



**PARS MAVAZIN**  
پارس موازین

# راهنمای محصولات

## PRODUCT GUIDE



• باسکول‌ها

• Weighbridges

• توزین نوار نقاله (پیوسته)

• Continuous Weighing

• جک تخلیه

• Truck Dumper



• توزین جرثقیل

• Crane Scale

• ویفیدر

• Continuous Dosing

• توزین مخزن

• Tank Weighing/Bin Weighing

• هاپراسکیل (توزین ناپیوسته)

• Discontinuous Weighing

• ترازوهای صنعتی

• Industrial Scales

• انواع لودسل و نمایشگر

• Load Cells & Weighing Terminals

• توزین‌های خاص

• Special Applications

• خدمات پس از فروش

• Service



## باسکول‌های صنعتی

باسکول‌های  
جاده‌ای



کنترل خودکار با چراغ راهنما، راه‌بند، دوربین، ...



باسکول تمام فلز همسطح زمین



نمایشگر بزرگ



باسکول تمام بتن قابل جابجایی

## باسکول‌های صنعتی

باسکول‌های  
جاده‌ای



باسکول همسطح زمین تمام بتن



باسکول تمام بتن بالای زمین قابل  
جابجایی



باسکول تمام فلز  
ماژولار قابل  
جابجایی



باسکول تمام فلز بالای زمین



باسکول تمام فلز بالای زمین



باسکول دامپ تراک

توزین چرخ‌کش  
و محورکش



باسکول‌های  
ریلی



باسکول دوکاره برای توزین همزمان تریلی و قطار



باسکول ریلی استاتیک تمام بتن



باسکول ریلی دینامیک تمام فلز



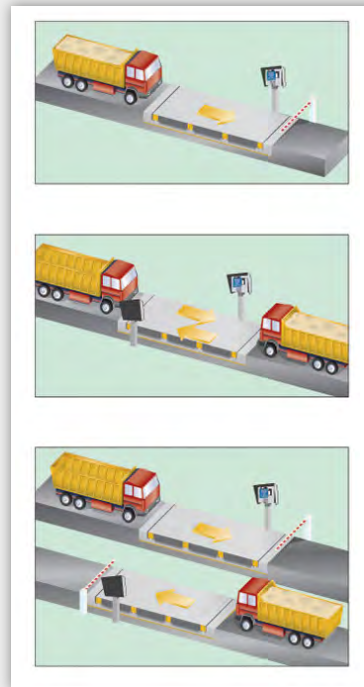
باسکول ریلی دینامیک (توزین در حال حرکت)



سیستم توزین بدون  
اپراتور



ثابت توزین اول و دوم بدون نیاز به حضور اپراتور با کنترل خودکار انجام شده و راننده با استفاده از کارت بارکد وارد باسکول شده و قبض توزین دریافت می‌کند.



- نرم‌افزار فارسی
- گزارش گیری‌های متنوع و منحصر بفرد
- قابل استفاده بصورت تک کاربر و چند کاربر (تحت شبکه)

توزین نوار نقاله مازولار برای تمامی کانوایرها



توزین نوار نقاله برای انواع کانوایر



مدل FX و TWIN برای دقت تا  $\pm 0.5\%$



مدل MBW برای دقت تا  $\pm 1\%$

سیستم کنترل و اندازه گیری

کنترلر i40 BS



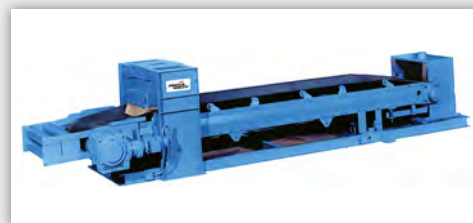
با ورودی و خروجی های متنوع، قابل ارتباط با انواع PLC و PC

در مدل های استنلیس استیل، قابل نصب روی تابلو یا Din-rail



مدل TAB برای دقت از  $\pm 0.25\%$

کانوایر توزین شده برای انواع مواد



مدل BT برای دقت از  $\pm 0.25\%$

سیستم اندازه گیری سرعت



رولر اندازه گیری سرعت برای کنترل روشن بودن نوار برای اندازه گیری سرعت

اسکرو برای توزین مواد پودری



مدل VP با دقت از  $\pm 2\%$

ماژول CV ROL رولر اندازه گیری سرعت به CV ROL متصل شده و CV ROL پالس سرعت سنچ را به خروجی 4-20mA تبدیل می کند.



تنها توزین نوار نقاله با دقت  $\pm 1\%$  بدون نیاز به کالیبره با مواد

فیدرهای وزنی و حجمی  
برای تغذیه

کنترلر  
و سیستم اندازه گیری

کنترلر I 410 BS - نمایش t/h ، قابلیت های متنوع از جمله بارگیری و set-point



ویفیدر برای ظرفیت 50m<sup>3</sup>/h تا 20m<sup>3</sup>/h با دقت ± ۰ / ۲۵ %



Loss in weight feeder از ظرفیت 50m<sup>3</sup>/h تا دقت ± ۰ / ۲۵ %



I410 BS می تواند به همراه i40bs یا ترانسمیتور تا ۸ سیستم توزین را به صورت همزمان کنترل کرده و داده های مربوطه را نمایش دهد.

روش چند توزین



کانوایر توزین اسکرو با کمینه ظرفیت 5m<sup>3</sup>/h با دقت ± ۲ %



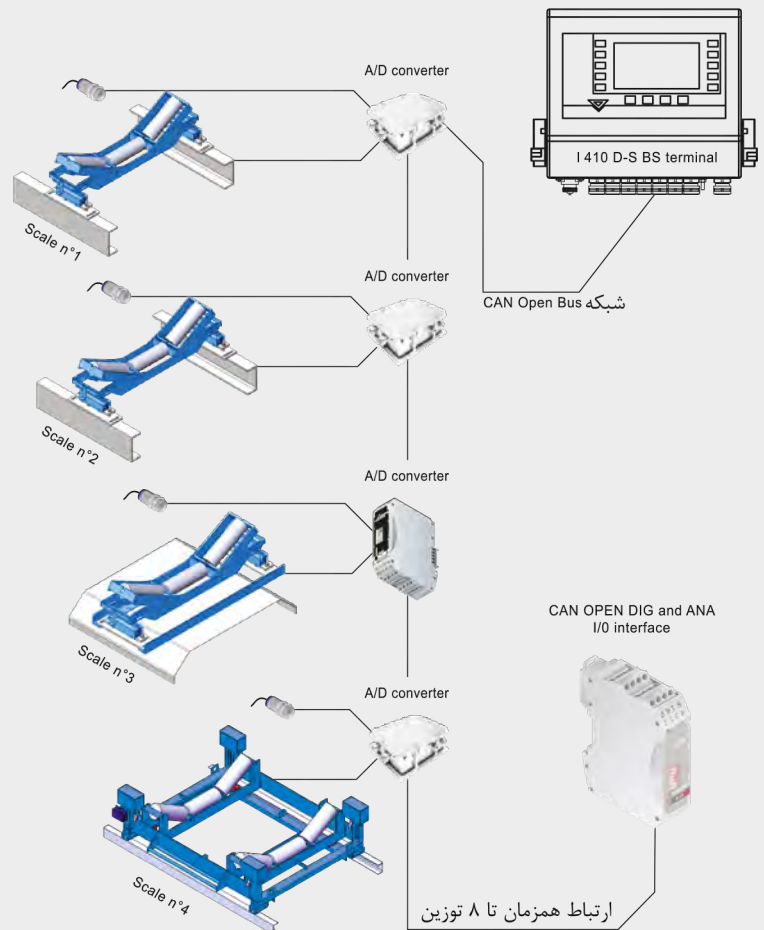
ویفیدر با کمینه ظرفیت 1m<sup>3</sup>/h با دقت ± ۰ / ۲۵ %



(تغذیه قابل تنظیم حجمی) با دقت ± ۲ % برای کمینه فلوی عبوری 160m<sup>3</sup>/h



(دریچه ورودی قابل تنظیم) از ۴۰۰ میلی متر برای دقت ± ۳ %



ارتباط همزمان تا ۸ توزین



ویفیدر برای توزین و تغذیه مواد مایع از کمینه ظرفیت 1m<sup>3</sup>/h با دقت ± ۰ / ۲۵ %

قطعات الکترونیکی

I 410 WBF کنترلی برای پایش ۴ فیدر به صورت همزمان



I 410 WBF in stainless steel case version

CA/N I 400 TB WBF transmitters



i40 local cabinet



Auto/Manu power and regulation box

نرم‌افزار مخصوص فیدرهای توزین



Operator supervision station



تخلیه سریع و آسان انواع محصولات فله با ظرفیت بالا بری ۳۰ الی ۱۰۰ تن



جک تخلیه هم سطح زمین تک سیلندر



جک تخلیه هم سطح زمین دو سیلندر



دو دنده پنج متحرک



شافت ایمن



پاورپک با طراحی ویژه موتور خاموش در زمان پایین آمدن جک



کنترل ریموت

توزین همزمان با  
جابجایی



ظرفیت توزین از ۵/۱ تا ۱۰۰ تن

مدل LD با ظرفیت ۵۰۰ کیلوگرم تا ۳۰ تن



مدل LK با ظرفیت ۱ تا ۳۰ تن



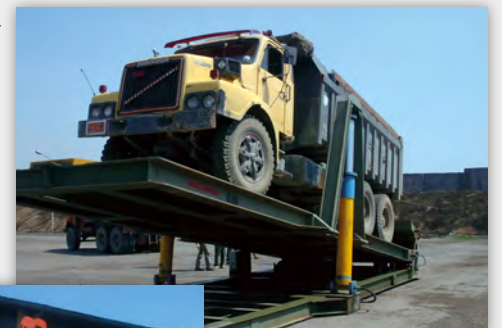
مدل KGW با ظرفیت ۱ تا ۲۰۰ تن



جک تخلیه نیسان



جک تخلیه متحرک با هیدروموتور



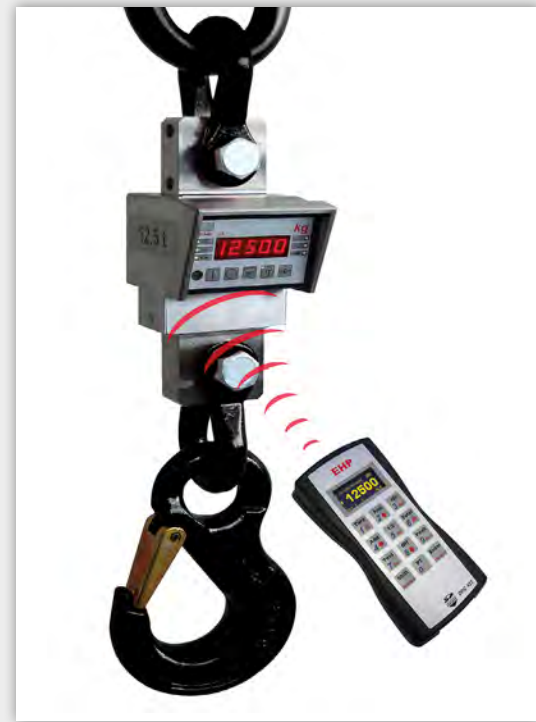
جک تخلیه موبایل  
(قابل جابجایی با کشنده)

توزین جرثقیل  
Crane Scale

تجهيزات جانبی با ارتباط  
Wireless



توزین جرثقیل  
Crane Scale



قابلیت ارتباط با تجهیزات جانبی تا فاصله ۵۰۰ متری  
از طریق امواج رادیویی

مدل KGW با محافظ حرارتی  
برای توزین پاتیل مواد مذاب

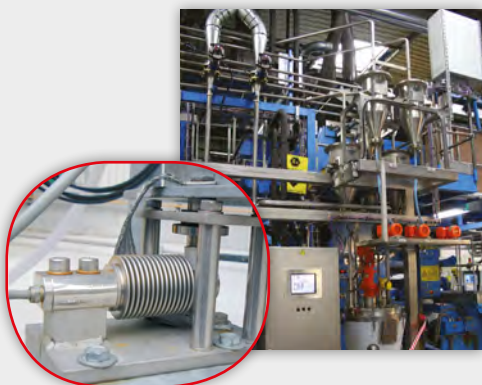


تایمر ویژه برای محاسبه نرخ خروج مواد مذاب



توزین مخازن  
Tank Weighing

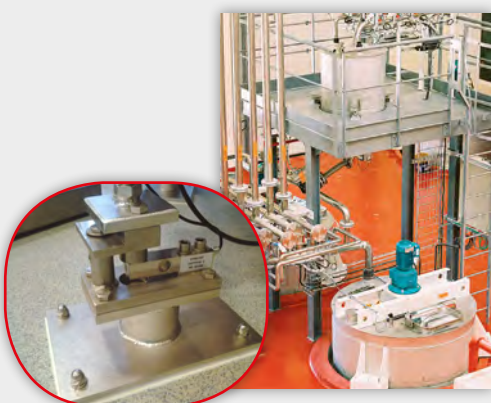
توزین جرثقیل  
Crane Scale



توزین هاپر در ظرفیت پایین



توزین مخازن افقی



توزین میکسر



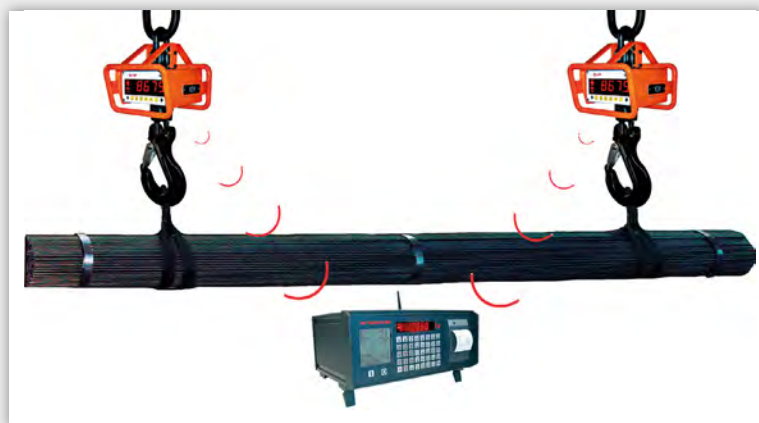
توزین سیلوها در فضای باز



مانتینگ خاص برای مخازن سنگین صنعتی



مدل توزین ترکیبی  
Compound Weighing



امکان ارتباط تا ۱۶ توزین جرثقیل برای محاسبه و نمایش وزن ترکیبی و مجموع

## توزین ناپیوسته Hopper Scale



مدل SCS با قابلیت خودکنترلی

ABS-XL برای توزین سریع و دقیق مواد فله در ظرفیت ۲۰۰ تا ۴۰۰۰ مترمکعب در ساعت



Hopper Scale به سادگی در خط انتقال مواد جا گرفته و مواد عبوری را در سرعت بالا با دقت  $\pm 0.1\%$  توزین می‌کند.

مدل‌های استنلس استیل و ATEX (ضد انفجار) از انتخاب‌های مشتری است.



ABS-X برای توزین مواد پودری با ظرفیت ۲۷ تا ۲۶۷ مترمکعب در ساعت

## توزین مخازن Tank Weighing

نشاندنده‌ای با قابلیت نمایش وزن و شمارش



نشاندنده i20 با حفاظت صنعتی IP69K مورد استفاده در محیط‌های بسیار صنعتی



نشاندنده‌ای با امکان محاسبه وزن مواد خارج شده



نشاندنده‌ای مخصوص توزین مخازن



قطعات الکترونیکی

I 410 ABS range



نرم افزار نظارتی



کنترل از راه دور چند هایپر اسکیل



کنترل از راه دور یک هایپر اسکیل



ترازوی صنعتی با ظرفیت ۲۰۰ کیلوگرم تا ۲۰ تن



ترازوی صنعتی با ظرفیت ۵ تا ۳۰۰ کیلوگرم



توزین پالت از ۶۰۰ کیلوگرم تا ۳۰۰۰ کیلوگرم



توزین لیفتراک دستی با ظرفیت ۱۵۰۰ کیلوگرم تا ۲۰۰۰ کیلوگرم

توزین لیفتراک



نمایشگر و کنترلر

لودسل ها

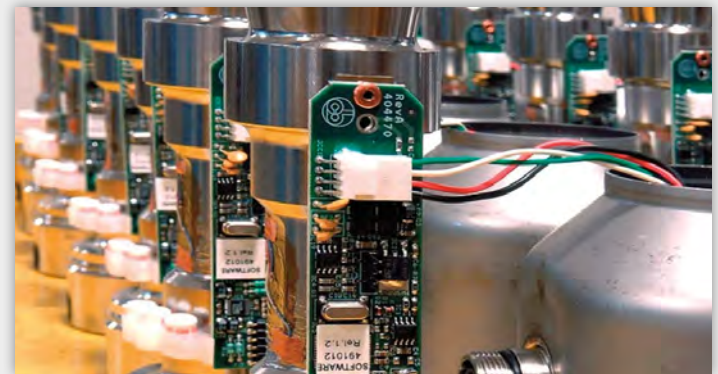


I 410 table version

I 410 unit version

I 410 built-in version

نمایشگر گرافیکی I40 در ۳ مدل  
- رومیزی | قابل نصب در تابلو | قابل نصب در Rack



DWT 410

انواع نمایشگر با حفاظت صنعتی بالا  
قابل استفاده در تمامی صنایع



لودسل های فشاری تا کلاس دقت C7  
براساس استاندارد OIML R50



لودسل های فشاری با ارتفاع کم (رینگی)

انواع لودسل کششی (SHEER BEAM)



I40 DR



لودسل دیجیتال Double shear beam



D 1010

لودسل دیجیتال با خروجی RS 485 با کابل قابل جدا شدن



I40 PM



شبکه گسترده فروش و خدمات پس از فروش در سراسر ایران



سیستم توزین هواپیما



Checkweighing



سیستم توزین بشکه (Drum Filling Installation)



سیستم توزین سنگین با دقت Class II





**PARS MAVAZIN**  
پارس موازین

**PROFESSIONAL WEIGHING**



[WWW.PARSMAVAZIN.COM](http://WWW.PARSMAVAZIN.COM)



**PARS MAVAZIN**  
پارس موازین

نشانی دفتر مرکزی:

تهران، خیابان دکتر شریعتی،

بالاتراز خیابان مطهری، شماره ۷۱۱،

طبقه سوم

تلفن: ۰۲۱-۸۸۴۰۰۱۱۹

دورنگار: ۰۲۱-۸۸۴۰۱۳۰۰