



## מערכת ניידת לשקילת מכולות



### מהיר

הרכבה, שקילה ופירוק בפחות מ-5 דקות



### חכם

אימות חלוקת משקל ושיתוף נתוני שקילה



### מדויק

דיוק 25 ק"ג +/- - הסמכה למסחר בקרוב



### נייד

שקילה בכל מקום, בכל זמן

BISON פתרון שקילה מדויק ומהיר לאימות מכולות. שקילת המכולה מתבצעת על הקרקע באמצעות 4 מגבהים שוקלים לכל פינה. נתון המשקל ופרטי המכולה משודרים אלחוטית ישירות לטלפון החכם שלך. אפליקציית BISON עושה את השאר עבורך. קבלת משקל ברוטו מדויק בנקודת ההמכלה, אישור איזון / חלוקת עומס בטוח ושיתוף נתוני משקל באופן מדי.

### אופטימיזציה בהמכלת מכולות

מקסום הרווחים ועלויות המשלוח

### מניעת עומס יתר

הפסק לנחש משקל

### יעילות טובה יותר

הפסקת השימוש במאזני גשר או שקילה של מטענים בודדים

### שיפור השימוש בנכסים

מניעת שימוש בציוד הובלה וטיפול יקרים למטרות שקילה





# מפרט טכני

## OVERALL SYSTEM

Units of Measure	kg or lb
Weighing Capacity	40,000 kg / 88,000 lb
Weighing Increments	50 kg / 100 lb
Accuracy	± 25 kg / ± 50 lb
Approvals	Pending

## CONTAINER SCALES X 4

Construction	High strength steel chassis Powder-coated finish Tough glass-filled nylon casing
Load Cells	10,000 kg weighing capacity per scale 150% service overload capacity 300% ultimate overload limit
Controls	Push button on/off and re-zero
Display	LCD display Indicates weight per corner
Data Transfer	Wireless to BISON App
Calibration	Pre-set factory calibration
Power	4 x standard AA batteries per scale Auto shut off after 5 minutes at no load
Dimensions	120 mm x 155 mm x 430 mm per scale
Weight	11 kg per scale

## WEIGHING APP

Smart Phone	Compatible with Android 4.4 with Bluetooth 4.0 or later
Auto Data Inputs	Weight from each scale Location via GPS on phone
Manual Data Inputs (Optional)	Container ID Seal ID Operator Name Notes
Calculated Data	Gross Weight Weight Distribution
Outputs	Email HTML file

## HYDRAULIC JACKS X 4

Description	Hydraulic bottle jack with hand pump, scale receptor and steel ground plate
Lift Capacity	10,000 kg per jack
Dimensions	170 mm x 100 mm x 250 mm per jack 330 mm x 230 mm per ground plate
Weight	8 kg per jack 5 kg per ground plate

# תקנות שקילת מכולות חדשות בדרך

החל מיולי 2016, תחול חובת שקילה של מכולות מלאות (המכולה עם המטען או המטען בלבד). התקנה הבינלאומית תאלץ את המשלחים לאמת את המשקל של כל מכולה שנשלחת. האימות צריך להתבצע ע"י שימוש במערכות שקילה מוסמכות למסחר, או בשיטת חישוב מאושרת למסחר. מי שאחראי על נושא זה הוא ה- SOLAS - Safety of life at sea החלטותיו של ארגון זה מאומצות אוטומטית על ידי ממשלת ישראל בתוקף אמנה עליה חתמה המדינה. עם כניסת היוזמה הבטיחותית הבינלאומית נכנסים גם אתגרים חדשים בתחום השקילה עבור יצואנים, ממכילים, משלחים ושותפים לוגיסטיים בעסק שלך. ל-BISON יש את הפתרון המתאים והיעיל עבורך.



לפרטים נוספים ויצירת קשר

קיוסי-טק בע"מ

[info@qctech.biz](mailto:info@qctech.biz)

T:052-5698301 / 09-8944787

[www.qctech.biz](http://www.qctech.biz)