

低コストで現場をカイゼン! 腰痛対策

250kgで下まで圧縮!
軽量モデル新登場

PALETTE LEVELER

パレットレベラー

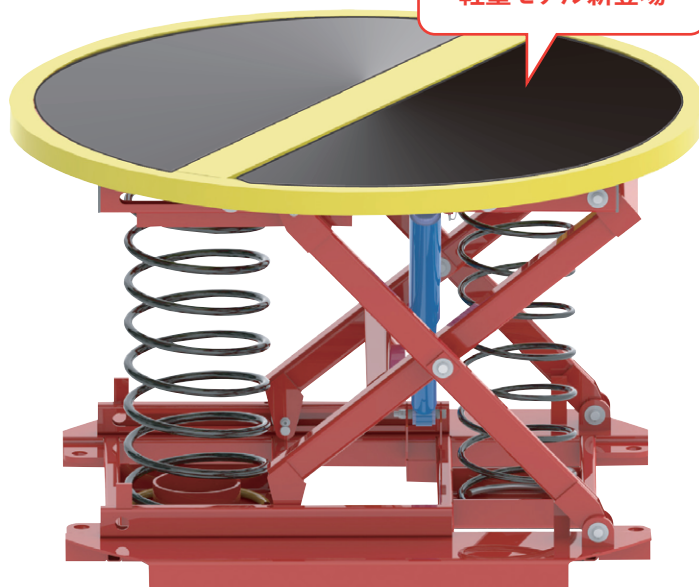
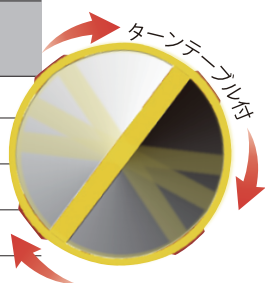
PALETTE LEVELER Lite

パレットレベラーライト

角がなくなって360度取りやすい
最大荷重 2,000kg φ1108mm

型 式	PAL-360 PAL-360L
最大積載荷重	2000kg
圧縮時高さ	241mm
伸張時高さ	711mm
レベルストローク	470mm
ターンテーブル外径	1108mm
ベース寸法	930×920(mm)
自重	172kg

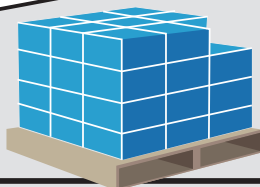
※完成品出荷



PAL-360 / PAL-360L **New!**

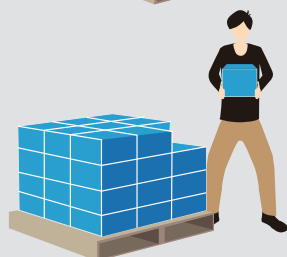
- ☐ 電源なし ☐ 作業効率UP
- ☐ 電動と比べて導入しやすい価格

現場の問題点



パレットからの
荷運びで「腰痛」増えてます…

〈従来〉
パレットのみの
場合



長時間働くことが
キツイ…



中腰作業で
腰が辛い…

同じ姿勢のまま作業可能に!



PAL360が
現場をカイゼンする
2つの特徴

- 1.常に腰の高さで作業可能
操作不要で荷物を外せば
バネの力で自然に上昇する
- 2.ターンテーブル搭載
回り込む手間が省け、
同じ位置での作業も可能

スピードで比べてもパレットレベラー

パレットのみ使用

00:00 ... 01:30 ... 03:00 ... 04:30 ... 06:00

パレットレベラーとパレット使用

00:00 ... 01:30 ... 03:00 ... 04:30 ... 06:00

赤いラインは荷物の動きです

FINISH 05:43

FINISH 03:08

時間は目安です。

WIN!

+腰痛
リスク高

よくある質問

Q1 パレットレベラー本体の移動は可能ですか？

A. 可能です。

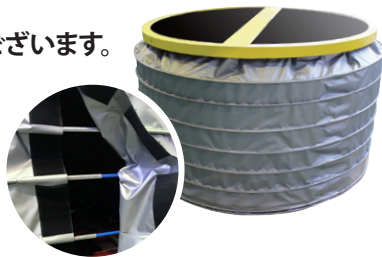
フォークリフトで移動できます。
フォークエントリー標準装備



Q2 安全対策のジャバラはありますか？

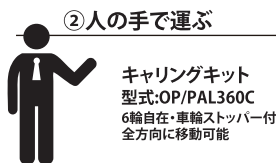
A. オプションでございます。

OPTION▶
PAL360用ジャバラ
型式:OP/PAL360J
ワイヤー入り



Q3 フォークリフト以外での移動は可能ですか？

A. オプションを使用することで移動可能です。



※キャリングキット分地上高が高くなります。

※貨物積載時の機器本体のご移動はご遠慮ください。また、安全のため機器本体より長いタイプのフォークで奥まで差し込みご使用ください。

バネ選定表〈荷重に合わせてスプリングを選定できます〉

※ご使用するパレットは積載する荷物に対しての強度を十分に確保したものをお使いください。損傷・変形があるパレットもしくは壊れたパレットを使用しないでください。パレット破損部が本機に巻き込まれ、事故につながります。

PAL-360L			PAL-360					
最縮時荷重	250kg	400kg	800kg		1000kg		1400kg	
バネ位置	標準(固定)	標準(固定)	標準(固定)	入替側	標準(固定)	入替側	標準(固定)	入替側
バネ 選定 荷重	ブラック	オレンジ	オレンジ+グレー		オレンジ+パープル		オレンジ+パープル+グレー	
								
0kg	H711mm	H711mm	H711mm		H711mm		H711mm	
100kg	H594mm	H683mm	H700mm		H702mm		H706mm	
200kg	H362mm	H496mm	H625mm		H645mm		H669mm	
250kg	H241mm	∫	∫		∫		∫	
300kg		H309mm	H550mm		H587mm		H632mm	
400kg		H241mm	H475mm		H530mm		H596mm	
500kg			H400mm		H473mm		H559mm	
600kg			H325mm		H415mm		H523mm	
700kg			H250mm		H358mm		H486mm	
800kg			H241mm		H300mm		H450mm	
900kg					H243mm		H413mm	
1000kg					H241mm		H376mm	
1100kg							H340mm	
1200kg							H303mm	
1300kg							H267mm	
1400kg~							H241mm	

バネセット別 荷重積載時地上高(伸張時 H711mm - 伸縮時 241mm)

上記表は最縮値になり、耐荷重としては2000kgでございます。

