

code código

**3250
Series**

MD-3000/3060/3066/3070/3200/3500/3560
HD-4000/4060/4500/4560/4700/4800

Allison

Side Mount Hydraulic, Low profile
Lateral Hidráulico, Bajo perfil

Description Descripción



Hot shift 10-bolt 2 gears Power Take-off, 2 gears with low profile. Housing pneumatic and Hydraulic shifting. Mounting on both sides of Gearbox. Different internal ratios. Possibility of arrangement on 1 and 3 position with the same housing.

Toma de fuerza de 10 taladros, 2 piñones con carcasa reducida y embrague incorporado. Accionamiento neumático e hidráulico. Montaje sobre ambos lados de la caja de cambios. Diferentes relaciones de transmisión. Posibilidad de ensamblaje en posición 1 ó 3 en la misma carcasa.

Main Data Datos Principales

Lado de montaje Mounting position	Right - Left Derecho - Izquierdo
Peso Weight (Lb)	40
Pump Rotation Sentido giro bomba	Right - Derecho
Engine to PTO ratio (See application book) Relación motor - Toma de Fuerza (Consultar libro de aplicaciones)	

Torque working, with an engage pressure of 116 PSI or higher
Par nominal trabajando con presión de accionamiento de 8 bar

INTERNAL RATIO	INTERMITTENT SERVICE			CONTINUOUS SERVICE		
	TORQUE (LB. FT)	POWER (HP)		TORQUE (LB. FT)	POWER (HP)	
		At 500 r.p.m.	At 1.000 r.p.m.		At 500 r.p.m.	At 1.000 r.p.m.
55% (B)	250	25	49	178	18	35
63% (C)	250	25	49	178	18	35
73% (E)	250	25	49	178	18	35
84% (J)	225	22	44	160	16	31
110% (M)	225	22	44	160	16	31

code código

**3250
Series**

MD-3000/3060/3066/3070/3200/3500/3560
HD-4000/4060/4500/4560/4700/4800

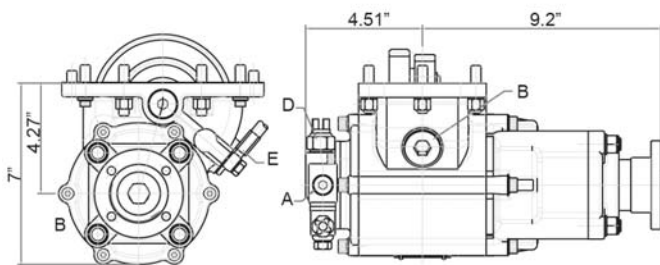
Allison

Side Mount Hydraulic, Low profile
Lateral Hidráulico, Bajo perfil

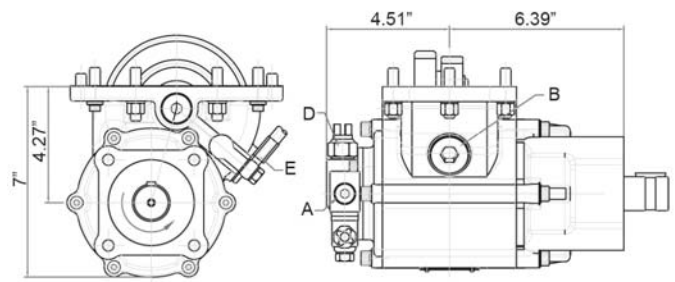
Most Standard Output Types Tipos de Salida Mas Usadas

SAE "B"

Flange Plato



Round Shaft Eje Chaveteado



Notas Notes

A	"T" Connection, for lubrication pipe.	A	Conexión en "T", para latiguillo de lubricación
B	Backlash check plug	B	Comprobación juego de engranajes
C	Solenoid estandar 12V / Optional 24V	C	Solenoid estándar 12V / Opcional 24V
D	Pressure switch	D	Presostato
E	Lubrication hose	E	Latiguillo de lubricación
F	Shifting hose	F	Latiguillo de accionamiento

Power Take off's Toma de fuerza

code código

3250
Series

MD-3000/3060/3066/3070/3200/3500/3560
HD-4000/4060/4500/4560/4700/4800

Allison

Side Mount Hydraulic, Low profile
Lateral Hidráulico, Bajo perfil

PTO CODING CODIFICACIÓN PTO

