

## INFORMACION TECNICA

Nº R2.5.1 - 1

### TRACTORES JOHN DEERE

#### MODELOS

840, 940, 1040, 1140	3 cilindros	02.83
1640, 1840, 2040, 2040S	4 cilindros	09.82
2240, 2140, 3040, 3140, 3640		
2650, 2850, 3150, 3350		

TODOS LOS MODELOS INDICADOS SE DEBEN MONTAR CON EMBRAGUE, DISCO Y COJINETE AUTOCENTRANTE, MODIFICADOS.

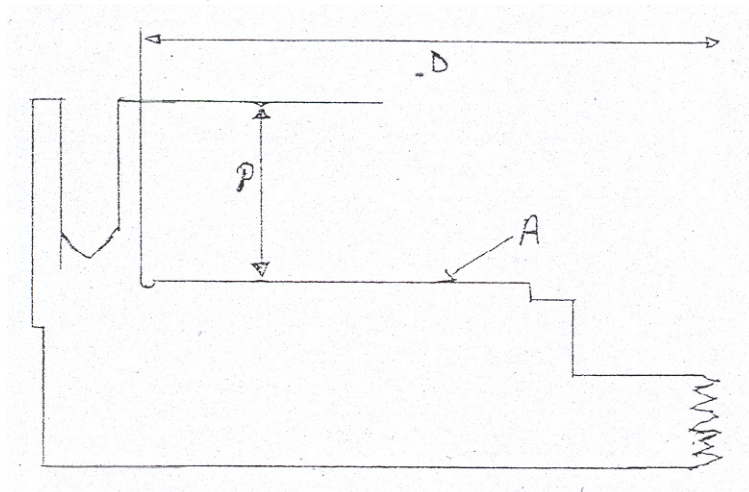
<b>Embrague</b>	<b>133.0602.10</b>	<b>(AL 59324)</b>
<b>Disco</b>	<b>333.0042.10</b>	<b>(AL 57415)</b>
<b>Cojinete</b>	<b>500.0248.11</b>	<b>(AL 39541)</b>

#### Las modificaciones son las siguientes:

- a) Diámetro incrementado (330mm).
- b) El disco recibe una carga incrementada.
- c) Amortiguadores rediseñados ofreciendo mejor encaje.
- d) Disco con 5 pares de pads, llevando forros sintetizados de bronce más grandes.
- e) Material de fricción sintetizado rediseñado, ofreciendo una vida más larga con menor desgaste del volante.

### IMPORTANTE

Antes de montar el nuevo embrague hay que asegurarse de que el volante ha sido modificado a las dimensiones correctas (ver dibujo).



Hay que incrementar el diámetro (D) interno del volante a 330,5mm,  $\pm 0,3$  mm.

La superficie de la cara (A) tiene que estar pulida o torneada hasta que esté lisa a unos 0,05 mm. y limpia de rugosidades duras.

La profundidad (P) tiene que estar restablecida a 21,6 mm.  $\pm 0,13$ mm.

**NO CUMPLIR CON ESTOS REQUISITOS PUEDE OCASIONAR UN EMBRAGUE INOPERATIVO, Y NO CUBIERTO POR GARANTIA.**