCB WISSEN WIR, DASS UNSERE STROMAGGREGATE OFT AN FERNEN, UNWIRTlichen STANDORTEN UND IN RAUEN, WIDRIGEN UMGEBUNGEN EINGESETZT WERDEN. AUS DIESEM GRUNDE HABEN WIR DIE MODELLE G20QS UND G330QS SO ENTWICKELT, UM RUND UM DIE UHR STROM ZU LIEFERN – EGAL, WO SIE BETRIEBEN WERDEN.



Langlebig

Der dreistufige Motorkraftstofffilter und Lichtmaschinen-Wicklungsschutz schützen Motor und Lichtmaschine vor Verschleiß – selbst in den rauen Umgebungen.

Die gesamte Produktpalette wurde für den Betrieb bei Temperaturen über 50 °C entwickelt und getestet. Extreme Umgebungen gehören für sie daher zum Alltag.

Um das ultimative Maß an Leistung und Widerstandsfähigkeit unter extremen Bedingungen zu bieten, haben wir eine robuste, hochwertige Stahlhaube mit einem einzelnen Dachstück montiert und schützen das gesamte Gehäuse mit Zinkphosphat und einem siebenstufigen Lackierprozess, der für eine widerstandsfähige Beschichtung sorgt.

Problemlose Wartung

Große, hochbelastbare Wartungstüren bieten hervorragenden Zugang zu wichtigen Teilen Ihres Stromaggregats. Die aushakbaren Scharniere ermöglichen ein leichtes Entfernen der Türen und gewährleisten eine noch komfortablere Wartung.

So können leicht und schnell Wartungsinspektionen vorgenommen werden, da die wichtigsten Wartungspunkte über eine Seite der Maschine zugänglich sind.

Eine interne Kraftstoffbefüllung mit Verschlusskappe verbessert die Sicherheit, und die integrierte Tankanzeige erleichtert Ihnen den Arbeitsalltag. Der Kraftstofftank ist bei Modellen ohne doppelwandige Basis leicht zur Reinigung und Wartung entfernbar, falls Schmutz oder minderwertiger Kraftstoff in den Tank gerät.

LIVELINK, WISSEN IST MACHT

JCB LIVELINK LEGT DIE LEISTUNG IN IHRE HÄNDE. REVOLUTIONIEREN SIE DIE ART UND WEISE, WIE SIE IHRE STROMAGGREGATE ÜBERWACHEN UND VERWALTEN, UM IHRE PRODUKTIVITÄT ZU MAXIMIEREN, BETRIEBSKOSTEN ZU SENKEN UND DIE EFFIZIENZ ZU STEIGERN.

Daten und Erkenntnisse – Mit JCB LiveLink sind ein fortwährender Betrieb und eine hohe Produktivität gewährleistet. Dank Echtzeitinformationen haben Sie die volle Kontrolle über die Überwachung und Verwaltung Ihrer Stromaggregate, per Fernzugriff über PC oder Smartphone.



LIVE JCB LINK

Überwachen und Verwalten – Die aktuellsten Informationen über den Zustand und die Standorte Ihrer Stromaggregate ermöglichen es Ihnen, die richtigen Entscheidungen zu treffen. Je mehr Wissen Sie haben, um den fortwährenden Betrieb zu gewährleisten, desto mehr Mehrwert liefert Ihnen Ihr Stromaggregat.

Optimiertes Flottenmanagement – Egal, ob Sie nur ein Stromaggregat betreiben oder eine ganze Flotte: JCB LiveLink ist ein leistungsstarkes Berichts-Tool, das höhere Maschinenverfügbarkeit, verbesserte Flottensteuerung und mehr Maschinenmehrwert ermöglicht – alles zugänglich über ein Onlineportal.

MEHR WERT FÜR SIE

DER WELTWEITE JCB KUNDENDIENST IST ERSTKLASSIG. WAS AUCH IMMER UND WO AUCH IMMER: UNSER SERVICE IST SCHNELL UND EFFIZIENT FÜR SIE DA – DAMIT IHRE MASCHINEN WIEDER VOLLE LEISTUNG BRINGEN.



Unser technisches Team bietet Ihnen Tag und Nacht Zugang zu sofortiger Firmen-Fachkenntnis, während unser Finanz- und Versicherungsteam jederzeit mit flexiblen und maßgeschneiderten Angeboten zur Verfügung steht.

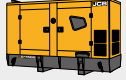
JCB bietet erweiterte Garantie- und Servicepakete sowie wahlweise reine Service- oder Reparatur- und Wartungsverträge. Unabhängig vom gewählten Paket berechnen Ihnen unsere Wartungsteams rund um den Globus faire Stundensätze, unterbreiten Ihnen unverbindliche Angebote und führen Service- oder Wartungsarbeiten genauso schnell wie effizient durch.



Ein weiteres Beispiel für die Leistungsfähigkeit des JCB-Kundendienstes ist das weltweite Netzwerk von Ersatzteilzentren: Dank unserer 18 regionalen Standorte liefern wir 95 % aller Teile innerhalb von 24 Stunden in alle Welt. Die Originalteile von JCB sind perfekt auf Ihre Maschine abgestimmt und garantieren optimale Leistung und Produktivität.

** Erweiterte Garantiepakete werden nicht in allen Vertriebsgebieten angeboten. Bitte wenden Sie sich diesbezüglich an Ihren Fachhändler.*

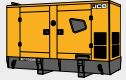
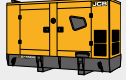
20–45 kVa-Diesel-Stromaggregate

			PRIME POWER (PRP)	STANDBY POWER (ESP)	PRIME POWER (PRP)	STANDBY POWER (ESP)	ABMESSUNGEN (mm)			
Modell	Art – Offen Haube, Behälter	Motor	50 Hz 400 V (kVA)	50 Hz 400 V (kVA)	60 Hz 480 V (kVA)	60 Hz 480 V (kVA)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Gewicht inkl. Öl und Kühlflüssigkeit (kg)
G20S		JCB Diesel von Kohler	18	20	20	22	1.650	650	1.200	590
G20QS*		JCB Diesel von Kohler	18	20	20	22	1.750	790	1.350	800
G27S		JCB Diesel von Kohler	25	27	25	28	1.650	650	1.250	730
G27QS*		JCB Diesel von Kohler	25	27	25	28	2.250	840	1.350	1.000
G33S		JCB Diesel von Kohler	31	34	-	-	2.075	670	1.250	780
G33QS		JCB Diesel von Kohler	31	34	-	-	2.250	840	1.350	1.000
G40S		JCB Diesel von Kohler	-	-	34	37	2.075	670	1.250	780
G40QS		JCB Diesel von Kohler	-	-	34	37	2.250	840	1.350	1.000
G41QS*		JCB Diesel von Kohler	36	39	-	-	2.250	840	1.350	1.000
G45S		JCB Diesel von Kohler	41	45	-	-	2.075	670	1.270	780
G45QS		JCB Diesel von Kohler	41	45	-	-	2.250	840	1.350	1.000

*Motor optimiert auf Emissionsstufe IIIA.

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Produktdaten.

65–140 kVa-Diesel-Stromaggregate

			PRIME POWER (PRP)	STANDBY POWER (ESP)	PRIME POWER (PRP)	STANDBY POWER (ESP)	ABMESSUNGEN (mm)			
Modell	Art – Offen Haube, Behälter	Motor	50 Hz 400 V (kVA)	50 Hz 400 V (kVA)	60 Hz 480 V (kVA)	60 Hz 480 V (kVA)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Gewicht inkl. Öl und Kühlflüssigkeit (kg)
G65S		JCB 4-Zylinder	59	65	63	69	2.300	1.030	1.750	1.360
G65QS		JCB 4-Zylinder	59	65	63	69	2.750	1.140	1.850	1.660
G66QS*		JCB 4-Zylinder	63	69	63	69	2.750	1.140	1.850	1.660
G90S		JCB 4-Zylinder	80	88	85	94	2.300	1.030	1.750	1.470
G90QS		JCB 4-Zylinder	80	88	85	94	2.850	1.140	1.850	1.780
G91QS*		JCB 4-Zylinder	80	88	80	88	2.850	1.140	1.850	1.830
G115S		JCB 4-Zylinder	105	116	105	116	2.300	1.030	1.750	1.500
G115QS		JCB 4-Zylinder	105	116	105	116	2.850	1.140	1.850	1.830
G116QS*		JCB 4-Zylinder	100	110	100	110	2.850	1.140	1.850	1.830
G140S		JCB 4-Zylinder	125	138	125	138	2.300	1.030	1.750	1.550
G140QS		JCB 4-Zylinder	125	138	125	138	2.850	1.140	1.850	1.880
G141QS*		JCB 4-Zylinder	125	137	125	137	2.850	1.140	1.850	1.880

*Motor optimiert auf Emissionsstufe IIIA.

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Produktdaten.

165–375 kVa-Diesel-Stromaggregate

			PRIME POWER (PRP)	STANDBY POWER (ESP)	PRIME POWER (PRP)	STANDBY POWER (ESP)	ABMESSUNGEN (mm)			
Modell	Art – Offen Haube, Behälter	Motor	50 Hz 400 V (kVA)	50 Hz 400 V (kVA)	60 Hz 480 V (kVA)	60 Hz 480 V (kVA)	Länge (mm)	Breite (mm)	Höhe (mm)	Gewicht inkl. Öl und Kühlflüssigkeit (kg)
G165S		JCB 6-Zylinder	150	165	150	165	2.840	1.030	1.800	2.125
G165QS		JCB 6-Zylinder	150	165	150	165	3.800	1.140	2.075	2.700
G166QS*		JCB 6-Zylinder	150	165	-	-	3.800	1.140	2.075	2.700
G200S		JCB 6-Zylinder	180	200	180	200	2.840	1.030	1.800	2.125
G200QS		JCB 6-Zylinder	180	200	180	200	3.800	1.140	2.075	2.700
G201QS*		JCB 6-Zylinder	180	200	-	-	3.800	1.140	2.075	2.700
G220S		JCB 6-Zylinder	200	220	200	220	2.840	1.030	1.800	2.125
G220QS		JCB 6-Zylinder	200	220	200	220	3.800	1.140	2.075	2.700
G221QS*		JCB 6-Zylinder	200	220	-	-	3.800	1.140	2.075	2.700
G275QS		Cummins 6-Zylinder	250	275	282	313	3.900	1.400	2.340	4.350
G330QS		Cummins 6-Zylinder	300	330	344	375	3.900	1.400	2.340	4.350

*Motor optimiert auf Emissionsstufe IIIA.

Weitere Informationen finden Sie in den technischen Produktdaten.



EIN UNTERNEHMEN, ÜBER 300 MODELLE

Der JCB-Händler in Ihrer Nähe

JCB POWER PRODUCTS QS-STROMAGGREGATE

Leistung: 50 Hz, 20–330 kVA / 60 Hz, 22–375 kVA

JCB Deutschland GmbH
Europaallee 113a
D-50226 Frechen
www.jcb.de

©2009 JCB Sales. Alle Rechte vorbehalten. Dieses Dokument darf ohne vorherige Genehmigung durch JCB Sales weder vollständig noch teilweise vervielfältigt, in einem Erfassungssystem gespeichert, oder in jedweder Form sowie Methode elektronisch, mechanisch, fototechnisch oder sonst wie übermittelt werden. Sämtliche Angaben in diesem Dokument hinsichtlich Betriebsgewicht, Größe, Arbeitsgeschwindigkeit sowie sonstiger Leistungsdaten dienen nur zur Veranschaulichung und können je nach genauer Maschinenausrüstung abweichen. Sie sollten daher nicht als Nachweis zur Eignung der Maschine für einen bestimmten Einsatzzweck dienen. Lassen Sie sich unbedingt von Ihrem JCB Händler beraten. JCB behält sich das Recht vor, ohne vorherige Benachrichtigung technische Änderungen vorzunehmen. Die im Werbematerial enthaltenen Abbildungen und Angaben gelten nur als Richtlinie und können in gewissen Märkten vom Lieferumfang abweichen. Alle Bilder sind zum Zeitpunkt der Drucklegung gültig. Das JCB Logo ist eine eingetragene Marke von J. C. Bamford Excavators Ltd.

27800 de-DE 11/19 Ausgabe 6

