



ECN - Tekniskt ändringsmeddelande

ECN-P0107

Datum: 2026-06-17

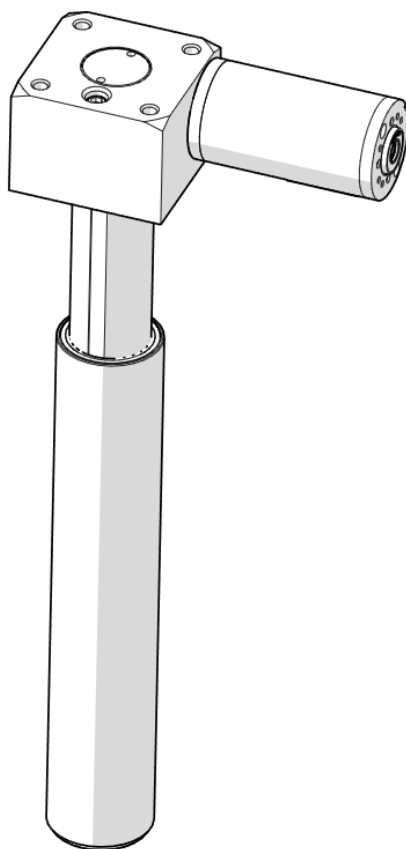
Utfärdare: Fredrik Nyblom

Sida 1 av 3

UPPDATERING ELLYFTOMAT FÖR HÖJDJUSTERING

Information om ändringar i Mercado Medics produkter eller tjänster.

ECR(s): P0107



Sammanfattning

Mercado Medics ellyftomat har uppdaterats på en rad punkter med fokus på att förbättra prestanda och användarupplevelse.

Artikelnummer som påverkas

På grund av ny utväxling är det nya artikelnummer för alla ellyftomater.

REAL 9000 PLUS 1G	Nya		Utgående	
Slag längd	Art nr	Beskrivning	Art nr	Beskrivning
150			804517	Ellyftomat 15 cm 24V 1G
200	805658	Ellyftomat 20 cm 24V 1G 25:1	804491	Ellyftomat 20 cm 24V 1G
280	805659	Ellyftomat 28 cm 24V 1G 25:1	804493	Ellyftomat 28 cm 24V 1G

REAL 9000 PLUS 1,5G	Nya		Utgående	
Slag längd	Art nr	Beskrivning	Art nr	Beskrivning
150	805639	Ellyftomat 15 cm 24V 1.5G L 25:1	804912	Ellyftomat 15 cm 24V 1.5G
200	805640	Ellyftomat 20 cm 24V 1.5G L 25:1	804913	Ellyftomat 20 cm 24V 1.5G
280	805641	Ellyftomat 28 cm 24V 1.5G L 25:1	804914	Ellyftomat 28 cm 24V 1.5G

REAL 9000 PLUS 1,5G Rotation	Nya		Utgående	
Slag längd	Art nr	Beskrivning	Art nr	Beskrivning
200	805643	Ellyftomat 20 cm 24V 1.5G L 25:1 Rot höger 3 låslägen Böjlig axel	804916	Ellyftomat 20 cm 24V 1.5G Rot Hö 3 låslägen Böjlig axel
			804492	Ellyftomat 20 cm Rot Hö 3 låslägen Böjlig axel 24V 1G
280	805644	Ellyftomat 28 cm 24V 1.5G L 25:1 Rot höger 3 låslägen Böjlig axel	804917	Ellyftomat 28 cm 24V 1.5G Rot Hö 3 låslägen Böjlig axel
			804494	Ellyftomat 28 cm Rot Hö 3 låslägen Böjlig axel 24V 1G

REAL 9200 TWIN	Nya		Utgående	
Slag längd	Art nr	Beskrivning	Art nr	Beskrivning
200	805710	Ellyftomater 20cm Twin 24V (Par) 25:1	804655	Ellyftomater 20cm Twin 24V (Par)
280	805709	Ellyftomater 28cm Twin 24V (Par) 25:1	804654	Ellyftomater 28cm Twin 24V (Par)

REAL 6100 PLUS	Nya		Utgående	
Slag längd	Art nr	Beskrivning	Art nr	Beskrivning
150			804414	Ellyftomat 15cm Mobil ser.3/4 inkl.kontakt mm.
200	805829	Ellyftomat 20 cm 24V 1.5G L 25:1 6100	600178	Ellyftomat 20 cm Mobil ser.3/4 inkl.kontakt mm.
280	805830	Ellyftomat 28 cm 24V 1.5G L 25:1 6100	600177	Ellyftomat 28cm Mobil ser.3/4 inkl.kontakt mm.

Alla utgående artikelnummer kommer finnas kvar som reservdel.

Bakgrund

Under åren har vår ellyftomat haft diverse oönskade egenskaper i form av missljud, onödigt hög strömförbrukning samt att vissa exemplar inte orkat hålla kvar vald sitthöjd vid högre brukarvikter.

Detaljer kring ändringen

Följande åtgärder har implementerats.

- Utväxlingen har justerats vilket reducerar strömförbrukningen och hastigheten något, samt förbättrar självhämningen
- Spåret i spårröret har anpassats för att minimera möjligheten till att ellyftomaten fastnar i nedersta läget
- Den nya utväxlingen hjälper även till med förbättrad ljudkvalitet
- Växelhuset har fått ett nytt utförande som positivt påverkar lastöverföringen till sittkrysset.

Planerad tidpunkt för införande

Implementeras stegvis under Q4 2026.

Kompatibilitet

Ingen påverkan på kompatibilitet

Påverkan på kända risker

Endast positiv påverkan på kända risker.

Frågor

Vid frågor, vänligen kontakta vår produktchef Ronny Fogelqvist.

Kontaktuppgifter:

+46 708 27 96 14

ronny.fogelqvist@mercado.se



ECN - Engineering Change Notice

ECN-P0107

Date: 2026-06-17

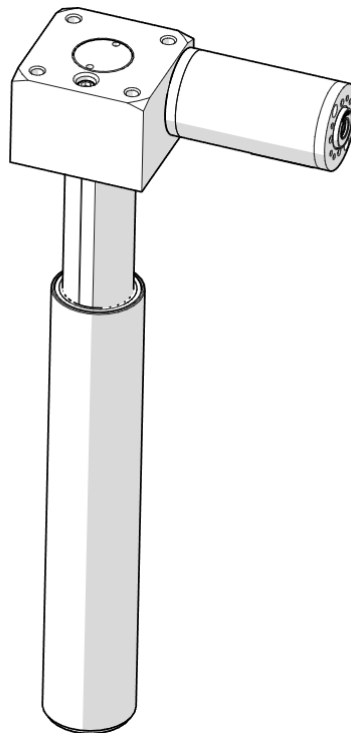
Issued by: Fredrik Nyblom

Page 1 of 3

UPDATE OF ELECTRIC LIFTOMATS

Information about changes in Mercado Medic's products or services.

ECR(s): P0107



Summary

The Mercado Medics electric lift has been updated in a number of areas, with a focus on improving performance and user experience.

Affected article numbers

REAL 9000 PLUS 1G	New		Outgoing	
Stroke	Art nr	Description	Art nr	Description
150			804517	Electric height adjustm. 15 cm 24V 1G
200	805658	Ellyftomat 20 cm 24V 1G 25:1	804491	Electric height adjustm. 20 cm 24V 1G
280	805659	Ellyftomat 28 cm 24V 1G 25:1	804493	Electric height adjustm. 28 cm 24V 1G

REAL 9000 PLUS 1,5G	New		Outgoing	
Slag längd	Art nr	Description	Art nr	Description
150	805639	Electric height adjustm. 15 cm 24V 1.5G 25:1	804912	Electric height adjustm. 15 cm 24V 1.5G
200	805640	Electric height adjustm. 20 cm 24V 1.5G 25:1	804913	Electric height adjustm. 20 cm 24V 1.5G
280	805641	Electric height adjustm. 28 cm 24V 1.5G 25:1	804914	Electric height adjustm. 28 cm 24V 1.5G

REAL 9000 PLUS 1,5G Rotation	New		Outgoing	
Slag längd	Art nr	Description	Art nr	Description
200	805643	Electric height adjustm. 20 cm 24V 1.5G 25:1 Rotation Right 3-lock Flexible shaft	804916	Electric height adjustm. 28cm Twin 24V (Pair) 25:1 Right 3-lock Flexible shaft 24V 1G
			804492	Electric height adjustm. 20 cm Rot.R 3 locks.flex.axle 24V 1G
280	805644	Electric height adjustm. 28 cm 24V 1.5G 25:1 Rotation Right 3-lock Flexible shaft	804917	Electric height adjustm. 28 cm 24V 1.5G Rotation Right 3-lock Flexible shaft 24V 1G
			804494	Electric height adjustm. 28 cm Rot.R 3 locks.flex.axle 24V 1G

REAL 9200 TWIN	New		Outgoing	
Slag längd	Art nr	Description	Art nr	Description
200	805710	Electric height adjustm. 20cm Twin 24V (Pair) 25:1	804655	Electric height adjustm. 20cm Twin 24V (Pair)
280	805709	Electric height adjustm. 28cm Twin 24V (Pair) 25:1	804654	Electric height adjustm. 28cm Twin 24V (Pair)

REAL 6100 PLUS	New		Outgoing	
Slag längd	Art nr	Beskrivning	Art nr	Beskrivning
150			804414	Electric height adjustm. 15 cm 24V
200	805829	Electric height adjustm. 20 cm 24V 1.5G 25:1 6100	600178	Electric height adjustm. 20 cm 6100 ser.3/4 complete
280	805830	Electric height adjustm. 28 cm 24V 1.5G 25:1 6100	600177	Electric height adjustm. 28 cm 6100 ser.3/4 complete

All outgoing part numbers will be available as spare parts.

Background

Over the years, our electric liftomat has exhibited various undesirable characteristics, such as noise, unnecessarily high-power consumption and that some examples don't manage to maintain the chosen seat height with higher user weights.

Description of the change

The following measures have been implemented:

- The gear ratio has been adjusted, reducing power consumption and speed slightly but improves self-locking performance
- The track in the guide tube has been modified to minimize the risk of the electric lift getting stuck in the lowest position
- The new gear ratio also contributes to improved noise quality
- The gearbox housing has been redesigned, positively affecting load transfer to the seat frame

Estimated time for implementation

Implemented step by step during Q4 2026.

Compatibility

No impact on compatibility.

Safety information

No new or changed risks.

Questions

If you have any questions, please contact our Product Manager Ronny Fogelqvist.

Contact Information:

+46 708 27 96 14

ronny.fogelqvist@mercado.se

