

台車への荷下ろし時に作業員が腰を痛めてませんか？
作業員の負荷を軽減できるボールトランスファーユニットを紹介します

かるあげくん

新QL型クイックリフター

クイックリフターはボールトランスファーの
上下動の切り替えを可能にしたユニット品です

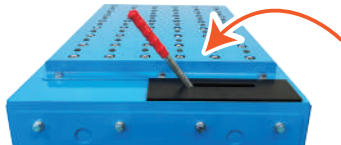
- ①ワーク搬送時は軽いレバー操作でボールを上げ
ワークとボールの接触によりワーク搬送が可能です
- ②ボールを下げれば天板面でワークを受けることにより、
台車移動中の落下防止対策になります

台車走行中はボールダウン

ワークが
ボールトランスファーと
接触していないため
落下(横滑り)
しません



軽いレバー操作によってボールアップ



搬送可能に
なります



レバー
操作荷重は
**15kgf
以下**

※写真はイメージです。
製品に台車は
含まれません

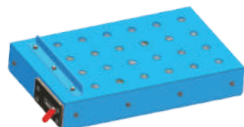
型式	レバー位置	W(mm)	L(mm)	耐荷重(kg)	自重(kg)	定価
QL3557-U	上	350	570	100	40	¥270,000
QL3557-S	横					¥300,000
QL5080-U	上	500	800	500	75	¥400,000
QL5080-S	横					¥440,000
QL6090-U	上	600	900	500	110	¥460,000
QL6090-S	横					¥500,000

使用用途に応じてレバーの位置選択可能です

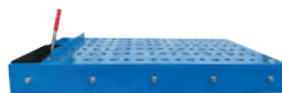
台車に取付ける場合は操作しやすい「上」レバーがお勧めです。
組立ライン、検査工程等で使えるように「横」レバー式オプションがあります。



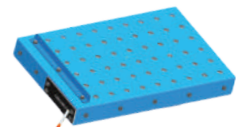
QL3557-U
上レバー式



QL3557-S
横レバー式



QL5080-U/QL6090-U
上レバー式



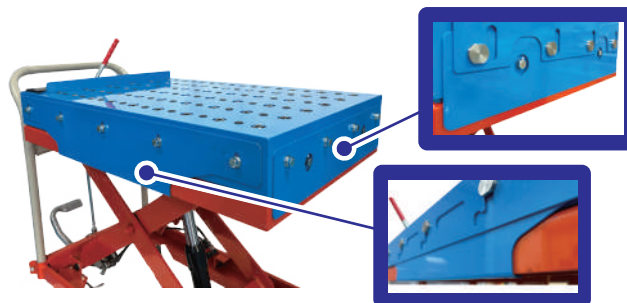
QL5080-S/QL6090-S
横レバー式



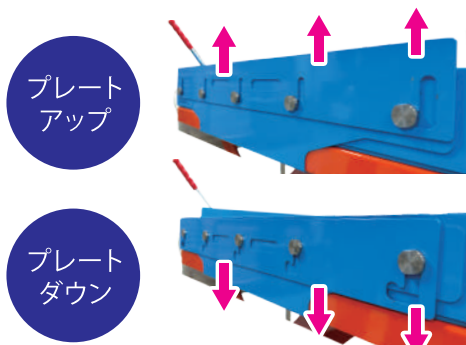
オプション品



●固定式落下防止プレート



●台車固定用プレート



●可動式落下防止プレート

型式	本体・キャップ	メインボール	耐荷重 (kg)/個
IM-25	スチール	スチール	30
IM-25S	ステンレス	ステンレス	30
IM-25J	スチール	POM	10
IM-25SJ	ステンレス	POM	10

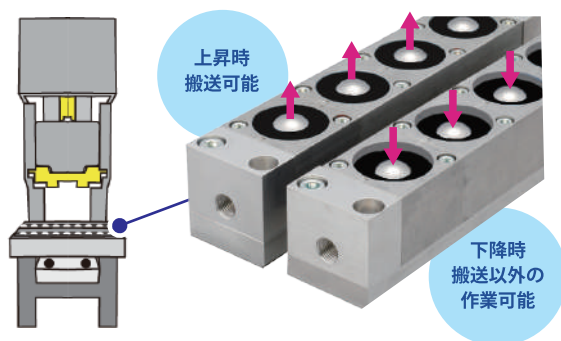
ワークの材質に応じてメインボール変更可能です

●天板用滑り止めゴムシール



クイックリフターと使用できる他製品

ISR型エアボールリフター



ボールトランスファーにエアシリンダーを組合せ、搬送物をエア圧力でテーブル上面から持ち上げ、360°水平方向に移動及び回転させることが出来る機器です。

MS型マグネットシート



MS型マグネットシートを使用してボールトランスファーの取付とメンテナンスにかかる時間を大幅に削減。鋼板素材で簡単にボールトランスファーを挟み込んで取付可能です。

株式会社 井口機工製作所

www.isb-iguchi.com

本 社 〒178-0064 東京都練馬区南大泉 1-20-7
 大阪支店 〒532-0011 大阪府大阪市淀川区西中島 1-9-16-603
 福岡支店 〒807-1312 福岡県鞍手郡鞍手町大字中山 2356-7

TEL. 03-3923-1211 FAX. 03-3923-8100
 TEL. 06-6192-7785 FAX. 06-6192-7786
 TEL. 0949-28-9400 FAX. 0949-28-9401