

DONGFENG

الخصائص التقنية



محرك ديزل

محرك مولدات من نوع الخدمات الثقيلة من سلسلة امسا 4 دورات، تبريد بالماء، طبيعي، شاحن توربيني، توربو بمبرد الداخلي حقن مباشر مضخة من النوع الدوار 24/12 فولت بدء تشغيل المحرك و تردد الشاحن فلتر هواء و فلتر وقود قابلة للتغيير مبرد نوع استوائي خرطوم وقود مرن مروحة تبريد الوقود و خرطوم تمديد كاتم للصوت بقدرة صناعية ولولب العادم أو ضاغط هواء بطارية بدء التشغيل نوع بدون صيانة سخان ماء قسم المحرك (في الموديلات الاتوماتيكية) كتيب يدوي لصيانة واستخدام مولدات الديزل مع المخطط الإلكتروني

معايير الجودة

مولداتنا تم إنتاجها وفق المعايير القياسية IEC 9001:2008، TS ISO 8528، TS EN 12601، VDE 0530، BSE 4999 BS5000، و يوجد لديها شهادات انظمة الادارة ISO 9001:2008، واعتمدت من قبل Kiwa & MEYER وأيضا يوجد لدينا شهادة GOST-R مولداتنا تحمل شهادات TS ISO 9001:2008، TS EN 12601، و 8528-5، TS EN 12601. CE

رأس التوليد

رأس توليد متزامن مع 4 أقطاب بدون فرش، حمالة واحدة بقرص مرن نوع عزل H نوع حماية IP21-23 تنبيه تلقائي معدل فولت الكتروني اتوماتيكي لفات ثابتة 2/3 خطرات ضد التشوهات التوافقية لفات رأس التوليد تم حمايتها بورنيش عازل ضد الزيوت والأحماض

المعدات الإضافية

جهاز قياس امبير الشحن
قاطع الدائرة الحراري المغناطيسي) في الموديلات الاتوماتيكية)
كاتم صوت نوع ناقد
كابينة عازلة للصوت
متحرك - مقطورة
لوحة تزامن من اجل مولد 2-16
لوحة تحويل الطاقة مع 4 أقطاب
سخان الوقود، سخان الزيت
سخان المبرد
نظام تعبئة الوقود تلقائي
فلتر فصل الوقود والماء

الكابينة

كابينة كاتمة للصوت صممت على مبدأ الوحدات المركبة تركيب الكابينة يتحقق بالبراغي والصماميل بدون لحام قطع الكابينة مطلية بطلاء بودرة للأجواء الخارجية من الأوكسي والبوليستر تصميم مناسب لسهولة صيانة المولد ابواب قابلة للغلق موجودة في كلا الجانبين زر توقيف الطوارئ موجود في فتحته الخاصة غير بارز على سطح الكابينة الخارجي نافذة للوحة شفافة كاتم صوت خارجي خطافات للرفع موجودة على الكابينة قابلة لحمل المولد بأكمله من أجل سهولة الحمل

لوحة تحكم اتوماتيكية

وحدة تحكم اتوماتيكية بشاشة LCD
جهاز شحن البطارية منفذ USB
المعدات والمستلزمات الضرورية

حماية المولد والإنذارات

الحرارة المرتفعة للمحرك
دورات المحرك الزائدة والمنخفضة
تيار زائد
عطل التشغيل/التوقيف
الضغط المنخفض للزيت
مستوي ماء منخفض للمبرد
فولت وتردد زائد ومنخفض للمولد

شاسيه مثبت براغي يوفر سهولة التركيب



إعادة تعبئة من خارج الكابينة



كابينة لوحات محفنة



نظام انذار من اجل انخفاض مستوى الوقود بواسطة عوامة الكترونية لمستوى الوقود



DONGFENG 385-570 kVA مجموعة مولدات الديزل

الموديلات						
E SQ XX 0385	E SQ XX 0460	E SQ XX 0515	E SQ XX 0570			
385	460	515	570	ك ف أ	إيقاف	الطاقة
308	368	412	456	ك واط		
350	418	468	518	ك ف أ	رئيسي	
280	335	375	415	ك واط		
1400x3705x2615	1600x3700x2650	1700x4200x2715	1700x4200x2715	أبعاد الكابينة العرض × الطول × الارتفاع (مم)		
3946,5	4686	6448,94	6448,94	وزن الكابينة (كغ)		
1400x3450x2250	1600x3500x2185	1700x3750x2050	1700x3750x2050	الأبعاد المفتوحة العرض × الطول × الارتفاع (مم)		
3501	4180	5724,44	5724,44	الوزن المفتوح كغ		
DONGFENG	DONGFENG	DONGFENG	DONGFENG	معدل الضغط		
SYG128TAD31	SYG142TAD38	SYG258TAD45	SYG258TAD51	نوع السيطرة		
327	389	436	483	ك واط	إيقاف	الطاقة
297	353,5	396	439	ك واط	رئيسي	
1500	1500	1500	1500	السرعة (دورة في الدقيقة)		
4	4	4	4	الدورات		
12,9	14,2	25,8	25,8	الإزاحة		
6 IN LINE	6 IN LINE	12 V TYPE	12 V TYPE	عدد البوسطونات		
135 X 150	135 x 165	135 X 150	135 X 150	نسبة الشوط إلى القطر الداخلي (مم × مم)		
15,75:1	15,5:1	16: 1	16: 1	نسبة الضغط		
ELECTRONIC	ELECTRONIC	ELECTRONIC	ELECTRONIC	نوع التحكم		
TURBOCHARGED - AIR TO AIR CHARGE COOLED	TURBOCHARGED - AIR TO AIR CHARGE COOLED	TURBOCHARGED - AIR TO AIR CHARGE COOLED	TURBOCHARGED - AIR TO AIR CHARGE COOLED	نظام الامتصاص		
DIRECT	DIRECT	DIRECT	DIRECT	طريقة الضخ		
WATER	WATER	WATER	WATER	طريقة التبريد		
69,7	84,15	99,5	110,25	في الحمل الكامل	استهلاك الوقود لتر /ساعة	
51,8	61,8	75,62	81,58	في 75% حمل		
36,3	43,13	49,6	56,2	في 50% حمل		
40	35	57,4	57,4	سعة خزان الوقود (لتر)		
52	61	110	110	سعة خزان زيت المحرك (لتر)		
880	1041	1272	1272	سعة ماء التبريد (لتر)		

تحتفظ شركة أمسا بحق التعديل والتغيير للموديلات والمواصفات التقنية واللون والمعدات والاكسسوارات بدون إشعار سابق.