		型式		K25 (R)	K25 (R)			
適 用 範 囲		質 量 kg		2, 460 (2, 460)	2, 545 (2, 545)			
		*シリンダーカバー装着			*			
		取付可能機体質量 (単位 t)		19~21	19~21			
区分	検査箇所	検査項目 (条件)	単位	検	査	基	準	値
旋回装置	旋回ベアリング	取付ボルトサイズ	m m	20	20			
		締付トルク	N·m	550	550			
			kg•m	55	55			
		取付ボルトサイズ	mm					
		締付トルク	N·m					
			kg·m					
油圧装置	開閉シリンダー (図 7-1 参照)	開閉シリンダー						
		伸縮量	mm	50	50			
		測定時間	分	5	5			
	カッター	カッターの隙間 (図 7-2 及び個別図参照)		⊠ 7-7	図 7-7			
		基準値	mm	0.5~1.0	0.5~1.0			
		許容限度	mm	3. 0	3.0			
压!		摩耗限度	R	2. 0	2. 0			
庄 砕	圧砕ポイント	圧砕ポイント隙間						
切断		基準値	mm					
部		許容限度	mm					
		圧砕部ポイント間 (個別図参照)		図 7-10	図 7-10			
		基準寸法	mm	-227	-227			
		許容限度	mm	-217	-217			

(R) は油圧旋回タイプ

<b>坎月</b> 罗							
		検	査 基	準	値		
					1		
				_			
				_			
	_						_
				-			
3							
				-			
		-					

### 日本ニューマチック工業

### 1. 開閉シリンダー伸縮量の測定

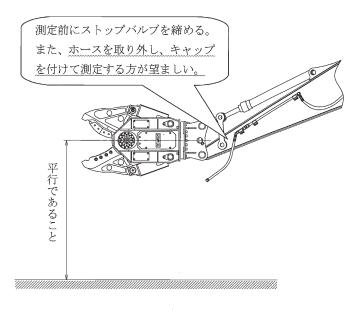


図 7-1 開閉シリンダーの伸縮量測定

- ①エンジンを始動する。
- ②車両を平坦な場所に移動する。
- ③アタッチメントのフレームの中心(中心線)が、地面と平行になるように、また、アームが地面と 鉛直向きになるようにする。(図参照)
- ④アーム、ドライブアームを最大開口まで開く。
- ⑤エンジンを止める。
- ⑥ストップバルブを締める。

(この時、ホースを取り外し、キャップを付けた方が望ましい。)

⑦この状態で5分間放置し、測定を行う。

(2 シリンダータイプは上側のシリンダーを測定する。)

※油温は55℃までであること。

※2 シリンダータイプは、上側測定後、下側シリンダーを上側に移動してから、測定方法③より順番に 測定を行う。

### 鉄骨切断具

### 2. カッターの隙間測定

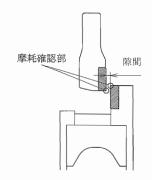


図 7-2 カッターの隙間測定

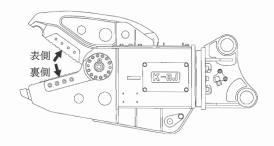


図 7-3 隙間測定位置 K-3J~7J

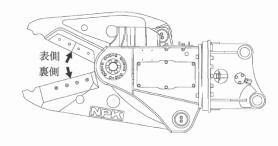


図 7-4 隙間測定位置 K-13J(R)、K-23J(R)

# 日本ニューマチック工業

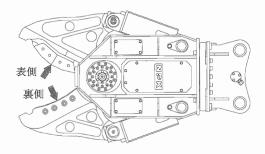


図 7-5 隙間測定位置 K-24X(R)、K-33X(R)、K-42X(R)

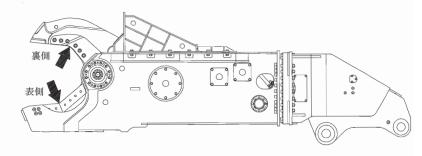


図 7-6 隙間測定位置 K-65XR

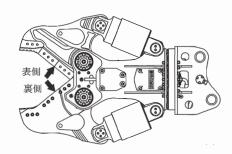


図 7-7 隙間測定位置 K-25(R)

## 鉄骨切断具

### 3. 圧砕ポイント隙間測定

シリンダーストロークエンドでアームを閉じた時の圧砕ポイント隙間寸法を測定する。



図 7-8 圧砕ポイント隙間測定

### 4. 圧砕部ポイント間の測定

シリンダーストロークエンドでアームを閉じた時の圧砕部ポイント間の寸法を測定する。

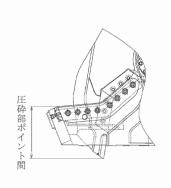




図 7-9 圧砕部ポイント間の測定 K-65XR

図 7-10 圧砕部ポイント間の測定 K-25(R)