# INTRODUCCIÓN AL APASIONANTE MUNDO DE LOS REDUCTORES

07 – Tipologías PARTE 6 – PLANETARIOS



07 - #AGC

Aprenderemos una tipología de reductor



#### ¿Cómo los llamamos?

Esta tipología de reductores los fabricantes la denominamos como:

## PLANETARIOS EPICICLOIDALES



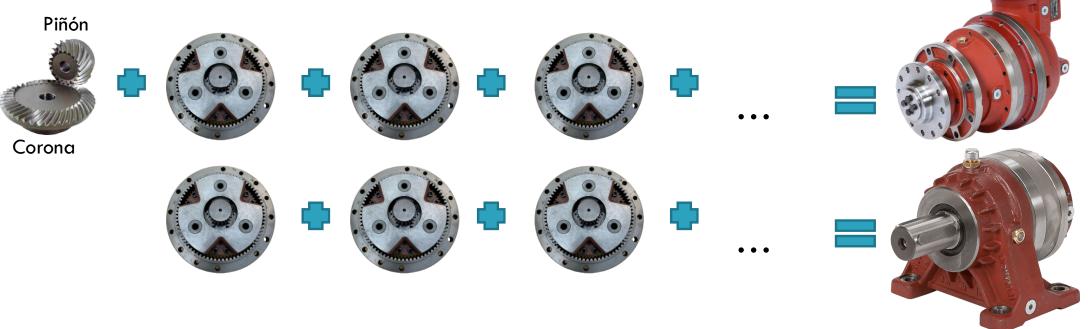


Existen en linea y angulares



#### ¿Cómo son las reducciones?

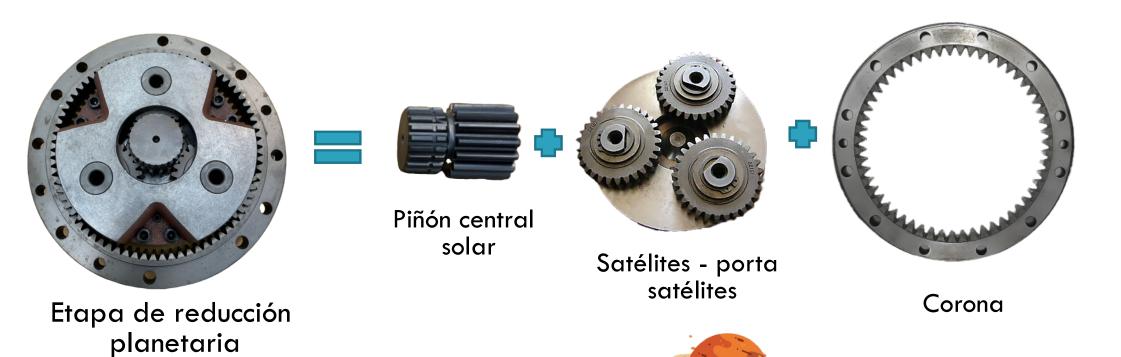
Dependiendo si es lineal o angular tenemos...



Son reductores muy modulares, podemos poner muchas etapas de reducción



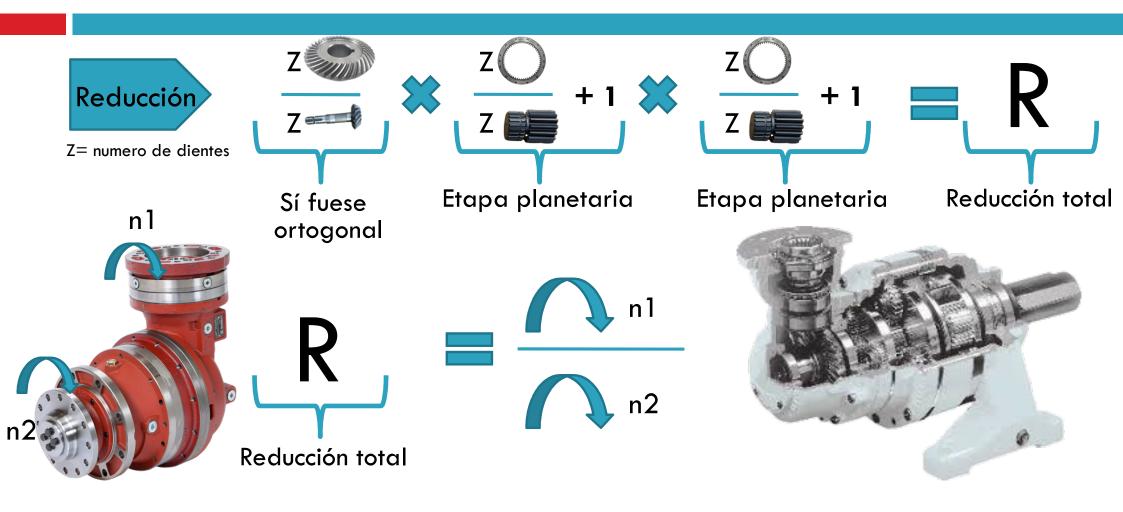
### ¿ldentificamos sus partes?



Esto sí que es "magia"



#### ¿Cómo calculamos la reducción?





#### ¿Cómo los podemos encontrar?



Preparados para recibir motor hidráulico

Aclaración: Más adelante en otras píldoras veremos motores eléctricos, hidráulicos y servomotores





Rotación

Aclaración: Podrás ver muchos más montajes en píldoras específicas de aplicaciones que publicaré más adelante





07 - #AGC

Gracias, aquí os espero mañana...



En el próximo capítulo 08 — Tipologías PARTE 7 — RUEDAS

2020 - ABEL GARCÍA