

**HARPEX Z** è olio per ingranaggi destinato alla lubrificazione dei cambi e di quei tipi di trasmissioni che riuniscono in un'unica scatola il cambio ed il differenziale e sono prive di accoppiamenti ipoidi. In generale trova la sua applicazione in tutti gli ingranaggi nei quali non si manifestano eccessive pressioni e strisciamenti tra i denti. In particolare **HARPEX Z 250** trova applicazione negli ingranaggi delle frese agricole.

## Campo di applicazione



Trasmissioni che riuniscono in un'unica scatola il cambio ed il differenziale e sono prive di accoppiamenti ipoidi ingranaggi delle frese agricole.

## Caratteristiche e vantaggi



**Protezione contro l'usura**

La sua caratteristica antiusura unita alla sua caratteristica antiossidante permettono ad HARPEX Z la conservazione e la lunga durata sia dei cuscinetti che dei denti degli ingranaggi; può essere mantenuto in esercizio per lunghi intervalli di tempo mantenendo le sue proprietà, non aumentando quindi la viscosità.



**Potere anticorrosione**

HARPEX Z non è corrosivo nei confronti dell'acciaio e del rame, mantiene in efficienza gli organi che lubrifica, anche in presenza di umidità, le sue proprietà antiruggine evitano il deterioramento degli ingranaggi e dei supporti, ha una notevole proprietà antischiuma.

## Specifiche

- API GL 3

## Proprietà

|   |        |
|---|--------|
| GRADAZIONE SAE                          | 250    |
| Viscosità a 100 °C [mm <sup>2</sup> /s] | 43,81  |
| Viscosità a 40 °C [mm <sup>2</sup> /s]  | 715,75 |
| Indice di viscosità                     | 83     |
| Punto di scorrimento [°C]               | -12    |
| Punto di infiammabilità [°C]            | 270    |
| Densità a 15°C [g/cm <sup>3</sup> ]     | 0,913  |