

- デジタル
- 本質安全防爆型
- データロガー
- バネばかり



79977348759834759843  
87984654546546  
7987465465465132132131  
62587965836458734657  
665387875984653400

油圧式ドラム缶運搬車

ドラム缶反転機

ロボット/ドラムダンパー

# 計量器付シリーズ



本質安全防爆型は

国内 防爆検定  
**合格品**

防爆型式検定合格番号  
TC19715号

# 必要な場所へ移動して、ドラム缶の内容物を計量しながら作業出来る“動くはかり”です。

【安全・安心】「危険区域」で使用できます。

〈本質安全防爆型 デジタル計量器付〉

労働安全法で厚生労働大臣が定める構造に適合しております。

## ロボッターネクスト

ドラム缶の運搬と計量に  
—持ち上げるだけで計量出来ます—



ロボッターネクスト  
RXL-3-SH 型

### ■仕様 ロボッターネクスト

型 式	RXL-3-SH
荷 重	300kg
全 長	1,090mm
ペダル折りたたみ時全長	980mm
全 幅	850mm
全 高	1,200mm
前 輪 内 幅	650mm
チャック高さ	830~1,340mm
ドラム装着時チャック最低高さ	860mm
ドラム缶ストローク	430mm
足踏1回リフト量	17mm
足踏操作力	25kg
前 輪	φ250ゴム2ヶ
後 輪	φ150ゴム(導電性)2ヶ
自 重	86kg
最大秤量	300kg
最小表示	0.2kg
電 源	単1黒マンガン乾電池6本(R20PU)
駆動時間	最大600時間
重量検出	ロードセル

## ドラムダンパー

ドラム缶の投入と計量に  
—内容物を計量しながら移し出せます—



1100型=投入高さ1100mm  
1500型=投入高さ1500mm

### ■仕様 ドラムダンパー

型 式	DML-1100-SH	DML-1500-SH
荷 重	300kg	
前 輪 内 幅	774mm	
全 幅	1,170mm	
全 長	1,360mm	
全 高	1,810mm	2,210mm
最小回転半径	1,385mm	
投入口高さ	ドラム缶120°反転時 1,100mm	ドラム缶120°反転時 1,500mm
足踏1回リフト量	23mm	
足踏操作力	30kg	
前 輪	φ250ゴム2ヶ	
後 輪	φ150ゴム2ヶ(導電性)	
自 重	200kg	225kg
最大秤量	300kg	
最小表示	0.2kg	
電 源	単1黒マンガン乾電池6本(R20PU)	
駆動時間	最大600時間	
重量検出	ロードセル	

本質安全防爆型のデジタル計量器を装備した  
ドラム缶運搬専用システムとして

**業界唯一  
の合格品です。**

2016年6月1日現在(当社調べ)

労(平26-9)検  
第TC19715号  
新光電子  
株式会社

指示計  
防爆等級Exia II BT4  
防爆型式検定合格番号  
TC19715号

## —オプション—

データロガー—防爆仕様—

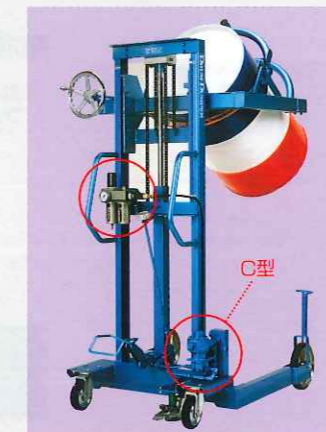
データロガーでデータ転送



—記録に—



エアリフトユニット付



C型エアリフトユニット

防爆場所でもドラム缶の上昇操作を自動で行えます。

〈エア消費量〉  
1,000N-ℓ/min

※エアリフトユニットを取付けた場合でも油圧足踏み操作も行えます。

静電気防止に



帯電防止型保護カバー(透明)

ドラムダンパー  
DML-1100-SH 型

ほかにも「危険区域」でご使用いただけるアイテムがございます。

バネばかり付ドラムダンパー



コック操作時

反転させながら

ハカリが見やすい〈特許〉



DMD-1100-S 型

オーダーメイド  
ホイスト吊り下げ式  
※製作品の一例です。



●精度 デジタル計量器は0~300kg±0.2kgです。バネ式計量器は0~200kgは±1kg、200~300kgは±2kgです。基準器との比較による計量検査を行い、誤差は使用公差の範囲内とします。注)いずれの型式も取引証明には使用できません。

# デジタル計量器付 (非防爆仕様) ロボッター/ドラムダンパー

ドラム缶の運搬と計量に、そして投入と計量にデジタル表示で一目瞭然。

豊富なオプション…データロガー、プリンター付など。

## ロボッターネクスト RXL-3-S 型



ドラムダンパー DML-1100-S 型



## 仕様 ロボッターネクスト

型式	RXL-3-S
荷重	300kg
全長	1,090mm
ペタル折りたたみ時全長	980mm
全幅	850mm
全高	1,160mm
前輪内幅	650mm
チャック高さ	830~1,340mm
ドラム装着時チャック最低高さ	860mm
ドラム缶ストローク	430mm
足踏1回リフト量	17mm
足踏操作力	25kg
前輪	φ250ゴム2ヶ
後輪	φ150ゴム2ヶ
自重	82kg
最大秤量	300kg
最小表示	0.2kg
電源	単2形乾電池6本
重量検出	ロードセル(非防爆)

## 仕様 ドラムダンパー

型式	DML-1100-S	DML-1500-S
荷重	300kg	
前輪内幅	774mm	
全幅	1,170mm	
全長	1,360mm	
全高	1,810mm	2,210mm
最小回転半径	1,300mm	
投入口高さ	ドラム缶120°反転時 1,100mm	ドラム缶120°反転時 1,500mm
足踏1回リフト量	23mm	
足踏操作力	30kg	
前輪	φ250ゴム2ヶ	
後輪	φ150ゴム2ヶ	
自重	200kg	225kg
最大秤量	300kg	
最小表示	0.2kg	
電源	単2形乾電池6本	
重量検出	ロードセル(非防爆)	

## 【オプション】 (ロボッターネクストRXL-3-S型、ドラムダンパーDML-1100-S型、ロボッターRBL-2型共通)

### データロガー(非防爆)



指示計に接続の際はRS232C基盤が必要です。  
パソコンに接続の際はUSB接続ポートが必要です。

### プリンター付(非防爆)

計量値をボタン一つで簡単に印字出来ます。  
電池は単3形乾電池4本



※非防爆仕様です。  
※取引証明には使用出来ません。

## ロボッター(ヨコ式)



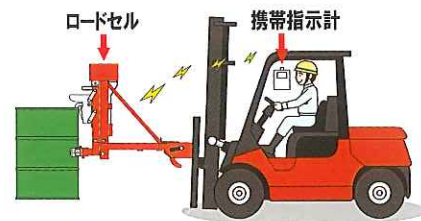
ロボッター-RBD-2 型

## 仕様 ロボッター(ヨコ式)

型式	RBD-2	RBL-2	RBL-2H
ハカリ	バネばかり	デジタル計量器 非防爆	デジタル計量器 防爆型
最小目盛	0~200kgまでは 1kgきざみ 200~300kgまでは 2kgきざみ	0.2kgきざみ	0.2kgきざみ
荷重	300kg		
前輪内幅	665mm		
全幅	875mm		
全長	1,545mm		
全高	1,920mm		
投入口高さ	1,100mm		
足踏1回リフト量	23mm		
足踏操作力	27kg		
前輪	φ250ゴム2ヶ		
後輪	φ150ゴム2ヶ		

## オーダーメイド

カムオートデジタル計量器付(非防爆)  
フォークリフト用ドラム缶アタッチメント



●精度 デジタル計量器は0~300kg±0.2kgです。バネ式計量器は0~200kgは±1kg、200~300kgは±2kgです。  
基準器との比較による計量検査を行い、誤差は使用公差の範囲内とします。注)いずれの型式も取引証明には使用できません。

### 【お問い合わせ】

## (株)大阪タイユー

- 【本社】大阪府箕面市稲6-10-1 〒562-0015  
TEL.072-729-2121 FAX.072-728-3439
- 【東京営業所】東京都杉並区荻窪4-28-11ツインビル中田102 〒167-0051  
TEL.03-3393-7111 FAX.03-3393-7100
- 【埼玉営業所】埼玉県深谷市小前田下松651-4 〒369-1246  
TEL.048-579-1616 FAX.048-584-6969
- 【千葉営業所】千葉県佐倉市大崎1617-5 〒285-0812  
TEL.043-486-0177 FAX.043-486-0223
- 【名古屋営業所】愛知県長久手市葛蒲池1118 〒480-1115  
TEL.0561-63-2433 FAX.0561-63-2435