

Anhängerlastbank DCT 3000

Crestchic hat in enger Zusammenarbeit mit seinen Kunden eine anhängermontierte Lastbanklösung entwickelt, die der wachsenden Nachfrage nach transportablen Lastbänken an Standorten mit mehreren Generatoren nachkommen soll.

Die Crestchic **Anhängerlastbank für Rechenzentren** kombiniert die leistungsstarken Testfunktionen der rein ohmschen Lastbänke von Crestchic mit der Flexibilität eines Schwerlastanhängers für standortbasierte oder mobile Anwendungen. Bei der Anhängerlastbank DCT 3000 sind sowohl das Lastbankmodul als auch der Kabelspeicher in Form einer Motorkabeltrommel auf einem Anhänger untergebracht.

Die DCT 3000 bietet die Sicherheit eines gebremsten Anhängers und ermöglicht außerdem den Betrieb in niedriger Höhe, sodass kein großer Tiefladeanhänger erforderlich ist. Mit ihrer außergewöhnlichen Manövrierfähigkeit ist die DCT 3000 ideal für Rechenzentren mit mehreren Generatoren, die regelmäßig am Standort getestet werden müssen.

MERKMALE

- Leistung bis zu 3000 kW
- Spannungen von 380 V bis 690 V
- Frequenz 50 Hz oder 60 Hz
- Mikroprozessor-Tablet oder PC-Steuerung
- Anhänger-Modell mit Straßenzulassung verfügbar
- Gebremster Zweiachsanhänger für UK/EU
- Gesamtgewicht <10000 kg
- Front- und Heckstützen
- Motorisierte Hydraulik-Kabeltrommeln
- Optionen für schnellen Kabelanschluss (Powersafe)
- Haupt-Luftleistungsschalter erhältlich bis 5000 A
- Kabel für Hilfsspannungsversorgung enthalten



LASTBANK-STEUERUNGSSYSTEME



Die Lastbank kann entweder über Crestchics robusten Tablet-Controller LC80 oder von einem Standard-PC über ein superschnelles, störungsfreies Glasfaserkabel gesteuert werden.

Die über NOVA gesteuerte Lastbank wird mit unserer branchenführenden Software ORION betrieben. Über diese stehen dem Benutzer sämtliche Messgeräte, programmierbaren Lastprofile und Datenerfassung bereit, die für anspruchsvolle Testanwendungen benötigt werden.

Modell	kW	Leistungsfaktor (pf)	Frequenz	KG
DCT 1000	1000	1,0	50-60 Hz	5000
DCT 1500	1500	1,0	50-60 Hz	6500
DCT 2000	2000	1,0	50-60 Hz	8500
DCT 2500	2500	1,0	50-60 Hz	8900
DCT 3000	3000	1,0	50-60 Hz	10000

CRESTCHIC PRODUKTÜBERSICHT

Rein ohmsche Wechselstrom-Lastbänke	Ohmsche/ Induktive Wechselstrom-Lastbänke	Auf- und Abspann-Transformatoren	Gleichstrom-Lastbänke	Mittelspannungs-Lastbänke (bis zu 36 kV)	Rein induktive Wechselstrom-Lastbänke	Lastbänke für Bodenstromgeneratoren für Flugzeuge
<ul style="list-style-type: none"> Spannung 208-690 V, 3-phasig 1-Phasen-Option verfügbar 10-7000 kW 50, 60 oder 400 Hz 1,0 pf Auflösung 1 kW 	<ul style="list-style-type: none"> Spannung 208-690 V, 3-phasig 1-Phasen-Option verfügbar 50-6250 kVA 50, 60 oder 400 Hz Fester oder variabler Leistungsfaktor Auflösung 1 kW 	<ul style="list-style-type: none"> 400 V bis 36 kV 2000-8000 kVA Mittelspannungs- und Niederspannungs-Schaltanlagen Modelle mit ONAN- oder ONAF-Kühlung 	<ul style="list-style-type: none"> 24-1000 V DC Auflösung in Ampere oder Kilowatt Einheiten mit Einzel- oder Multispannung 	<ul style="list-style-type: none"> Spannung 690 V bis 36 kV, 3-phasig 500-3500 kVA 500-4000 kW 50 oder 60 Hz Leistungsfaktor Eins oder variabel 	<ul style="list-style-type: none"> Spannung 208-690 V, 3-phasig 1-Phasen-Option verfügbar 10-1800 kVA 50 oder 60 Hz 	<ul style="list-style-type: none"> Spannung 200-208 V, 3-phasig 72-160 kW 90-200 kVA 400 Hz Leistungsfaktor Eins oder 0,8 28 V DC bis zu 2500 A

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:
 Crestchic Loadbanks GmbH
 Karl-Heinz-Fräger Str. 1
 34376 Immenhausen
 Deutschland

Tel.: +49 (0) 5673 913787
 Fax: +49 (0) 5673 913349
 lastbank.de@crestchic.com
 www.crestchic.de

Die Informationen in diesem Dokument sind nach unserem besten Wissen zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt. Crestchic ist jedoch ständig bestrebt, seine Produkte und Dienstleistungen weiter zu verbessern und behält sich daher das Recht vor, die Daten in dieser Veröffentlichung ohne vorherige Benachrichtigung zu ändern. Alle erteilten Aufträge unterliegen den Standard-Verkaufsbedingungen, die Ihnen auf Anforderung zur Verfügung gestellt werden.

