

## 許容静荷重

φ76

### ◆搬送物重量とブーリ1本あたり許容静荷重の関係から判定【1本あたり許容静荷重kg】

(単位 荷重=kg)

パイプ幅(mm)	260	300	400	500	600	700	800	900	1000	1050
外径	φ76	—	400	400	400	330	290	—	—	—
外径	φ114	—	520	520	520	520	520	520	520	520

(注)衝撃荷重の程度、搬送物の重量、材質でかなり変化しますので、十分余裕をとってください。

φ114

φ140

φ165

φ215

φ265

φ318

φ265

φ318

オプション

各種仕様

耐荷重  
パイプ  
肉厚

## パイプ肉厚

外径	肉厚 (mm)		外径	肉厚 (mm)	
	標準 (鋼管)	SUS304		標準 (鋼管)	SUS304
φ76	3.15	3.15	φ215	5.15	5.85
φ114	4.35	4.5	φ215 (ブーリ幅380のみ)	4.5	5.85
φ140	2.75	2.75	φ265	5.9	8.6
φ165	4.9	4.9	φ318	6.65	10.05

※パイプストレート部の最も厚みのある部分の寸法です。

## 取り扱いについて

- モータ焼損保護のため、ブレーカ等の設置を必ず行ってください。
- CTコードによる持ち運びや、ぶつけたり落したりしますと内部を傷めることになりますので十分ご注意ください。  
又、CTコードの被覆に傷を付けないようご注意ください。
- モーターブーリとコンベヤベルトのテンションを調整し、蛇行調整を確実に行ってください。
- ベルトの張り過ぎは、モーターブーリの過負荷や寿命低下などの原因になりますのでご注意ください。
- 拘束状態になると即時モータのコイル焼損につながりますのでご注意ください。

※長期間放置された場合、グリースの分離により本体よりオイル漏れの原因となる場合があります。  
詳細は取扱説明書の注意事項をご確認ください。

## 保証について

正常な備え付け、及び正常な取扱いのもとでの保証期間は出荷日より1年とします。  
上記保証期間中に当社側の責任による故障が発生した場合は、製品の交換または修理を無償で実施いたします。  
モーターブーリを独自に改造されると故障、不具合の原因につながります。

### 保証対象外

- 仕様書・取扱説明書等に記載されている以外の不適切な使用条件・環境・使用方法・用途及びお客様の不注意や過失等に起因する故障
- 当社製品以外(お客様の装置やソフトウェアの設計等)の原因による故障
- お客様の装置に組み込まれて使用された場合、お客様の機器が受けている法的規制、又は備えられているべき安全装置、機能、構造等を備えていれば回避できたと認められる故障
- 火災等の不可抗力による外部要因、および地震・雷・風水害による故障
- 腐食性ガス・有機溶剤・化学薬品溶液等の雰囲気、及びこれらが付着する可能性のある環境下での使用による製品腐食に起因する故障
- 点検や定期的な慣らし運転を適切に行わない場合の保証
- お客様により製品の分解・改造をされた場合

### 保証責務の除外

保証期間を問わず、当社の製品から生じた障害・事故保証、当社製品の故障に起因する  
お客様での機会損失、逸失利益、二次損害、当社製品以外への損傷、及びお客様による  
交換作業・現地機械設備の再調整・試運転業務に対する保証については、保証責務外とさせていただきます。