

キャタピラ式落下防止電動ピットカバー

特許出願中

PIT SHIELD

-ピットシールド-

ピットの開口部は **危険!**



安心・安全な作業を実現

電動式でカバーの開閉がらくらく！

安全装備充実

耐荷重

150kg

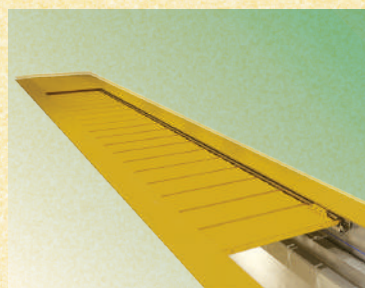
カバー部

高耐久！
防錆亜鉛メッキ
鋼板採用

製品情報



キャタピラ式落下防止電動ピットカバー製品特徴



カバー部
高耐久!
防錆亜鉛メッキ
銅板採用



POINT 1 安全装備充実



●異物検知機能

高位・低位センサーを搭載!
カバー上に異物を検知した場合は動作が停止し、
巻き込みによる工具や機械本体の破損を防止します。



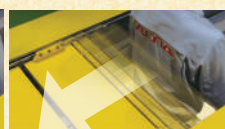
●高位センサー作動時



●低位センサー作動時



●接触!



●10cm後退で安全!

●挟まれ防止機能

カバー先端部に接触検知センサーを搭載
接触を検知すると、スラットが10cm後退し、
スラットとピットの間に挟まれてしまうのを防止します。



●異常発生の内容はランプで確認可能

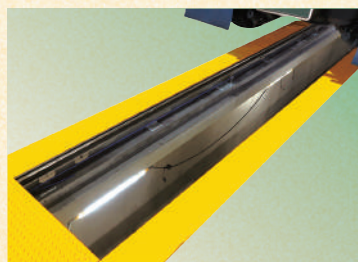
POINT 2 電動式でカバーの開閉がらくらく!



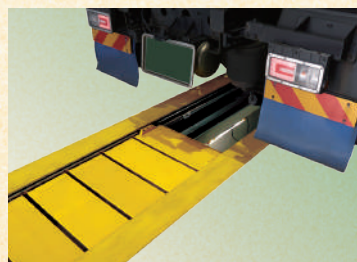
車両に合わせて
開口の調整が可能



稼働時にはピープ音で
動作をお知らせ



●全開時



●使用時

停電等の非常時は
手動操作も可能

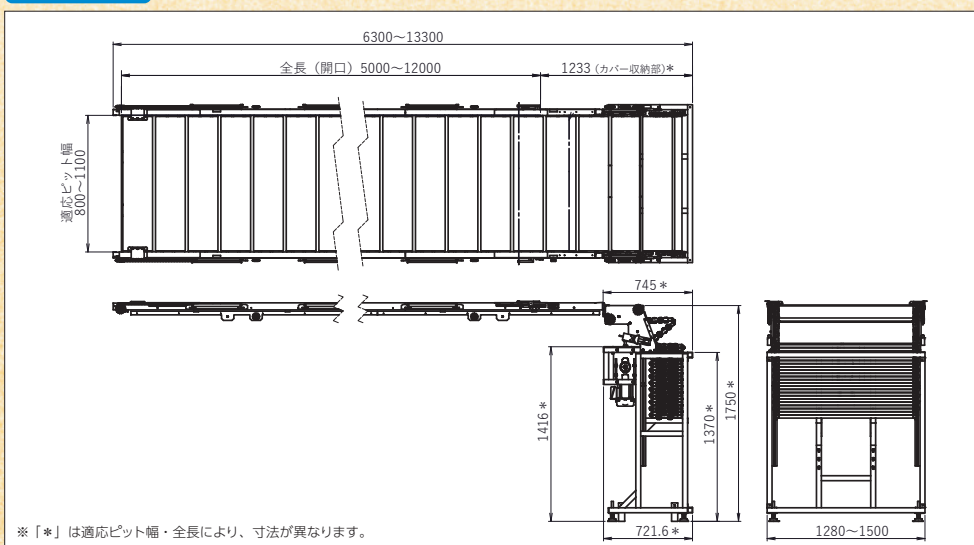


仕様

商品番号	LM 4780 -0500	LM 4780 -0700	LM 4780 -1000	LM 4780 -1200
適応ピット幅	1100mm		800mm	
全長(開口)	5m	7m	10m	12m
カバー最大荷重	150kg			
カバー収納方式	キャタピラ 折り畳み式			
開閉スピード	スラット開閉スピード: 10m あたり約 60 秒			
電源要件	3 相 200V ※ AC100V 6A 50/60Hz への変更可			
使用素材	カバー: SGCC (防錆亜鉛メッキ) ガイドローラー: SUS チェーン: 鉄			
駆動方式	電動モーターによるチェーン駆動			
設置場所	自動車整備工場地下ピット			
環境条件	最低気温: -10℃ 最高気温: 40℃			

※カバーへの車両の乗り入れおよび、人がカバーに乗った状態で作業はできません。
※カバー上での歩行や台車の横断はできません。
※上記以外の仕様は特注仕様になります。

参考仕様図



安全に関するご注意 正しく安全にお使いいただくため、ご使用前に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

株式会社 アルティア

●仕様は予告なく、変更することがありますので、あらかじめご了承ください。
●ご用命・ご相談はお近くの各販売会社・アルティア各支店までどうぞ。

ORIO
2508

販売店



<https://altia.co.jp>



ISO9001:2015 CERTIFIED
No.4962-ISO 9001
ISO14001:2015 CERTIFIED
No.E2349-ISO 14001
いわき事業所

札幌支店 〒007-0803 北海道札幌市東区東苗穂三条 3-1-81
仙台支店 〒983-0034 宮城県仙台市宮城野区扇町 3-2-15
首都圏支店 〒104-6206 東京都中央区晴海 1-8-12 晴海トリトンスクエア Z 6 階
関東信越支店 〒104-6206 東京都中央区晴海 1-8-12 晴海トリトンスクエア Z 6 階
名古屋支店 〒465-0035 愛知県名古屋市中区東区豊が丘 26 番地
大阪支店 〒556-0021 大阪府大阪市浪速区幸町 3-7-11
広島支店 〒733-0842 広島県広島市西区井口 5-25-21
福岡支店 〒812-0007 福岡県福岡市博多区東比恵 3-6-1
機工営業部 〒104-6206 東京都中央区晴海 1-8-12 晴海トリトンスクエア Z 6 階
海外課 〒104-6206 東京都中央区晴海 1-8-12 晴海トリトンスクエア Z 6 階

TEL: 011-786-2010
TEL: 022-783-3810
TEL: 03-6777-0331
TEL: 03-6777-0334
TEL: 052-775-4010
TEL: 06-7708-8820
TEL: 082-277-2340
TEL: 092-411-5351
TEL: 03-6777-0038
TEL: 03-6777-0065