プツマイスタージャパン

			モデル	名	BSF2107HP	BSF2107HP	BSF28. 16H	BSF36. 15H
			吸吐弁型式	_	揺動弁	揺動弁	揺動弁	揺動弁
	適	用 範 囲	主仕様 最大吐出量 最大吐出压力	m³/h MPa	69 (47) 15 (22)	69 (47) 15 (22)	160 (108) 8. 5 (13)	150 8. 5
			ブーム最大地上高	m	-	13(22)	28	36
			適 用 号	機	21970105302~	2199010305~	210101006~	2197010001~
区	分	検査箇所	検 査 項 目 (条件)	単 位	検	查	甚 準	値
			ピストンストローク回数 ロ ー タ 回 転 数	回/min 回/min	18 —	18 —	30 —	28 —
	圧	ポンプ本体	(油圧ポンプ回転数) (エンジン回転数) (作 動 油 温 度)	(min^{-1}) (min^{-1}) $(^{\circ}C)$	(2800) (1900±50) (50±10)	(2670) (1800±50) (50±10)	(2600) (1760±50) (50±10)	(2600) (1750±50) (50±10)
	送		回 転 速 度 チェーンのたわみ	min ⁻¹ mm	42±1 —	40±1 —	39±1 —	40±1 —
	かくはん装置装		(油圧ポンプ回転数) (エンジン回転数) (作 動 油 温 度)	(min ⁻¹) (min ⁻¹) (°C)	(2800) (1900±50) (50±10)	(2670) (1800±50) (50±10)	(2600) (1760±50) (50±10)	(2600) (1750±50) (50±10)
作	置		圧力設定値 (設定値到達時間)	Pa (min)	- (-)	- (-)	_ (_)	- (-)
		真空ポンプ	圧力降下許容値 (保 持 時 間)	Pa (min)	(–)	(–)	(–)	(-)
			Vベルトのたわみ	mm	_	_	_	_
業		シリンダ自然降下量	ブーム (1) シリンダ ブーム (2) シリンダ ブーム (3) シリンダ ブーム (4) シリンダ ブーム (5) シリンダ	mm mm mm mm	 - - -	- - - -	1.5 以下 1.5 以下 1.5 以下 1.5 以下 —	1.5以下 1.5以下 1.5以下 1.5以下 -
	ブ		(測 定 時 間) (作動計測条件) (作業装置姿勢)	(min) [図面 No.]	(-)	(-)	(10) (—) [🗵 No. 1]	(10) (—) [図 No. 1]
装	I		ブーム(1) 伸 び 縮 み	sec sec			63±10 66±10	70±10 95±10
	ム		ブーム(2) 伸 び 縮 み	sec sec	_	_	94±10 95±10	95±10 95±10
	装	ブームシリンダ	ブーム(3) 伸 び 縮 み	sec sec	_		69±10 70±10	65±10 45±10
置	置		ブーム(4) 伸 び 縮 み	sec sec	_	_	36±10 36±10	45±10 30±10
			ブーム(5) 伸 び 縮 み	sec sec	_			
			(油圧ポンプ回転数) (作動油温度) (作業装置姿勢)	(min ⁻¹) (℃) [図面 No.]	(-)	(-)	(2600) (50±10) [図 No. 2]	(2600) (50±10) [図No.2]
	洗	水 ポ ン プ (配管洗浄用)	吐 出 圧 力 油 圧 水 圧 飛距離	MPa MPa m	_ _ _	_ _ _	_ _ _	_ _ _
	浄装	空压機吐出压力		MPa		0.7	0. 7	
	装置		(油圧ポンプ回転数) (エンジン回転数) (作 動 油 温 度)	(min ⁻¹) (min ⁻¹) (°C)	(-) (-) (-)	(2670) (1800±50) (50±10)	(2600) (1760±50) (50±10)	(-) (-) (-)

☆印:新車基準値を表す(参考値)。 注-1:高速モード

Dono a seri	Dono a seri	Donos dau	DOD LO LOV	DOD LO LOU	DODES AND	DODES - OU	DODGE OFF
BSF36. 15H	SF36. 15H BSF36. 15H BSF36. 16H 揺動弁 揺動弁 揺動弁		BSF42. 16H	BSF46. 16H	BSF52. 15H	BSF52. 16H	BSF20. 07H
活期升 150	活動开 150	活動开 160	揺動弁 160	揺動弁 160	揺動弁 150	揺動弁 160	揺動弁 75(100)
8. 5	8. 5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5	8.5(5.7)
36(巻込式)	6(巻込式) 36(Z式) 36(Z式)		42	46	52	52	20
210100341~	210100936~	210101172~	2199010326~	210102285~	2195010001~	210101985~	210103197~
	1	検	査 ៛	進	値		
28 —	28 —	30 —	30 —	30 —	28 —	30 —	28 —
(2750) (1500±50) (50±10)	(2700) (1530±50) (50±10)	(2700) (1530±50) (50±10)	(2595) (1710±50) (50±10)	(2665) (1800±50) (50±10)	(2600) (1750±50) (50±10)	(2680) (1800±50) (50±10)	(2490) (2000±50) (50±10)
41±1 —	40±1 —	40±1 —	39±1 —	40±1 —	40±1 —	40±1 —	37±1 -
(2750) (1500±50) (50±10)	(2700) (1530±50) (50±10)	(2700) (1530±50) (50±10)	(2595) (1710±50) (50±10)	(2665) (1800±50) (50±10)	(2600) (1750±50) (50±10)	(2680) (1800±50) (50±10)	(2490) (2000±50) (50±10)
_	_	_	_	_	_	_	_
(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)	(–)
_	_	_	_	_	_	_	_
(–)	(–)	(–)	(_)	(_)	(_)	(_)	(–)
_	_	_	_	_	_	_	_
1.5 以下 1.5 以下 1.5 以下 1.5 以下 1.5 以下	1.5以下 1.5以下 1.5以下 1.5以下 1.5以下	1.5以下 1.5以下 1.5以下 1.5以下 1.5以下	1.5 以下 1.5 以下 1.5 以下 1.5 以下 1.5 以下	1.5以下 1.5以下 1.5以下 1.5以下 1.5以下			
(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)	(10)
[図 No. 1]	[図 No.1]	[図 No. 1]	[図 No.1]	[図 No]	[図 No]	[図 No]	[図 No. 1]
70±10 71±10	78±10 81±10	82±10 82±10	87±10 97±10	89±10 95±10	103±10 110±10	119±10 117±10	36±5 36±5
95±10	102±10	96±10	117±10	131±10	157±10	154±10	44±7
98±10	102±10	96±10	140±10	141±10	170±10	154±10	44±7
65±10 66±10	85±10 86±10	85±10 85±10	78±10 83±10	103±10 106±10	175±10 190±10	160±10 162±10	41±6 41±6
45±10	51±10	55±10	55±10	93±10	80±10	80±10	20±3
46±10 58±10		59±10	61±10	96±10	85±10	83±10	20 ± 3
_	_	_	_	45±10 46±10	60±10 65±10	56±10 56±10	_
(2750) (50±10) [図 No. 2]	(2700) (50±10) [図 No. 2]	(2700) (50±10) [図 No. 2]	(2595) (50±10) [図 No. 2]	(2665) (50±10) [図 No]	(2600) (50±10) [図 No]	(2680) (50±10) [図 No]	(2490) (50±10) [図 No]
_	_	_	_	_	_	_	_
_	_	_	_	_	_	_	_
0. 7	0. 7	0.7	_	_	_	_	_
(2750) (1500±50) (50±10)	(2700) (1530±50) (50±10)	(2700) (1530±50) (50±10)	(-) (-) (-)	(-) (-) (-)	(-) (-) (-)	(2680) (1800±50) (50±10)	(-) (-) (-)

_	_	11/2	747.7						
			モデ	ル	名	BSF2107HP	BSF2107HP	BSF28. 16H	BSF36. 15H
				型式	_	揺動弁	揺動弁	揺動弁	揺動弁
	適	用 範 囲	主仕様 最大吐		m³/h	69 (47)	69 (47)	160 (108)	150 8, 5
			サール 最大吐む アーム最大		MPa m	15 (22)	15(22)	8. 5 (13) 28	8. 5
			適用	号	機	21970105302~	2199010305~	210101006~	2197010001~
区	分	検査箇所	検査項目(多	条件)	単 位	検	查	進 進	値
			主油ポンプ油圧		MPa	36±1	36±1	36±1	35±1
		☆油圧機器	弁シリンダ油圧		MPa	19±1	19±1	19±1	25±1
ÌE			かくはんモータ油圧		MPa	16±1	16±1	16±1	25±1
В			ブーム油圧	-,/	MPa	_	_	35±1	35±1
		セット圧	ACC ガス封入圧	ħ	MPa	9±0, 5	9±0, 5	9±0, 5	9±0, 5
装	-		1100 71 1217 (11)	, ,		0=010	0=0.0	0=0,0	0=0.0
谁	至		(油圧ポンプ回車	云数)	(min ⁻¹)	(2800)	(2670)	(2600)	(2600)
			(エンジン回転数	汝)	(min^{-1})	(1900±50)	(1800±50)	(1760±50)	(1750±50)
			(作動油温度)	(℃)	(50±10)	(50±10)	(50±10)	(50±10)
		☆ 旋回ベアリング 取付けボルト の締付け	外輪取付けボル 締め付けトルク	トの	N•m	-	_	_	_
車	旋		内輪取付けボルト 締め付けトルク	、 の	N•m	-	_	_	_
体	口		旋回ボルトの交換	與基準	年	_	_	-	_
٠	装	☆	旋回速度		sec	-	_	103±15	140±10
安			(旋回作動角度	ŧ)	(度)	(–)	(–)	(360)	(365)
全	置	旋回作動速度	(油圧ポンプ回車	云数)	(min ⁻¹)	(–)	(–)	(2600)	(2600)
			(エンジン回転数	汝)	(min ⁻¹)	(–)	(–)	(1760±50)	(1750±50)
装			(作動油温厚		(℃)	(–)	(-)	(50±10)	(50±10)
置	ア	シリンダ自然伸縮量	各垂直シリンダ		mm	1.0以下	1.0以下	1. 0以下	1.0以下
	ウト						110011		
	· リガー		(測 定 時 間) (作業装置姿勢)		(min) [図面 No.]	(10) [図No.一]	(10) [図No]	(10) [図No.一]	(10) [図No]
华	÷								
1									
事									
ij	Ų								
		r'm der de de set et	+ + \ (+\ +\ (+\)						

☆印:新車基準値を表す(参考値)。

	T	T	r			· / / I	・かとノ手
BSF36. 15H			BSF42. 16H	BSF46. 16H	BSF52. 15H	BSF52. 16H	BSF20. 07H
揺動弁	揺動弁 揺動弁 揺動弁 150 160 160		揺動弁	揺動弁	揺動弁	揺動弁	揺動弁
150 8 5	8.5 8.5 8.5 8.5			160 8. 5	150 8. 5	160 8.5	75 (100) 8. 5 (5. 7)
36(巻込式)	36 (Z 式)	36(Z 式)	42	46	52	52	20
210100341~	210100936~	210101172~	2199010326~	210102285~	2195010001~	210101985~	210103197~
		検	査 基	连 準	値	ı	
32±1	34±1	36±1	36±1	36±1	35±1	36±1	33±1
19±1	19±1	19±1	19±1	19±1	25±1	19±1	19±1
16±1	16±1	16±1	16±1	16±1	25±1	16±1	16±1
35±1	35±1	35±1	35±1	35±1	35±1	35±1	33±4
9±0.5	9±0.5	9±0.5	9±0.5	9±0.5	9±0.5	9±0.5	9±0.5
(2750)	(2700)	(2700)	(2595)	(2665)	(2600)	(2680)	(2490)
(1500±50)	(1530±50)	(1530±50)	(1710±50)	(1800±50)	(1750±50)	(1800±50)	(2000±50)
(50±10)	(50±10)	(50±10)	(50±10)	(50±10)	(50±10)	(50±10)	(50±10)
_	_	_	880	880	1750	1750	265
_	_	_	880	880	1750	1750	265
_	_ _		注1	注1	注1	注1	注1
140±15	135±15	133±15	160±15	177±15	220±15	218±15	68±10
(360) (2750) (1500±50) (50±10)	(360) (2700) (1530±50) (50±10)	(360) (2700) (1530±50) (50±10)	(360) (2595) (1710±50) (50±10)	(360) (2665) (1800±50) (50±10)	(360) (2600) (1750±50) (50±10)	(360) (2680) (1800±50) (50±10)	(365) (2490) (20000±50) (50±10)
1.0 以下	1.0以下						
(10) [図No]	(10) [図No]						

64

プツマイスタージャパン コンクリートポンプ車



