



# INFORMATIVO TÉCNICO

## Technical Information

### Planetárias reforçadas com aplicação em motores de partida da marca PRESTOLITE, modelos M93R

A Unifap inova e cria uma nova linha de planetárias com aplicação em motores de partida da marca PRESTOLITE, modelos M93R contendo 4 engrenagens satélites.

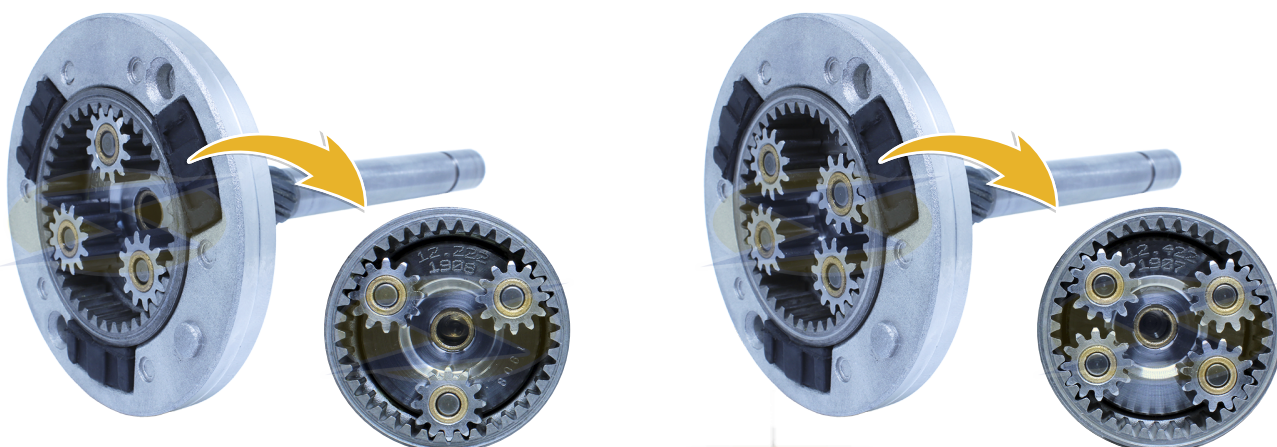
Estes novos modelos não substituem os modelos de 3 engrenagens, será uma nova linha, com valor agregado maior, visando maior robustez e ganho em resistência mecânica.

Em testes em campo, aplicados em equipamentos linha pesada, os modelos de 4 engrenagens tem apresentado maior durabilidade comparado ao de 3 engrenagens.

Os modelos de 3 engrenagens, que seguem o padrão original da montadora, continuam sendo produzidos normalmente, ou seja, NÃO é uma substituição de códigos/produtos. Os modelos de 4 engrenagens serão uma nova opção para quando o aplicador entender que o equipamento terá um uso severo.

O processo de instalação não requer nenhuma alteração/adaptação.

Para facilitar familiaridade entre os códigos de 3 e de 4 engrenagens, notar na tabela abaixo que a Unifap manteve códigos semelhantes:



Modelos padrão original (3 engrenagens) já tradicionalmente produzidos pela Unifap

Modelos reforçados (4 engrenagens) Lançamentos Unifap

UF-12.212
UF-12.219
UF-12.221
UF-12.222
UF-12.343
UF-12.147
UF-12.149
R - 0082

UF-12.412
UF-12.419
UF-12.421
UF-12.422
UF-12.443
UF-12.447
UF-12.449
R - 0147

Todos os nomes de fabricantes e seus respectivos códigos de peças foram utilizados exclusivamente para referência, a UNIFAP não se responsabiliza por possíveis erros relacionados / All manufacturer's names and number are used for reference purposes only, UNIFAP assumes no responsibility for possible mistakes.