

# SCANDIA 2W

## جارو مکانیزه مدل "اسکاندیا" ساخت سوئد

جارو مکانیزه با دو چرخ و سرعت جارو کشی تا ۲۵ کیلومتر در ساعت  
ظرفیت جارو کشی ۱۲۰۰ کیلوگرم در دقیقه



### ۱۱۰ سال تجربه

از سال ۱۸۹۳ خانواده برود (Brodd) جارو و تجهیزات نظافت با کیفیت بالا را تولید می‌نمایند.  
امروزه نسل سوم این خانواده، جاروهای مکانیزه با ظرفیت بالا را طراحی و تولید می‌کنند.

گروه بین‌المللی قادی

نماینده انحصاری کمپانی BRODDSWEDEN در ایران آدرس: بلوارمیرداماد، برج آرین، طبقه ۶ شرقی تلفن: ۲۲۲۲۲۲۷۸



## اروپا یک جارو ساده، محکم، بی صدا

جارو مکانیزه اسکاندیا ۲ چرخ در قسمت عقب داشته و توسط کامیون یدک کشی می شود. آشغال های جمع شده از سطح خیابان توسط بالابر مستقیماً در قسمت بار کامیون بارگیری می شود. این جارو با سرعت یدک کشی بالا (۴۰ کیلومتر در ساعت) به راحتی در بزرگراه ها و اتوبان ها مورد استفاده قرار می گیرد. سرعت جارو کشی دستگاه ۲۵-۱ کیلومتر در ساعت و ظرفیت جارو کشی ۱۲۰۰ کیلوگرم در دقیقه می باشد.



Simple, Sturdy and Silent

## واحد جارو کشی:

در سمت چپ و راست دستگاه دو فرچه گرد قرار گرفته است. این فرچه های کناری خار و خاشاک را در قسمت میانی جارو مکانیزه جمع می کنند. برس غلتکی شکل عریضی که در قسمت عقب قرار گرفته، آشغال ها را در قسمت تغذیه بالابر می ریزد و از آنجا توسط بالابر که به یک روکش لاستیکی پله ای قابل تعویض مجهز شده است، به نوار نقاله انتقال داده می شود. پس از آن نوار نقاله آشغال ها را داخل کامیون منتقل می کند. سیستم مکش تعبیه شده در دستگاه از پخش شدن گرد و غبار جلوگیری کرده و این ماشین با سرعت و بسیار کارآمد همه جا را تمیز می نماید.



SWEEPING UNIT



در صورت نیاز می توان از یک فرچه دیگر (فرچه کناری سوم) در سمت راست جهت افزایش پهنای جارو کشی استفاده نمود.

## سیستم بالابر عمودی فرچه ها:

سیستم بالابر عمودی فرچه ها طوری طراحی شده است که نیاز به تنظیم مجدد ندارد و در زمان فرسایش فرچه ها، این سیستم بطور اتوماتیک مجدداً فرچه ها را تنظیم کرده و فشار متناسب و صحیح را به سطح وارد می کند. در صورت نیاز می توان فرچه های کناری را به صورت دستی نیز تنظیم نمود.



BRODD FLOAT SYSTEM

گروه بین المللی قادی

نماینده انحصاری کمپانی BRODDSWEDEN در ایران آدرس: بلوار میرداماد، برج آرین، طبقه ۶ شرقی تلفن: ۲۲۲۲۲۲۷۸



**POWERFULE ENGINE**

### موتور قدرتمند:

این جارو مکانیزه به یک موتور دیزلی به همراه سیستم خنک‌کن روغن و هواکش روغنی (Oil-Bath Filter) مجهز شده است تا عملیاتی قدرتمند و بدون اشکال را فراهم سازد.

### نگهداری و تعمیر آسان:

قلب این جاروی مکانیزه دریچه‌های هیدرولیکی و الکتریکی است که درون یک قفسه تعبیه شده تا از ورود گرد و غبار و رطوبت بخوبی جلوگیری نماید و در هنگام خرابی براحتی در دسترس باشند.



**SIMPLE MAINTENANCE**

### سیستم آب پاش:

دو پمپ غشایی برقی در جارو "اسکاندیا" تعبیه شده که در قسمت جلو و اطراف فرچه‌های کناری آب می‌پاشد و از تشکیل گرد و خاک بطور موثری جلوگیری می‌کند. همچنین یک سکوی آب پاش دیگر در قسمت جلوی فرچه غلتکی قرار گرفته که به طور موثری از ایجاد گرد و خاک جلوگیری می‌نماید.



**SPRINKLE SYSTEM**

### سیستم هیدرولیک مدرن

جاروی مکانیزه "اسکاندیا" به یک سیستم هیدرولیکی پیشرفته و مطمئن تجهیز شده است. کلیه اجزا سیستم هیدرولیک دستگاه در یک واحد مرکزی قرار گرفته و براحتی قابل دسترسی می باشد.



**FASHIONED HYDRAULIC SYSTEM**

گروه بین‌المللی قادی

نماینده انحصاری کمپانی BRODDSWEDEN در ایران آدرس: بلوارمیرداماد، برج آرین، طبقه ۶ شرقی تلفن: ۲۲۲۲۲۲۷۸





**SIDE DISPLACEMENT OF DRAW BAR**

### تنظیم میله کشش:

در جارو مکانیزه "اسکاندیا" میله کشش را می توان به صورت هیدرولیکی به راست و چپ هدایت نمود. این کار توسط دسته JOY- stick و از راه دور کنترل می شود. انعطاف پذیری در سرپیچها، اطراف تیر چراغ برق و میله تابلوها خیلی بیشتر می شود و براحتی می توان هر گوشه ای را جارو کشید و تمیز نمود.

### فرچه وید (WEED):

در صورت نیاز می توان از یک فرچه مفتولی و بسیار قوی استفاده نمود و برگ درختان، علف ها و خاشاک فشرده شده سفت و سخت در حاشیه جدول پیاده روها را براحتی از سطح خیابان جمع آوری و تمییز کرد.



**WEED BRUSH**

### کنترل از راه دور:

کلیه فرمان های روشن و خاموش کردن موتور، واحد جارو کشی، پمپ آب، چراغها و سیستم مکش و همچنین تنظیم و کنترل سرعت نوار نقاله و زاویه نوسان فرچه کناری از کابین راننده توسط دستگاه کنترل از راه دور براحتی انجام می پذیرد.



**REMOTE CONTROL**

### اسکراپر:

جارو مکانیزه "اسکاندیا" را می توان به یک اسکراپر جهت خراشیدن و کندن شن و ماسه های چسبیده به سطح خیابان و جدول های پیاده رو تجهیز نمود.



**SCRAPER**

## اطلاعات فنی

موتور دیزل ۴ سیلندر Kubota v3600، ۴۹/۸۰ کیلو وات، ۲۶۰۰ دور در دقیقه	موتور:
هواکش روغنی	فیلتر هوا:
اتوماتیک دردمای بسیار بالا	توقف موتور:
خنک کن ترکیبی آب و روغن	سیستم خنک کن روغن:
225/75 R 17"	لاستیک‌ها:
با سیستم ترمز بادی و ترمز پارکینگ	محور چرخ:
نوار نقاله لاستیکی با قابلیت تعویض آسان، نصب شده به روی ۳ تسمه لاستیکی	بالابر:
تسمه لاستیکی با عرض ۷۰ سانتی متر، کنترل سرعت نوار نقاله از راه دور	نوار نقاله:
فرچه‌های نوسان کننده با تنظیم خودکار (اتوماتیک)	فرچه‌های معلق:
موتور هیدرولیک با پمپ دنده‌ای	سیستم هیدرولیک:
پمپ هیدرولیکی، ۱۰۰ لیتر در دقیقه، ظرفیت روغن هیدرولیک ۲۱۰ لیتر	
تامین برق از موتور کامیون	کنترل از راه دور:
ظرفیت ۱۱۵۰ لیتر	مخزن آب:
۲ عدد پمپ غشایی با موتور هیدرولیکی، فشار 4Bar، ظرفیت ۱۸ لیتر در دقیقه	پمپ آب:
ظرفیت ۸۰ لیتر	مخزن سوخت:
۱-۲۵ کیلومتر در ساعت	سرعت جارو کشی:
سرعت مجاز ۴۰ کیلومتر در ساعت، (به مقررات کشور بستگی دارد)	سرعت انتقال:
مطابق استانداردهای EN 13019-SS، EN 292-2	ایمنی:
عرض قابل تنظیم جارو کشی: ۲۵۰-۳۰۰ سانتی متر	ابعاد:
ارتفاع کلی دستگاه: ۶۶۶ سانتی متر	
عرض (بدون فرچه‌های کناری): ۲۲۶ سانتی متر	
ارتفاع: ۳۵۵ سانتی متر	
وزن تعمیر و سرویس: ۴۱۰ سانتی متر	
وزن خالص مجاز: ۶۰۰ کیلوگرم	
وزن تقریبی بارگیری: ۱۹۰ کیلوگرم	