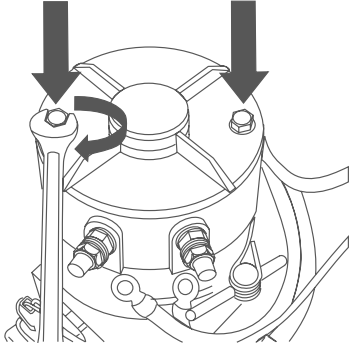
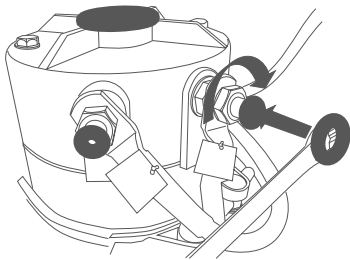


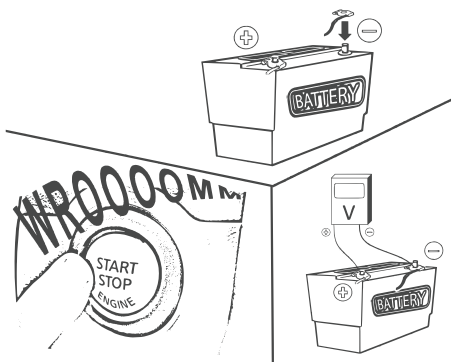
3.7 قم بتثبيت المحرك في وضعية التركيب. يمكن الحصول على المعلومات المتعلقة بالأدوات اللازمة وعزم ربط المسامير من الشركة المصنعة للماكينة أو النظام عند الحاجة.



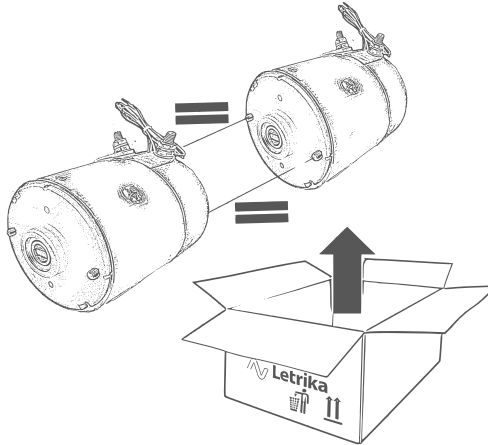
3.8 قم بتوصيل كابلات التوصيل بالمحرك الكهربائي. يرجى الالتزام بالمسارات الصحيحة للكابلات، والحرص على عدم تلامسها مع الأسطح الساخنة أو الكاشطة.



3.9 قم بتوصيل وحدة التغذية بالتيار / كابل البطارية السالب بالبطارية. تأكد من أن البطارية مشحونة بالكامل قبل تشغيل النظام. راجع وظيفة النظام الكهربائي بالكامل وفقًا لتعليمات الشركة المصنعة للماكينة أو النظام.



3.4 تأكد من أن المحرك المراد تركيبه مماثل للمحرك الذي تم فكّه. راجع بمساعدة الكتالوج رقم القطعة الخاص بالأجزاء الكهربائية، واتجاه الدوران، والجهد الاسمي، والتيار الاسمي، وأبعاد التركيب، والوصلات الكهربائية... إلخ.



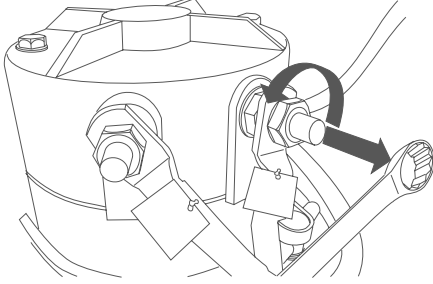
3.5 كما يرجى التحقق أيضًا من النقاط التالية:

- تأكد من عدم إمكانية تشغيل المحرك.
- أزل الغطاء الواقي والسدادات البلاستيكية بواسطة أداة مناسبة.
- يجب الحفاظ على أسطح منع التسرب من التلف.
- يجب الالتزام التام بتعليمات الشركة المصنعة للسوائل الهيدروليكية عند التعامل معها.
- كما يجب أيضًا الالتزام بتعليمات الشركة المصنعة للماكينة أو النظام.

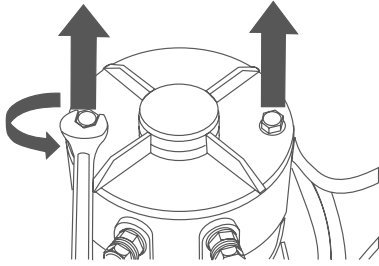
3.6 اربط مسامير تثبيت المحرك الكهربائي بالتساوي، مع مراعاة عزم الربط الصحيح. قد يتسبب عزم الربط غير الصحيح في حدوث أعطال في التشغيل، أو حدوث تسرب، أو تآكل المكونات بشكل أسرع.

تعليمات التركيب

3.2 انزع كابلات التيار من المحرك الكهربائي القائم. قم بتمييز كابلات التوصيل بعناية وفقًا لمخارج التوصيل الخاصة بكل منها في المحرك كهربائي.



3.3 يمكن تشغيل المحرك الكهربائي كمحرك ضخ أو محرك جر حسب نوع الاستخدام المطلوب. قم بفك مسامير التثبيت في كلتا الحالتين، وأخرج المحرك الكهربائي من المضخة أو ناقل الحركة. يرجى الالتزام بتعليمات الشركة المصنعة للماكينة أو النظام.

**1. فحص النظام الكهربائي:**

- يرجى التحقق من النقاط التالية، قبل أن تقرر استبدال المحرك الكهربائي:
 - هل وحدة التغذية بالتيار الكهربائي / البطارية مشحونة وفي حالة جيدة؟
 - هل كابلات وحدة التغذية بالتيار الكهربائي / البطارية موصلة بشكل صحيح وخالية من التلفيات؟
 - هل جميع التوصيلات الكهربائية محكمة وسليمة من التآكل؟
 - هل جدلية الكابلات (الضفيرة) سليمة وخالية من التلفيات؟

2. فصل بطارية السيارة - تحذير!

- قد يتسبب فصل بطارية السيارة في فقدان الشفرات الخاصة ببعض أنظمة السيارات، ويجب في هذه الحالة إعادة برمجة هذه الأنظمة أو إدخال الشفرات مرة أخرى.
- يرجى الالتزام بتعليمات التي توصي بها الشركة المصنعة للسيارة قبل فصل البطارية.

3. خطوات التركيب:

- 3.1** تأكد من إغلاق وإطفاء جميع المكونات الناقلة للطاقة وجميع الوصلات (الكهربائية، والهوائية، والهيدروليكية) وفقًا لتعليمات الشركة المصنعة للسيارة، وأنه لا يمكن إعادة تشغيلها مرة أخرى دون قصد. يرجى نزع المصهر (الفيوز) الرئيسي للماكينة أو النظام إذا كان ذلك ممكنًا. افصل أولاً كابل البطارية السالب، لمنع حدوث عطل أرضي.

