

制动系统

12

请用鼠标点击欲查询项目的编号(蓝色数字)

章节	内容	页码
12.00.a	总规格	12 - 00 - 02
12.01	前制动	
12.01.a	前制动盘—拆卸和安装	12 - 01 - 01
12.01.b	前制动块更换	12 - 01 - 04
12.01.c	制动钳总成拆卸和安装	12 - 01 - 06
12.01.d	活塞—前轮制动钳—拆卸和安装	12 - 01 - 07
12.01.e	检查制动盘偏摆	12 - 01 - 11
12.02	后制动	
12.02.a	制动蹄—后轮—拆卸与安装	12 - 02 - 01
12.02.b	后制动分泵拆卸和安装	12 - 02 - 04
12.02.c	后制动分泵大修	12 - 02 - 05
12.02.d	制动底板拆卸和安装	12 - 02 - 07
12.03	手制动	
12.03.a	手刹调节	12 - 03 - 01
12.03.b	手刹拉杆总成拆卸和安装	12 - 03 - 02
12.03.c	手刹主拉线拆卸和安装	12 - 03 - 03
12.03.d	手刹后拉线更换	12 - 03 - 04
12.04	制动辅助控制部件	
12.04.a	制动踏板拆卸和安装	12 - 04 - 01
12.04.b	制动总泵拆卸和安装	12 - 04 - 03
12.04.c	制动总泵大修	12 - 04 - 05
12.04.d	真空泵拆卸和安装	12 - 04 - 07
12.04.e	真空助力器拆卸和安装	12 - 04 - 09
12.04.f	真空管—助力器—更换	12 - 04 - 12
12.05	感载比例阀	
12.05.a	感载比例阀拆卸和安装	12 - 05 - 01
12.05.b	支架和套筒总成—感载比例阀—拆卸和安装	12 - 05 - 02
12.05.c	感载比例阀调节	12 - 05 - 03
12.06	操作说明	
12.06.a	制动液更换和排气	12 - 06 - 01

12.00.a 总规格

前制动盘尺寸

	尺寸 mm
制动盘直径-LCY/ 100L	270.0
新制动盘额定厚度	24.30
旧制动盘报废厚度*	22.15
前轮制动分泵直径	42.00

后制动鼓尺寸

	尺寸 mm
新制动鼓额定直径	279.4
旧制动鼓报废直径	281.4
制动蹄片宽度	63.0
后轮制动分泵直径	25.4 (JX1036D 为 22.0)
制动蹄衬片最小厚度	1.0
摩擦片材料	Ferodo F3614

* 制动盘或鼓达到规定的报废直径或厚度时必须予以更换。重磨没有超出最小厚度或最大孔径限度的盘或鼓时必须特别仔细。

扭矩

	Nm	lbf.ft
卡钳滑动销钉	25	18
制动盘固定螺栓	50	37
卡钳支座固定螺栓	105	77
制动软管与制动钳的连接	35	26
轮毂固定螺母	540	398
分泵固定螺栓	16	12
分泵制动管	14	10
制动底板固定螺栓	50	37
总泵固定螺栓	23	17
真空泵固定螺栓	6	4
助力器固定螺栓	43	32
手刹拉杆固定螺栓	31	23
负载阀固定螺栓	35	26
负载比例阀支架和套筒总成固定螺栓	35	26

润滑油，制动液，密封剂及粘合剂

	规格
润滑油	EM - 13 - 18
制动液	ESSO DOT4