

# Много приложения и отлична маневреност



Машина за целогодишна употреба с 15 специално приспособени приставки за всякакъв вид дейност по поддръжка на открити площи

# Оптимизирайте поддръжката си на открито

- с една машина и 15 специфични функции

Park Ranger 2150 е най-добрия избор сред компактния клас машини. С 15 специално приспособени приставки, машината изпълнява всяка задача по същия начин или по-добре от всяка друга машина способна да извършва само една определена задача.

Компактните размери и голямата маневреност, Ви дават достъп до тесни места. Само с една машина, Ви се справяте с всички задачи на открито.

Комбинацията от задвижване към 4-те колела и дизелов двигател с 26 конски сили ниво на екологичност „V“, Ви гарантират цялата мощност и сцепление необходими за извършване на поставените задачи.

## Най-добро представяне във всеки един аспект

Всички приставки са внимателно проектирани и изработени от нас, за да осигурят оптимално изпълнение на всяка индивидуална задача.

Висококачествените материали и функционалните съединения гарантират надеждно представяне и професионални резултати. Всички приставки могат да бъдат сменени от един човек, за по-малко от 4 минути – без необходимост от инструменти и без вдигане на тежки предмети!

Това позволява използването на машината за различни задачи, без да губите време от сложна смяна на приспособленията. Лесното боравене с Park Ranger 2150, Ви дава няколко предимства: Работна ефективност, безопасност и много добра възвращаемост на инвестицията.



# Увеличете ефективността

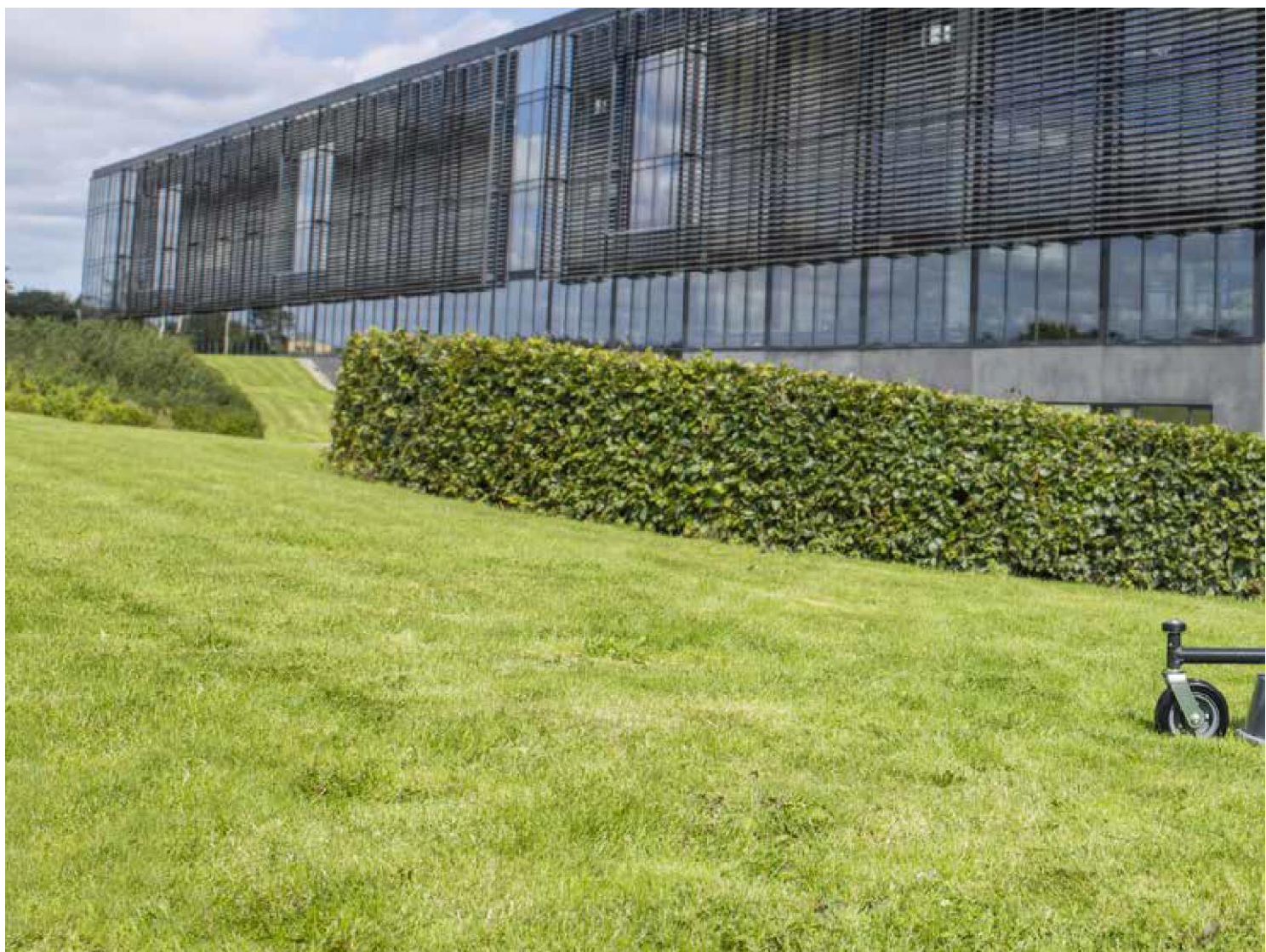
- Многофункционална машина, осигуряваща оптимална производителност, независимо от задачата

## Лесна смяна на приставките

Смяната на приставките на Park Ranger 2150 може да бъде направена за по-малко от четири минути и това ще увеличи Вашата ефективност. Не са необходими инструменти и отнема много малко време за обучение. Просто вдигнете предната приставка с „А-рамката“, закачете хидравличните маркучи и продължете работа. Задните приставки са също толкова лесни за смяна. Няма повдигане на тежки предмети и Вие бързо сте готови да започнете следващата задача.

Смяната на приставки е не само бърза и ефективна, но и безопасна за оператора и машината. Това е така, защото един човек може да направи всички необходими действия по свързване без да борави с топли хидравлични свързки.

Освен това лесното скачване на всички системи елиминира риска от повреда на машината поради грешно свързване.



# на работния ден

## Спестете пари

Инвестицията в една машина извършваща много различни задачи по поддръжката на външни площи има много предимства:

- **Ниска първоначална инвестиция**
- **Повече работни часове**  
= по-бърза възвращаемост на инвестицията
- **Само една машина**  
= по-малко обучение на операторите
- **По-малко пространство е необходимо за съхранение**

## Специално разработена за оптимизиране на работния процес

Различните приставки са разработени и произведени специално за Park Ranger 2150. Това Ви дава най-доброто скачване между машина и приставка и по този начин най-добра производителност по време на работния процес. Поради наличността на различни приставки, Вие можете да поддържате Вашите външни площи през цялата година с Вашият Park Ranger 2150.



# Метачна машина



## - ИЗКЛЮЧИТЕЛНО КОМПАКТНА, ИДЕАЛНА ЗА ТЕСНИ ПРОСТРАНСТВА

Park Ranger 2150 може да бъде оборудван с цялостен модул за всмукване и метене, който осигурява професионално изпълнение на задачите по почистване. Много маневрена машина, идеална за тесни пространства с възможност да бъде използвана и в подземни съоръжения поради ниската обща височина. Когато е оборудван с модула за всмукване и метене, Park Ranger 2150 е ефективен избор за почистване на пешеходни алеи, тротоари, паркинги, стълбища и т.н.

### Посветен на производителността

Модулът за всмукване и метене осигурява голяма смукателна сила, бързи и ефективни резултати от почистването. Модулът за метене включва хопер от фибростъкло с високо ниво на разтоварване и воден резервоар. Шофьорът може да изпразни хопера без да излиза от кабината чрез хидравличната система.

### Контрол над прахта

Прахта е изцяло под контрол с тази метачна машина. Две спрей струи поставени на предните четки навлажняват зоната за метене като по този начин съединяват праховите частици. Хоперът разполага с иновативна филтрираща система, която съединява дори най-малките прахови частици вътре в резервоара.

Park Ranger 2150 е сертифициран с 4 звезди в съответствие с новата сертификация „EUnited“ за „PM10“ и „PM2.5“.



# СЪС ЗАСМУКВАНЕ



## Ефективно метене както при големи, така и при малки труднодостъпни зони

Можете да изберете машината да бъде с 2 или 3 четки в зависимост от Вашите нужди. Засмукващата част събира всичко – кенове, фасове, клони и листа. Спираловидната четка в засмукващия отвор буквално изтегля отпадъчния материал право в маркуча като по този начин много намалява риска от засядане.



## Метене в тесни пространства

Метенето на тесни пешеходни зони, велоалеи или други зони с ограничено пространство не е проблем за Park Ranger 2150.

Компактните размери на съчленената машина и нейната маневреност гарантират, че тя ще мине дори и през най-тесните пространства.



## Метене под или около препятствия

С опционалната 3-та четка машината може да мете под пейки и да почиства много добре около други препятствия. Поради компактните размери и малкия радиус на завиване, Вие може да използвате машината на места с ограничено пространство.



## Смукателен маркуч

Подвижния вакуум маркуч позволява почишването на места, където машината не може да отиде – например мазета или стълби. Това осигурява оптимален работен резултат – ниски разходи и пестене на време при работа – намаляване на времето за възвръщаемост на инвестицията в Park Ranger 2150.

# Park Ranger 2150

Съчленено управление



Мощен дизелов двигател



Задвижване на 4-те колела



Малък натиск върху земната  
повърхност поради широкия  
отпечатък



Малък радиус на завиване



## Доказана концепция

Ние проектирахме Park Ranger 2150 да бъде максимално универсален за всички Ваши всекидневни задачи – като никога да не се прави компромис с качеството на извършената работа.

Ние постигнахме това като проектирахме и изградихме всички инструменти и приставки сами, като по този начин те пасват перфектно на машината. Какъв е резултатът? Когато прикачите модула за метене към машината Park Ranger 2150, производителността е същата като при специализирана метачна машина. А когато прикачите снегорина, резултатите са същите като за машина специализирана само за риенето на сняг.

Здравата „А-рамка“, измислена от Egholm, позволява на оператора да сменя приставки без инструменти. Оператора трябва само да свърже водните и хидравлични маркучи към приставката или приспособлението и е готов за работа. С малко практика ще видите, че отнема по-малко от четири минути, за да смените от една приставка с друга на Вашия Park Ranger 2150.

## Голяма маневреност, лесно управление

С вътрешен радиус на завиване от само 55 cm, съчлененият Park Ranger 2150 може почти да се увие около улични лампи и/или други препятствия в градската джунгла.





Ниски нива на шум и вибрации  
за по-добър комфорт



Качествена изработка  
във всеки детайл



„А-рамка“ за бърза смяна  
на приставките



15 специализирани инструменти  
и приставки (пълен лист е  
наличен на нашия уебсайт)



С Park Ranger 2150  
смяната от една  
приставка на друга  
става за по-малко от  
4 минути  
- без необходимост от  
инструменти!



#### Вашите директни ползи:

- Ниска първоначална инвестиция
- Повече работни часове на годишна база  
- бърза възвръщаемост на инвестицията
- По-малко обучение за употребата на различни машини
- По-малко пространство е необходимо за съхранение

#### Технически спецификации

#### Базова машина

Технически спецификации	Базова машина	
Дължина	mm	2225
Ширина	mm	1015
Височина с кабината / ролбар (ROPS)	mm	1935 / 1210
Тегло с кабината / ролбар (ROPS) <sup>1)</sup>	kg	670 / 560
Товароносимост	kg	630 / 740
Бруто тегло на превозното средство (GWA)	kg	1300
Радиус на завиване (от бордюр до бордюр)	mm	1500
Радиус на завиване (вътрешен)	mm	550
Perkins дизел, ниво V по EU-нормативи	hp / kW	26 / 19
Задвижване на 4-те колела		стандартно

<sup>1)</sup> Включва: 75 kg шофьор и 90% зареденост с гориво

# Добре поддържани и атрактивни

## Направете Вашите зелени площи привлекателни

Добре поддържаните паркове и зелени площи изглеждат добре и са привлекателен актив за граждани и туристи. Затова ако сте община, концесионер, почистваща фирма или собственик на парк с отговорност да поддържате зелените площи, силният Park Ranger 2150 е готов да разреши всички Ваши разнообразни задачи по поддръжка на земята.

Окосете тревата и/или съберете листата с професионалните приставки като по този начин ще направите зелените площи на Вашият парк да изглеждат добре и привлекателно за посещение от хора или клиенти.

### Специализираните приставки подобряват Вашата ефективност

Със специално разработените приставки фокусирани върху оптималната производителност и баланс между машината и приставката, Вие получавате най-добрия резултат. В комбинация с лесна смяна на приставки, Вие сменяте функцията на Вашия Park Ranger 2150 без да губите ценно работно време.

Всички Egholm приставки, Ви позволяват да свършите зададените задачи с перфектен резултат.

Зелената серия приставки предлага силно диверсифицирана работа при ниска инвестиция:

- Ротационна, мулч и колекторна косачки
- Колектор на трева
- Тример за краищата на тревната площ
- Косачка за висока трева / вертикутир
- Смукателно устройство за листа
- Рейка за разораване
- Челен товарач
- Ремарке
- Ремарке с функция за разтоварване



#### Лесен транспорт на неща

Park Ranger 2150 има две различни опции за транспорт на неща. Ремарке и ремарке с функция за разтоварване. И двете опции са предназначени да улеснят работата по транспортирането на насипни товари като паркове и градински отпадъци.



#### Борете се с плевелите чрез рейката за разораване

Опазването на чакълестите пътища от плевели без употребата на пестициди изисква чести усилия. С ширина на рейката от 110 см, тази приставка е най-доброто екологично решение за справяне с проблема.



#### Чисти и безопасни пътеки и тревни площи

Смукателното устройство ефективно почиства след обезлистяване и оформяне на жив плет. Има работна смукателна ширина от 105 см и чрез маруча за събиране на листа може да достигне дори труднодостъпни места като пространствата зад пейките в парка и около живи плетове.



#### Ротационна, мулч или колекторна косачка – това е Ваш избор

Ротационните косачки 1000 или 1200 са направени, за да поддържат добрия вид на тесни тревни пътеки. Те са бързи, надеждни и ефективни, когато косите тревата и също така издухват фините изрезки обратно в моравата като компост (мулч комплекта е опция). Благодарение на съчленената конструкция косачките са изключително маневрени и могат да отидат почти навсякъде. Косачката модел 1000 също така предлага и опционален комплект за събиране.



#### Работен процес, който спестява време

Косенето на тревата и в същото време нейното събиране е процес, който спестява много време. Изпразването на хопера се регулира директно от кабината, а високото ниво на разтоварване (1.8 m) позволява директното изпразване на хопера в контейнер.



#### Перфектният завършек на поляната

Хидравличният тример ефективно оформя краищата на тревната площ, независимо от тяхната форма. Ъглите и завоите са перфектно оформени. Ръбът на тревата първо се подрязва и след това обработва – две работи извършени наведнъж.



#### Високата трева и мъх нямат никакъв шанс

Приставката за косене на висока трева коси всякакъв вид трева без значение от височина и трудност. Смяната на накрайниците с вертикални остриета превръща приставката във вертикутир, който се справя с мъх и плевели без необходимост от пестициди. Диверсифицирана и ефективна приставка.

# Преминете безопасно през зимата

- изберете Park Ranger 2150, за да се справите със задачите през зимата

## **Бъдете спокойни при настъпването на зимния сезон**

Когато зимата донесе сняг и заледени повърхности, Вашият Park Ranger може да се справи с всички предизвикателства.

Компактните размери на Park Ranger 2150, Ви позволяват да разчистите места, където досега е било възможно само чрез ръчен труд.

Машината работи с лекота на улици, пътеки, тротоари, паркинги и т.н. От комфортната седалка в кабината оператора има отлична видимост и може да се справи ефективно със всички предизвикателства на зимния сезон.

## **Специализирани, качествени приставки за тежки условия на работа**

Изискванията породени от все по-честите непредвидими, неприятни и тежки зимни метеорологични условия са дали своето отражение в качеството на приставките Egholm. Всички приставки са проектирани да осигурят ефективна производителност в съответствие с тяхното приложение.

## **Приставки за работа през зимата:**

- Снегорин
- V-образен снегорин
- Метачка на сняг
- Разпръсквач на сол и пясък

## **Изпълнение на две задачи в един работен процес**

Предните приставки могат да работят в тандем с разпръсквача на сол и пясък. Това Ви позволява да извършвате две задачи наведнъж – два пъти по-ефективно.

## **Здраво сцепление при хлъзгави условия**

Ако загубите сцепление на едно от колелата, системата за задвижване на 4-те колела, Ви подсигурява, че мощността автоматично се прехвърля на другото колело от същата страна на машината.



#### ■ V-образен снегорин

Когато тежък сняг и лед покриват земята, Вие имате необходимост точно от V-образния снегорин. Той използва точно своята предна част във формата на латинската буква 'V', за да премине през натрупания сняг като го разделя и избутва на две отделни части. Дори големи количества сняг биват премахвани с лекота. Когато използвате някоя от предните приставки за разчистване на сняг и приставката за разпръскване на сол и пясък, Вие извършвате две дейности наведнъж.



#### ■ Снегорин

Тази приставка се справя с до 350 mm тежък сняг. Ширината на почистване е между 1130 и 1300 mm в зависимост от наклона на острието. Максималният наклон е 30° и се регулира от комфортната позиция в кабината.



#### ■ Метачка на сняг

Тази приставка е перфектно приложима при първия снеговалеж. Тя напълно ще премахне сняг с височина до 150 mm – дори при неравен терен. Ъгълът, скоростта на въртене и посоката на въртене могат да се регулират от кабината за най-добрия възможен резултат.



#### ■ Разпръсквач на сол и пясък

Тази приставка е във формата на фуния - по този начин солта, пясъка или чакъла сам се пристиска от собствената си тежест. Дори мокър материал се спуска свободно. При необходимост ширината на разпръскване може да бъде увеличена до пет метра – много ефективна при обработката на замръзнали зони за паркиране.

# Комфорт за оператора

## **Park Ranger 2150 има напълно тествана и доказана функционалност**

От първата версия представена през 1995 като Powerflex и през 2000 година като модел 2100, сегашният Park Ranger 2150 има 25 години трудов стаж при тежки условия в своето резюме. Egholm непрекъснато подобрява и прецизира неговите функции и надеждност без значение дали става въпрос за грижа за земята, зимно разчистване или метене.

Помага за лесното справяне с трудни задачи: Съчлененият Park Ranger 2150 предлага максимална маневреност, а компактният дизайн позволява достъп до тесни пътеки и ниски помещения – като подземни паркинги и т.н.



Park Ranger 2150 и Egholm са фокусирани върху ергономичността, лесния достъп до шофьорската седалка и извършването на всички необходими функции от нея – за да се осигури максимален комфорт за оператора.

Всеки нов оператор може да се почувства уверен зад волана след няколко минути на обучение. С лесния начин на управление и големия диапазон от специализирани приставки, това е най-надеждната машина за всяка община, почистваща фирма, завод и т.н.

## Повече от **6000**

## Park Ranger-и работят по света



# Смяна на приставките

С Park Ranger 2150 смяната от една приставка на друга се извършва за по-малко от 4 минути – без необходимост от инструменти!



**4 минути**

# Лека като перо

Поради малкото си тегло (560 kg без кабината) и малкия натиск върху земята, Park Ranger 2150 е безвреден за зелените площи, оставящ малко следи и никакви повреди.



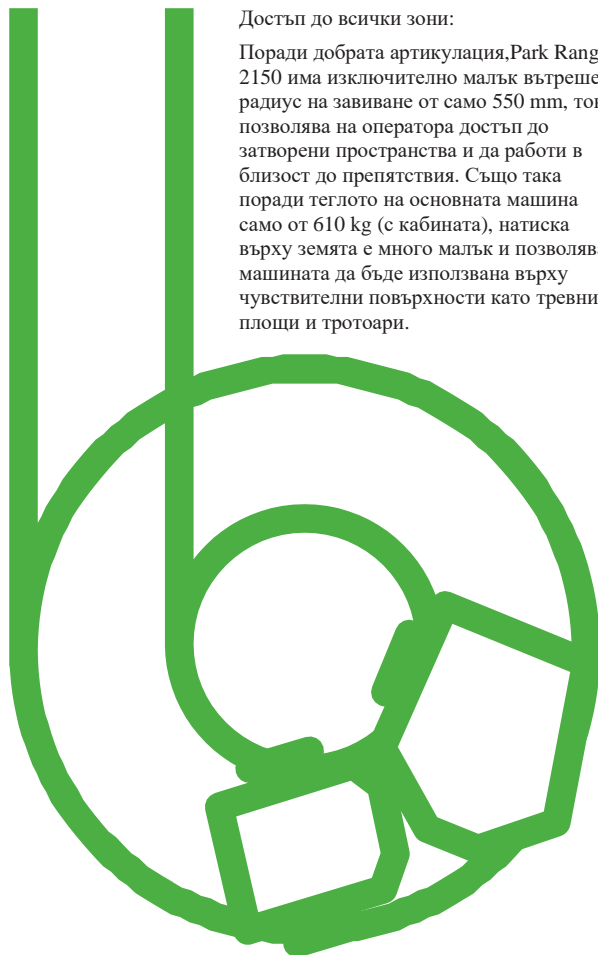
**55**

**cm**

**ВЪТРЕШЕН РАДИУС  
НА ЗАВИВАНЕ  
150 cm от бордюр до бордюр**

Достъп до всички зони:

Поради добрата артикулация, Park Ranger 2150 има изключително малък вътрешен радиус на завиване от само 550 mm, това позволява на оператора достъп до затворени пространства и да работи в близост до препятствия. Също така поради теглото на основната машина само от 610 kg (с кабината), натиска върху земята е много малък и позволява машината да бъде използвана върху чувствителни повърхности като тревни площи и тротоари.



## Почтенна работа

Egholm A/S разработва, произвежда и продава комунални машини, които поддържат чисти и приветливи пътища, паркове и открити площи през цялата година. Ние доставяме качествени, функционални машини и приставки на хора извършващи почтенна работа поддържайки нашите градове чисти и приветливи. Със специалните приставки разработени за машините, Egholm Ви доставя средството за постигане на перфектни резултати без значение на поставената задача. Построени от занаятчии в Дания, машините на Egholm работят в градовете и парковете по целия свят.

## Надеждни машини

Комуналните машини на Egholm са разработени от хора със страст към технологиите и иновациите. Ние се вслушваме в хората управляващи, използващи и сервизиращи машините на Egholm, защото те са истинските експерти. Нашата мисия е да проектираме, построим и предоставим комунални машини, които постигат перфектни резултати в истинския живот. Машините на Egholm са честни машини – не само защото доставят комфорт, безопасност и отлични крайни резултати: Те също така са добра инвестиция за години напред и Ви предоставят отлична възвръщаемост на инвестицията.

## Честни хора

Ние искаме, Вие да мислите за нас като партньор по всеки един начин. Ние винаги държим на надеждността, честността и доверието в нашите партньорства с Вас, нашата мрежа от дилъри и сервизни центрове. Ние сме пряки и директни в нашата комуникация и сделки с всички. Нашата вяра в упорития труд и безкомпромисността са ни помогнали да доставим до Вас качеството с което сме известни. Ние вярваме, че всичко това е дало своя резултат в машините, които изграждаме за Вас.

**Egholm A/S**  
Transportvej 27  
7620 Lemvig, Denmark  
Т.: +45 97 81 12 05  
[www.egholm.eu](http://www.egholm.eu) - [info@egholm.dk](mailto:info@egholm.dk)

**Egholm GmbH**  
Am Hafen 24  
38112 Braunschweig, Germany  
Т.: +49 (0) 531 129 77-0  
[www.egholm.de](http://www.egholm.de) - [info@egholm.de](mailto:info@egholm.de)

**Bulengineering company Ltd**  
Botevgradsko shose 247  
1517 Sofia, Bulgaria  
Т.: +39 (0) 88 770 7700  
[www.bulengineering.com](http://www.bulengineering.com)