

SGT-90MX

Standby-Leistung (kVA)	89
Standby-Leistung (kW)	71,2
Hauptleistung (kVA)	80,6
Hauptleistung (kW)	64,48
Leistungsfaktor (cos phi)	0,8

Standby-Strom (A)	129
Hauptstrom (A)	116
Nennspannung (V)	400/231
Motordrehzahl (U/min)	1500
Phase	3

Motorspezifikationen

Motor Marke	MISAKI
Motormodell	MS5ETG85
Standby-Leistung (kw/PS)	84,7/113,6
Motordrehzahl (U/min)	1500
Gesamtverdrängung (L)	4,8
Zylinderanordnung	4 - L
Bohrung x Hub (mm x mm)	108 x 132
Compreion-Verhältnis	17,5:1
Gouverneurtyp	Elektronisch
Aspirationssystem	Turboaufgeladen
Injektion	Direkte
Kühlsystem	Wassergekühlt
Elektrisches System (VDC)	24
Ölkapazität (l)	12
Kühlmittelkapazität (l)	14
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	180
Maximale Abgastemperatur (°C)	630
Maximaler Abgasstrom (m3/h)	292,7
Maximaler Gegendruck (kPa)	10
Kühlluftstrom (m3/min)	0,047
Kraftstoffverbrauch bei 50 % (L/h)	9,48
Kraftstoffverbrauch bei 75 % (L/h)	13,6
Kraftstoffverbrauch bei 100 % (L/h)	18,27
Zylinderlaufbuchsentyp	Nastyp-austauschbar
Luftfiltertyp	Trockentyp - austauschbar
Kühler	Tropischer Typ bis 50 °C

Lichtmaschinenspezifikationen

Marke der Lichtmaschine	Lynx
Alternator-Modell	LX224G
Frequenz (Hz)	50
Nennleistung (kVA)	87,5
Nennspannung (V)	400
Phase	3
Reguliert von	AVR
Spannungsregulierung	± 1 %
Kurzschlussspannung	100% In
Isolierung	Class H
IP-Klasse	IP 23
Leistungsfaktor	0,8
Effizienz (%)	90,2
THD	<1.5%
Verbindungstyp	Sternverbindung
Anzahl der Drähte	12
Stangen	4-polig
Lagertyp	Einzellager



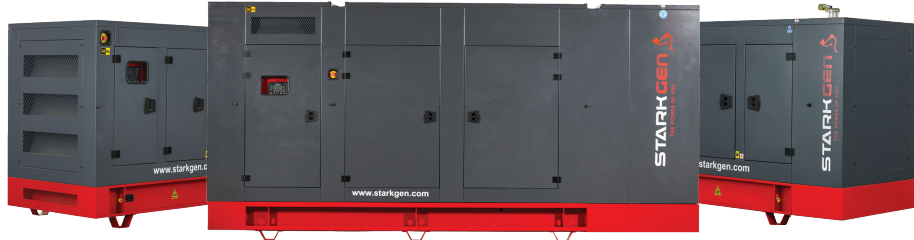
Abmessungen und Gewicht des offenen Typs

Breite (mm)	1100
Länge (mm)	2000
Höhe (mm)	1555
Gewicht (kg)	1135
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	180

Abmessungen und Gewicht des Überdachtungsstyps

Breite (mm)	1100
Länge (mm)	2850
Höhe (mm)	1805
Gewicht (kg)	1510
Fassungsvermögen des Kraftstofftanks (l)	180

Starkgen behält sich das Recht vor, Änderungen an Modellen und Merkmalen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen



STARKGEN JENERATÖR PAZARLAMA ve TİC. AŞ

Center Office
Hürriyet mah. Yakacık D100 Kuzey Yanyol
No49/1 34876 Kartal - İstanbul, Türkiye
T. +90 216 453 0404

Factory
Hanlı Sakarya Mah. Başak Sk. No 56/1
Arifıye - Sakarya, Türkiye
T. +90 264 295 8300

