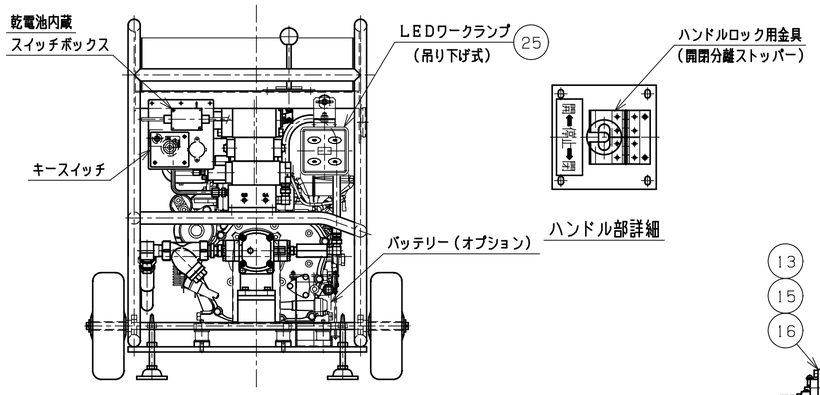
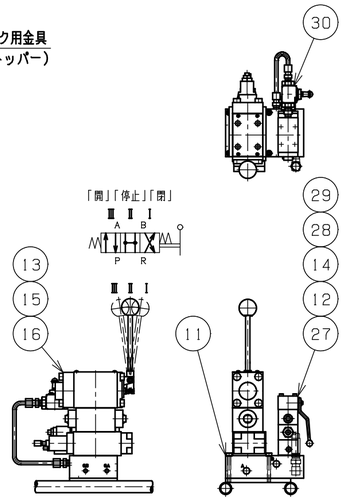


ハンドル部詳細



制御バルブ部詳細

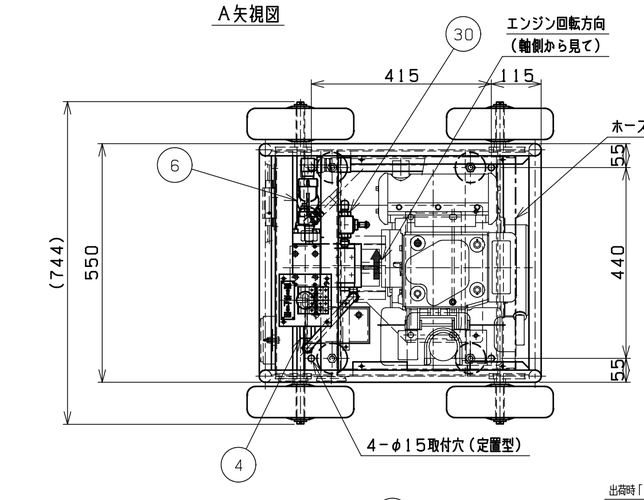
ディーゼルエンジン仕様

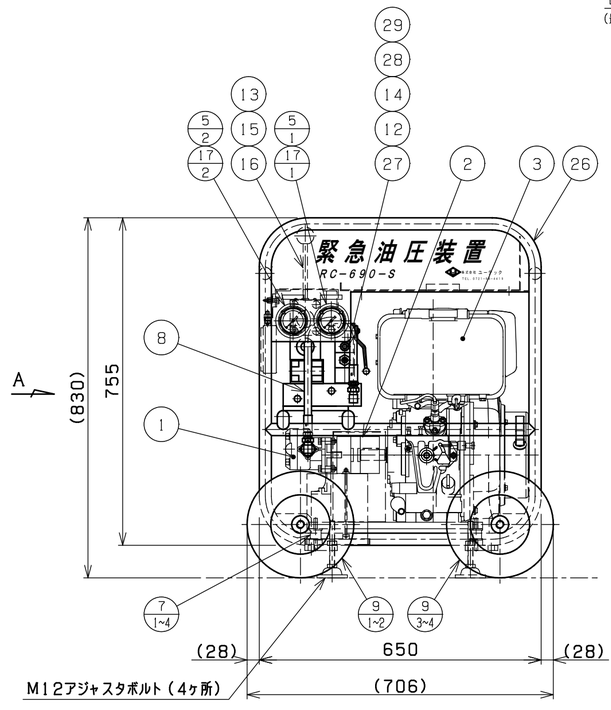
エンジン形式	L70V6
定格回転数	3600min^{-1}
定格出力	4.3kW(5.9PS)
乾燥重量	41kg

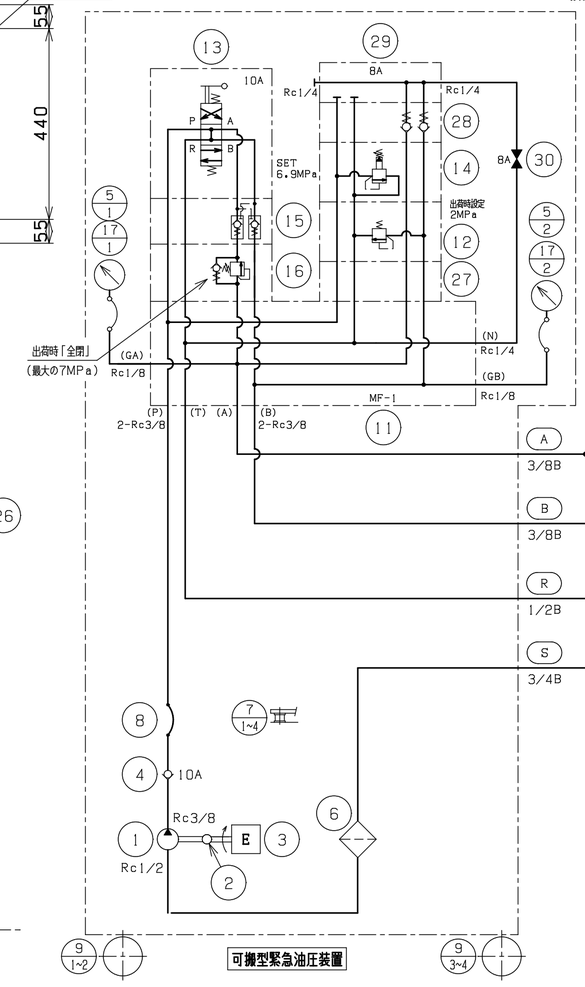
緊急油圧装置仕様

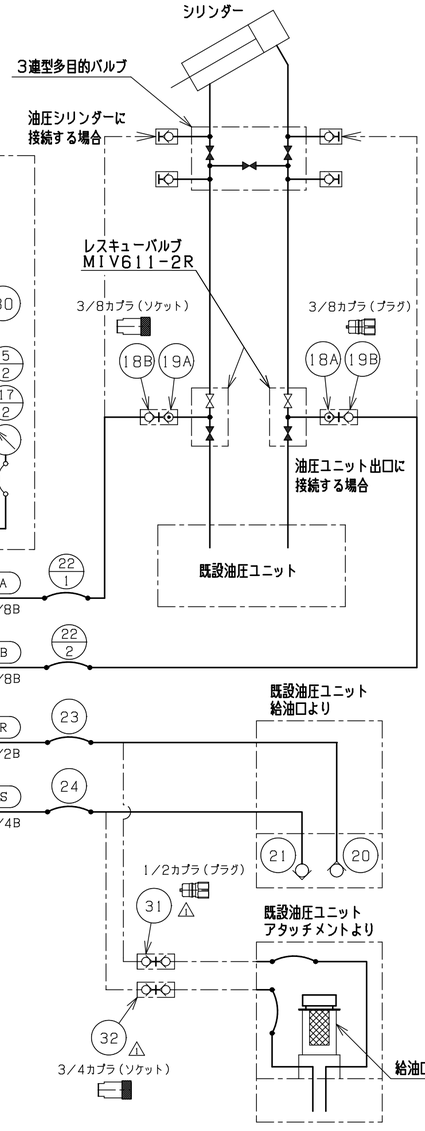
圧力区分	6.9MPa
リリーフ設定圧力	6.9MPa
有効作動圧力	4.4MPa
ポンプ吐出量	21.7L/min
ポンプ回転数	3600min^{-1}
ポンプ軸入力	2.7kW
ユニット重量	約127kg

A矢視図









※防塵カバーは標準装備

	部番	品名	メーカー	数量	型式	重量(kg)	備考
⚠	32	カプラ(ソケット)	日東工器	1	6HS-3/4B		吸込ホース
⚠	31	カプラ(プラグ)	日東工器	1	4HP-1/2B		戻りホース
	30	2ポートボールバルブ	広瀬バルブ	1	BV-T02-21		ハンドル黄色
	29	特殊プレート	ユーテック	1	SP-02		
	28	ABポートチェック弁	豊興工業	1	HK3H-W-Q1-025B		
	27	Oリングプレート	ユーテック	1	OP-02		
	26	台車1式	ユーテック	1			
	25	LEDワークランプ	GUANGHOU	1	XT5015		15W/12V
	24	高圧ゴムホース(S)	横浜ゴム	1	3/4B、2.5m		
	23	高圧ゴムホース(R)	横浜ゴム	1	1/2B、2.5m		
	22	高圧ゴムホース(A&B)	ユーテック	2	3/8B、5m		A:赤色、B:黄色
	21	インラインチェック弁	豊興工業	1	HK3-ET005-06A		
	20	インラインチェック弁	豊興工業	1	HK3-ET1-04A		
	19B	カプラ(プラグ)	日東工器	1	3HP-3/8B		ホース装着
	19A	カプラ(プラグ)	日東工器	1	3HP-PV-3/8B		多機能弁側
	18B	カプラ(ソケット)	日東工器	1	3HS-3/8B		ホース装着
	18A	カプラ(ソケット)	日東工器	1	3HS-PV-3/8B		多機能弁側
	17	高圧ホース	ハイダック	2式	S10F-AC-AC-0040 2103-05-11.00、2103-01-40.00HD		
	16	カウンターバランス弁	豊興工業	1	HB3H-A-D4K-03		
	15	パイロット操作チェック弁	豊興工業	1	HK3H-W-Y1-03		
	14	リリーフ弁	豊興工業	1	HR3H-P-B2-025B		
	13	手動切換弁	豊興工業	1	HD3-43LG-BDA-03A		
	12	Bポートリリーフ弁	豊興工業	1	HR3H-B-D5-025B		
	11	マニホールド	ユーテック	1	MF-1		
	10	欠番					
	9	ゴムタイヤ	佐野車両製作所	4	1351-4(3-5-A4)		ノーパンク
	8	ゴムホース	横浜ゴム	1	3/8B		
	7	防振ゴム	ブリヂストン	4	EA4004		
	6	Y型ストレーナ	ワシノ	1	YKDS-20A-60M		
	5	圧力計	ASK	2	OPG-DT-G1/4-60X25MPa		
	4	インラインチェック弁	豊興工業	1	HK3-ET1-03A		
	3	ディーゼルエンジン	ヤンマー	1	L70V6		
	2	カップリング	三木プーリ	1	AL-100		
	1	ギヤポンプ	イートン機器	1	PA5RD66、PA-600-009		PA-36-3-009 PA-37-009付

機器リスト

符号 MARK	内容 DESCRIPTION	日付 DATE	設変番号 REV.NO.	変更者 CHECKED
1	部番(31)(32)機器追加	H29.10.27		大川

変更 REVISIONS

納入先 CUSTOMER	殿
Messrs.	
名称 NAME / 形式 MODEL NO.	可搬型緊急油圧装置 (ディーゼルエンジン)
客先機番 CUSTOMER'S MACHINE NO.	
機番 SERIAL NO.	
承認 APPROVED	H29. 9.25 上西
検図 CHECKED	
製図 DRAWN	H29. 9.25 大川
内容 CONTENTS	回路図・組立図
株式会社ユーテック U-TEC CO., LTD.	
尺度 SCALE	1/10
図番 DRAWING NO.	RC-690-151 ⚠ 0

CW214776-R1.fdc