

K Тип



K85 с гуми 650/65 x 30,5, оборудване за варовик 12-16 м /за тор 12-24 т.



K40 с гуми 425/65 x 22,5, оборудване за варовик 12-16 м /за тор 12-24 т.



K105 с гуми 800/65 x 32 tyres, бункерно разширение, хидравлично управление на дозирането, задействан от предвката резерв и оборудване за варовик 12-16 м /за тор 12-24 т.



K45 с гуми 16,9 x 30, оборудване за тор 12-36 т, бункерно разширение, капак върху разпръсквачката система и хидравлично управление на дозирането.



K135 с гуми 650/65 x 30,5, оборудване за варовик 12-16 м /за тор 12-24 т и бункерно разширение с хидравличен капак. Стандартно K135 идва с хидравлично управление на дозирането чрез компютър Bredal LH500.



K65 с гуми 23,1 x 26, бункерно разширение, капак и оборудване за варовик 12-16 м /за тор 12-24 т.

Технически данни

	K40	K45	K65	K85	K105	K135
Приблизително нето тегло	1 400 кг	1 600 кг	2 000 кг	2 800 кг	3 200 кг	6 500 кг
Вместимост (измерване на ниво)	2,5 м ³	3,5 м ³	5 м ³	6,6 м ³	9 м ³	13,5 м ³
с разширение (измерване на ниво)	3,6 м ³	4,8 м ³	6,5 м ³	8,5 м ³	11,3 м ³	17 м ³
Размери на гумите	425/65 x 22,5 550/60 x 22,5*	16,9 x 30/8 PR* 23,1 x 26/8 PR	23,1 x 26/10 PR* 28 x 26	650/65 x 30,5* 800/65 x 32	750/60 x 30,5 800/65 x 32*	650/65 x 30,5* 750/60 x 30,5
Хидравлични спирачки ⁽¹⁾	Няма	Няма	Стандарт	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Хидравличен крик	Няма	Няма	Няма	Стандарт	Стандарт	Стандарт
Дължина на бункера	280 см	290 см	300 см	395 см	410 см	578 см
Широчина на бункера	175 см	195 см	215 см	215 см	245 см	245 см
Приблизителна товарна височина	180 см*	205 см*	230 см*	235 см*	265 см*	275 см*
Обща дължина	530 см	530 см	530 см	660 см	660 см	874 см
Максимална широчина	240 см*	230 см*	252 см*	265 см*	288 см*	290 см*
Стандартна трансмисия на разпръсквача	SPC4500-1	SPC4500-1	SPC4500-1	SPC4500-2	SPC4500-2	SPC4500-2

⁽¹⁾ Като алтернатива са на разположение пневматични спирачки.

* Равно на височината и широчината на товара.

Всички разпръсквачи са стандартно снабдени с ширококогълен кардан, фарове и мигачи светлини. За внасяне на варовик 12-16 м /на тор 12-24 м.



Разпръсквач за пясък Bredal. За монтиране върху тип K45-K105.



Разпръсквач Bredal 12 m с червячно задвижване.



K Тип

Дилер

АГРИТРАК АД

6014 СТАРА ЗАГОРА
КВ. "ЖЕЛЕЗНИК"
БУЛАГРО ЦЕНТЪР

Тел. 042 661159 Факс 042 660259
office@agrtrack.net www.agrtrack.net

BREDAL

Bredal A/S

Overgaardsvvej 19 | 7120 Vejle O | Denmark

Phone: (+45) 75 89 51 77 | Fax: (+45) 75 89 59 72 | e-mail: info@bredal.com | www.bredal.com

Просто, прецизно, надеждно

BREDAL

www.bredal.com

СТАНДАРТНА ОКОМПЛЕКТОВКА И ХАРАКТЕРИСТИКИ



Механично задвижваното колело предава скоростта на машината, позволявайки дозата на подаване да се регулира в съответствие с постъпвателната скорост. Задвижващото колело има проста и здрава конструкция и може да се регулира така, че да приляга на различни шарки и размери на гумите. Задвижващото колело има сила на пружината 400 kg. Това гарантира, че скоростта на движение на машината винаги се предава правилно на транспортната лента.



Задният капак лежи на пластмасови водачи, което осигурява работата му дори ако разпръсквачът е напълно натоварен. На разположение е също така хидравличен управляем заден капак.



Разпръсквачите BREDAL винаги подават пропорционално на обем, изразен в литри на хектар. Това означава, че за всеки материал, който може да се разпръсква, е необходима само една таблица за дозиране. Теглото на материала се преобразува от кг/ха в л/ха с помощта на предоставената таблица на обхватите, в която се предлагат и настройките на разпръсквача.



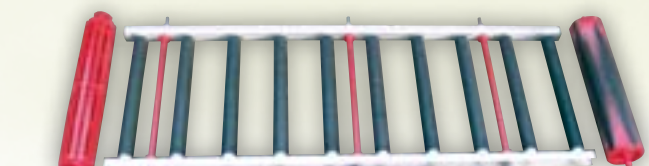
Задвижването на колелото е свързано към зъбната предавка на транспортната лента чрез силоотводен вал. Стандартната 2-скоростна предавателна кутия означава, че отварянето на задния капак е винаги съобразено с вида на разпръсквания материал. Като опционална екстра е на разположение зъбна предавка за разпръскване на особено малки количества, вариращи от 50 до 60 кг/ха.

Задвижването на колелото е свързано към зъбната предавка на транспортната лента чрез силоотводен вал. Стандартната 2-скоростна предавателна кутия означава, че отварянето на задния капак е винаги съобразено с вида на разпръсквания материал. Като опционална екстра е на разположение зъбна предавка за разпръскване на особено малки количества, вариращи от 50 до 60 кг/ха.



Разпръсквачата система SPC4500-2 използва ремъчна предавка, в

която два клиновидни ремъка SPC предават мощността от силоотводния вал на трактора към разпръсквачите дискове. Една ремъчна предавка предлага различни предимства, включително поемането на ударни натоварвания без повреждане на предавката. Мощната разпръсквача система SPC4500-2 може лесно да разпръсква до 1600 кг/мин. Разпръсквачата система SPC4500-2 е стандартна за K85, K105 и K135.



Транспортната лента се поддържа от здрава опорна рама с подложки от неръждаема стомана и ролки от неръждаема стомана с пластмасово покритие. Ролките имат полиамидни, необслужваеми лагери. Уплътнения между лагера и ролката предотвратява попадането на прах и чужди тела в лагерите.



Теглото на разпръсквача се определя от здравето шаси. Разпръсквачите в асортимента от K65 до K135 са снабдени с хидравлични спирачки. Като опция са на разположение и пневматични спирачки. Шасито и главината на колелото са конструирани за високи скорости и голямо натоварване.



Стандартната разпръсквача система SPC е снабдена с разпръсквачи дискове за разпръскване на тор до 24 т и варовик до 16 т. Посоката на въртене е по линия на центрирането.

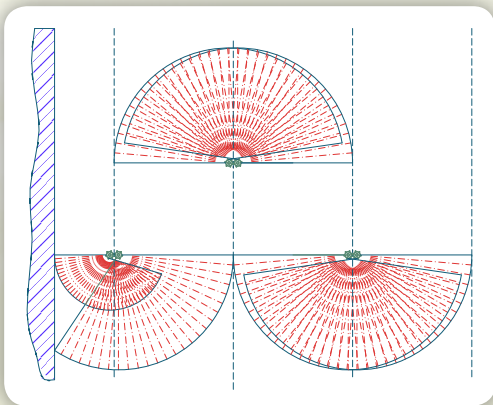
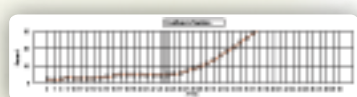
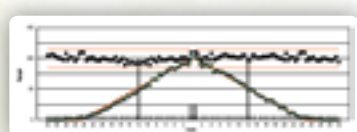


За разпръскване на компост, пясък и тежки материали посоката на въртене (ексцентрична) на разпръсквачите дискове може да се променя. Тази характеристика е на разположение по два начина в SPC4500-1 и 2-те разпръсквачи кутии.

а. Разпръсквача система с обратна /риверсивна/ посока на въртене на разпръсквачите дискове.

б. Разпръсквача система с реверсивна зъбна предавка, способна да работи както с обратна, така и с нормална посока на въртене на разпръсквачите дискове.

BREDAL се стреми да произвежда разпръсквачи с възможно най-прости конструкции и изисквания за регулиране. Двойно застъпване на разпръскването предлага по-голяма степен на сигурност, когато се разпръсква при изменения се междуколесни разстояния и при различни скорости на силоотводния вал. Всяко изменение на качеството на разпръсквания материал, например размерите и здравината на торовите зърна, може също да влияе върху добива.



На разположение е и ограничител на страничното разпръскване (опция) за разпръскване с намалена скорост на въртене на левия разпръсквач диск, докато скоростта на въртене отясно се запазва същата. Ограничителя за странично разпръскване е възможен за ширини 12-28 т и при 28-36 т.

За разпръскване на изкуствен тор е на разположение комплект оборудване за разпръскване при широчини 12-36 т (опция). Комплектът се състои от разпръсквачи дискове и улей. За максимален срок на експлоатация разпръсквачите лопатки са покрити с карбид.



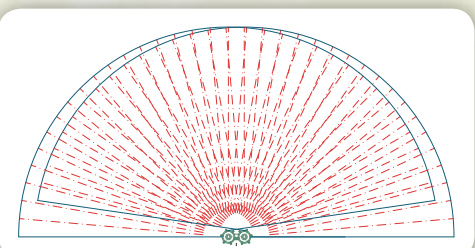
BREDAL редовно изпитва своите разпръсквачи на полето и в Изследователския център Бигхолм, който притежава изпитвателни съоръжения на най-високо международно равнище.



Разпръсквачите BREDAL работят на принципа на двойното застъпване, т.е. при широчина на разпръскване 12 т действителното разпръскване е 24 т. Този принцип осигурява правилно разпръскване.

а. BREDAL използва разпръсквачи дискове с голям диаметър, за да се придаде на торовите зърна възможно най-голяма скорост на напускане на разпръсквача с цел намаляване до минимум влиянието на вятъра.

б. Схемата на разпръскване покрива площ от 1000-2000 м², когато се разпръсква със скорост 1000 об./мин., така че концентрацията на тор на м² е изключително малка. Това прави възможно дори разпръскването в гранични площи или площи с неправилна форма.



Разпръсквача система SPC4500-1 със зъбна предавка за ограничаване на страничното разпръскване.

Разпръсквачата система SPC4500-1 е на разположение с устройство за ограничаване на страничното разпръскване с ръчно или хидравлично управление от кабината на водача.



Разпръскване на полето. Разпръскване със странично ограничаване.

ОПЦИИ



Системата на BREDAL за преразпределение на теглото стабилизира както трактора, така и разпръсквача на полето и на пътя, което увеличава удобството на водача, трайността на гумите и целостта на материалите. Системата на BREDAL за преразпределение на теглото означава, че предните тежести на трактора може да се махнат, достъпността да се повиши и скоростта на преден ход да се увеличи без никакво „подскачане“. Когато тази система се монтира в завода, задната ос на разпръсквача се премества по-назад, за да се увеличи теглото върху тегличната кука на трактора.



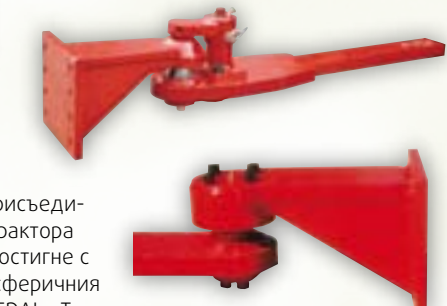
Когато се използва зъбна предавка от 1000 на 540 или зъбна предавка от 1000 на 540 е възможно да се използват трактори, които не могат да работят при двете скорости на силоотводния вал.



Ролково покритие за транспортната лента и захранването на разпръсквачия диск предлага защита от атмосферните условия и от попадане на буци пръст от колелата.



За регулиране настройките на разпръсквача използвайте литров-тегловната диаграма на BREDAL, за да определите теглото на литър от материала с цел бързо и точно разпръскване.



Най-добро присъединяване към трактора може да се постигне с помощта на сферичния теглич на BREDAL. Този здрав и сигурен теглич е идеален за по-големи разпръсквачи, автоцистерни за превозване на суспензии и други тежки превозни средства.



Различни видове гуми са на разположение при поискване.



Всички разпръсквачи на BREDAL са снабдени с ролково покритие /капак/. Моделите K65, K85, K105 и K135 може да се оборудват и с хидравличен капак.



Разпръсквачът може да бъде оборудван също така с различни видове оборудване за електронно управление и контрол. Всички изисквания по отношение изчисляването на площта, изразходваното количество, контролираното внесяне, датчиците за тегло, разхода на време, управлението по диференциално глобална система за позициониране (DGPS) и т.н. може да се управляват с помощта на компютъра LH500. Поискайте специалната ни брошура.



За електрическо/хидравлично управление транспортната лента се управлява чрез клапан и хидромотор. Това улеснява разпръскването на големи или малки количества. Ако трябва, притискателното колело може да остане към машината като резерв, например ако е необходимо да се използва трактор, който няма монтиран компютър.



Разпръсквачата система се мести лесно, за да се позволи промяна на широчината на разпръскване и да се постигне идеална схема на разпръскване.

