

Nr Dok : 62_257

Doc. No

Created by

M. Wihlbacka

Zatwierdził/Approved by:

D.Miśkiewicz

Creation date: 08.02.2024

Document type :

Instruction

PAWS montering av motor

Area : Monteringsavdelning PAWS

Processägare : PAWS Team Leader



Sidan 1 av 8



Nr Dok : 62_257

Doc. No

Created by

M. Wihlbacka

Zatwierdził/Approved by:

D.Miśkiewicz

Creation date: 08.02.2024

Document type :

Instruction

PAWS montering av motor

Area : Monteringsavdelning PAWS

Processägare : PAWS Team Leader



Sidan 2 av 8

Verktyg

Insexnyckel 3mm

Insexnyckel 4mm

Öppen nyckel 8mm

Hylsnyckel 21

Momentnyckel

70Nm

1. Lossa muttern med en skiftnyckel och ta bort fjäderbrickan



Nr Dok : 62_257 <i>Doc. No</i> Opracował/<i>Created by</i> A.Gronowski Zatwierdził/<i>Approved by:</i> D.Miśkiewicz Rew 1 z dnia 08.02.2024 Data powstania: 08.02.2024 <i>Creation date</i>	Typ dokumentu/<i>Document type</i> : Instruction PAWS engine assembly Obszar/ <i>Area</i> : Dział Montażu PAWS Właściciel Procesu : PAWS Team Leader	 REHASense Strona 3 z 8
--	---	---

2. Rengör motoraxelns bultar på båda sidor med alkohol



3. Lossa skruvarna med en insexnyckel och ta bort säkerhetsbrickan (EBF032).



Nr Dok : 62_257

Doc. No

Opracował/Created by

A.Gronowski

Zatwierdził/Approved by:

D.Miśkiewicz

Rew 1 z dnia 08.02.2024

Data powstania: 08.02.2024

Creation date

Typ dokumentu/ Document type :

Instruction

PAWS engine assembly

Obszar/ Area : Dział Montażu PAWS
Właściciel Procesu : PAWS Team Leader



Strona 4 z 8



Lossa skruvarna med en insexnyckel, ta bort bottenklämman och koppla ur den elektriska sladden

4. Demontera motorn från gaffeln



Nr Dok : 62_257 <i>Doc. No</i> Opracował/<i>Created by</i> A.Gronowski Zatwierdził/<i>Approved by:</i> D.Miśkiewicz Rew 1 z dnia 08.02.2024 Data powstania: 08.02.2024 <i>Creation date</i>	Typ dokumentu/ <i>Document type</i> : Instruction PAWS engine assembly Obszar/ <i>Area</i> : Dział Montażu PAWS Właściciel Procesu : PAWS Team Leader	 REHASENSE Strona 5 z 8
--	--	--

5. Ta bort motorns antirotationsbrickor på båda sidor (EBF069)



6. Montera motorns antirotationsbrickor på båda sidor (EBF069) (ny)

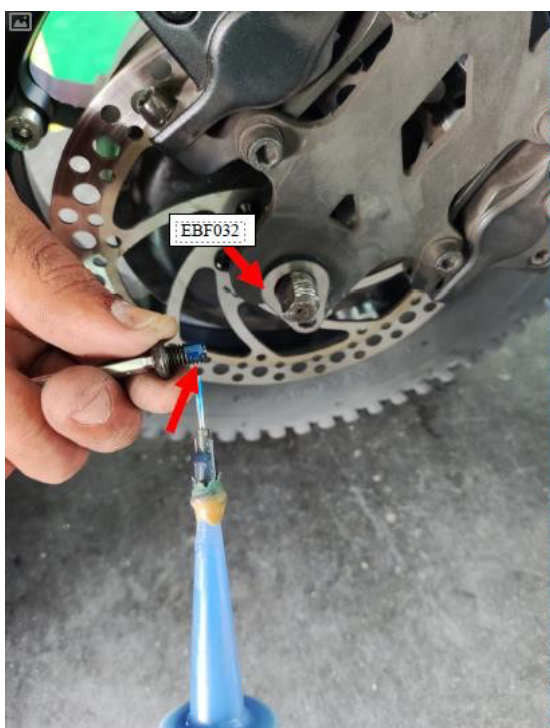


Nr Dok : 62_257 <i>Doc. No</i> Opracował/<i>Created by</i> A.Gronowski Zatwierdził/<i>Approved by:</i> D.Miśkiewicz Rew 1 z dnia 08.02.2024 Data powstania: 08.02.2024 <i>Creation date</i>	Typ dokumentu/ <i>Document type</i> : Instruction PAWS engine assembly Obszar/ <i>Area</i> : Dział Montażu PAWS Właściciel Procesu : PAWS Team Leader	 REHASENSE Strona 6 z 8
--	--	--

7. Assemble motor into fork



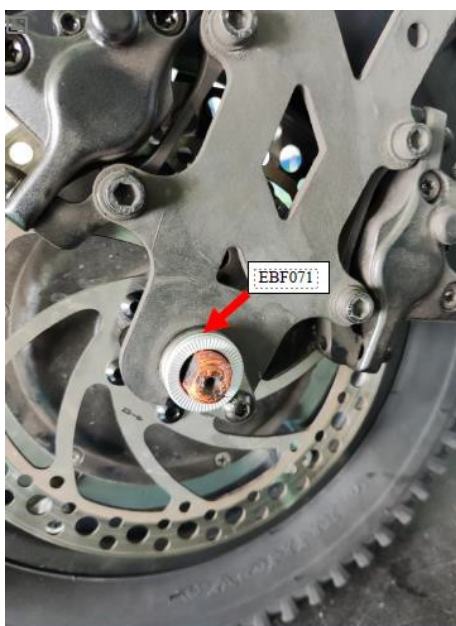
8. Montera säkerhetsbrickan (EBF032) (ny) med en insexnyckel och applicera skruvarna med lim Loctite 243.



Nr Dok : 62_257 <i>Doc. No</i> Opracował/<i>Created by</i> A.Gronowski Zatwierdził/<i>Approved by:</i> D.Miśkiewicz Rew 1 z dnia 08.02.2024 Data powstania: 08.02.2024 <i>Creation date</i>	Typ dokumentu/<i>Document type</i> : Instruction PAWS engine assembly Obszar/ <i>Area</i> : Dział Montażu PAWS Właściciel Procesu : PAWS Team Leader	 REHASENSE Strona 7 z 8
--	---	---



9. Använd en borste för att applicera tauriumolja (89927B) jämnt på motoraxelns gängor.



10. Montera låsbrickan (EBF071) i monteringen. Observera att de självlåsande tänderna ska sitta inåt.

Nr Dok : 62_257 <i>Doc. No</i> Opracował/<i>Created by</i> A.Gronowski Zatwierdził/<i>Approved by:</i> D.Miśkiewicz Rew 1 z dnia 08.02.2024 Data powstania: 08.02.2024 <i>Creation date</i>	Typ dokumentu/<i>Document type</i> : Instruction PAWS engine assembly Obszar/ <i>Area</i> : Dział Montażu PAWS Właściciel Procesu : PAWS Team Leader	 Strona 8 z 8
--	---	---

11. Använd en momentnyckel för att låsa muttrarna på båda sidor (momentet är 70Nm) varje sida låses minst 2 gånger för att säkerställa att båda sidor kan uppfylla kravet på vridmoment (70Nm).



Flottiljvägen 19
SE-392 41 Kalmar | Sweden
M: +46 722 325 090
E: info@wihlbackamobility.se
W: wihlbackamobility.se