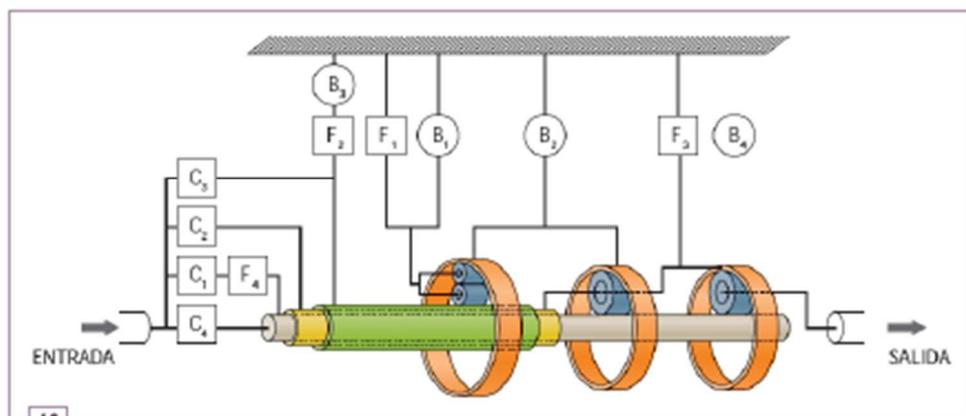


1· Fijate en el siguiente esquema relativo al cambio automático A761E. ¿Cuántos trenes epicicloidales tiene?



Esquema del cambio automático A761E.

Posición palanca	Embragues				Frenos				Rueda libre			
	C ₁	C ₂	C ₃	C ₄	B ₁	B ₂	B ₃	B ₄	F ₁	F ₂	F ₃	F ₄
P												
R°			*		*			*	*			
N												
D, S (6)	1ª	*		*							*	*
	2ª	*		*			*		*	*		*
	3ª	*		*	*		*		*			*
	4ª	*	*	*	*		*					*
	5ª	*	*	*	*	*		*				*
	6ª	*	*			*	*	*				

Este cambio automático tiene tres trenes epicicloidales sencillos.

2· ¿Cuántos elementos de mando accionados hidráulicamente presenta dicho cambio?

3· ¿Cuántos elementos de mando accionados automáticamente (sin necesidad de un accionamiento hidráulico) presenta este cambio?

4· ¿Por qué elemento de los engranajes epicicloidales sale el movimiento de esta transmisión automática?

5· ¿Cómo van unidos entre sí los distintos trenes epicicloidales?

6· ¿Qué elemento de mando o elementos se tienen que accionar para que el movimiento que viene de la turbina del convertidor pase directamente a mover el eje portasatélites del segundo tren epicicloidal?

7· ¿Cuántas velocidades tiene este cambio automático? ¿Qué elementos de mando actúan en primera velocidad?