



Technische Daten		Optionen	
Typ	DLT 0408		
Handelsbezeichnung	C 42	C 42 G	
<b>Betriebsdaten</b>			
Volumenstrom (m <sup>3</sup> /min) <sup>1)</sup>	4,2		
Betriebsüberdruck (bar)	7		
Druckbereich (bar)	4,75–8		
Ölfüllung Kompressor (l)	9		
<b>Motor</b>			
Antriebsmotor/Motortyp	Yanmar 4TNV88BKCP		
Zylinderzahl	4		
Kühlsystem	wassergekühlt 6,5 l		
Installierte Motorleistung (kW)	35,0		
Drehzahlbereich (1/min)	1600–2800		
Ölfüllung Motor (l)	7,4		
Tankinhalt (l)	60		
<b>Generator mit Leerlaufautomatik</b>			
Generator	Synchron		
Schutzart	IP 54		
Spannung (V)	230/400		
Frequenz (Hz)	50		
Stromstärke Generator 9 kVA	einphasig 21,6 A–dreiphasig 13,0 A		
Stromstärke generator 15 kVA	einphasig 30,4 A–dreiphasig 21,7 A		
Max. Leistung bei 9 kVA 230V/400V	5,0/9,0 kVA		
Max. Leistung bei 15 kVA 230V/400V	7,0/15,0 kVA		
Steckdosen 9 kVA CEE 230V/400V	2 x CEE 16 A /1 x CEE 16 A		
Steckdosen 15 kVA CEE 230V/400V	2 x CEE 16 A /1 x CEE 32 A		
<b>Gewicht/Abmessungen</b>			
Betriebsgewicht ungebremst, höhenverstellbar (kg)	745	–	–
offroad, ungebremst, nicht höhenverstellb. (kg)	740	–	–
gebremst, höhenverstellbar (kg)	810	878 <sup>3)</sup>	895 <sup>4)</sup>
gebremst, nicht höhenverstellbar (kg)	775	843 <sup>3)</sup>	860 <sup>4)</sup>
Zulässiges Gesamtgewicht gebremst/ungebremst (kg)	1025 / 750		
Länge gebremst, höhenverstellbar (mm)	min 3586–max 3797		
gebremst, nicht höhenverstellbar (mm)	3065		
ungebremst, höhenverstellbar (mm)	min 3004–max 3215		
Länge der Verkleidung (mm)	1775		
Breite (mm)	1490		
Höhe (mm)	1327		
Druckluftanschlüsse	2 x 3/4"		
<b>Schallpegel</b>			
Schalleistungspegel (dB(A)) nach 2000/14/EC <sup>5)</sup>	98		
Schalleistungspegel (dB(A)) nach PNEUROP at 1 m <sup>6)</sup>	82		
Schalleistungspegel (dB(A)) nach PNEUROP at 7 m <sup>6)</sup>	69		
<ul style="list-style-type: none"> <li><input type="checkbox"/> Integrierter Nachkühler mit automatischer Kondensatabscheidung und mit / ohne nachträglicher Druckluftaufheizung.</li> <li><input type="checkbox"/> Nachkühler i. V. m. Feinstfilter garantiert Luftqualität nach ZTV-ING Teil 3 Abs. 4.</li> <li><input type="checkbox"/> Schlauchaufroller mit 20 m 3/4"-Schlauch mit Schlauchführung bietet material-schonenden und bequemen Transport.</li> <li><input type="checkbox"/> Aufbaurahmen für Montage auf Lkw.</li> <li><input type="checkbox"/> Kufenrahmen für die stationäre Aufstellung auf Baustellen.</li> <li><input type="checkbox"/> Verschiedene Fahrgestellausführungen, auch ungebremst kleiner 750 kg lieferbar (auch „offroad“).</li> <li><input type="checkbox"/> Auswahl an Zugösen NATO, 40 mm DIN, 50 mm Kugelkopf usw. für PKW und LKW.</li> <li><input type="checkbox"/> Generator 9 kVA 230 V/400 V oder 15 kVA 230 V/400 V ermöglichen das zusätzliche Betreiben von Elektrogeräten.</li> <li><input type="checkbox"/> Abgasfunkenfänger</li> <li><input type="checkbox"/> Lackierung in Kundenfarbe</li> <li><input type="checkbox"/> u. a.</li> </ul>			

<sup>1)</sup> Nach ISO 1217 Ed. 3 1996 Anhang D <sup>2)</sup> Ohne Werkzeugkasten und Optionen <sup>3)</sup> Mit 9 kVA Generator  
<sup>4)</sup> Mit 15 kVA Generator <sup>5)</sup> Gesetzliche Grenzwerte der EG-Richtlinie ab 01.01.2006 <sup>6)</sup> PN8NTC.2