

КОЖУХ

Двері для технічного обслуговування з можливістю блокування	•
Оглядове вікно панелі управління	•
Направляючі для вилкового навантажувача	Δ
Підйомна петля	Δ
Захист від протікання технічних рідин	Δ
Відкрита рама	Δ
Протипожежне запінювання високої щільності	•
Жовтий колір	•
Білий колір	Δ
Стандартна комплектація • Нодоступно: x Додаткова опція: Δ	

АЛЬТЕРНАТОР ECP28 2L/4

Кількість полюсів	4
Схема з'єднань обмоток	Зірка
Ізоляція	Клас H
Ступінь захисту корпусу	IP23
Система збудження	Саморегульований безщітковий
Регулятор напруги AVR	AVR
Похибка стабілізації напруги	+/- 1.0%
Підшипник	Закритий
Сполучна муфта	Гнучкий диск
Охолодження	Відцентровий вентилятор з прямим приводом
Зовнішнє покриття	Захисне, сірого кольору

СТАРТЕР

Потужність стартера	кВт	2.00
Ємність акумулятора	Ah	110
Кількість акумуляторів		1
Допоміжна напруга	V	12

ДВИГУН

1500 RPM	
Номінальна вихідна потужність (основн. режим)	23.00 кВт
Номінальна вихідна потужність (резерв. режим)	25.00 кВт
Виробник і модель	Kohler/JCB KDI 2504 M
Тип палива	Дизель
Впорскування	Безпосереднє
Наддув	Турбонаддув
Кількість циліндрів	4
Діаметр і хід поршня	мм 88 x 102
Об'єм двигуна	л 2.482
Охолодження	Вода
Специфікація моторного мастила	API CH4-SAE 10W40
Ступінь стиснення	17 : 1
Ємність картера двигуна	л 11.30
Ємність системи охолодження	л 7.60
Регулятор обертів двигуна	Механічний
Повітряний фільтр	Один паперовий елемент
Витрата моторного мастила	100% навантаж. 0.1% від витрати палива

ПАЛИВНА СИСТЕМА

Специфікація дизельного палива		EN590
Ємність паливного бака	л	81

ЕЛЕКТРИЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Автоматичний регулятор напруги DSR	●	
Автоматичний регулятор напруги DER	×	
Захист обмоток Standard	×	
Захист обмоток Standard +	×	
Захист обмоток Grey	●	
Захист обмоток Total	×	
Захист обмоток Total+	×	
MAUX (допоміжна обмотка збудження)	●	
PMG (збудження на постійних магнітах)	×	
Обігрівач, що запобігає утворенню конденсату	Δ	
Триполюсний вимикач у литому корпусі	●	
Чотириполюсний вимикач у литому корпусі	Δ	
Захист від витоку на землю (незалежний розчіплювач)	●	
Точка підключення контуру заземлення	●	
Додаткові варіанти напруги	Δ	
Виносний екран	×	
Кнопка аварійної зупинки	●	
Зовнішня кнопка аварійної зупинки	●	
Стандартна комплектація: ●	Немає: ×	Додаткова опція: Δ

ХАРАКТЕРИСТИКИ АКУМУЛЯТОРА

Виключення маси	Δ	
Тип акумулятора	Lead Acid	
Ємність акумулятора (А-год)	110	
Кількість акумуляторів	1	
Зарядний пристрій акумулятора	Δ	
Стандартна комплектація: ●	Немає: ×	Додаткова опція: Δ

ПАНЕЛЬ УПРАВЛІННЯ JCB

4520	●	
Віддалений моніторинг Live Link	Δ	
Стандартна комплектація: ●	Немає: ×	Додаткова опція Δ

МАСА ТА РОЗМІРИ

Довжина	мм	2250
Ширина	мм	840
Висота	мм	1350
Об'єм упаковки (морське перевезення)	м ³	2.55
Вага*	кг	1000.00

**у стандартній комплектації з усіма рідинами, крім палива.

ДОКУМЕНТАЦІЯ

Сертифікат з електромагнітної сумісності	●	
Захист від розпечених металевих деталей	●	
Захист ремінних приводів	●	
Реле витоку струму на землю	●	
Наліпка, де вказано рівень звукового тиску	●	
Декларація ЄС щодо викидів двигуна	●	
Повна декларація відповідності машини	●	
Стандартна комплектація: ●	Немає: ×	Додаткова опція: Δ

СТАНДАРТИ

Генератори JCB сертифіковані ЄС та відповідають наступним директивам та стандартам:

- EN 12100, EN13857, EN60204
- Директива щодо механічного обладнання 2006/42/ЄС
- Директива щодо низьковольтного обладнання 2006/95/ЄС
- Директива щодо електромагнітної сумісності 2004/108/ЄС
- Директива щодо звукової потужності 2000/14/ЄС (з поправками 2005/88/ЄС) Директива щодо викидів 97/68/ЄС (з поправками 2002/8ЄС та 2004/26/ЄС)
- Директива щодо потужності відповідно до стандартів ISO 8528 та ISO 3046
- Нормальні умови оточуючого середовища 1000 мбар, 25°C, відносна вологість 30% відповідно до стандарту ISO 3046

Інформація вказана для стандартної специфікації обладнання, якщо не вказано інше.