



شرکت میکرون توزین

طراح و تولید کننده باسکول و
تجهیزات سنجش (اتوماسیون)
تامین قطعات ، ارائه خدمات

MICRON TOWZIN



MITCO[®]





MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)

شرکت میکرون توزین پیشاپیش عضویت شما را در باشگاه مشتریان این شرکت، گرامی میدارد.
با فرصت های پیش رو آشنا شوید.

Micron Towzin Company honors your membership in our customer club in advance.
Learn about the opportunities ahead.





6	۶	.....	Introducing the Company | معرفی شرکت
8	۸	.....	Full-Concrete Truck Weighbridge, 8x3, Pit Type | باسکول کامیون کش تمام بتن ۸x۳ داخل گود
10	۱۰	.....	Full-Concrete Truck Weighbridge, 8x3.5, Above-Ground, Surface Mounted Type | باسکول کامیون کش تمام بتن لبه دار ۸x۳/۵ روی سطح
12	۱۲	.....	Full-Concrete Trailer Weighbridge, 16x3, Pit Type | باسکول تریلی کش تمام بتن ۱۶x۳ داخل گود
14	۱۴	.....	Full-Concrete Trailer Weighbridge, Above-Ground, 16 x3.5, Surface Mounted Type | باسکول تریلی کش تمام بتن لبه دار ۱۶x۳/۵ روی سطح
16	۱۶	.....	Full-Metal Trailer Weighbridge, Above-Ground, 16 x3, Surface Mounted Type | باسکول تریلی کش تمام فلز لبه دار ۱۶x۳ روی سطح
18	۱۸	.....	Full-Metal Trailer Weighbridge, 16 x3, Pit Type | باسکول تریلی کش تمام فلز ۱۶x۳ داخل گود
20	۲۰	.....	Full-Metal Truck Weighbridge, Above-Ground, 8 x3, Surface Mounted Type | باسکول کامیون کش تمام فلز لبه دار ۸x۳ روی سطح
22	۲۲	.....	Mini Truck Weighbridge | باسکول خاورکش
22	۲۲	.....	Nissan Junior Weighbridge | باسکول نیسان کش
24	۲۴	.....	Load Cell | لودسل
25	۲۵	.....	Printer | پرینتر
26	۲۶	.....	Towzin (Weighing) Application Specified for Cellphones | اپلیکیشن توزین مخصوص تلفن همراه
27	۲۷	.....	Star Weighbridge Indicator | نشاندهنده باسکول استار
28	۲۸	.....	Star Plus Weighbridge Indicator | نشاندهنده باسکول استار پلاس
30	۳۰	.....	Mini Star Indicator | نشاندهنده مینی استار
31	۳۱	.....	Mini Star Indicator with Printer | نشاندهنده مینی استار پرینتر دار
32	۳۲	.....	Dam Star Feeder Indicator for Animal Husbandry | نشاندهنده فیدر دامپروری دام استار



34	۳۴	.....	Mini Dam Star Feeder Indicator for Animal Husbandry | مینی دام استار	نشاندهنده فیدر دامپروری
35	۳۵	.....	Simple Dam Star Feeder Indicator for Animal Husbandry | سیمپل دام استار	نشاندهنده فیدر دامپروری
36	۳۶	.....		2 nd Monitor | نمایشگر دوم
37	۳۷	.....	Rubber Weather Strip (T Belt) | لاستیک درزگیر (تسمه T)	لاستیک درزگیر (تسمه T)
38	۳۸	.....	Starbox Digital Junction Box | جانکشن باکس دیجیتال استار	جانکشن باکس دیجیتال استار
40	۴۰	.....	Analog Junction Box | جانکشن باکس آنالوگ	جانکشن باکس آنالوگ
41	۴۱	.....	Mobile Weighbridge | باسکول متحرک	باسکول متحرک
42	۴۲	.....	Wheeled Hopper Weighbridge for Digital Weighing | باسکول هاپر چرخ دار توزین دیجیتال	باسکول هاپر چرخ دار توزین دیجیتال
44	۴۴	.....	Scale for Calculation of Poultry Growth | ترازی محاسبه رشد طیور	ترازی محاسبه رشد طیور
46	۴۶	.....	Hanger Weighbridge | باسکول آویز	باسکول آویز
47	۴۷	.....	Weigh Batching Indicator | نمایشگر توزین بچینگ	نمایشگر توزین بچینگ
48	۴۸	.....	Livestock Weighbridge | باسکول دام (دام کش)	باسکول دام (دام کش)
49	۴۹	.....	UPS Power Bank | UPS و پاور بانک	UPS و پاور بانک
50	۵۰	.....	Tank Weight Control System & Special Weighing Systems | سیستم کنترل وزن مخزن و سیستم های خاص توزین	سیستم کنترل وزن مخزن و سیستم های خاص توزین
51	۵۱	.....	Weighing Roller Conveyor | توزین نوار نقاله	توزین نوار نقاله
52	۵۲	.....	Weighbridge Software with Plate Reader Camera | نرم افزار باسکول به همراه دوربین پلاک خوان	نرم افزار باسکول به همراه دوربین پلاک خوان
54	۵۴	.....	Micron Towzin Company Services | خدمات شرکت میکرون توزین	خدمات شرکت میکرون توزین
55	۵۵	.....	Contact us | تماس با ما	تماس با ما



خلاقیت و نوآوری

شرکت میکرون توزین با استفاده از تجارب، فعالیتها و ارتباطات شرکتهای تابعه، شرکا متخصص در ایران و دیگر کشورها توانسته است تنوع محصولات خود را در قالب ارائه خدمات نوین و پشتیبانی کامل بصورت موثری ارائه نماید.

اجرای اندازه گیری در پروژه های خاص

با توجه به دامنه وسیعی از محصولات خاص که مناسب با اندازه گیری های پویا میباشد میکرون توزین بهترین راه حل را در اختیار سازندگان ماشین های اندازه گیری بسته بندی پر نمودن یا طبقه بندی محصولات تولیدی خود قرار میدهد.

کیفیت ممتاز

کلید فعالیت های این شرکت مطابق با استاندارد های ایران - اروپا میباشد و ما محصولات خود را مطابق با استاندارد های بین المللی ارائه و تضمین مینمائیم. این تعهد به منظور توسعه یک فرآیند پیوسته موجب ارائه خدمات بهتر به مشتریان میگردد.



معرفی شرکت

شرکت میکرون توزین (سهامی خاص) یکی از بزرگترین تولید کنندگان باسکول و دستگاه نشاندهنده وزن و اتوماسیون صنعتی میباشد. که در سال ۱۳۸۲ با تکیه بر پیشینه کاری و دانش تخصصی مدیران و با بکارگیری پرسنل مجرب و متخصص به منظور ارتقاء سطح کیفی محصولات توزین و کمک به بخش تولید و صنعت تاسیس گردید. لذا با در اختیار داشتن تنوع گسترده ای از محصولات و ارائه خدمات مربوطه تاثیر بسزایی در جهت دستیابی مشتریان به راه حل های مناسب و ساده تر اندازه گیری ایفا نموده است.



قطعات کاربردی توزین

تخصص در مهارت و امر تکنولوژی این امکان را برای شرکت میکرون توزین مهیا ساخته تا راه حلی از جمله توزین مخزن تا تاسیسات ویژه در کلیه بخش ها فراهم آورد.

- ◀ مصالح ساختمانی :
- ◀ کارخانجات سیمان، تولید بتن، معادن، سنگ شکن، کارخانجات فولاد)
- ◀ کنترل فرآیند ساخت و تولید
- ◀ شیمیایی و داروسازی
- ◀ اندازه گیری ضایعات
- ◀ محصولات کشاورزی
- ◀ صنایع مواد غذایی
- ◀ خوراک دام و طیور

تولید کننده انواع سیستم های توزین

شرکت میکرون توزین بعنوان یکی از منحصر بفرد ترین واحد تولیدی کمک شایانی به بسیاری از صنعتگران در جهت ساخت تجهیزات توزین طبق شرایط و درخواست آنها نموده است که از آن جمله :

- ◀ تولید کننده باسکول های تریلی کش و کامیون کش و نیسان کش (تمام فلز ، فلز بتن ، تمام بتن)
- ◀ تولید کننده نشاندهنده باسکول STAR PLUS - MINI STAR - STAR
- ◀ تولید کننده باسکول دام (دام کش) و باسکول هاپر چرخدار (۴ عدد لودسل)
- ◀ طراحی و نصب توزین مخزن ، توزین نوار نقاله و توزین خوراک دام و طیور
- ◀ مدرنیزه انواع باسکول (تبدیل باسکول های مکانیکی به تمام الکترونیک)
- ◀ تعمیرات ، کالیبراسیون ، قرارداد سرویس سالیانه و استاندارد سازی
- ◀ تولید کننده انواع نشاندهنده فیدر دامپروری DAM STAR
- ◀ تولید کننده ترازوی محاسبه رشد طیور داخل سالن
- ◀ باسکول متحرک در تناژ مختلف
- ◀ نرم افزار باسکول و پلاک خوان
- ◀ تامین قطعات ، ارائه خدمات





Specifications

- ▶ Entry & exit ramp (Optional)
- ▶ Settling the surface on 4 load cells
- ▶ Pre-fabricated foundation (Optional)
- ▶ Suitable for places with fewer space
- ▶ Prompt & easy installation & setting up
- ▶ Being economical & with low total price
- ▶ Together with corners around the weighbridge surface
- ▶ One module segment in one piece, 8×3 meter, with 4 legs
- ▶ Pre-fabricated compound metal-concrete (at the Same Level)
- ▶ Resistant against sudden brakes of the driver & lateral strokes
- ▶ Resistant against decay, corrosion & crookedness of the structure
- ▶ Resistant against sudden changes in temperature (such as heat & cold)
- ▶ The feasibility of transferring the weighbridge in the shortest possible time
- ▶ With half meter thickness of the surface and approximate weight of 20 tons
- ▶ Load cells with less vulnerability against electric oscillations caused by lightning

مشخصات

- ▶ آسیب پذیری کمتر لودسل هادر مقابل نوسان های الکتریکی ناشی از رعد و برق
- ▶ امکان انتقال و جابجایی باسکول در کوتاه ترین زمان ممکن
- ▶ مناسب جهت مکان هایی که دارای فضای کمتری می باشند
- ▶ مقاوم در برابر ترمز های ناگهانی راننده و ضربه های جانبی
- ▶ مقاوم نسبت به پوسیدگی ، زنگ زدگی و انحنای سازه
- ▶ دارای نیم متر ضخامت صفحه و وزن تقریبی ۲۰ تن
- ▶ مقرون به صرفه بودن و پایین بودن قیمت تمام شده
- ▶ مقاوم در برابر تغییرات ناگهانی دما (گرم ، سرما)
- ▶ یک ماژول سگمنت یک تیکه ۸×۳ متر ۴ پایه
- ▶ فلز بتن مرکب پیش ساخته (همسطح)
- ▶ استقرار صفحه بر روی ۴ عدد لودسل
- ▶ فونداسیون پیش ساخته (اختیاری)
- ▶ به همراه نبشی دور صفحه باسکول
- ▶ نصب و راه اندازی سریع و آسان
- ▶ رمپ ورود و خروج (اختیاری)



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)





Specifications

- ▶ Entry & exit ramp (Optional)
- ▶ Suitable for spacious places
- ▶ Settling the surface on 4 load cells
- ▶ Pre-fabricated foundation (Optional)
- ▶ Minimum digging & placing concrete
- ▶ Prompt & easy installation & setting up
- ▶ Being economical & with low total price
- ▶ One module segment in one piece, 8x3.5 meter, with 4 legs
- ▶ Resistant against sudden brakes of the driver & lateral strokes
- ▶ Resistant against decay, corrosion & crookedness of the structure
- ▶ Surface Material: pre-fabricated compound metal-concrete (Salient)
- ▶ Resistant against sudden changes in temperature (such as heat & cold)
- ▶ The feasibility of transferring the weighbridge in the shortest possible time
- ▶ With alongside marginal edges to avoid the inversion or deviation of the vehicle
- ▶ Load cells with less vulnerability against electric oscillations caused by lightning
- ▶ With approximate weight of 20 tons & having concrete sidewall for protection of the vehicle

مشخصات

- ◀ وزن تقریبی صفحه ۲۰ تن و دارای دیواره بتنی جهت محافظت از وسیله نقلیه
- ◀ دارای لبه کناره در طول ، جهت جلوگیری از خروج یا واژگونی وسیله نقلیه
- ◀ آسیب پذیری کمتر لودسل ها در مقابل نوسان های الکتریکی ناشی از رعد و برق
- ◀ مقاوم در برابر ترمز های ناگهانی راننده ، باد و ضربه های جانبی
- ◀ مناسب جهت مکان هایی که دارای فضای بیشتری می باشند
- ◀ امکان انتقال و جابجایی باسکول در کوتاه ترین زمان ممکن
- ◀ جنس صفحه : فلز بتن مرکب پیش ساخته (برجسته)
- ◀ مقاوم نسبت به پوسیدگی ، زنگ زدگی و انحنای سازه
- ◀ مقرون به صرفه بودن و پایین بودن قیمت تمام شده
- ◀ مقاوم در برابر تغییرات ناگهانی دما (گرما ، سرما)
- ◀ یک ماژول سکمنت یک تیکه ۸×۳/۵ متر ۴ پایه
- ◀ استقرار صفحه بر روی ۴ عدد لودسل
- ◀ فونداسیون پیش ساخته (اختیاری)
- ◀ نصب و راه اندازی سریع و آسان
- ◀ حداقل گود برداری و بتن ریزی
- ◀ رمپ ورود و خروج (اختیاری)



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)





Specifications

- ▶ Entry & Exit Ramp (Optional)
- ▶ Settling the Surface on 8 Load Cells
- ▶ Suitable for places with fewer space
- ▶ Pre-fabricated Foundation (Optional)
- ▶ Prompt & easy installation & setting up
- ▶ Being economical & with low total price
- ▶ Together with corners around the weighbridge surface
- ▶ Two module segments in one piece, 8x3 meter, with 8 legs
- ▶ Resistant against sudden brakes of the driver & lateral strokes
- ▶ Resistant against decay, corrosion & crookedness of the structure
- ▶ Resistant against sudden changes in temperature (such as heat & cold)
- ▶ The feasibility of transferring the weighbridge in the shortest possible time
- ▶ With half meter thickness of the surface and approximate weight of 20 tons
- ▶ Load cells with less vulnerability against electric oscillations caused by lightning
- ▶ Surface Material: Pre-fabricated Compound Metal-Concrete (at the Same Level)

مشخصات

- ▶ آسیب پذیری کمتر لودسل هادرمقابل نوسان های الکتریکی ناشی از رعد و برق
- ▶ دارای نیم متر ضخامت صفحه و وزن تقریبی هر یک ۲۰ تن
- ▶ امکان انتقال و جابه جایی باسکول در کوتاه ترین زمان ممکن
- ▶ مناسب جهت مکان هایی که دارای فضای کمتری می باشند
- ▶ مقاوم در برابر ترمز های ناگهانی راننده و ضربه های جانبی
- ▶ جنس صفحه : فلز بتن مرکب پیش ساخته (هم سطح)
- ▶ مقاوم نسبت به پوسیدگی ، زنگ زدگی و انحنای سازه
- ▶ مقرون به صرفه بودن و پایین بودن قیمت تمام شده
- ▶ مقاوم در برابر تغییرات ناگهانی دما (گرم ، سرما)
- ▶ دو ماژول سگمنت یک تیکه ۸×۳ متر ۸ پایه
- ▶ استقرار صفحه بر روی ۸ عدد لودسل
- ▶ فونداسیون پیش ساخته (اختیاری)
- ▶ به همراه نبشی دور صفحه باسکول
- ▶ نصب و راه اندازی سریع و آسان
- ▶ رمپ ورود و خروج (اختیاری)



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)





Specifications

- ▶ Entry & Exit Ramp (Optional)
- ▶ Suitable for Spacious Places
- ▶ Settling the Surface on 8 Load Cells
- ▶ Pre-fabricated Foundation (Optional)
- ▶ Minimum Digging & Placing Concrete
- ▶ Prompt & Easy Installation & Setting up
- ▶ Being Economical & with Low Total Price
- ▶ Two module segments in one piece, 8x3.5 meter, with 8 legs
- ▶ Resistant against sudden brakes of the driver & lateral strokes
- ▶ Resistant against decay, corrosion & crookedness of the structure
- ▶ Surface Material: Pre-fabricated Compound Metal-Concrete (Salient)
- ▶ Resistant against sudden changes in temperature (such as heat & cold)
- ▶ The feasibility of transferring the weighbridge in the shortest possible time
- ▶ Load cells with less vulnerability against electric oscillations caused by lightning
- ▶ With approximate weight of 40 tons & having concrete sidewall for protection of the vehicle

مشخصات

- ▶ وزن تقریبی صفحه ها ۴۰ تن و دارای دیواره بتنی جهت محافظت از وسیله نقلیه
- ▶ آسیب پذیری کمتر لودسل در مقابل نوسان های الکتریکی ناشی از رعد و برق
- ▶ مقاوم در برابر ترمز های ناگهانی راننده ، باد و ضربه های جانبی
- ▶ مناسب جهت مکان هایی که دارای فضای بیشتری می باشند
- ▶ امکان انتقال و جایجایی باسکول در کوتاه ترین زمان ممکن
- ▶ جنس صفحه : فلز بتن مرکب پیش ساخته (برجسته)
- ▶ مقاوم نسبت به پوسیدگی ، زنگ زدگی و انحنای سازه
- ▶ مقرون به صرفه بودن و پایین بودن قیمت تمام شده
- ▶ مقاوم در برابر تغییرات ناگهانی دما (گرم ، سرما)
- ▶ دو ماژول سگمنت یک تیکه ۸×۳/۵ متر ۸ پایه
- ▶ استقرار صفحه بر روی ۸ عدد لودسل
- ▶ فونداسیون پیش ساخته (اختیاری)
- ▶ نصب و راه اندازی سریع و آسان
- ▶ رمپ ورود و خروج (اختیاری)
- ▶ حداقل گود برداری و بتن ریزی



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)





Specifications

- ▶ Entry & Exit Ramp (Optional)
- ▶ Pre-fabricated Legs (Optional)
- ▶ Prompt & Easy Installation & Setting up
- ▶ Prompt Installation with Nuts & Bolts Joints
- ▶ Pre-fabricated Full-metal Platform with 6 Legs
- ▶ Surface Material: Pre-fabricated Full-metal (Salient)
- ▶ The metal cover of the weighbridge-sheet-mm 12/10/8/6
- ▶ The Main I-beams of the weighbridge surface- IPE 45/50/55/60
- ▶ The feasibility of transferring the metal parts by 10-wheeled truck
- ▶ The possibility of installing the weighbridge surface by 5-tons crane
- ▶ The feasibility of transferring the weighbridge in the shortest possible time
- ▶ The Secondary I-beams of the weighbridge surface- IPE 14/16/18/20/22
- ▶ With alongside marginal edges to avoid the inversion or deviation of the vehicle

مشخصات

- ▶ دارای لبه کناره در طول ، جهت جلوگیری از خروج یا واژگونی وسیله نقلیه
- ▶ امکان انتقال و جابجایی باسکول در کوتاه ترین زمان ممکن
- ▶ تیر آهن های فرعی صفحه ی باسکول IPE 14/16/18/20/22
- ▶ تیر آهن های اصلی صفحه ی باسکول IPE 45/50/55/60
- ▶ پوشش فلزی صفحه ی باسکول ورق 6/8/10/12 mm
- ▶ امکان حمل قطعات فلزی بوسیله کامیون ۱۰ چرخ
- ▶ امکان نصب صفحه باسکول بوسیله جرثقیل ۵ تن
- ▶ جنس صفحه : تمام فلز پیش ساخته (برجسته)
- ▶ نصب سریع با اتصالات پیچ و مهره ای
- ▶ پلتفرم تمام فلز پیش ساخته ۶ پایه
- ▶ رمپ های ورود و خروج (اختیاری)
- ▶ پایه های پیش ساخته (اختیاری)
- ▶ نصب و راه اندازی سریع و آسان



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)





Specifications

- ▶ Entry & Exit Ramp (Optional)
- ▶ Pre-fabricated Legs (Optional)
- ▶ Prompt & Easy Installation & Setting up
- ▶ Prompt Installation with Nuts & Bolts Joints
- ▶ Pre-fabricated Full-metal Platform with 6 Legs
- ▶ The metal cover of the weighbridge-sheet-mm 12/10/8/6
- ▶ Surface Material: Pre-fabricated Full-metal (at the Same Level)
- ▶ The Main I-Beams of the Weighbridge Surface- IPE 45/50/55/60
- ▶ The feasibility of transferring the metal parts by 10-wheeled truck
- ▶ The possibility of installing the weighbridge surface by 5-tons crane
- ▶ The Secondary I-Beams of the Weighbridge Surface- IPE 14/16/18/20/22
- ▶ The feasibility of transferring the weighbridge in the shortest possible time

مشخصات

- ▶ تیر آهن های فرعی صفحه ی باسکول IPE 14/16/18/20/22
- ▶ امکان انتقال و جابجایی باسکول در کوتاه ترین زمان ممکن
- ▶ تیر آهن های اصلی صفحه ی باسکول IPE 45/50/55/60
- ▶ پوشش فلزی صفحه ی باسکول ورق 6/8/10/12 mm
- ▶ امکان حمل قطعات فلزی بوسیله کامیون ۱۰ چرخ
- ▶ امکان نصب صفحه باسکول بوسیله جرثقیل ۵ تن
- ▶ جنس صفحه : تمام فلز پیش ساخته (همسطح)
- ▶ نصب سریع با اتصالات پیچ و مهره ای
- ▶ رمپ های ورود و خروج (اختیاری)
- ▶ پلتفرم تمام فلز پیش ساخته ۶ پایه
- ▶ پایه های پیش ساخته (اختیاری)
- ▶ نصب و راه اندازی سریع و آسان



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)





Specifications

- ▶ Entry & Exit Ramp (Optional)
- ▶ Pre-fabricated Legs (Optional)
- ▶ Prompt & Easy Installation & Setting up
- ▶ Prompt Installation with Nuts & Bolts Joints
- ▶ Pre-fabricated full-metal platform with 4 legs
- ▶ Surface Material: Pre-fabricated Full-metal (Salient)
- ▶ The Metal Cover of the Weighbridge-Sheet-mm 12/10/8/6
- ▶ The main I-Beams of the weighbridge surface- IPE 45/50/55/60
- ▶ The feasibility of transferring the metal parts by 10-wheeled truck
- ▶ The possibility of installing the weighbridge surface by 5-tons crane
- ▶ The Secondary I-beams of the weighbridge surface- IPE 14/16/18/20/22
- ▶ The feasibility of transferring the weighbridge in the shortest possible time
- ▶ With alongside marginal edges to avoid the inversion or deviation of the vehicle

مشخصات

- ▶ دارای لبه کناره در طول ، جهت جلوگیری از خروج یا واژگونی وسیله نقلیه
- ▶ تیر آهن های فرعی صفحه ی باسکول IPE 14/16/18/20/22
- ▶ امکان انتقال و جابجایی باسکول در کوتاه ترین زمان ممکن
- ▶ تیر آهن های اصلی صفحه ی باسکول IPE 45/50/55/60
- ▶ پوشش فلزی صفحه ی باسکول ورق 6/8/10/12mm
- ▶ امکان حمل قطعات فلزی بوسیله کامیون ۱۰ چرخ
- ▶ امکان نصب صفحه باسکول بوسیله جرثقیل ۵ تن
- ▶ جنس صفحه : تمام فلز پیش ساخته (برجسته)
- ▶ نصب سریع با اتصالات پیچ و مهره ای
- ▶ پلتفرم تمام فلز پیش ساخته ۴ پایه
- ▶ پایه های پیش ساخته (اختیاری)
- ▶ رمپ های ورود و خروج (اختیاری)
- ▶ نصب و راه اندازی سریع و آسان



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)





مشخصات

- ◀ پلتفرم تمام فلز ، تمام بتن پیش ساخته در دو نوع داخل گود و روی سطح
- ◀ پوشش فلزی صفحه باسکول در نوع تمام فلز ورق 6/8/10 mm
- ◀ تیر آهن های فرعی در نوع تمام فلز IPE 12/14/16
- ◀ تیر آهن های اصلی در نوع تمام فلز IPE 24/27/30
- ◀ استقرار صفحه بر روی ۴ عدد لودسل ۲ تنی
- ◀ استقامت صفحه ۱۰ تن و ظرفیت ۵ تن
- ◀ ابعاد صفحه ۲ × ۴ متر و دارای ۴ پایه
- ◀ نصب و راه اندازی سریع و آسان

Specifications

- ▶ Prompt & easy installation & setting up
- ▶ Full-metal platform, pre-fabricated full concrete in two pit & surface mounted types
- ▶ The metal cover of the weighbridge surface in two types of full-metal sheet-mm 10/8/6
- ▶ Settling the surface on 4 load cells with 2 tons
- ▶ With 10 tons surface endurance and 5 tons capacity
- ▶ With surface dimensions of 4x2 meter and with 4 legs
- ▶ The main I-Beams in two full-metal types- IPE 24/27/30
- ▶ The Secondary I-Beams in Two Full-metal Types - IPE 12/14/16

مشخصات

- ◀ پلتفرم تمام فلز ، تمام بتن پیش ساخته در دو نوع داخل گود و روی سطح
- ◀ پوشش فلزی صفحه باسکول در نوع تمام فلز ورق 6/8/10 mm
- ◀ تیر آهن های فرعی در نوع تمام فلز IPE 12/14/16
- ◀ تیر آهن های اصلی در نوع تمام فلز IPE 24/27/30
- ◀ استقرار صفحه بر روی ۴ عدد لودسل ۵ تنی
- ◀ استقامت صفحه ۲۰ تن و ظرفیت ۱۰ تن
- ◀ ابعاد صفحه ۲/۵ × ۶ متر و دارای ۴ پایه
- ◀ نصب و راه اندازی سریع و آسان

Specifications

- ▶ Prompt & easy installation & setting up
- ▶ Full-metal platform, pre-fabricated full concrete in two pit & surface mounted types
- ▶ The metal cover of the weighbridge surface-in two types of full-metal sheet-mm 10/8/6
- ▶ Settling the surface on 4 load cells with 5 tons
- ▶ With 20 tons surface endurance and 10 tons capacity
- ▶ The main I-Beams in two full-metal types- IPE 24/27/30
- ▶ With surface dimensions of 6x2.5 meter and with 4 legs
- ▶ The secondary I-Beams in two full-metal types - IPE 12/14/16



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)



مشخصات

- لودسل های فشاری Canister سیلندری یا Compression فشاری
- لودسل های تک پایه (Single Point)
- لودسل های خمشی (Shear Beam)
- لودسل های کششی (S Type)
- لودسل های خمشی دو طرفه
- لودسل های باسکولی
- لودسل های خاص

Specifications

- » Specific Load Cells
- » Single Point Load Cells
- » Weighbridge Load Cells
- » Tension Load Cells (S Type)
- » Two-sided Bending Load Cells
- » Shear Beam Bending Load Cells
- » Compression load cells or canister load cells





مشخصات

- ◀ نوع پورت ارتباط به کامپیوتر : پورت Parallel
- ◀ نوع چاپ : تک رنگ
- ◀ سایز چاپ A4 - A5
- ◀ قابلیت چاپ دو رو
- ◀ پورت USB.2.0
- ◀ سوزنی - لیزری



Specifications

- ▶ USB 2.0 Port
- ▶ Printing Size: A4-A5
- ▶ Capable of duplex printing
- ▶ Type of Printing: One Color
- ▶ Dot matrix printer – Laser Printer
- ▶ Type of port for connecting to the computer: Parallel Port



MITCO®

اپلیکیشن توزین مخصوص تلفن همراه

Weighing (Towzin) Application Specified for Cellphones



Specifications

- ▶ With debriefing & excel export
- ▶ Can be connected to wireless printers
- ▶ Can only be provided with Micron monitors
- ▶ Possible to define the user and their accessibility
- ▶ Capable of connecting to most monitors for weighing
- ▶ Capable of connecting to & managing several monitors
- ▶ Possible to back up the device data & weighing aggregation
- ▶ Being connected to & using the printers connected to the monitor
- ▶ With Database for the goods, vehicle, weighing right, buyer, seller & ...
- ▶ Capable of synchronizing the software database with monitor database
- ▶ Can be set up for sending automatic SMS to the buyer, seller or the driver

مشخصات

- ▶ امکان تنظیم جهت ارسال پیامک خودکار به خریدار، فروشنده و یا راننده
- ▶ دارای پایگاه داده جهت کالا، خودرو، حق توزین، خریدار، فروشنده و ...
- ▶ قابلیت همگام سازی پایگاه داده نرم افزار با پایگاه داده نمایشگر *
- ▶ امکان پشتیبان گیری از اطلاعات دستگاه و تجمیع توزین ها *
- ▶ اتصال و استفاده از چاپگرهای متصل به نمایشگر *
- ▶ قابلیت اتصال به اکثر نمایشگرها جهت توزین
- ▶ قابلیت اتصال و مدیریت چندین نمایشگر
- ▶ دارای گزارش گیری و خروجی اکسل
- ▶ امکان تعریف کاربر و دسترسی
- ▶ اتصال به چاپگر های بی سیم

• تنها با نمایشگرهای میکرون قابل ارائه می باشد



- ◀ امکان تعریف نوع کالا تا ۵۰۰ عدد بدون محدودیت کاراکتر و تعریف ۵۰۰ عدد نوع کالا (قابل ارتقاء)
- ◀ گزارش گیری بر اساس تاریخ ، کالا ، کامیون ، کاربر و همچنین گزارش ترکیبی
- ◀ دارای خروجی رله جهت چراغ راهنما ، پرکن ، بچینگ و ... (انتخابی)
- ◀ امکان تعریف متصدی و مسئول با رمز عبور مربوطه
- ◀ دارای پورت USB جهت اتصال به پرینتر لیزری
- ◀ امکان نصب بر روی دیوار ، روی میز و ایستاده
- ◀ امکان تعریف کد کالا ، ماشین ، مشتری و ...
- ◀ امکان تعریف کاربر با رمز شخصی
- ◀ دارای اپلیکیشن توزین اختصاصی
- ◀ دارای ۲ پورت ارتباطی RS232
- ◀ اتصال به کیبرد کامپیوتری



- ▶ With 2 RS232 Connection Ports
- ▶ Can be connected to computer keyboard
- ▶ Can provide debriefing according to the date good, truck, user, as well as the compound report
- ▶ Can define the user with a private password
- ▶ With specified weighing (Towzin) application
- ▶ With USB port for connecting to the laser printer
- ▶ Capable of defining the good code, vehicle, customer & ...
- ▶ Feasible to define the type of good, up to 500 numbers without character limitation and also define 500 types of goods (which is upgradable)
- ▶ With relay output for indicator light, filler, batching & ... (Selective)
- ▶ Possible to be installed on the wall, on the table or use it with standing mode
- ▶ Possible to define the operator and the person in charge, with related password



مشخصات

Specifications

- ▶ امکان تعریف نوع کالا تا ۵۰۰ عدد بدون محدودیت کاراکتر و تعریف ۵۰۰ عدد نوع کالا (قابل ارتقاء)
- ▶ با استفاده از یک نمایشگر استار پلاس امکان کنترل دو باسکول ورودی و خروجی فراهم میباشد
- ▶ مجهز به **saftkey** با کاربری فوق العاده آسان و همچنین کلیدهای استاندارد توزین
- ▶ With specified weighing (Towzin) application
- ▶ With large and legible graphic monitor (240 ×128)
- ▶ Possible to be connected to the accessory keyboard
- ▶ Possible to be connected to the analog and digital load cells
- ▶ With Persian and English languages (It is possible to add any
- ▶ Feasible to define the type of good, up to 500 numbers without
- ▶ requested language such as Arabic or Russian languages & etc.)
- ▶ With relay output for indicator light, filler, batching & ... (Selective)
- ▶ With USB port for connecting to the laser printer & peripheral memory
- ▶ Possible to install it on the wall, on the table or use it with standing mode
- ▶ character limitation and also define 500 types of goods (which is upgradable)
- ▶ Possible to define the operator and the person in charge, with related password
- ▶ Equipped with soft key, with super easy use, as well as standard weighing keys
- ▶ Having a practical software for weighing, supporting windows and with excel export
- ▶ Possible to control two input and output weighbridges by using a star plus indicator
- ▶ With 2 RS232 connection ports and one RS485 port which can be simultaneously used.
- ▶ Can provide debriefing according to the date, good, truck, user, as well as the compound report



شبکه و
نرم افزار



کیبورد



نمایشگر دوم



راهبند



MITCO®

نشاندهنده مینی استار

Mini Star Indicator

مشخصات

- دارای ۷ رله داخلی (انتخابی) جهت بچینگ، کیسه پرکن و..
- امکان ارتباط چند نمایشگر به یکدیگر (wireless)
- مناسب برای باسکول و قبان متحرک
- دارای اپلیکیشن توزین اختصاصی
- نمایشگر خوانا و درشت (LCD)
- دارای قابلیت اتصال به پرینتر
- دارای باتری داخلی



Specifications

- With internal battery
- LCD monitor with legible big fonts
- Possible to be connected to a printer
- With specified weighing (Towzin) application
- Possible to connect several wireless monitors to each other
- With 7 internal relays (selective) for batching, filling sac & etc.
- Appropriate for the mobile weighbridge and steelyard balance

MITCO®



مشخصات



MITCO®

- امکان ارتباط چند نمایشگر به یکدیگر (wireless)
- قابلیت چاپ وزن ، کالا ، شماره حواله
- دارای نمایشگر دو طرفه (انتخابی)
- دارای اپلیکیشن توزین اختصاصی
- نمایشگر خوانا و درشت (LCD)
- امکان چاپ توزین مضاعف
- دارای پورت RS-232
- دارای باتری داخلی

Specifications

- With internal battery
- Having RS-232 Port
- LCD monitor with legible big fonts
- With two-sided monitor (selective)
- Possible to double print the weighing
- With specified weighing (Towzin) application
- Possible to connect several wireless monitors to each other
- Capable of printing the weight, good, and the remittance number



MITCO®

نشاندهنده فیدر دامپرووری دام استار

Dam Star Feeder Indicator for Animal Husbandry

سیستم نظارت بر تهیه خوراک دام

مشخصات

- صفحه نمایشگر LCD به ابعاد ۲۴۰×۱۲۸ گرافیکی با قابلیت دید عالی در مقابل نور خورشید
- دارای انواع گزارشات شخصی سازی (بر حسب بهاریند، وعده، اپراتور، اقلام خوراک و زمان...)
- امکان تعریف تخلیه هر فیدر در ۱۰ بهاریند جداگانه به همراه گزارش گیری مستقل
- قابلیت وارد و خارج کردن فرمول ها و اطلاعات از طریق فلش مموری در دستگاه
- قابلیت تنظیم روش تهیه خوراک بر اساس وزنی، به ازای هر راس دام یا درصد
- گزارش گیری از زمان و مقدار ترکیبات و نحوه عملکرد اپراتور
- امکان تهیه پشتیبان از اطلاعات پایه (دستورات عمل ها، لیست بهاریندها و لیست اقلام خوراک) بر روی فایل مستقل از کامپیوتر
- امکان ویرایش فرمول و اطلاعات در اکسل و نرم افزار مربوطه
- امکان ویرایش فرمول ها و اطلاعات پایه از طریق کیبورد
- دارای نرم افزار تخصصی و اپلیکیشن توزین اختصاصی
- امکان تعیین وعده غذایی و تعریف ۱۰ فرمول خوراک
- امکان گرفتن گزارشات تحلیلی و رسم نمودار
- دارای سیستم هشدار دهنده (آلام)
- امکان تعریف ۱۰۰ فرمول خوراک
- قابلیت ارسال پیامک
- منوی کاملا فارسی





Specifications

- ▶ Total Persian menu
- ▶ With alarm system
- ▶ Capable of sending SMS
- ▶ It is possible to define 30 types of edible ingredient .
- ▶ Feasible to receive analytical reports and draw charts
- ▶ Having various types of personalization reports (according to the pens , meal, operator, edible ingredient and the time)
- ▶ With specialized software & specific weighing application
- ▶ Feasible to edit the formulas and basic data by a keyboard
- ▶ Possible to determine the meals and define 100 food formulas
- ▶ Possible to edit the formulas and data in Excel and the related software
- ▶ Having LCD monitor with graphic dimensions of 240 × 128 which provide perfect vision against the sunlight Possible to prepare a backup from the basic data
- ▶ Possible to unload each feeder in 10 separate pens and receive detached debriefings
- ▶ Capable of entering and receiving the formulas and information from the device by a flash memory
- ▶ (such as the instructions, lists of pens & the list for the edible ingredient) on a direct file from the computer
- ▶ Capable of regulating the method for food preparation based on their weight for each livestock head or percent
- ▶ Capable of providing debriefing about the time and amount of the ingredients, as well as the operator's function





MITCO®

نشاندهنده فیدر دامپرووری مینی دام استار

Mini Dam Star Feeder Indicator for Animal Husbandry

مشخصات

- صفحه نمایش LCD با ابعاد ۴/۵×۱۸ سانتی متر با دید عالی در مقابل نور مستقیم خورشید
- دارای کلید های کامل رقمی و جهت نما جهت استفاده آسان و کلید قفل وزن
- دارای ۱۰۰ برنامه و ۱۵ جزء خوراک و محاسبه آن بر حسب رأس دام
- دارای ۲ روش کالیبره آنالوگ و دیجیتال (بدون وزن مرجع)
- قابلیت نصب و کالیبره بر روی انواع فیدر و فیدر میکسر
- LCD شش رقمی با نمادهای اختصاصی بارگیری
- قابل استفاده بصورت دستی و اتوماتیک
- دارای آژیر هشدار دهنده تدریجی
- دارای اپلیکیشن توزین اختصاصی
- امکان اتصال به نمایشگر دوم



Specifications

- With specified weighing application
- Can be used manually & automatically
- 6-digits LCD with specific loading signs
- Having alarm with gradually growing volume
- Possible to be connected to a second monitor
- With 2 analog and digital calibration methods (excluding the reference weight)
- Capable to be installed and calibrated on all sorts of feeders and feeder mixers
- With 100 programs and 15 food ingredient and calculating them based on the livestock head
- Having LCD monitor with dimensions of 4.5 × 18 cm., with perfect vision against direct sunlight
- With complete range of digital and arrow keys for easy usage & a key for locking the weight indicator



مشخصات

- صفحه نمایش LCD با ابعاد ۴/۵×۱۸ سانتی متر با دید عالی در مقابل نور مستقیم خورشید
- دارای ۲ روش کالیبره آنالوگ و دیجیتال (بدون وزن مرجع)
- قابلیت نصب و کالیبره بر روی انواع فیدر و فیدر میکسر
- LCD شش رقمی با نمادهای اختصاصی بارگیری
- قابل استفاده بصورت دستی و اتوماتیک
- دارای آژیر هشدار دهنده تدریجی
- دارای کلید قفل وزن



Specifications

- Can be used manually & automatically
- 6-digits LCD with specific loading signs
- With a key for locking the weight indicator
- Having alarm with gradually growing volume
- With 2 analog and digital calibration methods (excluding the reference weight)
- Capable to be installed and calibrated on all sorts of feeders and feeder mixers
- Having LCD monitor with dimensions of 4.5×18, providing perfect vision against direct sunlight



مشخصات

- ◀ امکان اتصال به اکثر دستگاه های نشاندهنده ایرانی و خارجی
- ◀ دارای چراغ راهنمای دو رنگ (سبز و قرمز)
- ◀ امکان ارتباط بی سیم (Wireless)
- ◀ سایز بزرگ ، متوسط و کوچک



Specifications

- ▶ With large, medium & small sizes
- ▶ Can be used for wireless connection
- ▶ Having indicator lights in two colors (green and red)
- ▶ Possible to be connected to most Iranian and foreign indicator devices

مشخصات

- ◀ مناسب جهت معادن شن و ماسه، صنایع فلزی، شیمیایی، غذایی، کارخانجات تولید سیمان، گچ بتن و پودرهای صنعتی
- ◀ محافظت از لودسل ها که مانع تجمع مواد خارجی که منجر به ایجاد خطای وزنی می شود
- ◀ جلوگیری از ریزش گل و لای وارد شده و صاعقه به زیر باسکول جهت محافظت از لودسل ها
- ◀ جلوگیری از فشار و نفوذ باد و جلوگیری از تحرک صفحه باسکول و کمک به اثبات وزن
- ◀ جلوگیری از ایجاد خطای وزنی ناشی از نفوذ و پر شدن شیارهای اطراف صفحه باسکول
- ◀ جلوگیری از ورود اجسام خارجی و ریزش شن و ماسه و ... به زیر باسکول
- ◀ مقاوم در برابر گرما و نور شدید خورشید و حفظ زیبایی ظاهری باسکول



Specifications

- ▶ Protecting the load cells against the accumulation of external materials which will lead to the error in depicting the weight
- ▶ Preventing the downpour of the entered mud and the thunderbolt under the weighbridge, in order to protect the load cells
- ▶ Avoiding the creation of weight error caused by the infiltration and filling up of the grooves located around the weighbridge surface
- ▶ Suitable for the gravel and sand mines, metal and food industries, as well as the cement, plaster, concrete and industrial powders manufacturing factories
- ▶ Prevention against the pressure and wind penetration, avoiding the mobility of the weighbridge surface and helping the weight fixation
- ▶ Resistant against the heat, sever sunlight and keeping the external elegance of the weighbridge
- ▶ Avoiding the entry of external objects and downpour of gravel, sand and etc., under the weighbridge

Specifications

- ▶ Smart and quick error detection
- ▶ Having 4, 6 and 8 input channels
- ▶ Depicting a super accurate weight
- ▶ Compatible with all weighing systems
- ▶ Having a box with IP-65 protective grade
- ▶ Reduction of sensitivity to heat and moisture
- ▶ Reducing the installation and setup time for the weighbridge
- ▶ Capable of reading weight for each leg in a separate manner
- ▶ Turning different types of analog load cells into digital system
- ▶ Equipped with a spark arrester to avoid the damages occurred by the lightning
- ▶ Reduction of the calibration periodical inspection by applying more accuracy and stability
- ▶ Possibility to create one kilometer interval between the weighbridge surface and the monitor
- ▶ Possibility to use several load cells in various capacities and models on one weighbridge surface
- ▶ Matching RS485, RS232, Ethernet and Modbus protocols and capable to be connected to Pc and Plc

مشخصات

- ◀ تطابق با پروتکل Modbus , Ethernet , RS232 , RS485 و امکان ارتباط به Pc و Plc
- ◀ امکان استفاده از چند لودسل در ظرفیت و مدل های گوناگون در یک صفحه باسکول
- ◀ مجهز به جرعه گیر جهت جلوگیری از ایجاد صدمات ناشی از رعد و برق
- ◀ کاهش بازبینی دوره ای کالیبراسیون در سال با دقت و پایداری بیشتر
- ◀ امکان ایجاد فاصله صفحه باسکول با نمایشگر تا یک کیلومتر
- ◀ تبدیل انواع لودسل های آنالوگ به سیستم دیجیتالی
- ◀ قابلیت قرائت وزن هر پایه به شکل جداگانه
- ◀ کاهش زمان نصب و راه اندازی باسکول
- ◀ جعبه دارای درجه حفاظتی IP-65
- ◀ سازگار با کلیه سیستم های توزین
- ◀ کاهش حساسیت به دما و رطوبت
- ◀ دارای ۴ و ۶ و ۸ کانال ورودی
- ◀ خطایابی هوشمند و سریع
- ◀ نمایش وزن بسیار دقیق



MicronTowzinCo. (Production scale and weighing systems)

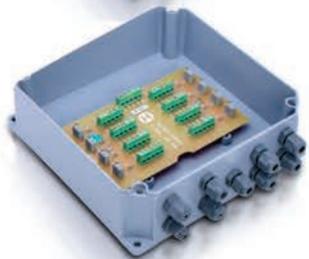


MITCO[®]



مشخصات

- ◀ مجهز به جرقه گیر که تا حدودی از صدمات ناشی از رعد و برق جلوگیری می نماید
- ◀ جعبه دارای درجه حفاظتی IP-65
- ◀ تنظیم پایه ها توسط پتانسیومتر
- ◀ دارای ۴ و ۶ و ۸ کانال ورودی



Specifications

- ▶ Having 4, 6 & 8 input channels
- ▶ Regulating the legs by potentiometer
- ▶ Having a box with IP-65 protective grade
- ▶ Equipped with a spark arrester which approximately avoids the damages occurred by the lightning



مشخصات

- ◀ روکش صفحه ورق (صاف - آجدار)
- ◀ دقت بالا و جنس بدنه تمام فلز
- ◀ تنوع در رنگ و ظرفیت



Specifications

- ▶ In various colors and capacities
- ▶ High accuracy and full-metal body material
- ▶ With a cover on the sheet surface (smooth- granulated)



Specifications

- ▶ Multiple step weighing
- ▶ With chargeable internal battery
- ▶ Easy loading (due to low height)
- ▶ In 200, 500 & 1000 kg capacities
- ▶ Turning the analog into 24-bit digital
- ▶ With appropriate slope for unloading
- ▶ Weighing system with 4 sensors (load cells)
- ▶ Usable for livestock, poultry, & aquatic animal
- ▶ Having a valve with a suitable lever for evacuating the food
- ▶ LCD digital monitor with perfect background light and vision
- ▶ Designing & manufacturing a firm metal structure for loading
- ▶ Weight indicator device with Mini Star model and high accuracy in weighing
- ▶ Appropriate for carrying and weighing food (such as corn, soybean, fodder, & ...)
- ▶ With 4 wheels (two fixed wheels at the front side) and (two rotational wheels at the back with locks)

مشخصات

- ◀ دارای چهار چرخ (دوچرخ جلو ثابت) و (دوچرخ عقب چرخشی قفل دار)
- ◀ صفحه نمایش LCD رقمی همراه با نور پس زمینه و دید فوق العاده
- ◀ مناسب جهت حمل و وزن نمودن خوراک (ذرت ، سویا ، علوفه و ...)
- ◀ دستگاه نمایشگر وزن مدل Mini Star با دقت توزین بسیار بالا
- ◀ دارای دریچه به همراه اهرم مناسب جهت تخلیه خوراک
- ◀ سیستم توزین دارای چهار عدد سنسور (لودسل)
- ◀ طراحی و ساخت سازه فلزی محکم جهت بارگیری
- ◀ در گنجایش های ۲۰۰ ، ۵۰۰ و ۱۰۰۰ کیلوگرم
- ◀ قابل استفاده جهت دام و طیور و آبزیان
- ◀ تبدیل آنالوگ به دیجیتال ۲۴ بیتی
- ◀ بارگیری آسان (به علت ارتفاع کم)
- ◀ دارای شیب مناسب جهت تخلیه
- ◀ باتری داخلی قابل شارژ
- ◀ توزین چند مرحله ای





Specifications

- ▶ Easy to install and use
- ▶ With pan and the bar made of steel material
- ▶ Useable in broiler & broiler breeder aviculture
- ▶ Non-sensitivity to the poultry leaning on the scale
- ▶ High measurement accuracy, 1% of the read amount
- ▶ Non-sensitivity to the weight of the guano placed on the pan of the scale
- ▶ Recognizing the daily average weight and regard it as the basis for the next day
- ▶ Non-sensitivity to the simultaneous increase and decrease in the weight of several chickens

مشخصات

- ▶ عدم حساسیت به بالا و پایین رفتن وزن چند جوجه بطور همزمان
- ▶ عدم حساسیت به وزن ریخته شده کود مرغی بر روی کفه ترازو
- ▶ تشخیص وزن متوسط روزانه و مینا قراردادن برای روز بعد
- ▶ دقت اندازه گیری بالا ۱٪ مقدار خوانده شده
- ▶ عدم حساسیت به تکیه دادن طیور به ترازو
- ▶ قابل استفاده در مرغداری گوشتی و مادر
- ▶ راحتی نصب و کاربری آسان
- ▶ کفه و میله از جنس استیل





مشخصات

- ◀ نمایش اعمال بار بیش از حد ظرفیت سیستم توزین بر روی نمایش دهنده
- ◀ دستگاه دارای یکسال گارانتی و ده سال خدمات پس از فروش می باشد
- ◀ دارای سیستم کنترل از راه دور و استفاده دستی از کیبورد روی دستگاه
- ◀ دقت اندازه گیری سیستم توزین آویز برابر ۵۰۰ گرم می باشد
- ◀ مدار محافظ از باتری جهت خالی شدن بیش از حد
- ◀ سیستم دارای کلید Zero برای صفر کردن میباشد
- ◀ نمایشگر LED قابل رویت از فاصله ۲۰ متری
- ◀ ظرفیت سیستم ۵۰۰ کیلوگرم تا ۶۰ تن
- ◀ عملکرد با باتری شارژ شده ۲۵ ساعت
- ◀ استفاده از لودسل S - Type



Specifications

- ▶ Using S-Type load cell
- ▶ With system capacity of 500 kg to 60 tons
- ▶ Functioning for 25 hours with charged battery
- ▶ The system has a zero key to be reset to zero.
- ▶ With LED monitor visible from 20-meter distance
- ▶ Having a battery guard circuit to avoid excessive discharging
- ▶ The device bears one-year guaranty and ten years after sale services.
- ▶ The measurement accuracy of the hanger weighing system, equals to 500 g.
- ▶ With remote control system and manual usage of the keyboard on the device
- ▶ The excessive load which is over the capacity of the weighing system is shown on the monitor.



مشخصات

- دارای ۱ الی ۶۴ رله فرمان داخلی
- صفحه نمایش گرافیکی
- منوی کاملا فارسی
- ذخیره ۲۰ فرمول



Specifications

- › Total Persian menu
- › Saving 20 formulas
- › With graphic monitor
- › With 1 to 64 internal wheel relays



مشخصات

ظرفیت kg	۲۰۰۰	۱۰۰۰	۶۰۰	۳۰۰
طول cm	۲۰۰×۱۰۰	۲۰۰×۱۰۰	۱۲۰×۱۰۰	۷۰×۷۰



- ◀ نمایشگر باسکول صنعتی به صورت ایستاده و قرار گرفته بر روی پایه ی متحرک
- ◀ ظرفیت توزین باسکول ۱۰۰۰ کیلوگرم همراه با دقت بالا
- ◀ بدنه بصورت کاملاً فلزی با مقاومت بسیار بالا
- ◀ چاپ فارسی توسط نمایشگر پرینتر دار
- ◀ نرده و حفاظ توزین ۱۸۰ سانتی متر
- ◀ دارای چهار عدد لودسل

Specifications

- ▶ Having 4 load cells
- ▶ Full-metal body with high resistance
- ▶ With weighing railing and fence of 180 cm
- ▶ The monitor of the industrial weighbridge is in the standing mode and is placed on a mobile leg.
- ▶ Persian printing by a monitor equipped with printer
- ▶ The weighing capacity of the weighbridge is 1000 kg. with high accuracy.



مشخصات

- در صورت قطع برق تا زمانی که انرژی ذخیره شده در آن اجازه دهد، توان مصرفی تجهیزات را فراهم می آورد
- مانع از کاهش و افزایش شدید و ناگهانی ولتاژ
- مانع از کاهش و افزایش طولانی ولتاژ
- کاهش اثرات ناشی از نویز



Specifications

- Reducing the effects caused by the noise
- Preventing from lengthy reduction and increase of the voltage
- In case of power outage occurrence, until the internal saved energy allows, it can provide the equipment with the consumed power.
- Preventing from severe and sudden reduction and increase of the voltage



مشخصات

- دارای نرم افزار مجهز جهت کنترل بچینگ کارخانه های آسفالت ، سیمان و خوراک دام
- هشت خروجی رله ۲۲۰۷ و ۳۸ برنامه پذیر ، دارای چراغ نشانگر وضعیت رله
- دارای دو کانال ورودی لودسل مجهز به فیلتر های دیجیتال و آنالوگ
- امکان ثبت تا ۲۰ فرمول در حافظه جهت کنترل رله ها و ورودی ها
- دفترچه راهنمای کاربر مصور کامل
- نمایش وزن با دقت قابل تنظیم

Specifications

- Complete picturesque user manual
- Depicting the weight with adjustable accuracy
- Having an equipped software for controlling the batching for the asphalt, cement, and livestock fodder factories
- Having two load cell input channels equipped with digital and analog filters
- Possible to register up to 20 formulas in its memory for controlling the relays and inputs
- With 8 programmable V220 and A3 relay outputs, having light for depicting the relay status

مشخصات



- ◀ خروجی mA ۴-۲۰ جهت کنترل دور موتور در حالت فیدر (توسط اینورتر سه فاز)
- ◀ در حالت فیدر میزان خروجی نوار (دبی یا تن بر ساعت) قابل کنترل می باشد
- ◀ جمع زدن وزن کل عبوری از روی نوار (با Password صفر می شود)
- ◀ نمایش سرعت نوار بر حسب متر بر دقیقه (m/min)
- ◀ لودسل مدل S (کششی ، فشاری) ۴ عدد
- ◀ جمع زدن وزن کل یک شیفت کاری
- ◀ Encoder یا سرعت سنچ نوار
- ◀ نمایش دبی یا تن بر ساعت
- ◀ دقت حدود ۱٪ ± درصد

Specifications

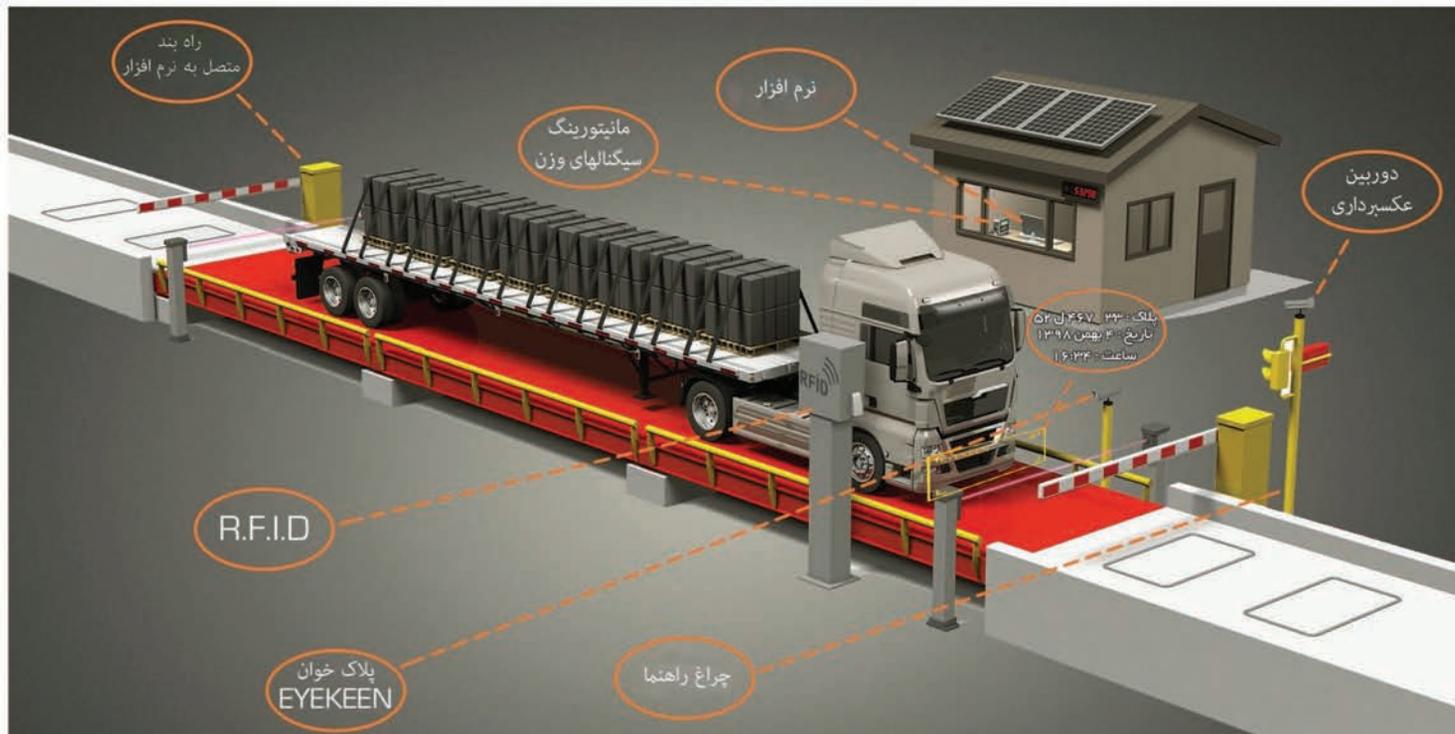
- ▶ Indicating ton per hour
- ▶ The accuracy is about $\pm 1\%$
- ▶ Encoder or Roller Conveyor Speedometer
- ▶ Adding the total passing weight depicted on the conveyor (would be zeroed by the password)
- ▶ With mA 4-20 output for controlling the engine speed in feeder mode (by three-phase inverter)
- ▶ Adding the total weight of one working shift
- ▶ S Model load cell (Compression, Tension), 4 numbers
- ▶ Indicating the roller conveyor speed based on meter to minute (m/min)
- ▶ In feeder mode, the amount of the conveyor output (tone per hour) is controllable.



MITCO®

نرم افزار باسکول به همراه دوربین پلاک خوان

Weighbridge Software with Plate Reader Camera







MITCO®

خدمات شرکت میکرون توزین

Micron Towzin Company Services

- تولید کننده باسکول های تریلی کش و کامیون کش و نیسان کش (تمام فلز ، فلز بتن ، تمام بتن)
- تعمیرات ، کالیبراسیون ، قرارداد سرویس سالانه و استاندارد سازی کلیه باسکول ها
- تولید کننده نشاندهنده باسکول (STAR PLUS - MINI STAR - STAR)
- تولید کننده باسکول دام (دام کش) و باسکول هاپر چرخ دار (۴ عدد لودسل)
- طراحی و نصب توزین مخزن ، توزین نوار نقاله و توزین خوراک دام و طیور
- مدرنیزه انواع باسکول (تبدیل باسکول های مکانیکی به تمام الکترونیک)
- تولید کننده انواع نشاندهنده فیدر دامپروری (DAM STAR)
- نرم افزار مربوط به باسکول به همراه دوربین پلاک خوان
- تولید کننده ترازوی محاسبه رشد طیور داخل سالن
- تأمین قطعات ، ارائه خدمات





Micron Towzin Co.

(Production scale and weighing systems)

میکرون توزین همواره ارتباط دوسویه و همکاری ثمر بخش خود را با شما حفظ میکند و از طریق تماس تلفنی و ارسال پیامک و شبکه های اجتماعی شما را در جریان آخرین اخبار و اطلاعات قرار میدهد

آدرس : تهران ، خیابان آزادی، خیابان اسکندری شمالی ، کوچه حمید ، پلاک ۱۲ ، طبقه ۳ ، واحد ۶
کد پستی : ۱۴۱۹۷۵۴۵۱۷ | تلفن : ۰۲۱ - ۶۶ ۵۷ ۲۹ ۳۹ - همراه : ۰۲۱ - ۸۳ ۸۸ ۴۰۳ - ۰۹۱۲

Add : Unit 6 , Floor 3 , No., 12, Hamid Alley , North Eskandari St., Azadi St., Tehran-IRAN

Tel : +9821 665 72 939 | Mobile : + 98 912 83 88 403



خط ویژه : ۰۲۱ - ۵۴ ۱۷۸ | + 98 21 54 178 Special Line



۳۳۱۵۱۸۲۸۸۹



۳۳۰۹۰۳۷۸۴۹



www.Microntowzin.Com



Info@Microntowzin.Com



[Microntowzin](https://www.instagram.com/Microntowzin)



[@Microntowzinco](https://twitter.com/Microntowzinco)



MicronTowzinCo.



MITCO[®]



ما فقط اذنا مع سما، اتوزن نهي لشم
بله به سرماه سما ص افرانيم...

Micron Towzin co.

Designer and manufacturer
of scales and measuring
equipment (automation)
Supply of parts, service

