Machine Translated by Google

கனரக உத்தரவாத ஆதரவு

வழிகாட்டி

Machine Translated by Google

பொருளடக்கம்

• உத்தரவாத வழிகாட்டி நோக்கங்கள்- பக்கம் 3 •
உத்தரவாத அத்தியாவசியங்கள்-
பக்கம் 4 • உத்தரவாத தயாரிப்பு வகைகள்- பக்கம் 5
• வாகன மின் அமைப்பின் ஒருமைப்பாடு- பக்கம் 6 • மின்
அமைப்பு வயரிங் வரைபடம் (அடிப்படை)- பக்கம் 7 • உத்தரவாத
நிர்ணயம் (ஸ்டார்ட்டர்கள்)- பக்கம் 8 • உத்தரவாதத்திற்கு
உட்படாத தயாரிப்பு எடுத்துக்காட்டுகள் (ஸ்டார்ட்டர்கள்)- பக்கம் 9 – 29 • உத்தரவாத
நிர்ணயம் (ஆல்டர்னேட்டர்கள்)- பக்கம் 30 • உத்தரவாதத்திற்கு
உட்படாத தயாரிப்பு எடுத்துக்காட்டுகள் (ஆல்டர்னேட்டர்கள்)- பக்கம் 31 – 51 •
உத்தரவாதத்திற்கு உட்படாத தயாரிப்பு எடுத்துக்காட்டுகள் (LVD)- பக்கம் 52 –
54 • உத்தரவாத சரிபார்ப்பு பட்டியல்- பக்கம் 55

Machine Translated by Google

நீங்கள் டெல்கோ ரெமி தயாரிப்புகளைப் பயன்படுத்தப் பரிந்துரைப்பதற்கான மிக முக்கியமான காரணங்களில் ஒன்று, உத்தரவாத ஆதரவை வழங்குவது என்பதை போர்க்வார்னர் புரிந்துகொள்கிறது .

டெல்கோ ரெமி ஹெவி டியூட்டி உத்தரவாதத்தைப் பெறுவதற்கு இந்த உத்தரவாத வழிகாட்டி ஒரு சிறந்த கருவியாகும். இந்த உத்தரவாத வழிகாட்டியின் நோக்கம்...

உத்தரவாதக் கோரிக்கைகளைச் சரியாகச் செயல்படுத்தத் தேவையான அனைத்து நடவடிக்கைகளையும் கண்டறிதல்.

உத்தரவாத முடிவுகளைச் செயலாக்குவதற்கு முன்னர் அவற்றை எடுப்பது குறித்து உங்கள் சேவைத் துறைக்குப் பயிற்சி அளித்தல்.

Machine Translated by Google

உத்தரவாத அத்தியாவசியங்கள்

டெல்கோ ரெமி பிராண்ட் தயாரிப்புகளுக்கான உத்தரவாதத்தைச் செயல்படுத்த முயற்சிக்கும் முன் , உங்களிடம் தேவையான வாகனம் மற்றும் வாடிக்கையாளர் தகவல்கள் உள்ளதா என்பதை உறுதிப்படுத்திக் கொள்ளுங்கள்.

உத்தரவாதத்தைச் சமர்ப்பிக்க , பொருத்தமான OEM உத்தரவாதத் திட்டத்தைப் பயன்படுத்தவும் அல்லது www.delcoremywarranty.com என்ற இணையதளத்திற்குச் செல்லவும்.

Machine Translated by Google

போர்க்வார்னர் நம்பகத்தன்மை மையத்திற்குத் திருப்பி அனுப்பப்படும் தயாரிப்புகள் மூன்று வகைகளில் ஒன்றின் கீழ் வரும்.

கோளாறு கண்டறியப்படவில்லை: பொருளில் பழுதின் அறிகுறிகள் எதுவும் இல்லை, மேலும் அது இயங்கும் நிலையில் இருப்பதாகக் கருதப்படுகிறது.

உத்தரவாதத்திற்கு உட்படாதவை: வாடிக்கையாளரால் ஏற்படும் சேதம், தவறான பயன்பாடு, அல்லது காலாவதித் தேதி மற்றும் மைலேஜ் வரம்புகளுக்குப் பிறகு பொருளைச் சமர்ப்பித்தல் போன்ற காரணங்களால் பொருள் பழுதடைதல் .

உத்தரவாதத்திற்கு உட்பட்டது: நிர்ணயிக்கப்பட்ட உத்தரவாதக் காலத்திற்குள், உற்பத்தியாளர் குறைபாடு அல்லது வேலைப்பாட்டுக் குறைபாடு காரணமாகப் பொருள் பழுதடைந்தது .

Machine Translated by Google

வாகன மின் அமைப்பு ஒருமைப்பாடு

சில நேரங்களில், ஒரு வாகனத்தில் ஏற்படும் மின்சாரப் பிரச்சனைகளின் விளைவாக, ஸ்டார்ட்டர் அல்லது ஆல்டர்னேட்டர் செயலிழந்ததாகத் தோன்றலாம். சில வாகன மின்சாரப் பிரச்சனைகள், ஸ்டார்ட்டர்கள் அல்லது ஆல்டர்னேட்டர்கள் செயலிழக்கக் காரணமாக அமையும் என்பது அறியப்படுகிறது.

ஒரு விற்பனையாளர் அல்லது விநியோகஸ்தராக , பழுதைக் கண்டறிவதற்காக ஒரு சாதனத்தைத் திறக்க உங்களுக்கு அதிகாரம் இல்லை என்பதை நாங்கள் புரிந்துகொள்கிறோம். இருப்பினும், பொருளை அகற்றுவதற்கு முன்பு ஒரு மின் அமைப்பில் உள்ள கோளாறுகளைக் கண்டறியத் தேவையான கருவிகள் டெல்கோ ரெமியிடம் உள்ளன.

டெல்கோ ரெமி நம்பகத்தன்மை மையத்திற்கு தயாரிப்பு வந்தடையும்போது, உத்தரவாத நிர்ணய செயல்முறையைப் புரிந்துகொள்ள இந்த உத்தரவாத வழிகாட்டி உங்களுக்கு உதவும் .

Delco Remy INTELLI-CHECK 2™ SYSTEMS ANALYZER

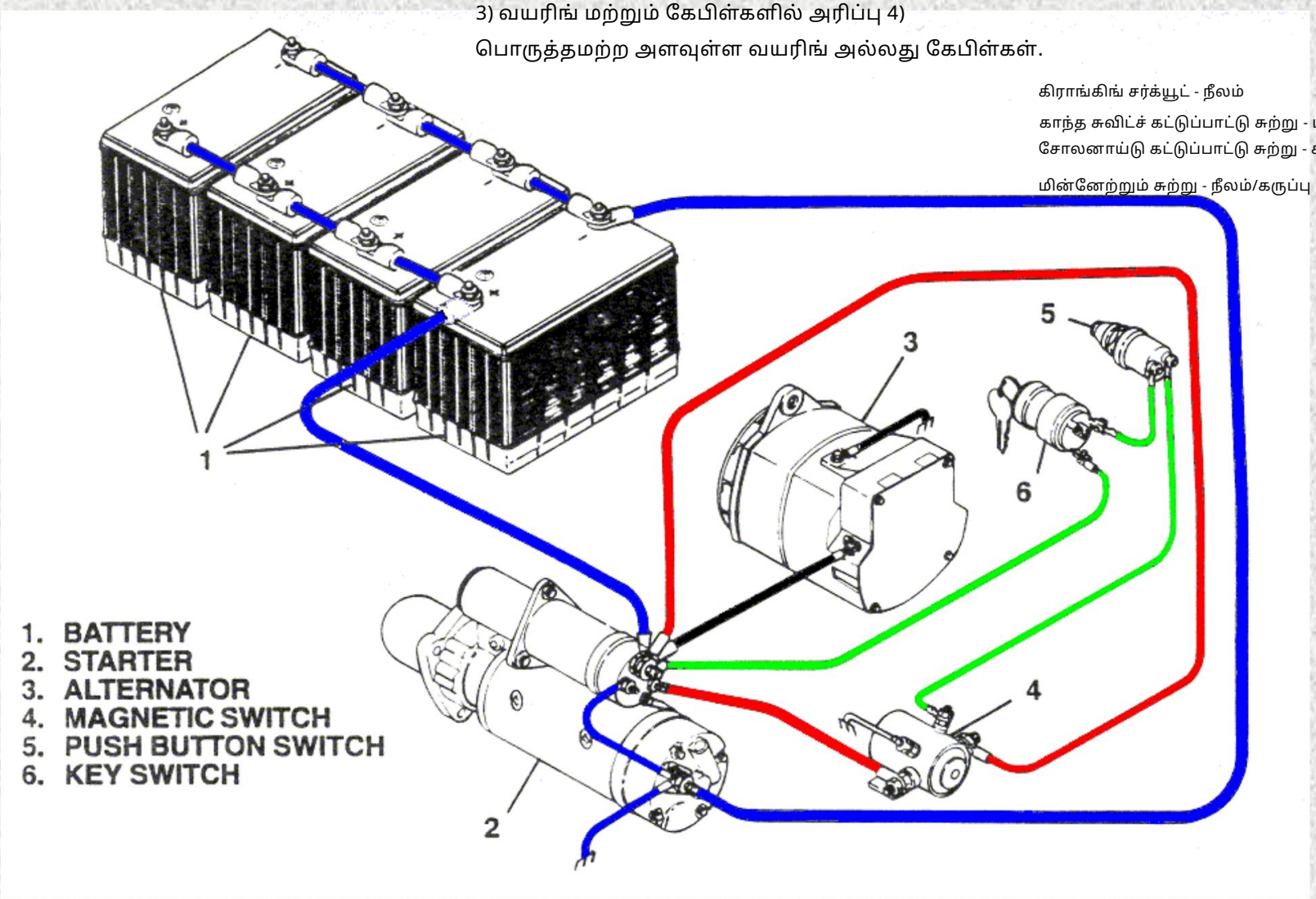


பேட்டரி, ஆல்டர்னேட்டர் மற்றும் கேபிள் மின்னழுத்தக் குறைவைச் சரிபார்க்கிறது.

Machine Translated by Google

அதிக எதிர்ப்புத்திறன் என்பது கிராங்கிங் அமைப்பின் எதிரி.

நான்கு முக்கிய சூழ்நிலைகள் கிராங்கிங் மோட்டார் பிரச்சனைகளுக்கு வழிவகுக்கும்: 1)
குறைந்த பேட்டரி மின்னழுத்தம்
2) தளர்வான இணைப்புகள்
3) வயரிங் மற்றும் கேபிள்களில் அரிப்பு 4)
பொருத்தமற்ற அளவுள்ள வயரிங் அல்லது கேபிள்கள்.



Machine Translated by Google

உத்தரவாத நிர்ணயம் - ஸ்டார்டர்கள்

இந்த வழிமுறைகளைப் பின்பற்றும் ஒரு வழிகாட்டப்பட்ட செயல்முறையின் மூலம் தொடக்க மோட்டார்கள் பகுப்பாய்வு செய்யப்படுகின்றன .

1) சோலனாய்டு சுருள், IMS மற்றும் OCP ஆகியவற்றின் மின்தடைகள் மற்றும் தொடர்ச்சி ஆகியவை ஓம் / மல்டி மீட்டர்.

2) மின்சாரச் சோதனைகள் சரியாக இருந்தால், சோலனாய்டில் ஸ்டார்ட்டர் சோதிக்கப்படுகிறது.
செயல்பாட்டைச் சரிபார்க்க சோதனையாளர்.

3) பின்னர், ஸ்டார்ட்டரின் வேகம், மின்னோட்டம் ஆகியவற்றைச் சரிபார்க்க சுமை சோதனை செய்யப்படுகிறது.
முறுக்கு விசை மற்றும் நிலைமாற்ற மின்னோட்டம்.

4) அனைத்து அளவுருக்களும் விவரக்குறிப்பின்படி சோதிக்கப்பட்டு, வரம்புகளுக்குள் உள்ளவுடன்,
சோலனாய்டு பிரித்தெடுக்கும் பணி மேற்கொள்ளப்படுகிறது. தொடர்பு கொள்ளவும்.
வட்டில் ஏற்படும் அசாதாரணமான மின்வில் மற்றும் தேய்மானம் பரிசோதிக்கப்படுகிறது.

5) பின்னர், மோட்டார் பிரிக்கப்பட்டு, அதன் பாகங்கள்...
தரை சரிபார்க்கப்பட்டது, அசாதாரண தேய்மானம் உள்ளதா எனப் பரிசோதிக்கப்பட்டது, மற்றும் அனைத்து மின்சாரப் பணிகளும் சரிபார்க்கப்பட்டன.
இணைப்புகளில் விட்டுவிட்டு ஏற்படும் கோளாறுகள் சரிபார்க்கப்படுகின்றன.

6) அனைத்து சோதனைகள் மற்றும் ஆய்வுகள் விவரக்குறிப்புகளைப் பூர்த்தி செய்தால், அந்த அலகு 'சிக்கல்
கண்டறியப்படவில்லை' (TNF) எனக் குறியிடப்படுகிறது .

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமளிக்கப்படாத தயாரிப்புகளுக்கான எடுத்துக்காட்டுகள்

ஸ்டார்டர்கள்



Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

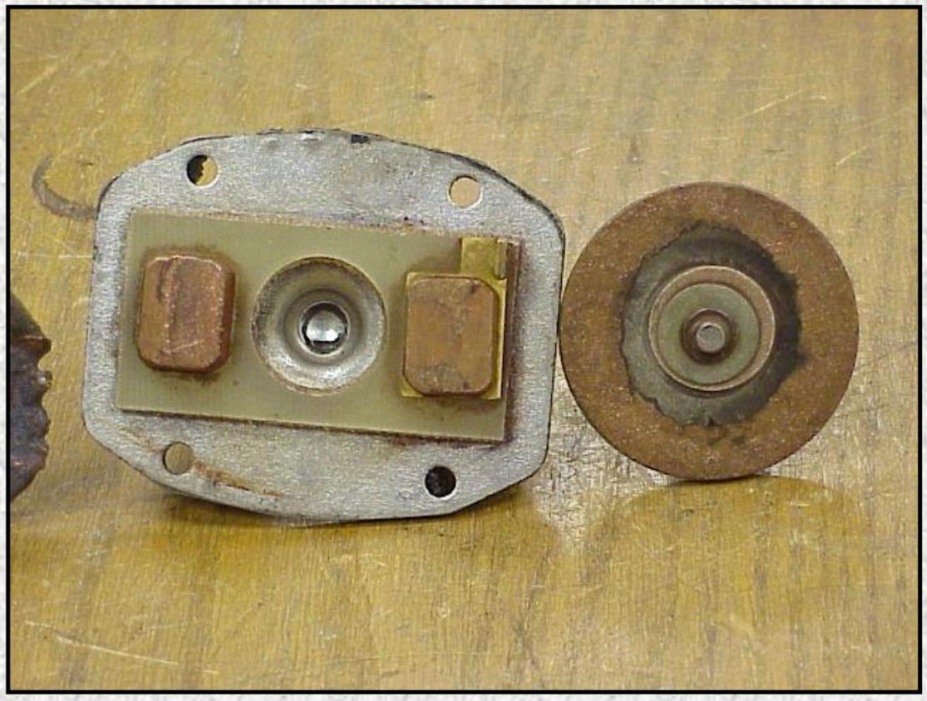


கட்டுப்பாட்டுச் சுற்றில் உள்ள அதிக மின்தடையின் விளைவாகத்
தொடர்பு வட்டுகள் எரிந்துவிடுகின்றன .

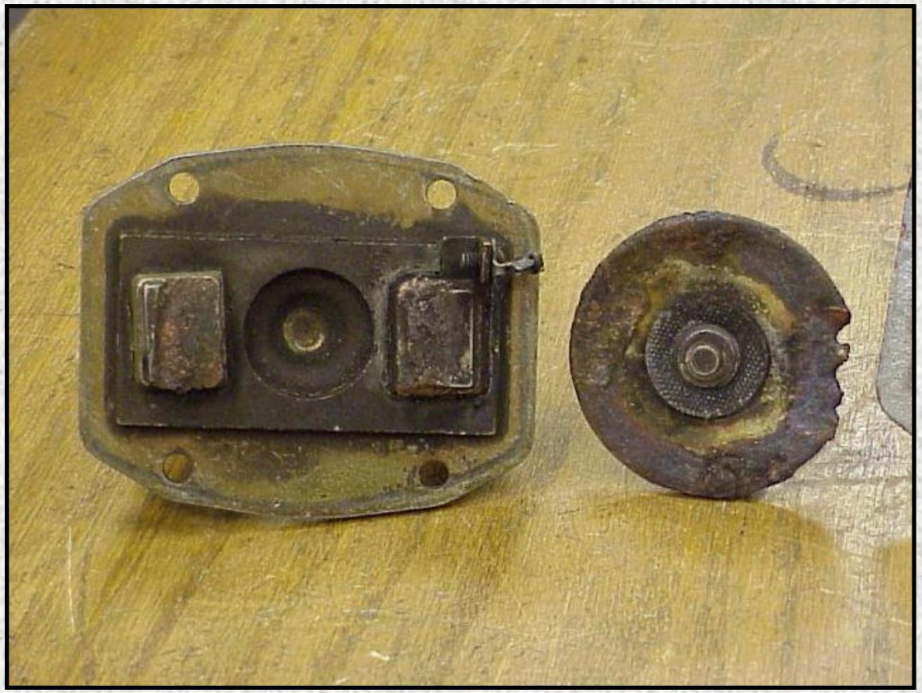
Machine Translated by Google

சிக்கிய தொடர்பு வட்டின் எடுத்துக்காட்டு

உத்தரவாதமற்ற



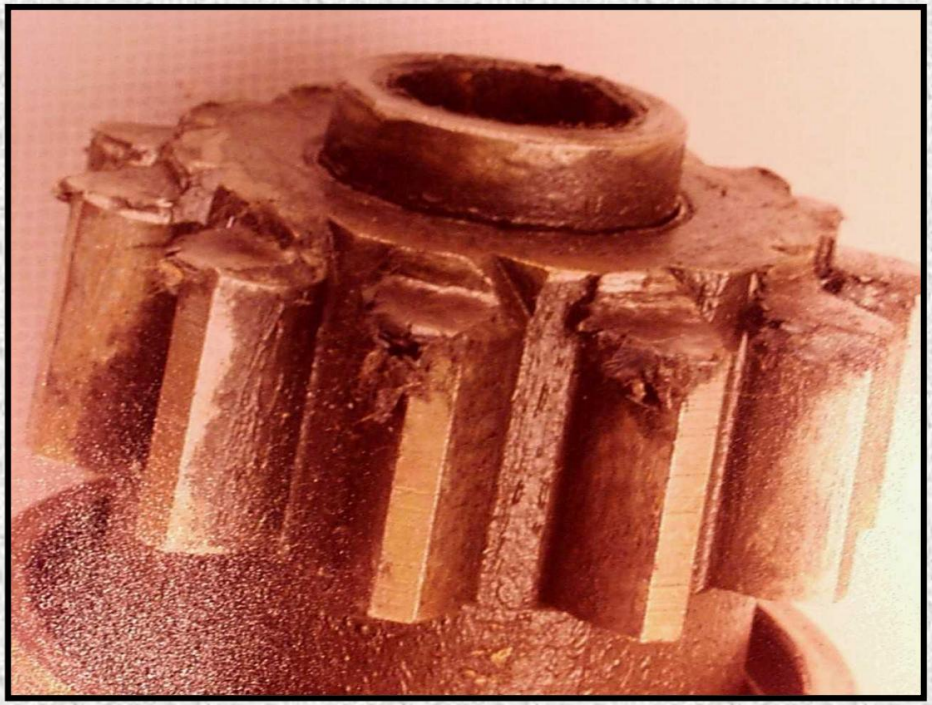
சாதாரண தேய்மானம்



சேதமடைந்தது – குறைந்த அமைப்பு மின்னழுத்தத்தால் ஏற்பட்டது

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

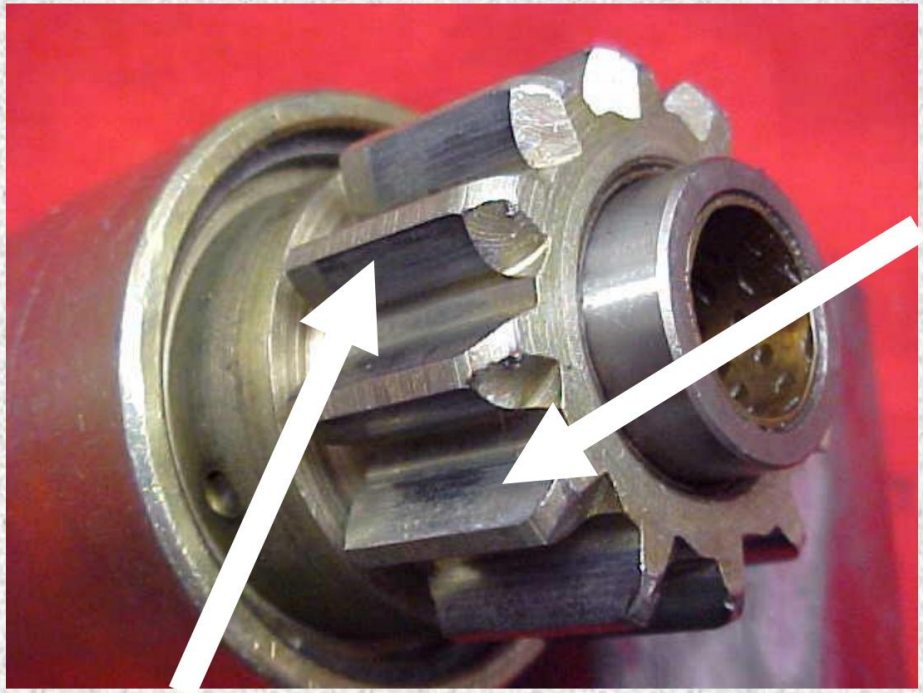


அரவை செய்யப்பட்ட பினியன் / இணைப்பு அரவை. பற்கூச்சுகள் பல்லின் அழுத்தப் பக்கத்தை நோக்கி இருந்தால், பினியன் ஒரு சுழலும் வளையப் பற்சக்கரத்துடன் இணைக்கப்பட்டிருந்தது என்று பொருள். பற்கூச்சுகள் பல்லின் அழுத்தமற்ற பக்கத்தை நோக்கி இருந்தால், பினியன் ஒரு நிலையான வளையப் பற்சக்கரத்துடன் இணைக்கப்பட்டிருந்தது என்று பொருள்.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

இயக்க அசெம்பிளி பினியன் கியர் இணைப்பு அரைத்தல்

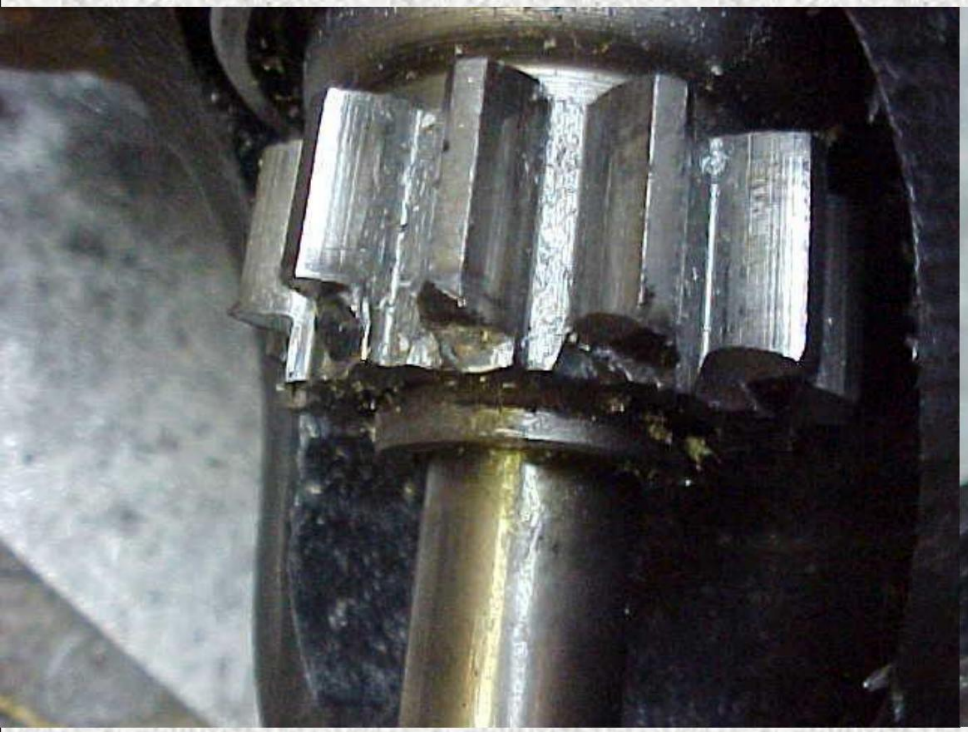


அழுத்தம் (சாய்வு இல்லாத) அல்லது பினியன் பல்லின் கிராங்க் பக்கம் . கூர்முனை இந்தத் திசையில் இருக்கும்போது, ஸ்டார்ட்டர் இயங்கத் தொடங்குகிறது. இயந்திரத்தின் இயங்கும் வளையப் பற்சக்கரத்திற்கு .

பினியன் பல்லின் அழுத்தமற்ற (சாய்வான) அல்லது ஓவர்ரன் பக்கம். இந்தத் திசையில் பிசிறு இருந்தால், இன்ஜினின் ரிங் கியருடன் பினியன் பிணைவதற்கு முன்பே ஸ்டார்ட்டர் இயங்குகிறது. அப்போது இதன் குறியீடு 'எங்கேஜ்மென்ட் மில்லிங்' (Engagement Milling) ஆகும்.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



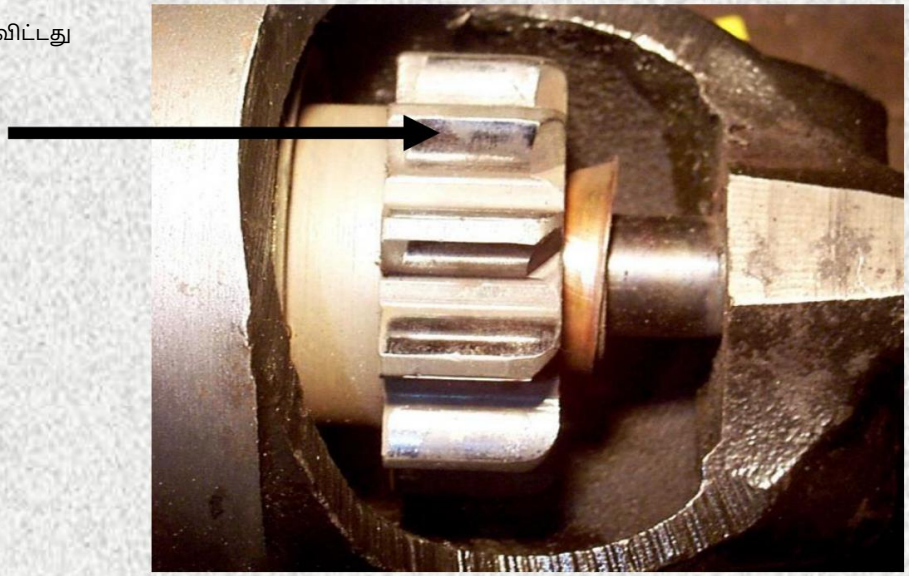


இயக்க அமைப்பு : இயங்கும் வளையப் பற்சக்கரத்துடன் இணைக்கப்பட்டுள்ளது

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

பினியன் பல் தேய்ந்துவிட்டது
ஓவர் ரன் பக்கம்

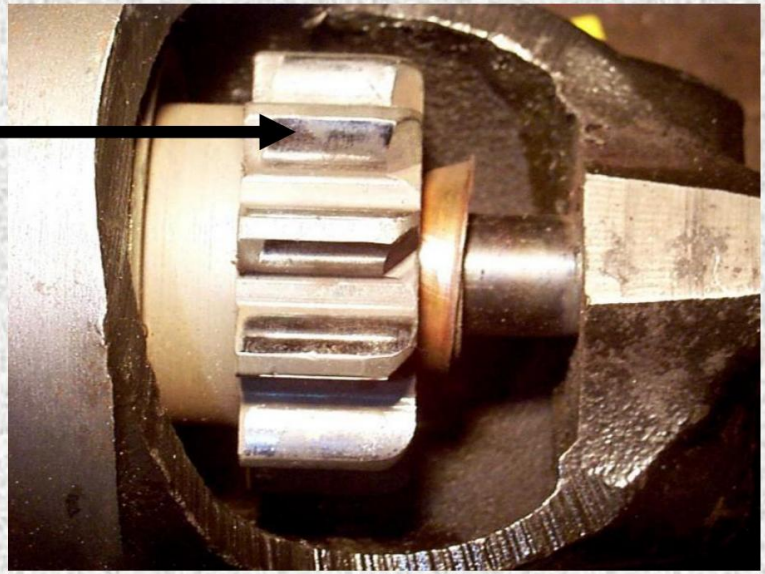


ஸ்டார்ட்டர் ஓவர் ரன் / சிக்கிய பினியன். சுவிட்ச் டெர்மினலுக்கு மின்சாரம் வழங்கப்படும்போது அல்லது பினியனுக்கும் ரிங் கியருக்கும் இடையில் இயந்திர ரீதியான குறுக்கீடு ஏற்படும்போது இது நிகழ்கிறது. இதன் விளைவாக, பினியன் ரிங் கியருடன் இணைந்தே இருக்கிறது. பினியன் ரிங் கியரைச் சுழற்றுவதற்குப் பதிலாக, ரிங் கியர் பினியனைத் தொடர்ந்து சுழற்றுகிறது.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

பினியன் பல் தேய்ந்துவிட்டது
ஓவர் ரன் பக்கம்





முறுக்கப்பட்ட சேதமடைந்த ஸ்ப்ளைன்கள் / உடைந்த ஷாஃப்ட் / பின்னோக்கிய ஆட்ட முறிவு.

பினியனுக்கும் ரிங் கியருக்கும் இடையே ஏற்படும் இயந்திரவியல் குறுக்கீடு அல்லது இன்ஜின் பின்னோக்கி ஆடுவதால், ஸ்டார்ட்டர் தொடர்ந்து இயங்கும்போது இது நிகழ்கிறது . இதன் விளைவாக, இன்ஜின் பின்னோக்கி ஆடுவதால் ஸ்ப்ளைனில் சேதம் அல்லது ஷாஃப்ட் முறிவு ஏற்படும். மிகவும் கடுமையான நேர்வுகளில், நோஸ் ஹவுசிங் முறிந்துவிடும்.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



அழுத்தம்

இல்லாமல் துடைத்தல்

பினியன் கியர்

பல்லின் பக்கம்

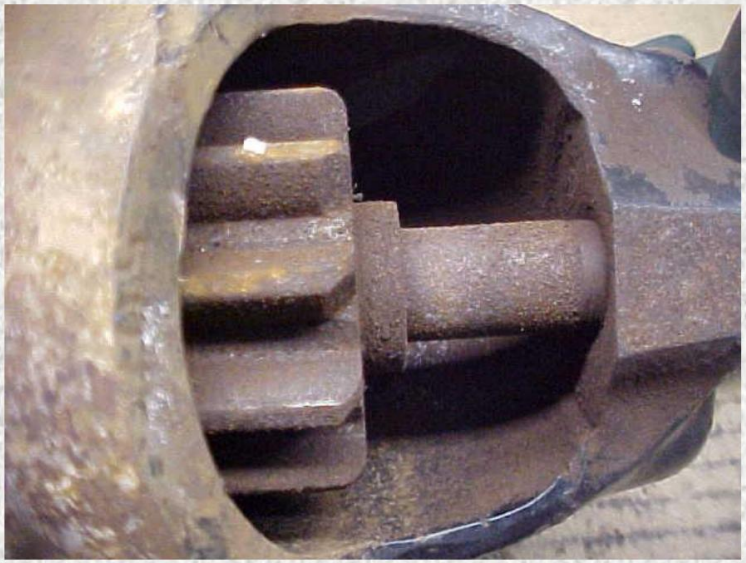
ஸ்டார்ட்டர் ஓவர் ரன்/ சிக்கிய பினியன்/

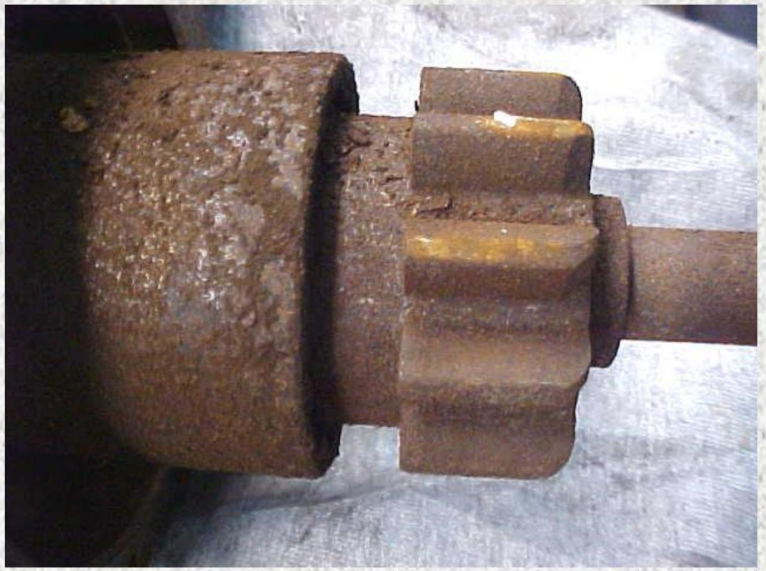
முறுக்கப்பட்ட சேதமடைந்த ஸ்ப்ளைன்கள்/ உடைந்த

ஷாஃப்ட். தொடரும்

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற





ஆர்மேச்சர் அசுத்தம் / அரிப்பு: டிரைவ் சிக்கிக்கொள்கிறது மற்றும் நகர்த்துவது கடினமாகிறது. முறையற்ற காற்றோட்டம்/வடிகால் காரணமாக ஃப்ளைவீல் ஹவுசிங்கில் அதிக ஈரப்பதம் ஏற்பட்டு, சாலை உப்பு போன்ற அரிக்கும் காரணிகளுடன் சேர்ந்து ஒரு அரிக்கும் சூழலை உருவாக்குகிறது. இது ஆர்மேச்சர் ஷாஃப்ட் மற்றும் டிரைவ் அசெம்பிளியில் கடுமையான அரிப்பை ஏற்படுத்தி, உராய்வை அதிகரித்து, டிரைவின் தடையற்ற இயக்கத்தைத் தடுக்கிறது. மீண்டும் மீண்டும் ஸ்டார்ட் செய்ய முயற்சிப்பதால் சோலனாய்டு சுருள்களில் நிறமாற்றம் ஏற்படுகிறது அல்லது அவை எரிந்து திறந்துவிடுகின்றன. ஸ்டார்ட்டர் இன்ஜினின் கீழ்ப்பகுதியில், அதன் மூக்கு ஹவுசிங் திறப்பு மேல்நோக்கி இருக்கும்படி அமைந்திருந்தால், நிலைமை மேலும் மோசமடையலாம்.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற





இன்ஜினிலிருந்து ஸ்டார்ட்டரை அகற்றியபோது வாடிக்கையாளரால் யூனிட்டிற்கு ஏற்பட்ட சேதம் : சோதனை செய்யும் போது ஸ்டார்ட்டருடன் கிரவுண்ட் இணைப்பை ஏற்படுத்த முடியவில்லை.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



சோலனாய்டு B+ முனையம் : குறுக்குத் திரிக்கப்பட்டது

Machine Translated by Google

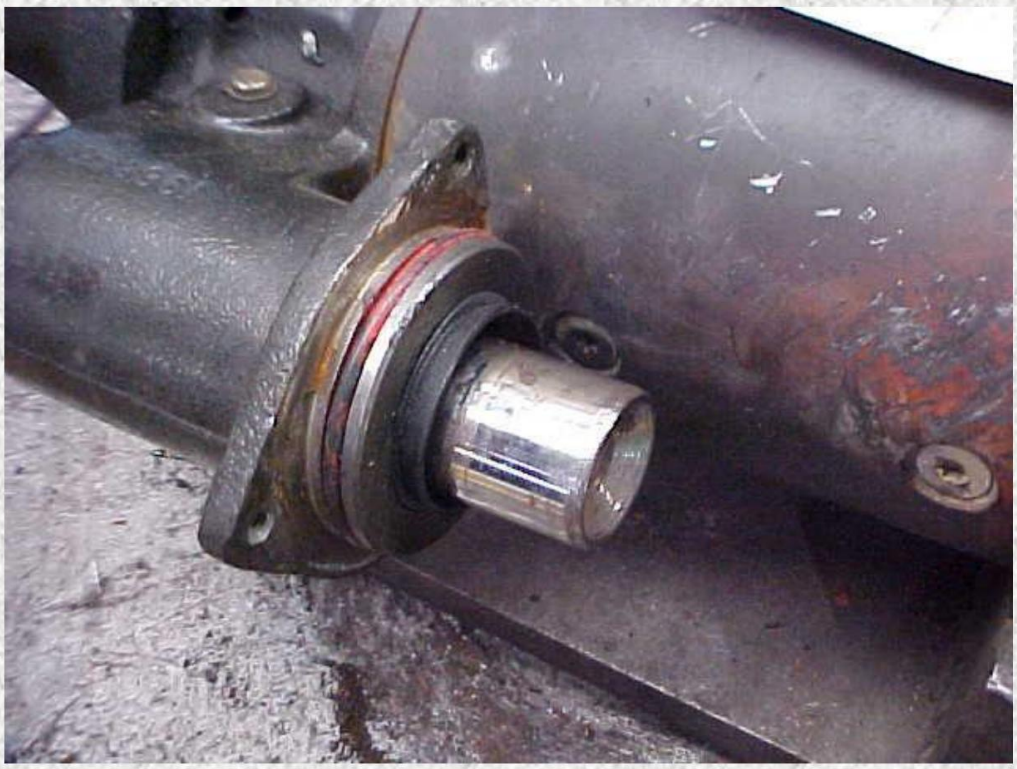
உத்தரவாதமற்ற



சோலனாய்டு மூடி : உடைந்துள்ளது

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

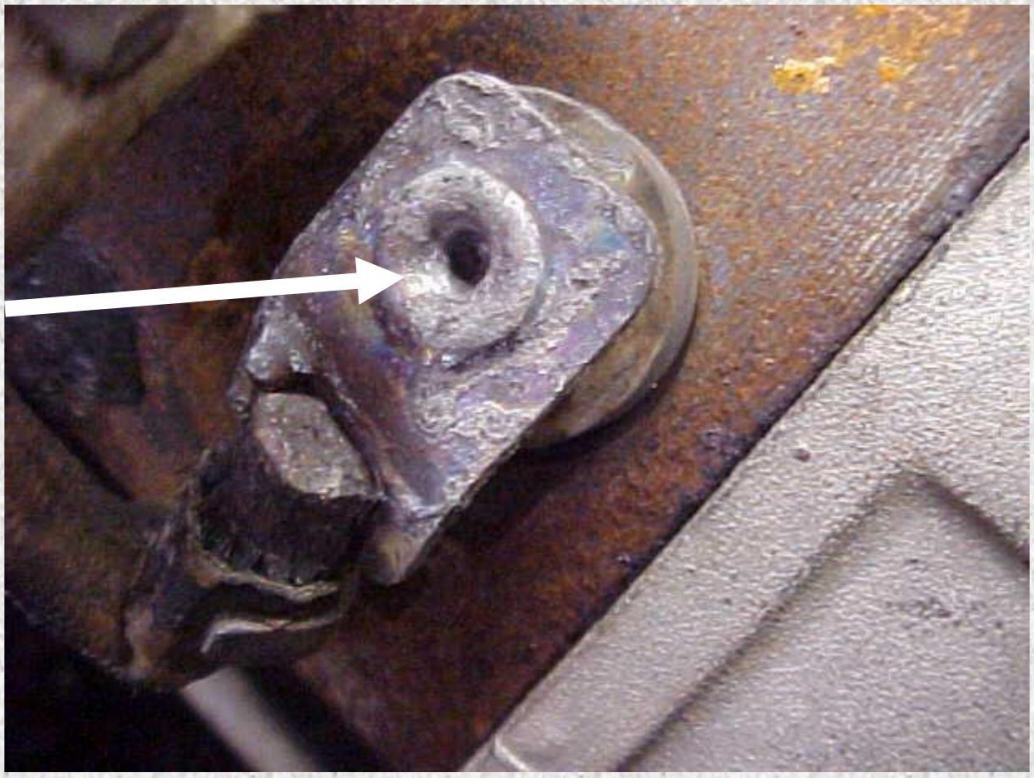


வாடிக்கையாளரால் பிரிக்கப்பட்ட அல்லது மாற்றியமைக்கப்பட்ட அலகு

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

தீவிர வெப்பம்
உருகிய பற்றவைப்பு
இணைப்பு
மோட்டார் புல முனையம்

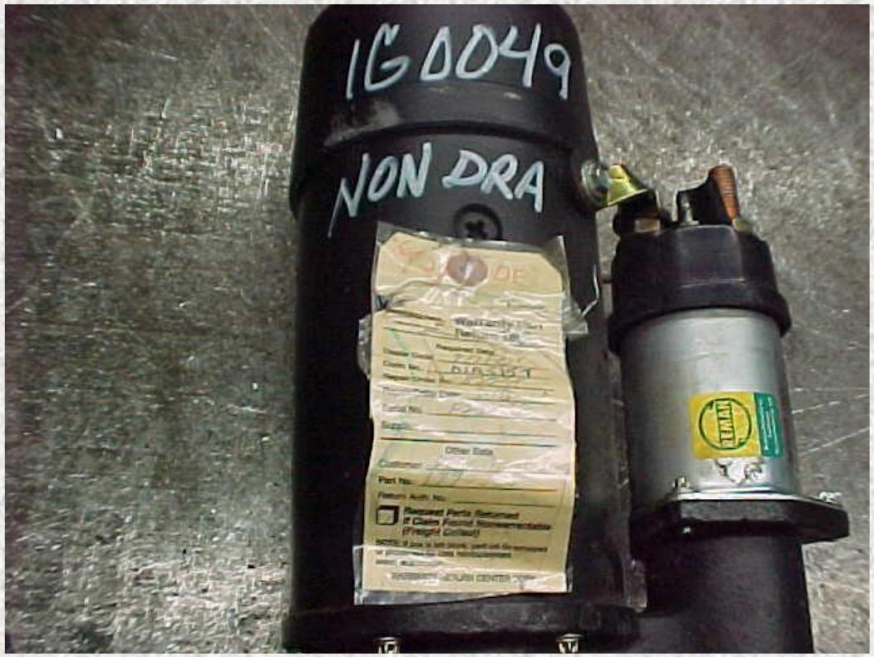


ஸ்டார்டர் மோட்டார் : அதிகப்படியாக சுழற்றப்பட்ட அலகு

(நீட்டிக்கப்பட்ட ஈடுபாடு)

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



டெல்கோ ரெமி உற்பத்தி செய்யாத அல்லது
மறுஉற்பத்தி செய்யப்பட்ட அலகு

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்றது (PG ஸ்டார்டர்ஸ்)



அதிகப்படியான வெப்பம் காரணமாக பற்றவைப்பு உருகுதல்

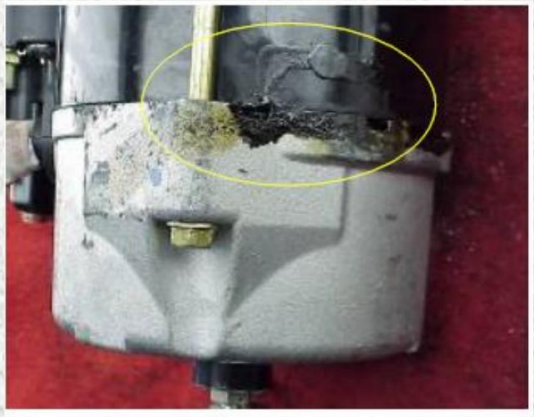


சோலனாய்டில் நல்ல பற்றவைப்பு

நீட்டிக்கப்பட்ட ஆற்றல் செலுத்தப்படுகிறது: புல்-இன் காயிலுக்கு வழங்கப்படும் நீட்டிக்கப்பட்ட ஆற்றலானது , வாடிக்கையாளரின் ரிங் கியர் சேதம், இயங்கிக்கொண்டிருக்கும் இன்ஜினுடன் இணைக்க முயற்சித்தல் , அல்லது அதிக கட்டுப்பாட்டுச் சுற்று மின்தடையால் போதுமான மென்-தொடக்க முறுக்குவிசை உருவாகுதல் போன்றவற்றால் ஏற்படுகிறது. இதனால், இன்ஜினை இயக்க முயற்சிக்கும்போது பினியன் தடையைத் தாண்டிச் செல்ல அனுமதிக்காது.

Machine Translated by Google

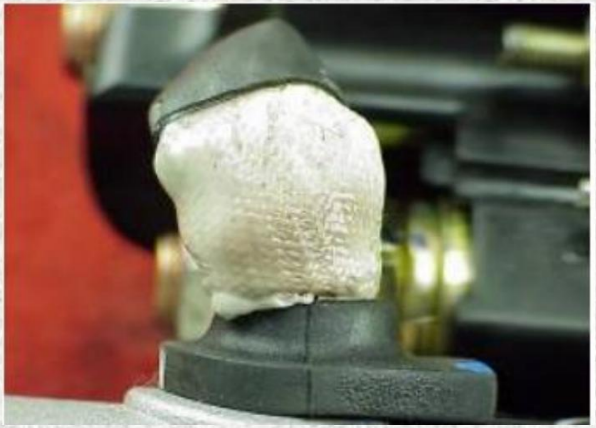
உத்தரவாதமற்றது (PG ஸ்டார்டர்ஸ்)



உருகிய வார்னிஷ், ஸ்டார்ட்டரிலிருந்து வழிந்து,
வெப்பத்தின் காரணமாகக் கருப்பாக மாறிவிடும்.



அதிகமாக இயக்கியதால் மோட்டார் ஸ்ட்ராப் இன்சுலேட்டர்
நிறம் மாறியுள்ளது.

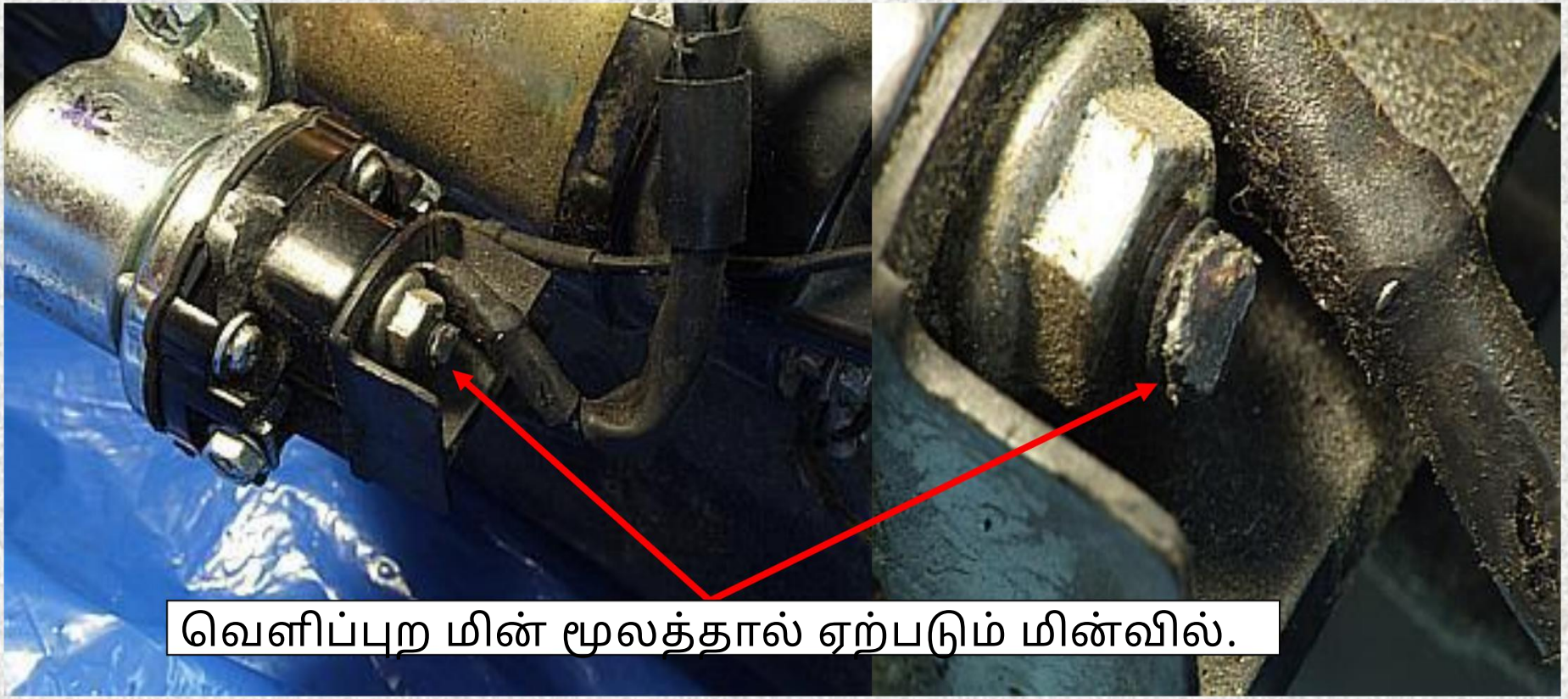


ஒப்பீட்டிற்காக, நிறம் மாறாத மோட்டார்
ஸ்ட்ராப் இன்சுலேட்டர்.

அளவுக்கு அதிகமாகச் சுழற்றுதல்: இன்ஜின் இயங்காதபோது, இயக்குபவர் இக்னிஷன் சுவிட்சை நீண்ட நேரம் அழுத்திப் பிடித்ததால், அளவுக்கு அதிகமாகச் சுழற்றப்பட்ட ஸ்டார்ட்டர்களுக்கு உத்தரவாதம் அளிக்கப்படாது;

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்றது (PG ஸ்டார்டர்ஸ்)



IMS - IMS முனையத்திற்கு வெளிப்புற மின்சாரம் வழங்கப்படுகிறது.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்றது (PG ஸ்டார்டர்ஸ்)



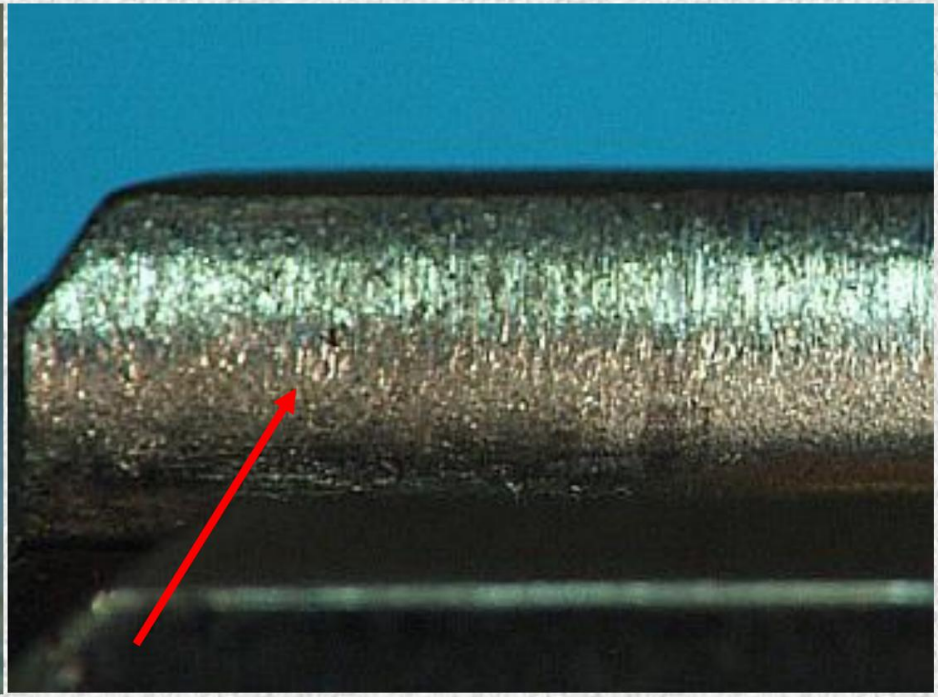
இயக்க அமைப்பு - தேவையான ஸ்பேசர் பொருத்தப்படாததால்,

வாகனத்தின் ரிங் கியரின் அச்சு நிலை மிகவும் நெருக்கமாக உள்ளது.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்றது (PG ஸ்டார்டர்ஸ்)





வாடிக்கையாளர் - கிரவுண்ட் இணைப்பு தளர்வாக உள்ளது/அதிக மின்தடை. இடதுபுறத்தில் உள்ள புகைப்படம், வாகனத்தின் பேட்டரியின் நெகட்டிவ் கேபிள் இருந்ததைக் காட்டுகிறது. CE-ஐத் தொடும்போது, அதிக கிரவுண்ட் ரிட்டர்ன் மின்னோட்டத்தால் பினியன் பற்களில் ஏற்படும் மின் வளைவை வலதுபுறம் உள்ள புகைப்படம் காட்டுகிறது.

Machine Translated by Google

உத்தரவாத நிர்ணயம் - ஆல்டர்னேட்டர்கள்

இந்த வழிமுறைகளைப் பின்பற்றும் ஒரு வழிகாட்டப்பட்ட செயல்முறையின் மூலம் ஆல்டர்னேட்டர்கள் பகுப்பாய்வு செய்யப்படுகின்றன .

1) அனைத்து மின் இணைப்புகளையும் மற்றும் கூறுகளின் நிலைப்புத்தன்மையையும் சரிபார்க்க மின்தடை அளவீடுகள் மேற்கொள்ளப்படுகின்றன .

2) அனைத்து இணைப்பு மின்தடைகளும் குறிப்பிடப்பட்ட அளவைப் பூர்த்திசெய்தால், ஆல்டர்னேட்டரில் செயல்திறன் சோதனை செய்யப்படுகிறது.

3) ஆல்டர்னேட்டர் இயங்கும் நிலை, உயர் மற்றும் குறைந்த வேக செயல்திறன் நிலைகளுக்காகச் சோதிக்கப்படுகிறது. செயல்திறன் சோதனையின் போது மின்னழுத்த ஒழுங்குமுறையும் சோதிக்கப்படுகிறது.

4) ஆல்டர்னேட்டர் “குளிர்” சோதனை அளவுருக்களின் தேவைகளைப் பூர்த்தி செய்தால், அந்த ஆல்டர்னேட்டர் அதிகபட்ச வெளியீட்டு நிலையில் 3 நிமிடங்களுக்கு இயக்கப்படுகிறது. அதன் பிறகு, ஆல்டர்னேட்டரின் செயல்திறன் மீண்டும் சோதிக்கப்பட்டு, அதன் அசல் அளவுருக்களுடன் சரிபார்க்கப்படுகிறது.

5) ஆல்டர்னேட்டர் அனைத்து விவரக்குறிப்புகளையும் பூர்த்திசெய்தால், அதில் ஏதேனும் அசாதாரண தேய்மானம் மற்றும் விட்டுவிட்டு ஏற்படும் கோளாறுகள் உள்ளதா என ஆய்வு செய்வதற்காக அந்த சாதனம் பிரிக்கப்படுகிறது.

6) பின்னர், சாதனம் திருப்பித் தரப்படும்போது, சோதனை முடிவுகளின் நகல் ஒன்று வாடிக்கையாளருக்கு வழங்கப்படுகிறது. அதன் பிறகு, எதிர்காலப் பயன்பாட்டிற்காக ஓர் நகல் கோப்பில் வைக்கப்படுகிறது.

Machine Translated by Google

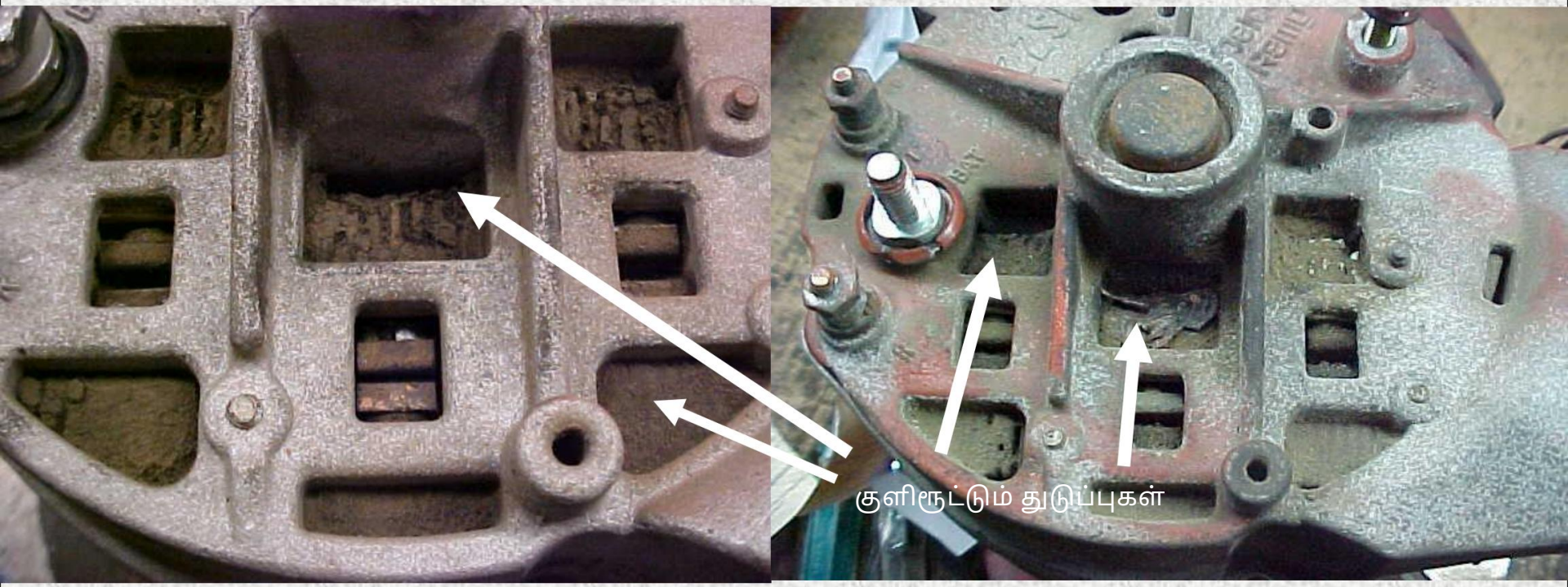
உத்தரவாதமளிக்கப்படாத தயாரிப்புகளுக்கான எடுத்துக்காட்டுகள்

ஆல்டர்னேட்டர்கள்



Machine Translated by Google

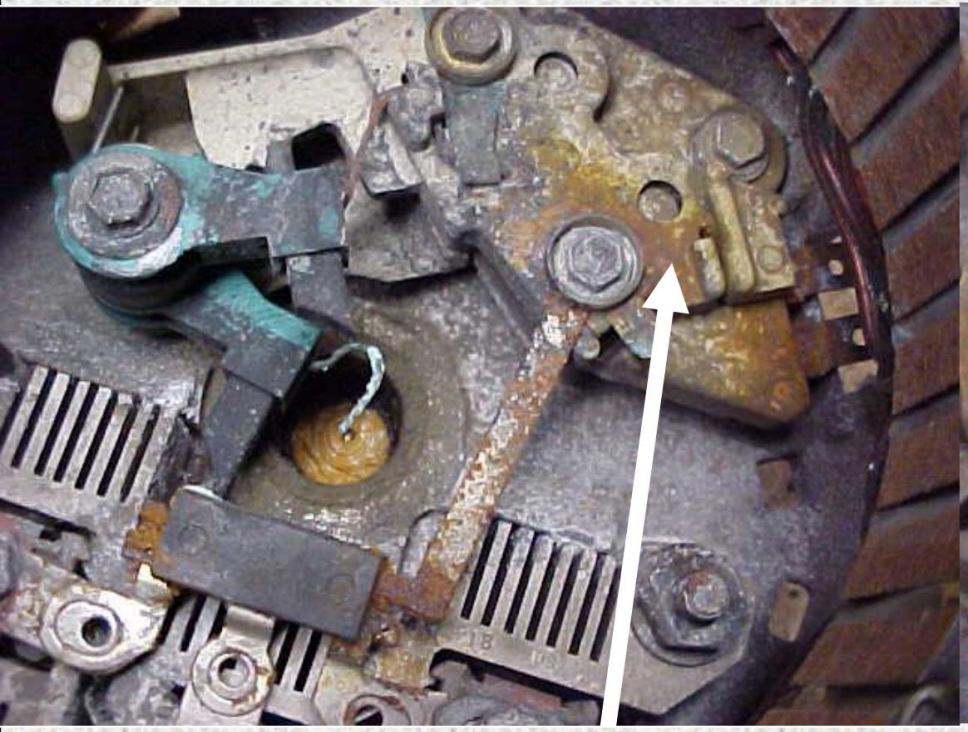
உத்தரவாதமற்ற



நேராக்கி அமைப்பு : குளிரூட்டும் துடுப்புகள்
குப்பைகளால் அசுத்தமடைந்த/அடைபட்ட

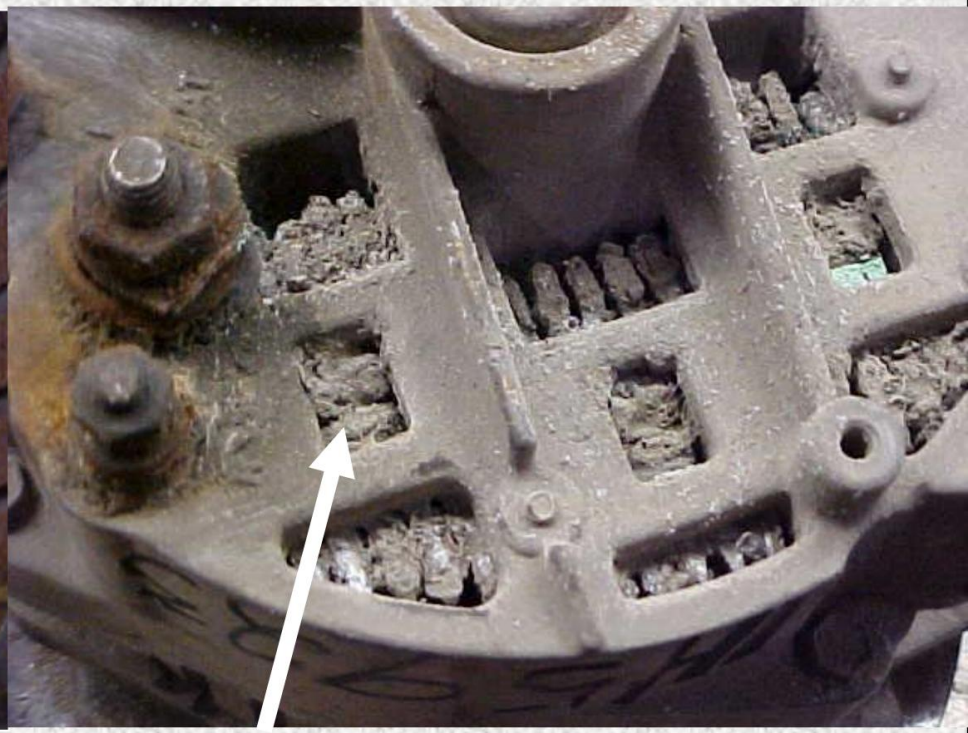
Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



ஆல்டர்னேட்டர் அதிகப்படியான அழுத்தத்திற்கு உள்ளாகிறது

அலகுக்குள் நீர் நுழைவு.



குளிரூட்டும் துடுப்புகளில் சேகரிக்கப்பட்ட குப்பைகள்

சிதறல் தடுப்பு கவசத்தைப் பயன்படுத்தாமல்.

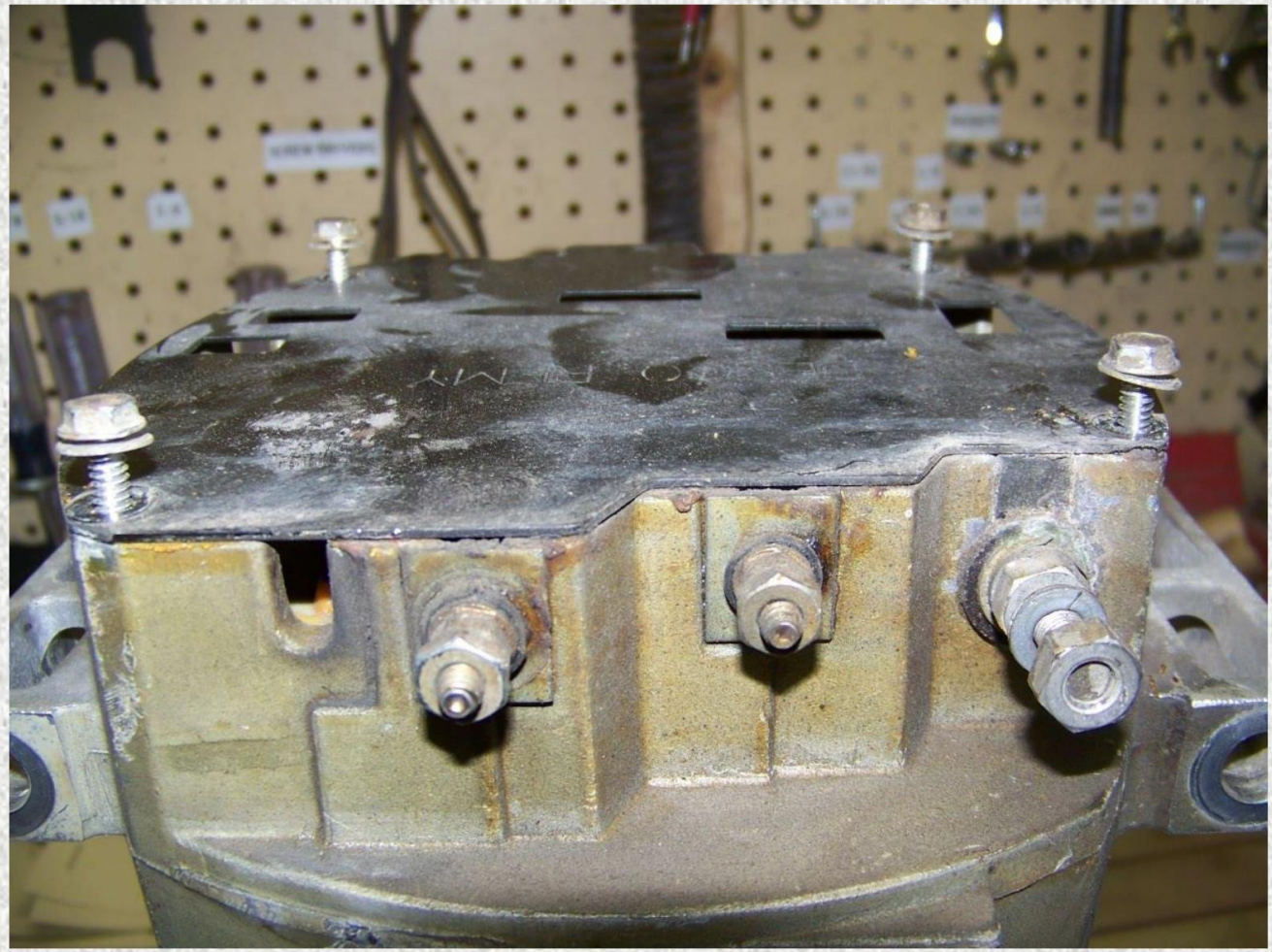
அதிகப்படியான மாசுபாடு போர்க்வார்னர் இன்க்.

திருத்தப்பட்டது: பிப்ரவரி 2017

© 2011 ரெமி இன்க்,

Machine Translated by Google

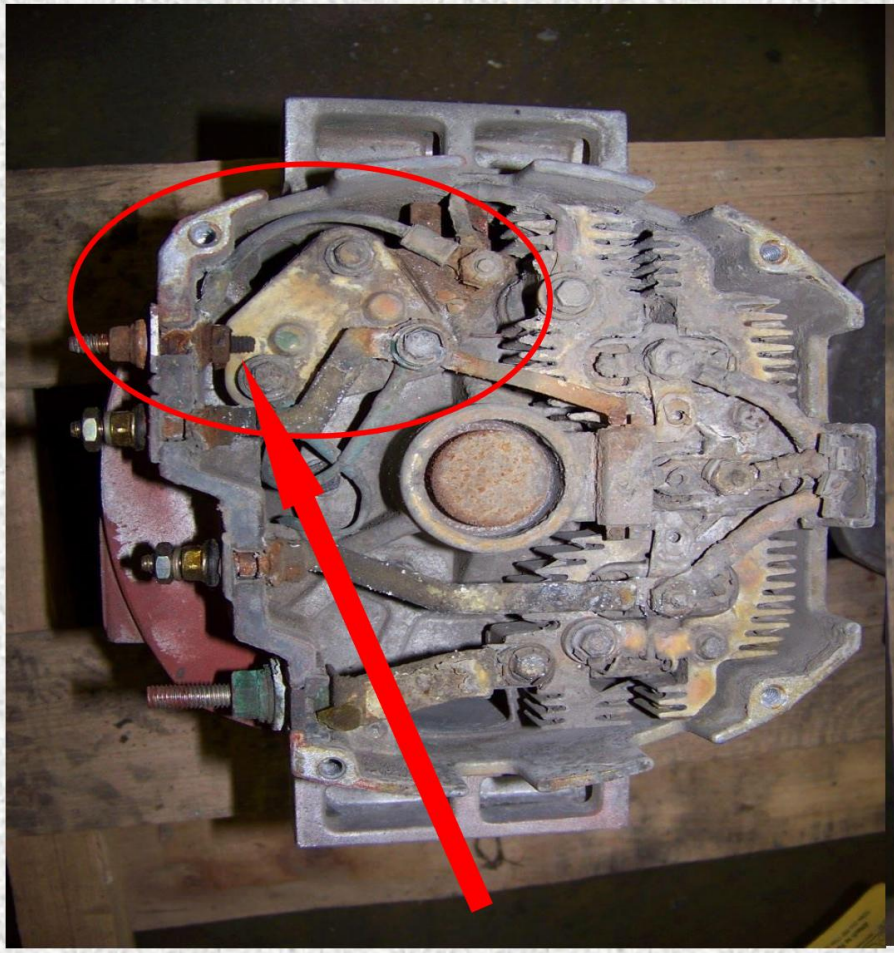
கருப்புத் தகடு அகற்றுதல்

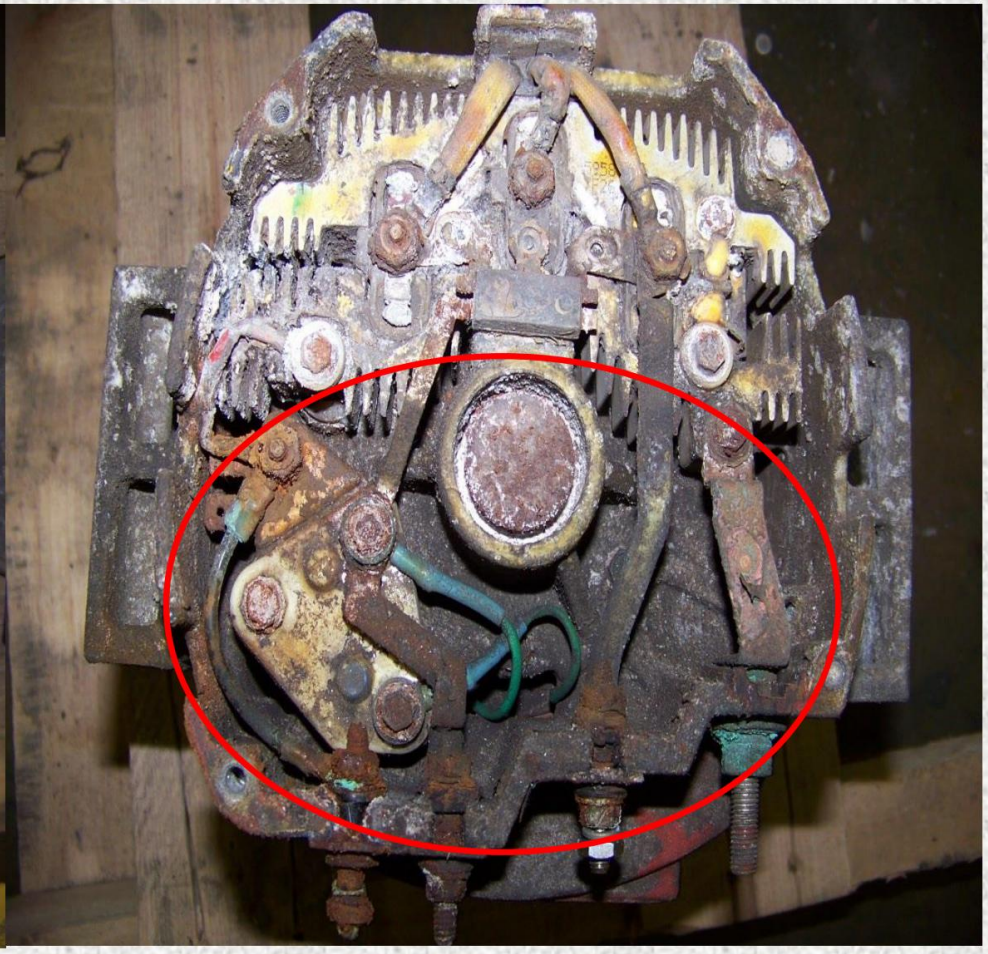


33/34/35/36SI மாடல்களில் மட்டும், பாகங்களை (அதிகப்படியான அரிப்பு போன்றவற்றை) பார்வை மூலம் ஆய்வு செய்வதற்காக நான்கு (4) பின் தட்டு திருகுகளையும் பின் தட்டையும் அகற்றலாம். ஆய்வுக்குப் பிறகு பின் தட்டையும் திருகுகளையும் மீண்டும் பொருத்தவும். ஆய்விற்காக பின் தட்டு அகற்றப்பட்டால், அது கோரிக்கை குறிப்புகளில் குறிப்பிடப்பட வேண்டும், இல்லையெனில் வாடிக்கையாளர் சாதனத்தைப் பிரித்ததால்/மாற்றியமைத்ததால் கோரிக்கை நிராகரிக்கப்படலாம்.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



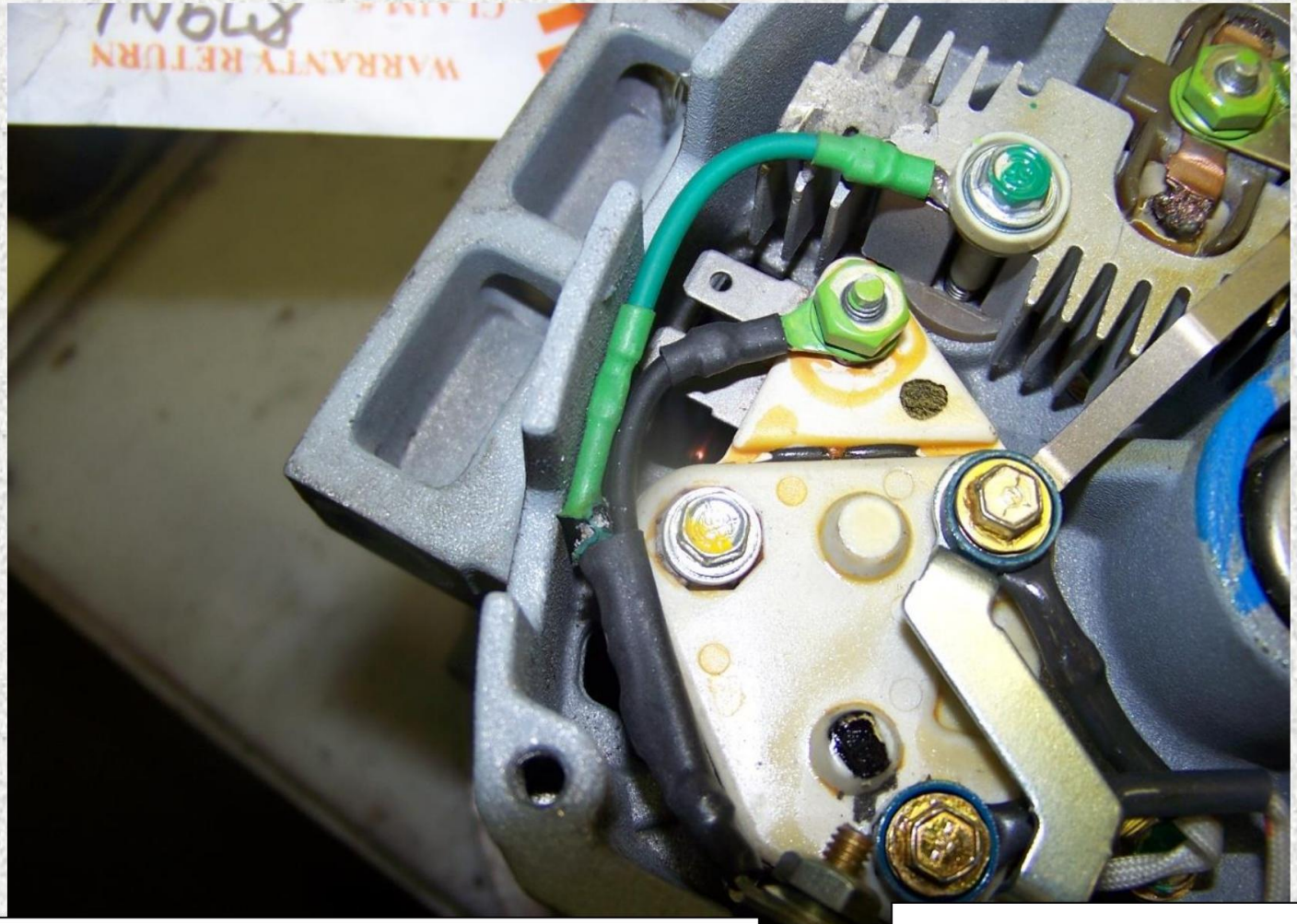


நீர் தெளிப்புக்கு உள்ளான ஆல்டர்னேட்டர் அதிகப்படியான உற்பத்தியை உருவாக்குகிறது.

அரிப்பு / உப்புப் பாலம்

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



வெளிப்புற கிரவுண்ட் நிலை காரணமாக “S” டெர்மினல்

மின்தடை வெடித்துவிட்டது/எரிந்துவிட்டது.

சாத்தியமான காரணங்களை

அடுத்த பக்கத்தில் காண்க.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

• “S” டெர்மினல் மின்தடையின் சாத்தியமான காரணங்கள் மற்றும் தடுப்பு முறைகள் S-முனையத்தின் வெளிப்புறத் தரை நிலை காரணமாக வெடித்தது/எரிந்தது:

– S-முனைய வளைய முனையம் / கம்பியில் (வயர் ஹார்னஸ்) ஏற்படும் அரிப்பானது, (ஆல்டர்னேட்டர் அல்லது சேசிஸுக்கு) ஒரு கிரவுண்ட் பாதையை உருவாக்குகிறது உயர் மின்னழுத்தம் குறித்த புகார்களைத் தொடர்ந்து ஆல்டர்னேட்டர் செயலிழப்பு ஏற்படலாம்.

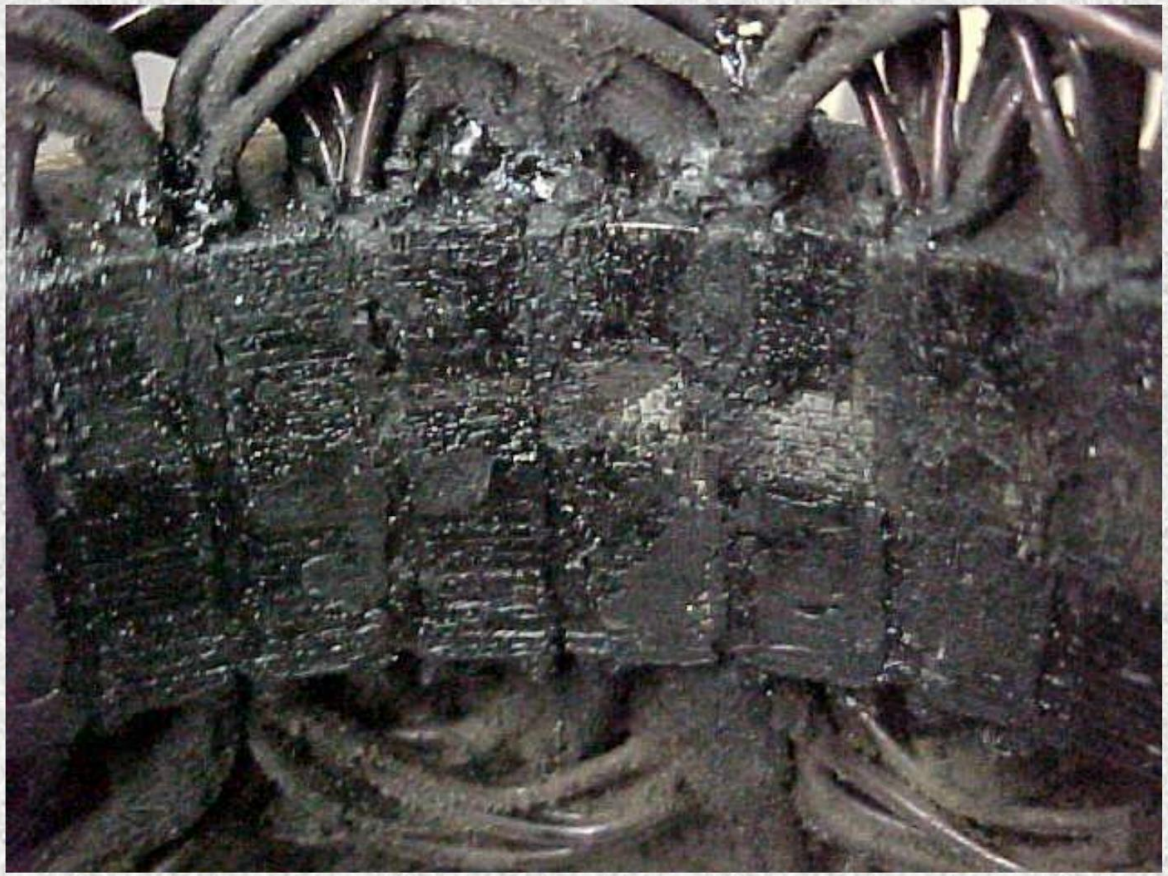
– வயரிங் ஹார்னஸில் ஏற்படும் சேதம் ஒரு கிரவுண்ட் பாதையை உருவாக்குகிறது

– ரிமோட் சென்ஸ் வயரை கிரவுண்டுடன் தவறாக இணைத்தல்

• ஆல்டர்னேட்டர் சுழன்று கொண்டிருக்கும்போது B+ (சார்ஜிங்) கேபிளைத் துண்டிப்பது

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



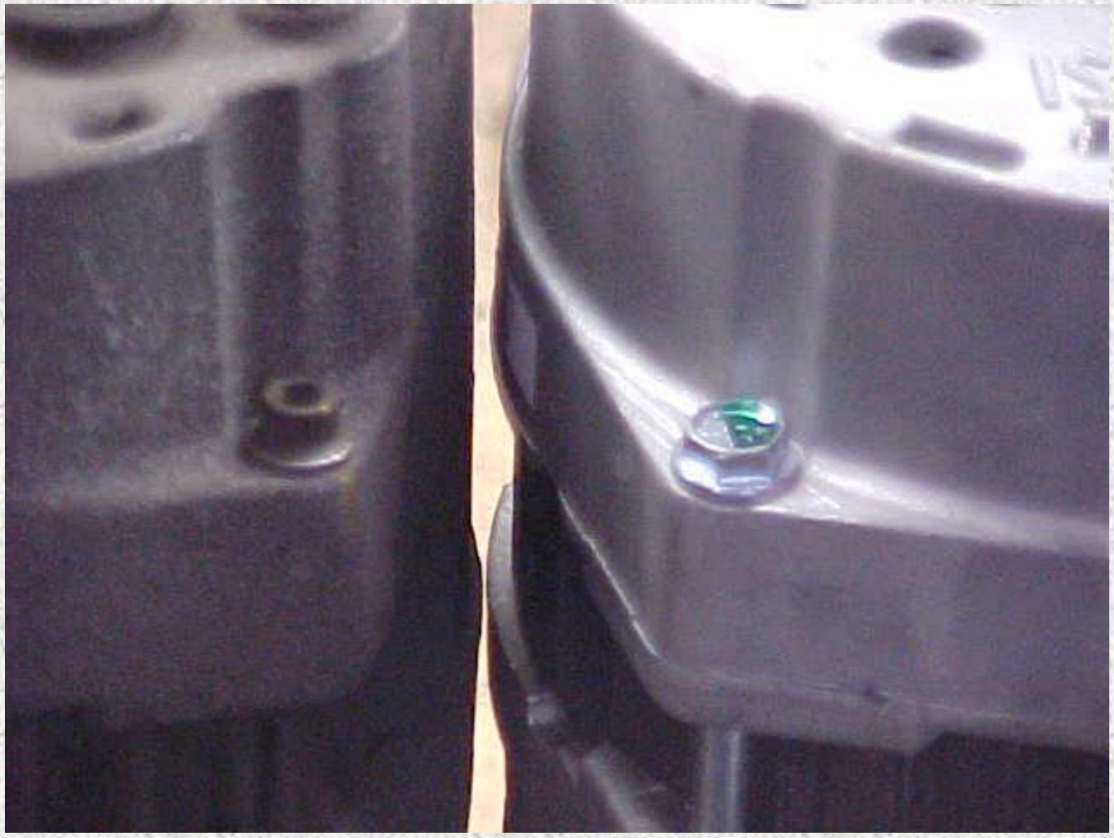
ஸ்டேட்டர்: அதிகப்படியான மாசு

இயந்திர எண்ணெய் ஊடுருவல்

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

டெல்கோ ரெமி அல்லாத முறையில் தயாரிக்கப்பட்டது அல்லது மறுஉற்பத்தி செய்யப்பட்டது



டெல்கோ அல்லாத ரெமி OE போல்ட்களுடன் டெல்கோ ரெமி

துளை போல்ட்களின் பக்கவாட்டு ஒப்பீடு

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

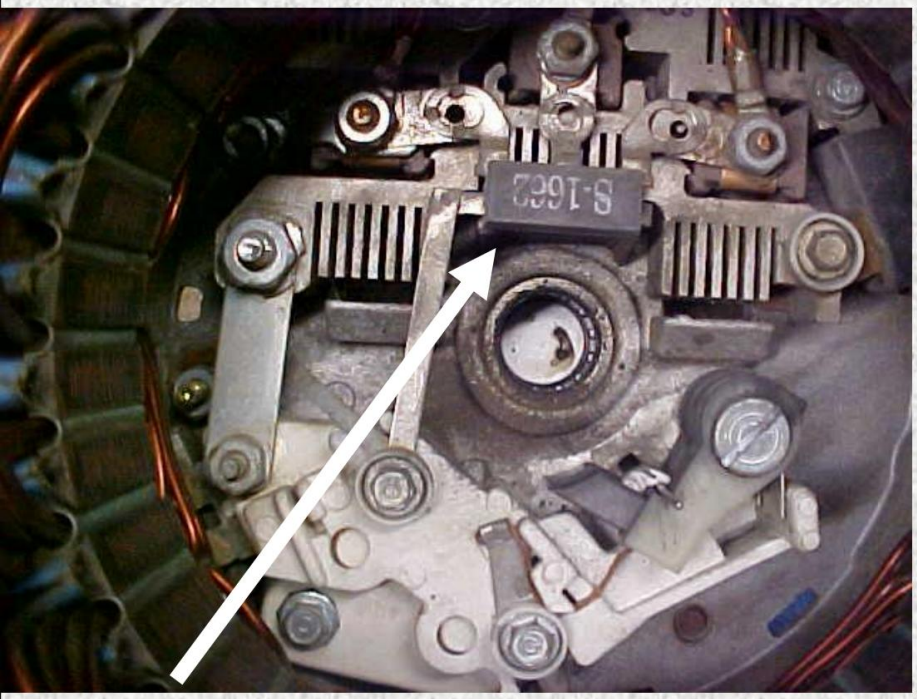


டெல்கோ ரெமி அல்லாத முறையில் தயாரிக்கப்பட்டது அல்லது மறுஉற்பத்தி செய்யப்பட்டது

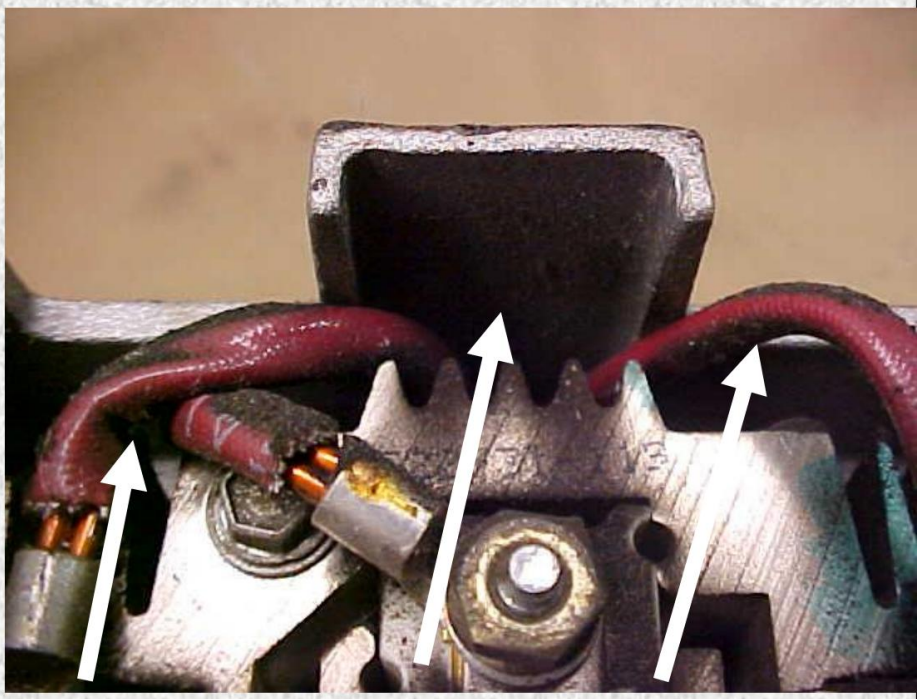
Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

டெல்கோ ரெமி அல்லாத முறையில் தயாரிக்கப்பட்டது அல்லது மறுஉற்பத்தி செய்யப்பட்டது



டெல்கோ அல்லாத டையோடு மூவர் குழு

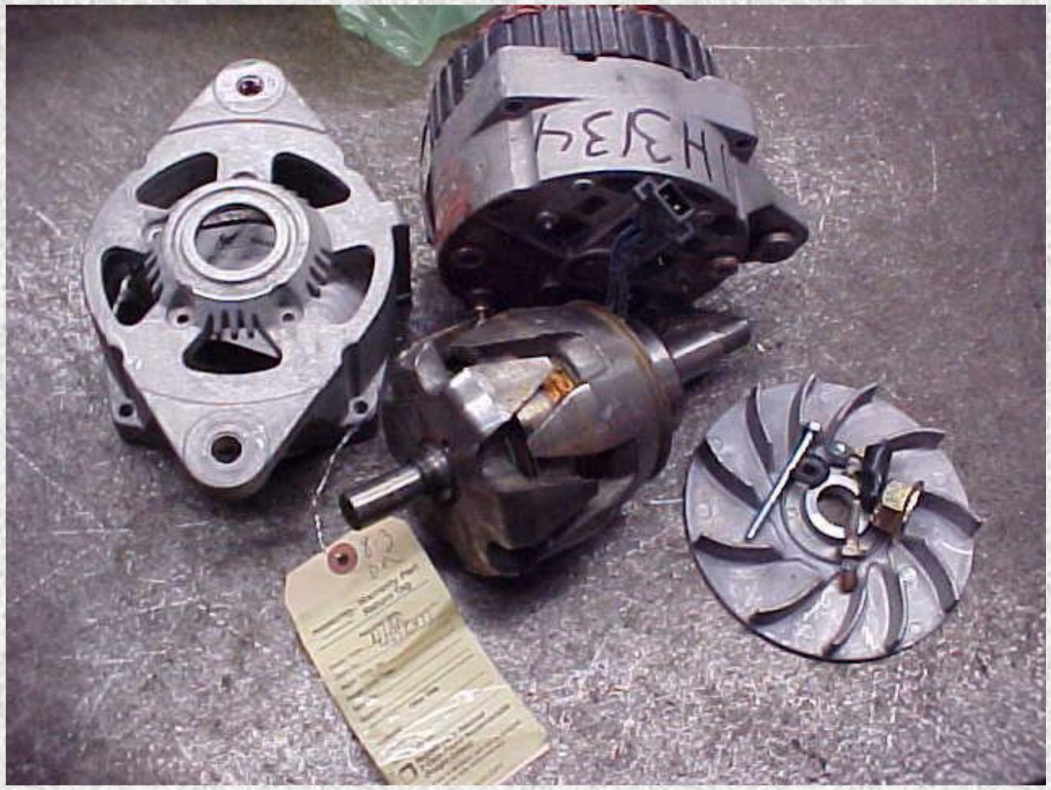


க்ராம்மெட் இல்லாத டெல்கோ அல்லாத ஸ்டேட்டர் லீட் .

அசல் அல்லாத டெல்கோ ரெமி OE பாகங்கள்

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



வாடிக்கையாளரால் பிரிக்கப்பட்ட / மாற்றியமைக்கப்பட்ட அலகு

Machine Translated by Google

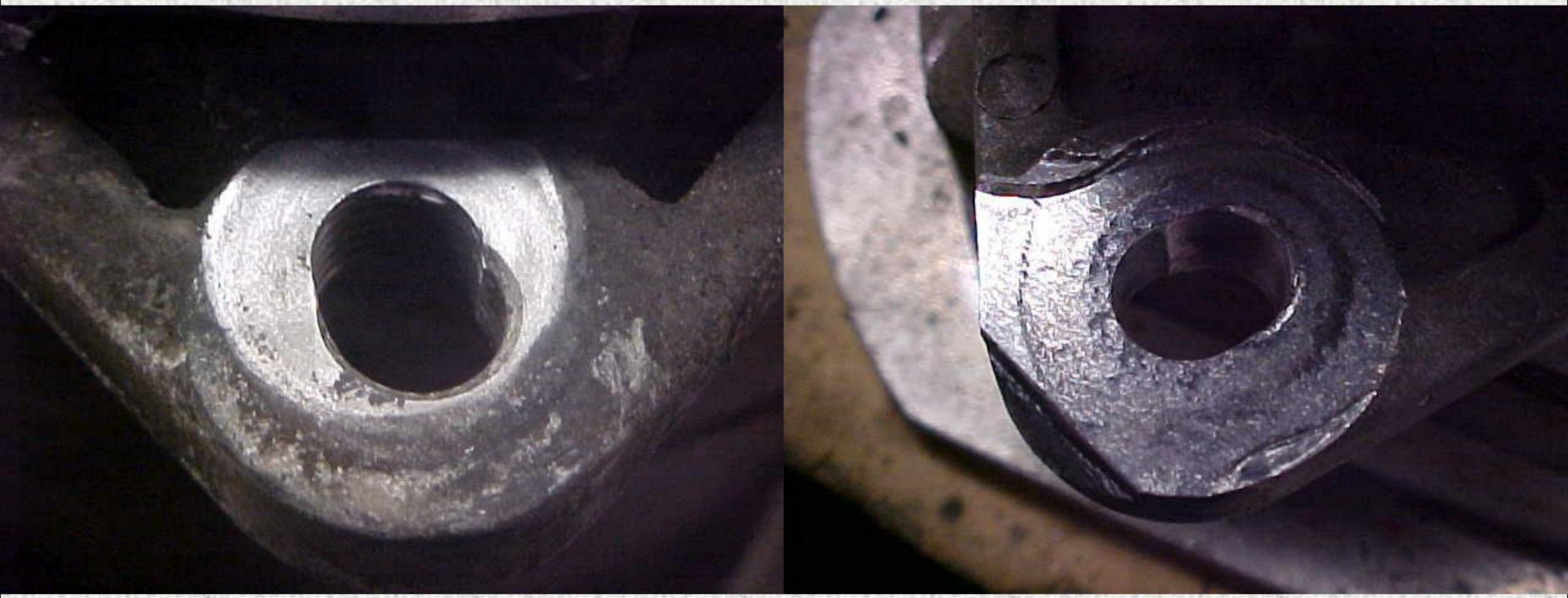
உத்தரவாதமற்ற



இயக்க முனை வார்ப்பு : முறையற்ற நிறுவல் மற்றும் தடுப்புப் பராமரிப்பு காரணமாக இணைப்புப் பட்டை உடைந்தது.

Machine Translated by Google

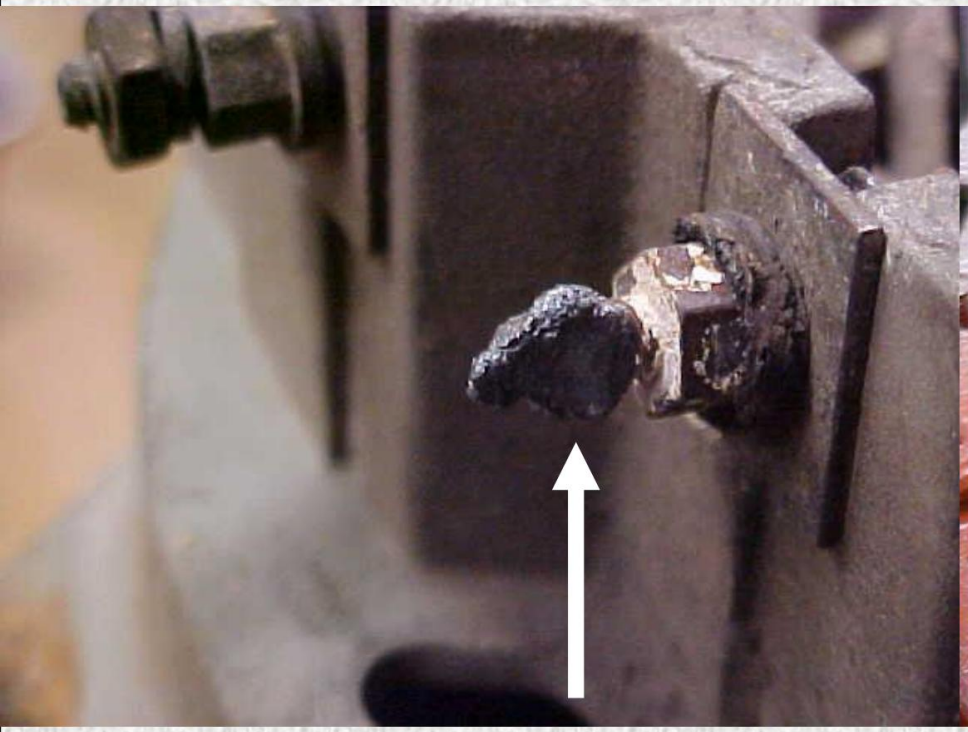
உத்தரவாதமற்ற



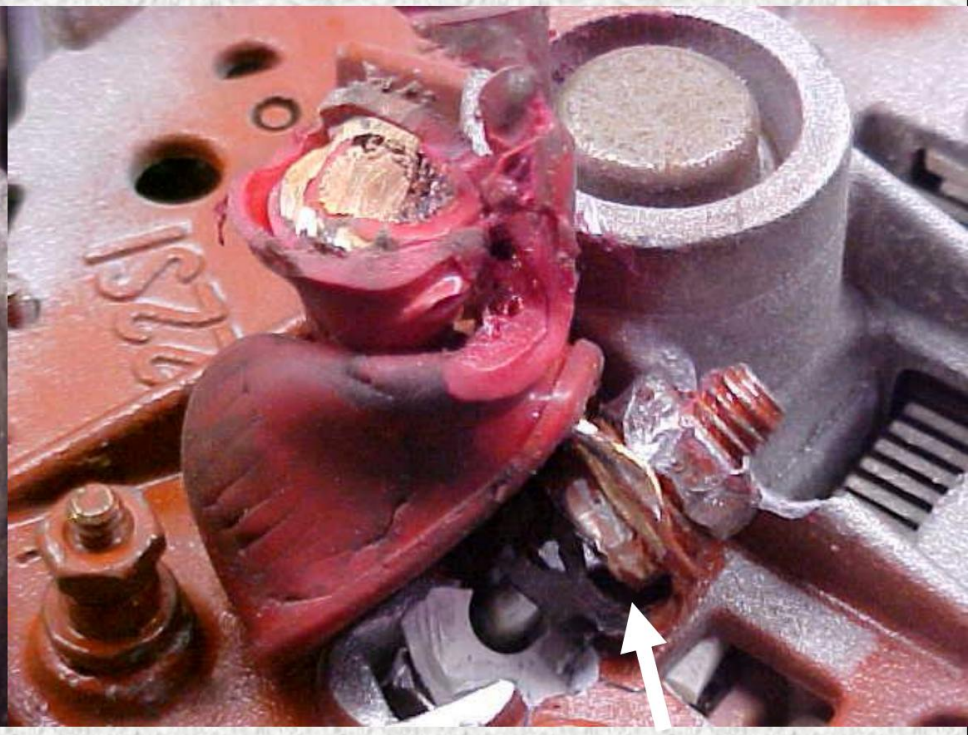
வாடிக்கையாளரின் மவுண்டிங் போல்ட் தளர்வாக உள்ளது

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



முனையம் சேதமடைந்தது
ஹார்னஸ் வயரிங் ஆர்க்கிங்



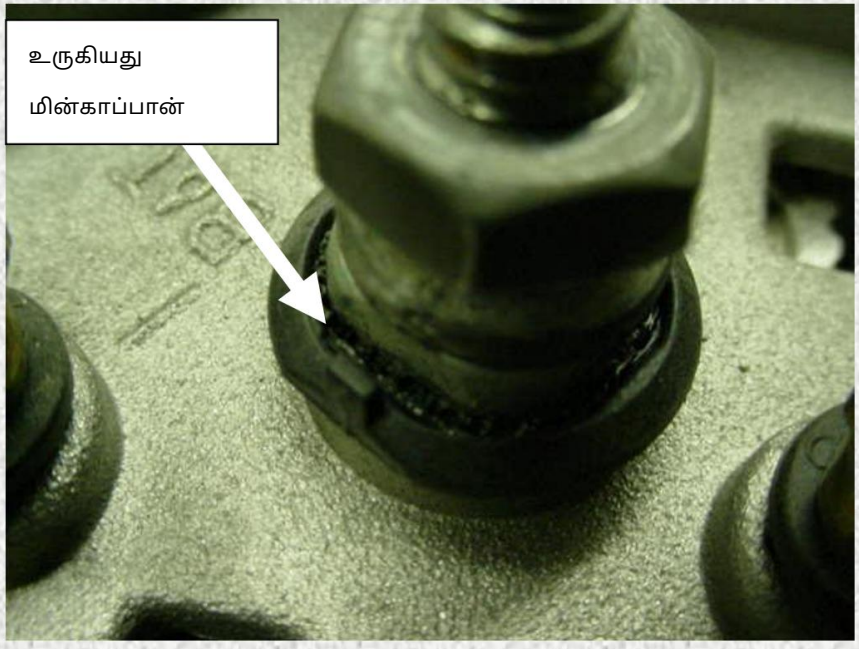
வெளியீட்டு முனையம் உடைந்துவிட்டது; செயல்படவில்லை.
சாதனத்தின் செயல்திறனைச் சோதிக்க.

வாடிக்கையாளர் யூனிட்டிற்கு சேதம் விளைவித்தார்

Machine Translated by Google

வாடிக்கையாளர் யூனிட்டிற்கு சேதம் விளைவித்தார்

உத்தரவாதமற்ற

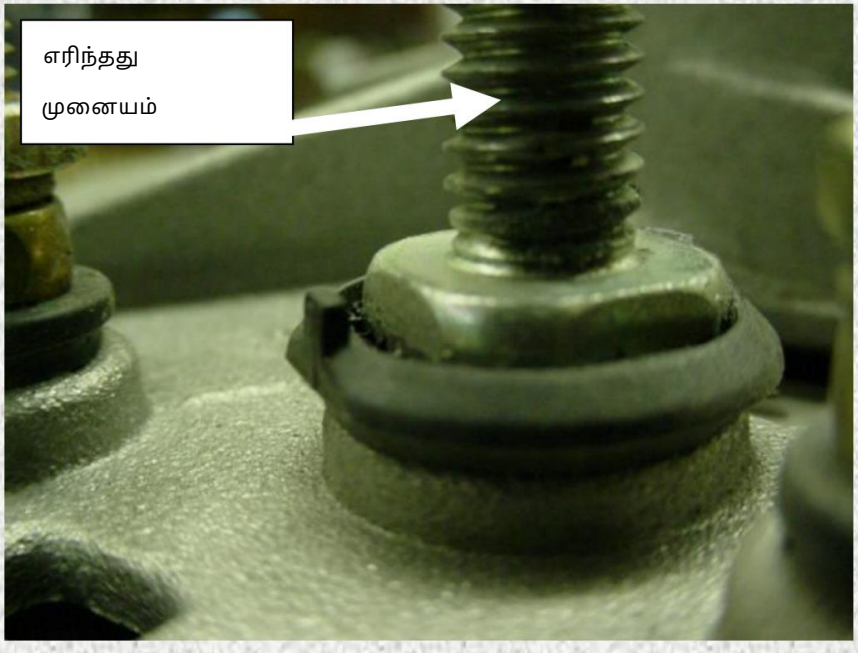


முனையம் சேதமடைந்தது

ஹார்னஸ் வயரிங்கில் தீப்பொறி

(வாகனத்திலிருந்து மோசமான இணைப்பு)

ஆல்டர்னேட்டர் வெளியீட்டு முனையம்)



வெளியீட்டு முனையம் உடைந்துவிட்டது; செயல்படவில்லை.

சாதனத்தின் செயல்திறனைச் சோதிக்க.

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



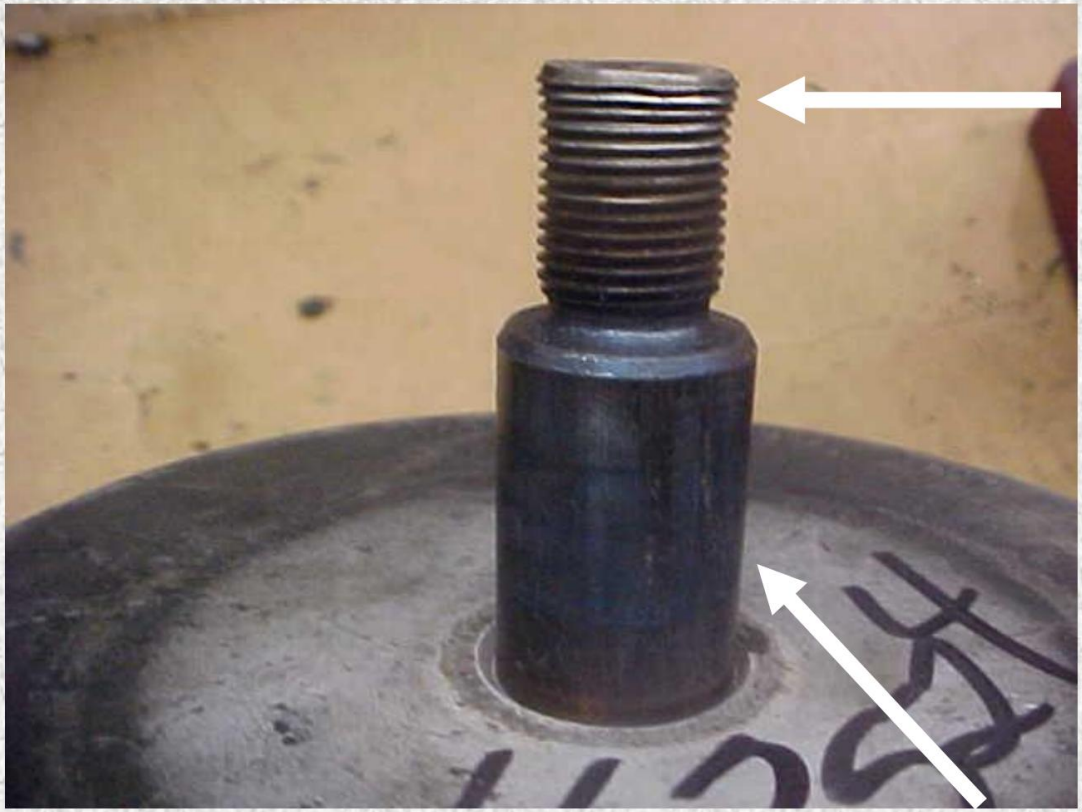


ரோட்டார் ஷாஃப்டில் அதிகப்படியான தேய்மானம்

புல்லி : தளர்வான புல்லி நட்டு

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



வாடிக்கையாளரின் புல்லி பெல்ட் தளர்வாக உள்ளது (நீல நிறம் பூசப்பட்டது)

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

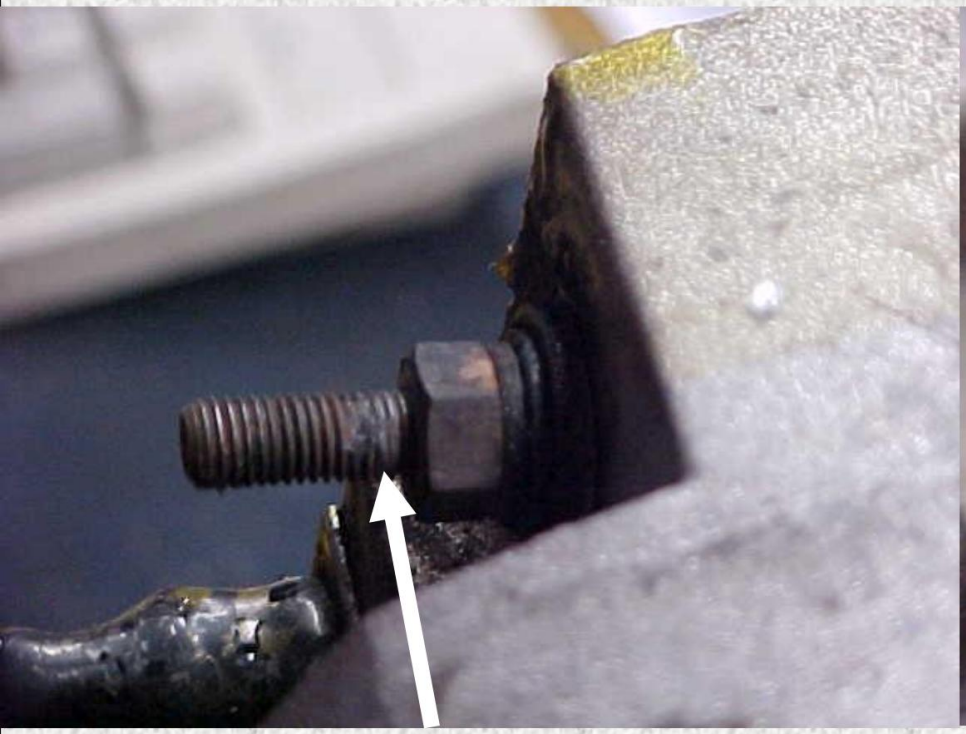




ரோட்டார் அசெம்பிளி : சேதமடைந்த/தேய்ந்த புல்லி நட் திரெட்கள்

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



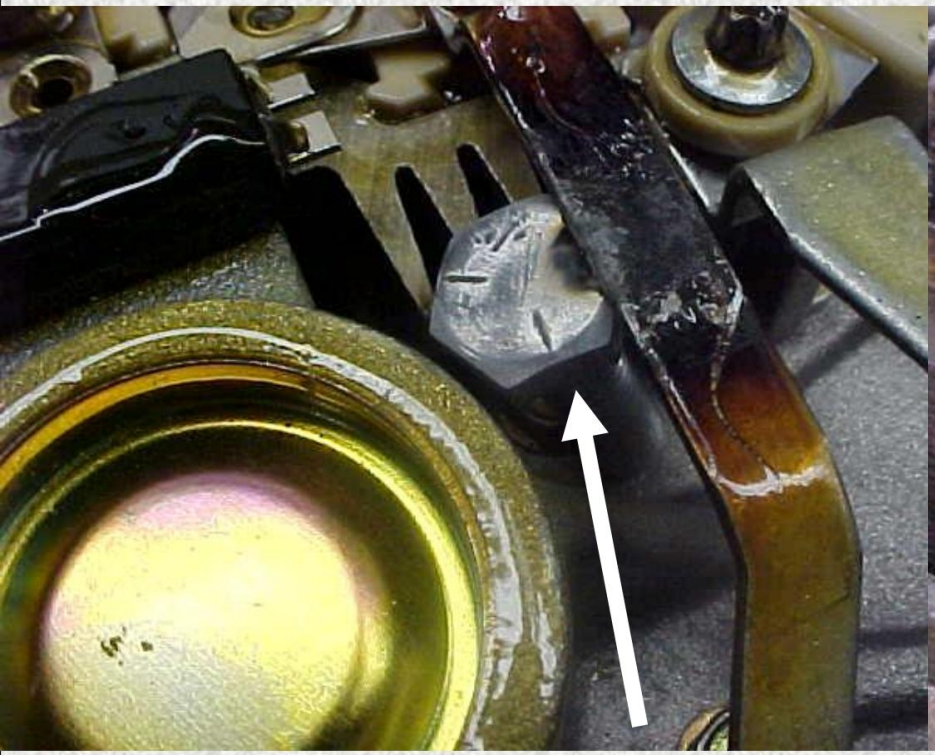


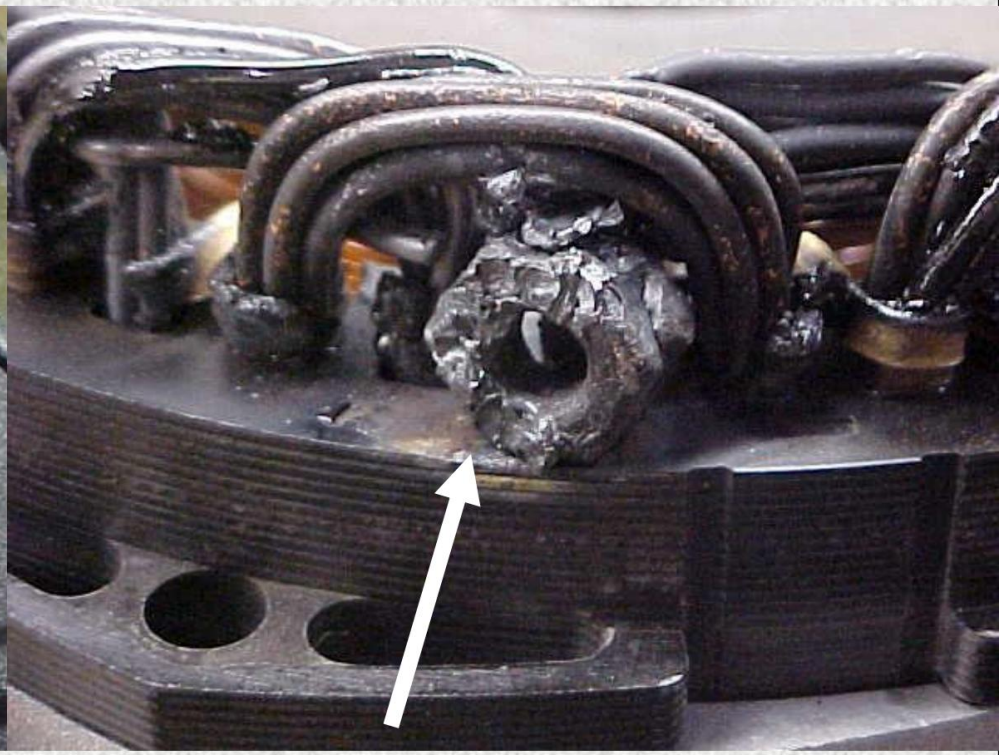
தளர்வான கேபிள் முனையத்திலிருந்து கடுமையான மின்வில் பாய்கிறது.

வெளியீட்டு முனையம் : தளர்வான முனைய இணைப்பு

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற

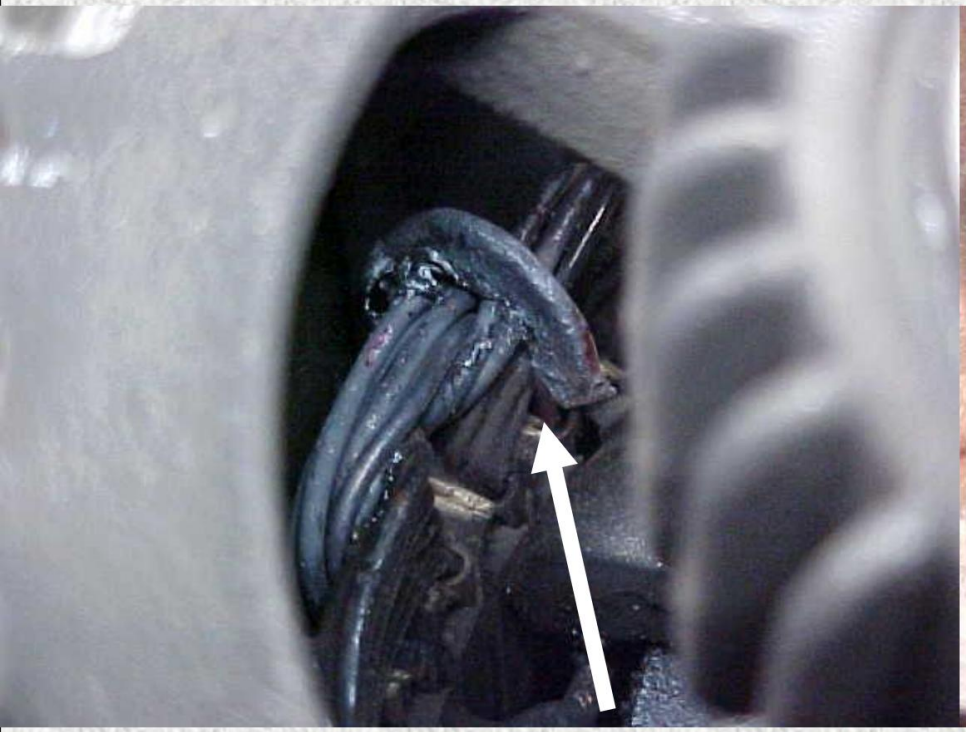


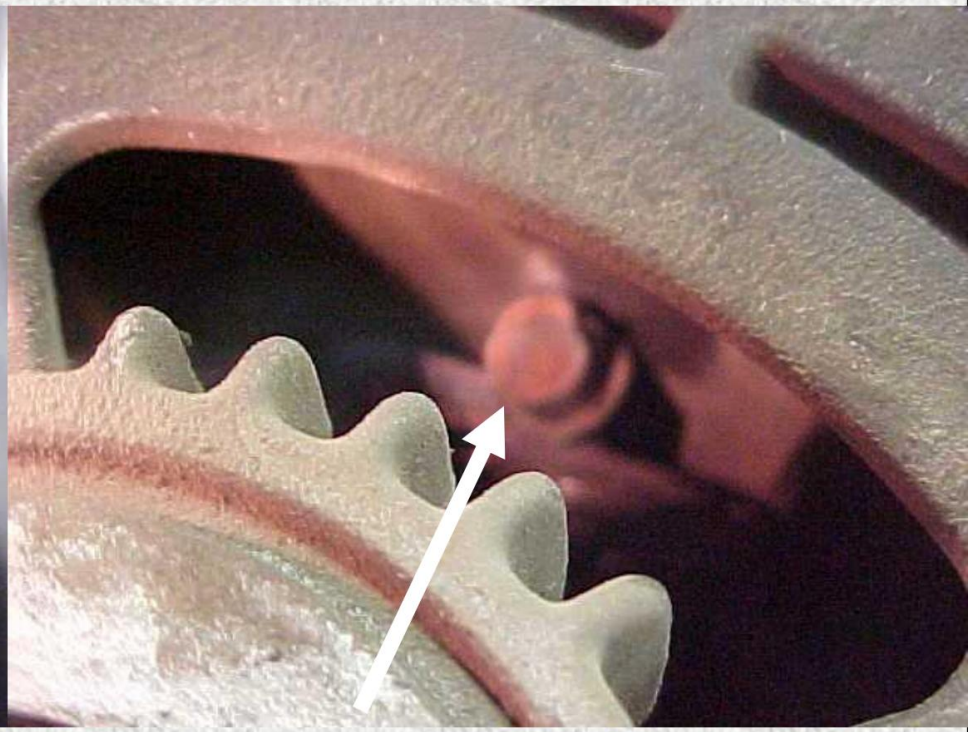


யூனிட்டில் உள்ள கூடுதல் பாகம் (டெல்கோ ரெமி அல்லாதது)

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற



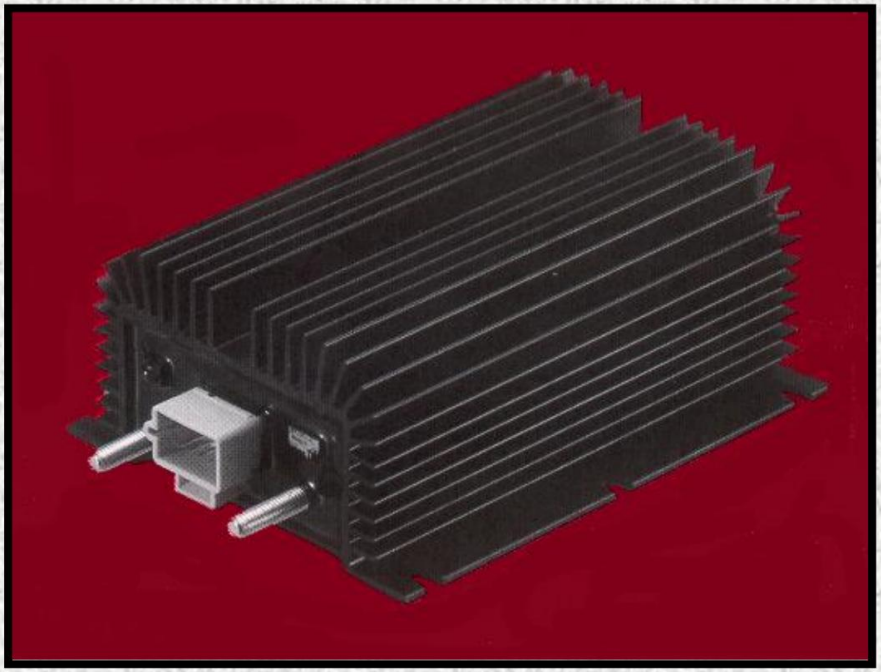


யூனிட்டில் உள்ள கூடுதல் பாகம் (டெல்கோ ரெமி அல்லாதது)

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமளிக்கப்படாத தயாரிப்புகளுக்கான எடுத்துக்காட்டுகள்

குறைந்த மின்னழுத்த துண்டிப்பு (LVD)



தொழிற்சாலை நிர்ணயிக்கப்பட்ட மின்னழுத்த குறைந்தபட்சங்கள்

Machine Translated by Google

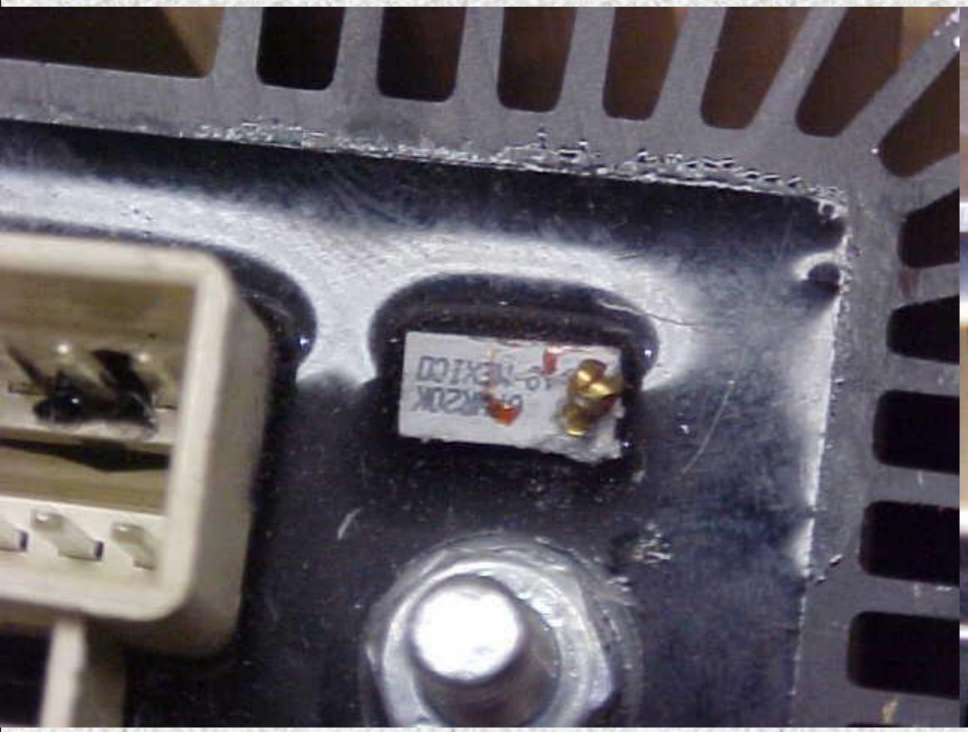
உத்தரவாதமற்ற

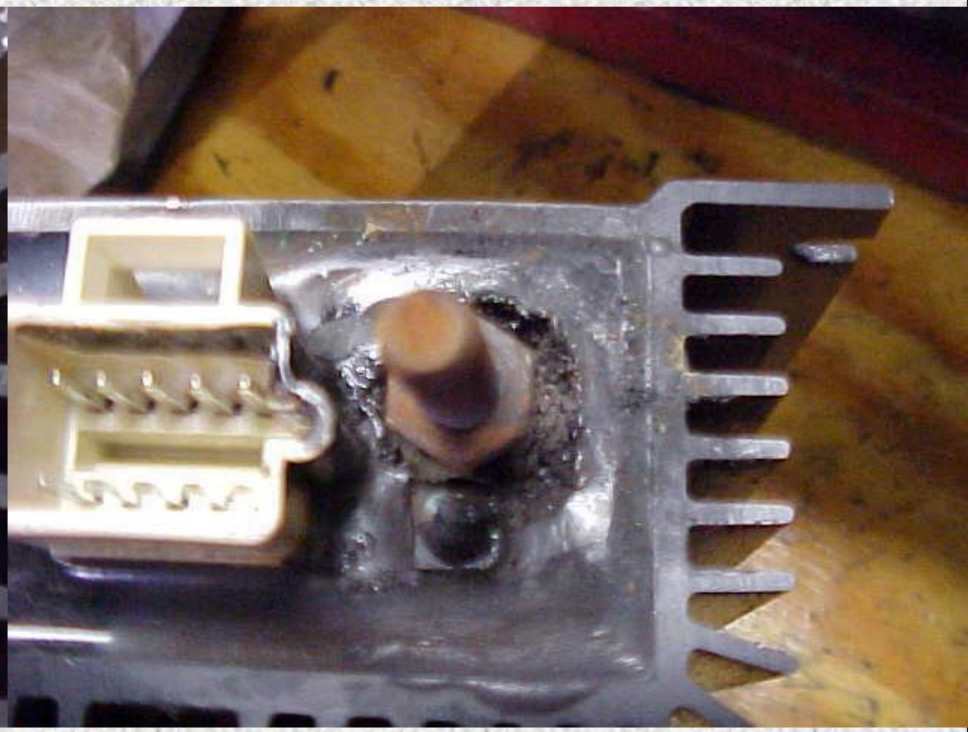


வாடிக்கையாளர் சரிசெய்த மின்னழுத்த நிலைமாற்றி (LVD)

Machine Translated by Google

உத்தரவாதமற்ற





வாடிக்கையாளர்/அசல் உபகரணம் : வாடிக்கையாளரால் சாதனத்திற்கு ஏற்பட்ட சேதம்

Machine Translated by Google

உத்தரவாத சரிபார்ப்புப் பட்டியல்

டெல்கோ ரெமி சாதனங்களுக்கான உத்தரவாதக் கோரிக்கைகளைச் சமர்ப்பிக்க முயற்சிக்கும் முன், இந்த சரிபார்ப்புப் பட்டியலை மதிப்பாய்வு செய்யவும்.

இந்தத் தயாரிப்பு, தேதி மற்றும் மைலேஜ் வரம்புகளுக்குள் வருகிறதா?

பொருளில் வாடிக்கையாளரால் சேதப்படுத்தப்பட்டதற்கான அறிகுறிகள் தென்படுகின்றனவா?

தயாரிப்பு தவறாகப் பயன்படுத்தப்பட்டதற்கான அறிகுறிகளைக் காட்டுகிறதா?

பொருள் முழுமையாகப் பொருத்தப்பட்டுள்ளதா?

ஒரு டெல்கோ ரெமி தயாரிப்பு உத்தரவாதத்திற்கு உட்பட்டதா என்பதைத் தீர்மானிப்பதற்கான உதவிக்கு, தயவுசெய்து போர்க்வார்னர் தொழில்நுட்ப சேவையை 800-372-0222 என்ற எண்ணில் அல்லது போர்க்வார்னர் டெல்கோ ரெமி தயாரிப்பு உத்தரவாதத்தை 888-600-5777 என்ற எண்ணில் தொடர்பு கொள்ளவும்.