

INDICE

Introducción	4	Circuito de Suministro de Aceite del Embrague y de la Transmisión 8400	30
Ilustración para Identificación de los Componentes Principales	5	Embrague del Motor - 4 Discos de 13 1/2"	32
Eje Delantero: Modelos 710 al 750A	6	Transmisión 8400	34
Eje Delantero: Oscilación, Inclinación de las Ruedas y Ajuste de Convergencia	8	Circuito del Aceite de la Transmisión 8400 - Punto Muerto	36
Eje Delantero: Modelos 780/780A	10	Circuito del Aceite de la Transmisión 8400 - Primera en Marcha Adelante	38
Sistema de la Dirección	12	Circuito del Aceite de la Transmisión 8400 - Primera en Marcha Atrás	40
Sistema Hidráulico Principal	14	Conjunto de Embrague Doble	42
Válvula de Descarga Principal y Válvula Amortiguadora	16	Mando Final de Doble Reducción con Bloqueo Hidráulico del Diferencial	44
Válvula Equilibradora y Válvula de Bloqueo de Inclinación de la Cuchilla	18	Mando Final de Una Reducción - SR30 y SR40	46
Válvulas Operadas por Solenoide	20	Conjunto del Tándem y Frenos de Tambor	48
Conjunto de la Tornamesa, Barra de Tiro y de la Cuchilla - Alta Elevación de Punto Fijo	22	Circuito Hidráulico de los Frenos de Servicio	50
Sistema de Elevación de la Cuchilla de Punto Móvil - MPLS	24	Frenos de Discos Húmedos	52
Montaje y Ajuste de la Tornamesa	26	Frenos de Discos Húmedos - Estilo Acumulador	54
Giro de la Tornamesa	28	Sistema de Impulsión de Seis Ruedas	56

En este manual se usan las siguientes abreviaturas:

L.D. - Lado Derecho

L.I. - Lado Izquierdo

rpm - Revoluciones por minuto

lbs/pulg.² - Libras por pulgada cuadrada

gpm - Galones por minuto

MPLS - Sistema de Elevación de la Cuchilla de Punto Móvil

Duramide es una marca registrada de Champion Road Machinery Limited.