

گروه صنعتی صدر

باسکول الکترونیکی مدل های سری SG

نمایشگر پرینتر دار (باسکول ۱۲ SG)

گروه صنعتی صدر

تهران_ رسالت ۲۰ متری شهید امیر هدایتی ، نبش کوچه ۱۹۳ پلاک ۱۹۳

دفتر مرکزی : ۶۰-۲۲۵۰۹۹۵۹ فکس : ۲۲۵۱۵۰۱۱

تعمیرگاه مرکزی ۷۷۷۸۴۶۴۱ و ۷۷۷۸۴۶۵۱

و فکس : ۷۷۷۸۴۶۳۹

نحوه تنظیم کد کاربردی

ابتدا کلید SHIFT را فشار می‌دهیم سپس کلید **فروش تعدادی** را فشار می‌دهیم عبارت $YES = ۱$ و $NO = ۰$ ظاهر میشود با فشار دادن کلید ۰ غیر فعال و با فشار دادن کلید ۱ ID فعال میشود که عبارت NEW ID ظاهر شده و دستگاه آماده دریافت کد شناسایی ۱ الی ۶ رقمی میشود. پس از وارد کردن کد مورد نظر کلید **کل فروش** را فشار دهید حال پس از خاموش و روشن کردن دستگاه عبارت ENTER ID روی صفحه نمایش ظاهر میشود با وارد کردن کد صحیح دستگاه فعال میشود. نکته: جهت غیرفعال کردن قابلیت ID کلید SHIFT و فروش تعدادی را فشار دهید در این حال فشردن کلید **صفر** این قابلیت غیر فعال میشود.

انتخاب فیلتر دستگاه

جهت انتخاب فیلتر به منظور توزین بارهای لغزان بدین ترتیب عمل کنید:
کلید SHIFT و ۱ را فشار دهید در این حالت با انتخاب هر کدام از کلیدهای عددی ۱ تا ۹ میتوان فیلتر را انتخاب نمود اعداد بزرگتر نشان دهنده فیلتر قویتر میباشد در انتها با فشردن کلید چاپ دستگاه به حالت توزین میرود.

صفحه	عنوان
۱	نکات
۲	راهنمای نصب
۳	پارستگ (صفر)
۳	توزین ساده
۳	محاسبات قیمت کالا
۴	عملیات فروش کالاهای وزنی
۴	عملیات فروش کالاهای غیر وزنی
۵	حذف عملیات فروش
۵	نحوه ثبت مشخصات کالا در حافظه
۶	گزارش فروش
۶	حذف گزارش فروش
۷	گزارش ریز فروش
۷	گزارش حافظه دلخواه
۸	فروش به روش جمع وزنی
۹	ماشین حساب
۹	قطعه شمار
۹	بسته بندی
۱۰	محافظت صفحه
۱۰	ساعت و تقویم
۱۱	تنظیمات چاپگر
۱۱	کاربرد کد شناسایی و نحوه تنظیم آن (ID MODE)
۱۲	کد کاربردی
۱۲	فیلتر دستگاه

تنظیمات چاپگر دستگاه

ابتدا کلید SHIFT و سپس **چاپ** را فشار دهید حال با انتخاب کلیدهای ۱ تا ۷ به تنظیمات پرینتر وارد میشوید.

کلید ۱: جهت وارد کردن پیغام ابتدای فاکتور یا نام فروشگاه میباشد که حداکثر ۳۲ کاراکتر را میتوان تایپ کرد.

کلید ۲: جهت وارد کردن شماره تلفن (حداکثر ۱۶ کاراکتر)

کلید ۳: جهت وارد کردن شماره ترازو یا باسکول (حداکثر ۲ کاراکتر)

کلید ۴: جهت وارد کردن پیغام شماره یک برای انتهای فاکتور (۳۲ کاراکتور)

کلید ۵: جهت وارد کردن پیغام شماره دو برای انتهای فاکتور (۳۲ کاراکتر)

کلید ۶: چاپ بارکد جهت هر کالا با فشردن کلید **۰/ صفر** غیرفعال و با فشردن کلید ۱ فعال میشود.

کلید ۷: چاپ بارکد قیمت کل با فشردن کلید **۰/ صفر** غیرفعال و با فشردن کلید ۱ فعال میشود.

کاربرد کد شناسایی و نحوه تنظیم آن : ID MODE

کاربرد کد شناسایی به این صوت میباشد که کاربر میتواند یک کد شش رقمی را به صورت رمز به دستگاه بدهد در این صورت دستگاه پس از هر بار خاموش و روشن شدن به حالت ID میرود و تا کد شناسایی کاربر وارد نشود دستگاه به حالت توزین باز نمیگردد.

SCREEN SAVER یا محافظ صفحه نمایش

کلید SHIFT و کلید **حافظه** را فشار دهید حال سه حالت برای انتخاب محافظه صفحه وجود دارد.

حالت ۱: در این حالت نمایشگر شماره تلفن را نشان میدهد.

حالت ۲: در این حالت نمایشگر گروه نمایش میدهد

حالت ۳: در این حالت نمایش نقطه روی صفحه ظاهر میگردد.

با فشردن کلید ۱، ۲ یا ۳ حالت مربوطه انتخاب میگردد حال با انتخاب یکی از کلیدهای ۱ یا ۳ یا ۵ زمان محافظ صفحه انتخاب میگردد که به شرح زیر میباشد.

کلید ۱: زمان ۱ دقیقه

کلید ۳: زمان ۳۰ دقیقه

کلید ۵: زمان ۵ دقیقه

نحوه تنظیم ساعت و تقویم

ابتدا کلید SHIFT و سپس کلید **دقت** را فشار دهید ساعت و تقویم نمایش داده میشود برای تنظیم ساعت و تقویم از کلید **دقت** و کلید های عددی ۱ تا ۹ استفاده میکنیم و برای ذخیره آن کلید **چاپ** را فشار میدهیم برای خروج از حالت ساعت و تقویم کلید **پاک** را فشار دهید.

این راهنما حاوی اطلاعات لازم برای استفاده صحیح از باسکول الکترونیکی مدل ۱۲ SG میباشد. اطلاع از مفاد این راهنما استفاده از دستگاه را آسان و عمر دستگاه را طولانی تر می کند.

نکات :

- باسکول را باید روی یک سطح صاف و بدون لرزش قرار دهید.
- باسکول را از تغییرات ناگهانی و دمای شدید دور نگه دارید.
- محل استفاده از باسکول نباید دارای رطوبت و بخار باشد
- باسکول را در محل خشک نگهدارید.
- باسکول را در معرض وزش بادهای تند ناشی از پنکه و کولر و همچنین در معرض نور آفتاب قرار ندهید.
- برق دستگاه را از پریز جداگانه تهیه نمایید. و حتی المقدور در مکانهاییکه دارای نوسانات شدید برق میباشد از تثبیت کننده ولتاژ استفاده کنید.
- باسکول را از هر منبع نویز مانند دستگاه های وات بالا تلفن های بی سیم و گوشی همراه و لامپهای ویترونی (نئون) دور نگه دارید.
- برای استفاده بهتر از دستگاه و طول عمر بیشتر باطری بهتر است در ابتدا، دستگاه حداقل ۱۲ ساعت با برق کار کند.
- در صورت امکان بدنه باسکول را به سیم ارت، زمین وصل کنید.
- محل استقرار باسکول باید دور از کابل های ولتاژ قوی باشد.
- جهت تمیز کردن باسکول حتماً باسکول را از برق شهر جدا کنید.

- از قرار دادن بار به مدت طولانی روی دستگاه پرهیز کنید.
- از وارد آوردن نیرو به طور خیلی سریع بر روی کفه جداً خودداری کنید.
- جهت جلوگیری از صدمه رسیدن به دستگاه از قراردادن اشیائی که وزن آنها بیش از وزن نامی باسکول می باشد جداً پرهیز نمایید.

راهنمای نصب

- دستگاه را در محل مناسبی قرار داده و با تنظیم پایه ها توسط حباب تراز آنرا تراز نمائید .
- برای انجام این کار بهتر است پایه ها تا حد امکان کم باز شوند تا از لرزش باسکول جلوگیری شود.
- قوطی یا لوله نمایشگر را که بر روی کفه قرار گرفته است بصورت عمودی با پیچ مربوطه محکم نمائید.
- گارد محافظ که روی کفه قرار گرفته را بلند کنید و به وسیله پیچ های مربوطه آن را به کفه محکم کنید.
- کابل مخصوص سنسور را از داخل قوطی علمک عبور دهید و در محل مخصوص روی نمایشگر نصب کنید و سپس نمایشگر را با دو عدد پیچ به قوطی علمک وصل کنید.
- ((پیچ های مربوطه روی نمایشگر بسته شده اند.))
- کابل برق را به محل مربوطه دستگاه متصل و سپس آن را به برق متصل کنید.
- کلید پاور را که در قسمت راست نمایشگر قرار دارد در حالت روشن قرار دهید.

ماشین حساب

ابتدا کلید **ماشین حساب** را فشار دهید در این حالت دستگاه وارد حالت ماشین حساب شده و با کلیدهای $+$ $-$ \times \div = می‌توانید عملیات مورد نظر را انجام دهید. برای بازگشت به حالت توزین کافیت کلید **ماشین حساب** را فشار دهید.

قطعه شمار

ابتدا کلید **قطعه شمار** را فشار دهید سپس تعدادی از قطعات را روی کفه قرار دهید و تعداد آنها را وارد کنید و در پایان کلید **چاپ** را فشار دهید دستگاه وزن واحد را محاسبه نموده و ضمن نمایش آن در قسمت وزن، آماده شمارش قطعات می‌شود حال با قرار دادن قطعات روی کفه تعداد آنها محاسبه شده و در قسمت قیمت کل نمایش داده میشود.

نکته: جهت بازگشت به حالت توزین کلید قطعه شمار را فشار دهید.

بسته بندی

ابتدا کلید SHIFT و سپس کلید **جمع وزنی** را فشار دهید حال مقدار وزن هر بسته را وارد کنید سپس کلید **چاپ** را فشار دهید در این حالت با گذاشتن بار روی کفه به محض اینکه وزن به میزان تعریف شده برسد دستگاه آلام می‌دهد.

فروش به روش جمع وزنی

این قابلیت جهت فروش مقدار زیادی از یک کالا میباشد که بنا به دلایلی نمیتوان تمام محموله کالا را روی کف قرار داد و به ناچار میبایستی بار را در چندین قسمت روی کفه قرار داد در این حالت جهت انجام عملیات فروش ابتدا قیمت کالا را توسط کلید اعداد وارد کنید سپس قسمتی از بار را روی کفه قرار داده و کلید **جمع وزنی** را فشار دهید این عملیات را جهت تمامی محموله انجام دهید در پایان عملیات با فشردن کلید **چاپ** پرینت صادر میگردد.

تلفن :	ترازو :	
ساعت : ۳۹ : ۰۲ تاریخ	۱۳۹۲/۰۱/۰۱	
جمع وزنی		
نام کالا	تعداد/وزن	قیمت کل
سیب	۱۰۰۰	۸/۳۰۰
تعداد : ۰۳		مبلغ کل : ۸۳۰۰

فاکتور فوق نشادهنده فروش کالای سیب از طریق روش جمع وزنی در ۳ مرتبه بارگذاری میباشد.

تنظیم صفر ((پارسنگ))

چنانچه در حین کار بدون اینکه کالایی روی کفه باسکول باشد صفحه وزن عددی غیر از صفر را نشان دهد با فشار کلید **پارسنگ** ((صفر)) صفحه نمایشگر وزن ، صفر خواهد شد. با فشردن کلید **پارسنگ** قادر خواهید بود تا $\frac{1}{4}$ ظرفیت دستگاه با روی کفه قرار دهید و پارسنگ نمائید.

تذکر: روشن بودن چراغ LED مربوط به پارسنگ به این معنی است که شما ظرف یا باری روی کفه باسکول قرار داده و وزن آن توسط کلید **پارسنگ صفر** کرده اید.

توزین ساده

برای توزین ساده کالا، کفایت آنرا روی سینی باسکول قرار دهید در این حالت دستگاه به طور اتوماتیک وزن را اندازه گیری کرده و آن را روی نمایشگر وزن ، نمایش میدهد.

محاسبه قیمت کالا:

برای این کار پس از انجام توزین ساده بایستی بهای هر کیلو توسط کلیدهای عددی یا کلیدهای حافظه به دستگاه وارد شود در این حالت بهای هر کیلو بر روی صفحه نمایش قسمت قیمت واحد ظاهر شده و قیمت کل به صورت خودکار محاسبه و بر روی صفحه قیمت کل کالا نمایش داده می شود.

عملیات فروش کالاهاى وزنى

برای محاسبه قیمت چند قلم کالای وزنی، کافیست پس از محاسبه قیمت هر کالا کلید **فروش** را فشار دهید. بدین ترتیب ارزش کالا در حافظه دستگاه ذخیره می شود. حال اگر این کار برای کالاهاى بعدی تکرار شود در صفحه قیمت واحد عبارت $T = 00$ نشان دهنده تعداد کالای فروخته شده است (حداکثر تا ۲۵ کالا) و در صفحه قیمت کل مجموع قیمت کالای فروخته شده به مشتری را خواهیم داشت.

عملیات فروش کالاهاى غیر وزنى

به منظور فروش تعدادی ابتدا قیمت کالای مورد نظر را وارد میکنیم سپس کلید **فروش** **تعدادی** را فشار میدهم و تعداد آن کالا را توسط کلیدهای عددی وارد میکنیم و در نهایت کلید **فروش** را فشار میدهم تا عملیات فروش تعدادی ثبت گردد.

نکته : در پایان عملیات فروش با فشردن کلید **چاپ** فاکتور مربوط به آن عملیات چاپ میشود.

نکته : در عملیات فروش میتوان جهت سهولت کار از کلیدهای حافظه استفاده نمود
طریقه ثبت مشخصات کالا در قسمت مربوطه توضیح داده شده است.

گزارش ریز فروش

گزارش ریز فروش		
تلفن :	ترازو :	
ساعت : ۳۹ : ۰۲	تاریخ : ۱۳۹۲/۰۱/۰۱	
نام کالا	تعداد/وزن	قیمت کل
دستی	۲/۸۰۰	۲۸۰
دستی	۱/۲۰۰	۲۴۰
دستی	*۲۰	۲۰۰

این قابلیت جهت صدور پرینت از گزارش ریز فروش به شکل مقابل میباشد گزارش ریز فروش یک گزارش از کل فروش بصورت تک تک کالا به همان ترتیب عملیات فروش به شرح زیر میباشد.

فشردن به ترتیب کلیدهای SHIFT ← کل فروش ← ۱

گزارش حافظه دلخواه

جهت گزارشگیری فروش از مجموع وزن و قیمت کل یک کالای مورد نظر که طی روز، هفته یا ماه فروخته میشود.

نحوه گزارش حافظه مستقیم دلخواه:

SHIFT ← کل فروش ← حافظه ← انتخاب شماره حافظه ۱ تا ۱۸

نحوه گزارش حافظه غیر مستقیم دلخواه

SHIFT ← کل فروش ← حافظه ← SHIFT ← انتخاب شماره حافظه ۱۹ تا ۳۶

ثبت قیمت کالا در حافظه غیر مستقیم :

ابتدا قیمت کالا را وارد کرده سپس کلیدهای **حافظه** ← **SHIFT** و کلید حافظه مورد نظر را فشار دهید.

نحوه استفاده از کلیدهای حافظه در عملیات فروش

این قابلیت جهت سهولت و تسریع در عملیات فروش به شرح زیر میباشد.

حافظه مستقیم: فشردن کلید حافظه مورد نظر و سپس کلید **فروش** یا **فروش تعدادی**

حافظه غیر مستقیم: فشردن کلید **SHIFT** سپس کلید مورد نظر و سپس کلید **فروش**

یا **فروش تعدادی**

گزارش فروش :

این قابلیت جهت صدور پرینت از کل گزارش فروش به شرح زیر میباشد. ابتدا کلید

SHIFT و **۲** مرتبه **کل فروش** را فشار دهید دراین حالت گزارش کل فروش را

همانند نمونه صادر میکند.

گزارش کل فروش

تلفن :

ترازو :

ساعت : ۳۹ : ۰۲ تاریخ

۱۳۹۲/۰۱/۰۱

تعداد کل : نشاندهنده تعداد کل کالاهای فروخته شده توسط روش
تعدادی میباشد.

وزن کل : نشاندهنده کل وزن کالاهای فروخته شده توسط فروش
وزنی میباشد.

مبلغ کل : نشاندهنده کل مبلغ دریافتی از کل فروش میباشد.

تعداد کل : ۳۷ عدد

وزن کل : ۶/۰۰۰ کیلوگرم

مبلغ کل : ۲۶۵۵۶۴

حذف گزارش کل فروش :

در صورت نیاز به حذف و صفر کردن گزارش کل فروش کلید **SHIFT** و **کل**

فروش و **حذف** را فشار دهید.

حذف عملیات فروش

در صورتیکه بعد از انجام عملیات بخواهیم آنرا حذف کنیم (مثال: بدلیل مرجوع کردن کالا یا انصراف مشتری از خرید) کلید **حذف** را فشار دهید. در این صورت کل عملیات حذف میشود.

نحوه ثبت مشخصات کالا در حافظه

ثبت نام و قیمت کالا در حافظه

این دستگاه داری ۱۸ عدد حافظه مستقیم و ۱۸ عدد حافظه غیر مستقیم جهت ذخیره مشخصات کالا میباشد جهت استفاده از این قابلیت به روش زیر عمل میکنیم:

ثبت نام کالا در حافظه مستقیم:

به ترتیب کلیدهای **SHIFT** \Leftarrow **چاپ** \Leftarrow **حافظه** را فشار دهید سپس کلید حافظه مورد نظر را فشار دهید سپس نام کالا را تایپ کرده و کلید **چاپ** را فشار دهید.

ثبت نام کالا در حافظه غیر مستقیم:

به ترتیب کلیدهای **SHIFT** \Leftarrow **چاپ** \Leftarrow **حافظه** \Leftarrow **SHIFT** را فشار دهید سپس کلید حافظه مورد نظر را فشار دهید سپس نام کالا را تایپ کرده و کلید **چاپ** را فشار دهید.

ثبت قیمت کالا در حافظه مستقیم:

ابتدا قیمت کالا را وارد کرده سپس کلید **حافظه** و کلید حافظه مورد نظر را فشار دهید.