



VIAČ INFORMÁCIÍ NÁJDETE NA
www.bogballe.com



SPOLOČNOSŤ STOJACA ZA NAJLEPŠÍMI A NAJVÄČŠÍMI ROZMETADLAMI PRIEMYSELNÝCH HNOJÍV

Sme jedným z vedúcich svetových výrobcov rozmetadiel priemyselných hnojív. Na technickom vývoji aplikácie priemyselných hnojív pracujeme 365 dní v roku po dobu niekoľkých generácií.

V roku 1934 začal v meste BOGBALLE pán Anders Peter Laursen s výrobou technologických liniek pre chov hydiny. S dobou prichádzali zmeny. Začiatkom roku 1950 sa produkcia začala uberať iným smerom, a tak boli vyrobené prvé kusy dnes dobre známych modrých rozmetadiel priemyselných hnojív. Dnes spravuje spoločnosť BOGBALLE A/S už tretia generácia manažmentu a pokračuje tak v úspešnej tradícii.

Optimálna funkčnosť a užívateľsky príjemný dizajn sú založené na dlhoročných praktických skúsenostiach v spolupráci s farmármi po celom svete.

V našej skúšobni máme k dispozícii najmodernejšie výrobné technológie v kombinácii s osvedčenými zariadeniami pre vývoj a testovanie v plnom rozsahu. Celoročne pracujeme na analýze vlastností hnojív, testovaní a vytváraní rozmetacích tabuliek. Na tieto účely spotrebujeme viac ako 200 ton hnojív ročne. Naša testovacia hala je jednou z najväčších a najmodernejších a ako jediná je vybavená systémom pre 2D aj 3D testovanie rozmetania.



L-Line rozmetadlá	5
Doprava a bezpečnosť	7
Jednoduché čistenie	9
Unesieme každý náklad	11
Výbava a príslušenstvo	13
Príslušenstvo	15
Špecifikácia	17
Po celom svete	19

BOGBALLE A/S si vyhradzuje právo k technickým nepresnostiam, preklepom alebo typografickým chybám. Všetky produkty BOGBALLE sú predmetom neustáleho vývoja. Preto aj informácie obsiahnuté v tejto publikácii môžu byť zmenené bez predchádzajúceho upozornenia.

INFORMÁCIE O VŠETKÝCH MODELOCH NA
www.bogballe.com



500-2.050 LITROV

Nový rad L-line je pripravený na prácu. S paletou moderných a inovatívnych funkcií budete schopní čeliť dnešným aj budúcim úlohám.

Svojou konštrukciou a univerzálnosťou riadenia je tento stroj viac než len rozmetadlom priemyselných hnojív - a so špičkovou technikou rozmetania držíte v rukách najsilnejšej karty.

Inými slovami: investícia do rozmetadla radu L ponúka spoľahlivosť počas poľných prác, šetrnú manipuláciu s vysoko hodnotnými hnojivami a aplikáciu s maximálnou presnosťou. Presne tak, ako si to prajete!

L-LINE ROZMETADLÁ



L20W plus s kapacitou 1600 litrov



L15 plus 1150 l



L15 base 775 l



BEZPEČNOSTNÉ VÝSTRAŽNÉ PANELY

Fluorescenčný povrch panelov je efektívny a dokonca aj pri priamom slnečnom žiarení odráža svetlo s vyššou viditeľnosťou, než tradičné výstražné panely. Bezpečnostné výstražné panely Bogballe spĺňajú požiadavky normy DIN 67520. (výbava na prianie)



LED OSVETLENIE - ŠPECIÁLNE VYVINUTÉ SPOLOČNOSŤOU BOGBALLE

100% vodotesné a prachotesné. 55 individuálnych LED diód poskytuje extrémne vysokú viditeľnosť za všetkých podmienok. LED osvetlenie je schválené podľa normy EMC 10.5 E6 a klasifikované ako IP69-K. (výbava na prianie).



BEZPENOSŤ POČAS PRÁCE NA POLI AJ PRI TRANSPORTE NA CESTE.

Bezpečnosť je veľmi dôležitá ako pri práci na poli, tak aj pri transporte po pozemných komunikáciách. Integrované bezpečnostné riešenie bolo začlenené do detailov konštrukcie a funkčnosti stroja.

Najvyššia viditeľnosť - LED osvetlenie

Vodotesné osvetlenie IP69 nevyžaduje údržbu a poskytuje bezpečnosť na pozemných komunikáciách v zadnej i prednej časti stroja.

Viac, než len bežný výstražný panel.

Veľké bezpečnostné panely DIN 67520 robia rozmetadlo dobre viditeľným aj pri priamom dennom svetle.

Efektívna ochrana

Rozmetadlá radu L sú vybavené nerezovými bezpečnostnými rámami okolo rotačných častí stroja. Spĺňajú normu EN 14017.



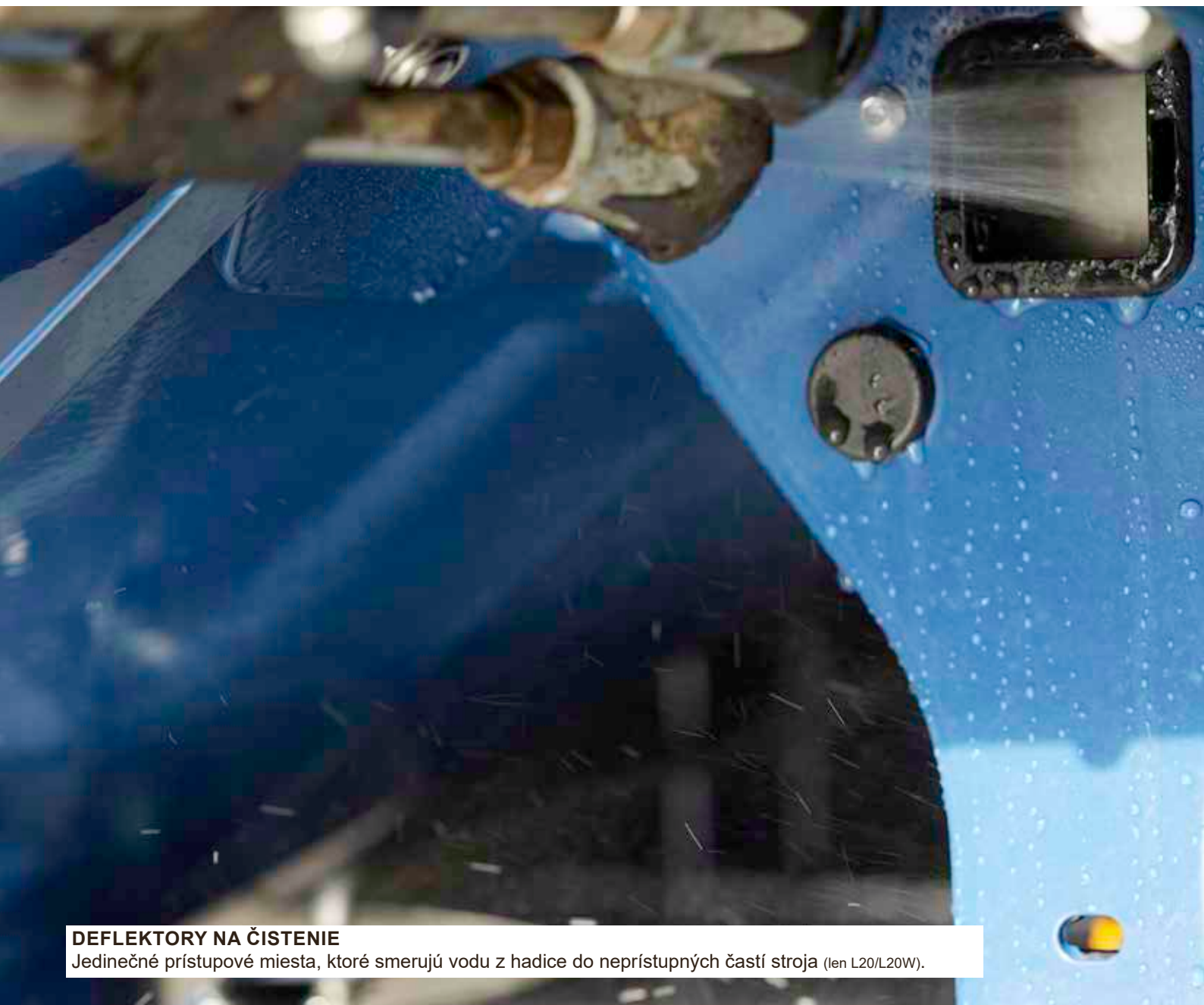
OBRYSOVÉ SVETLÁ

Obrysové svetlá v prednej časti stroja zreteľne označujú šírku rozmetadla pre ostatných účastníkov cestnej premávky. (výbava na pranie).



BEZPEČNOSTNÝ RÁM

Rozmetadlá radu L20(W) sú vybavené nerezovými bezpečnostnými rámami okolo rotačných častí stroja. Spĺňajú normu EN 14017.



DEFLEKTORY NA ČISTENIE

Jedinečné prístupové miesta, ktoré smerujú vodu z hadice do neprístupných častí stroja (len L20/L20W).



ĽAHKÝ PRÍSTUP NA ČISTENIE

Neobmedzený prístup na čistenie rozmetávacieho ústrojenstva (len L20/L20W) je zaistený sklopnými bezpečnostnými krytmi otváranými do strán.



ĽAHKÉ ČISTENIE

Ušetríte čas na čistenie. Zapustené otvory v ráme umožňujú vyčistiť aj skryté miesta.

SERVIS, ČISTENIE A ÚDRŽBA

Premyslenie každého detailu

Pri konštrukcii stroja bol kladený vysoký dôraz na work flow so zameraním na čistenie, servis a údržbu. Výsledok zaručuje ľahké a rýchle vykonanie každej operácie.

Rýchle a dôkladné čistenie

Zásterky proti blatu chránia rozmetávacie ústrojenstvo pred kameňmi a bahnom odhadzovaným od zadných kolies traktora. Je možné ich ľahko vytiahnuť z rámu.

Univerzálny kľúč

K rozmetadlu je dodávaný nerezový univerzálny kľúč. Všetky nastavenia na rozmetadle vyžadujúce náradie je možné urobiť univerzálnym kľúčom.

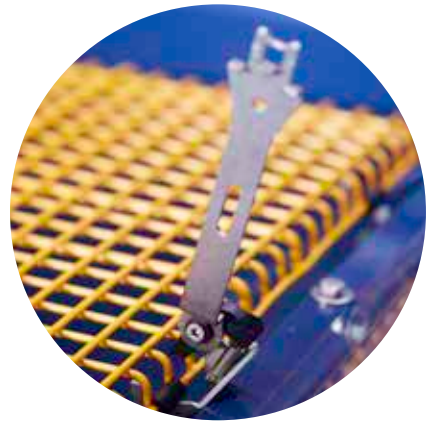
Neobmedzený prístup

Rozmetadlo L20/L20W je vybavené výklopnými bezpečnostnými krytmi, ktoré umožňujú priamy prístup k rozmetávaciemu ústrojenstvu.



UNIVERZÁLNY KĽÚČ – VŽDY PO RUKE

Univerzálny kľúč slúži na otváranie sít, upevnenie rozmetacích lopatiek. Kľúč je možné použiť aj na nastavenie otočného výpadového otvoru na L20/L20W.



OTVORENIE SÍT

Pri čistení otvoríte zámky sít pomocou univerzálného kľúča.

Zdvihneme a naložíme.

L20-Trail

Ak potrebujete k menšiemu traktoru pripojiť veľké rozmetadlo, ťahaný podvozok je optimálnym riešením. Nastaviteľný rozchod kolies ponúka možnosť prispôsobenia sa väčšine koľajových riadkov a riadkových plodín. Rozmetadlo možno samozrejme stále použiť ako štandardný nesený stroj v trojbodovom závese.

BXL1300

Manipulačné rameno Big Bag lifter BXL 1300 je zavesené v trojbodovom závese traktora a umožňuje nakladanie a obsluhu rozmetadla jedným človekom. Umiestnite bagy s hnojivom na pole a dosiahnete zvýšenie kapacity o 3-5 ha/hod. Teleskopické a hydraulické predlžovacie rameno môže zdvihnúť veľké vaky priamo zo zeme alebo z prívesu. Maximálne zaťaženie je 1300 kg.

Hlavný hydraulický valec ramena je vybavený bezpečnostným ventilom pri strate tlaku zaručujú bezpečnosť pri práci.

ZDVIHNEME A NALOŽÍME



BXL 1300 unesie až 1300 kg



L20-Trail



Maximálna výška zdvihu je 272 cm



Umiestnite Big-Bagy na pole a zvýšte
pracovný výkon o 3-5 ha/hodinu

	L20W plus	L20 plus	L15 plus	L15 base
Výbava				
Hraničné rozmetanie K HRANICI (Manuálne)	●	●	●	●
Hraničné rozmetanie OD HRANICE (Manuálne)	○	○	●	●
Hraničné rozmetanie K/OD HRANICE (Manuálne)	○	○	●	●
Hraničné rozmetanie ovládané káblom	○	○	○	○
Hraničné rozmetanie K HRANICI (Elektrické)	○	○	○	○
Hraničné rozmetanie OD HRANICE (Elektrické)	○	○	○	○
Hraničné rozmetanie K/OD HRANICE (Elektrické)	○	○	—	—
Hraničné rozmetanie K/OD HRANICE (Elektrické/manuálne)	—	—	○	○
PTO	●	●	●	●
PTO vrátane dobehovej spojky	○	○	○	○
Vodotesná preťažovacia spojka	●	●	●	●
Sitá vrátane krycieho kónusu	●	●	●	●
Konzola pre Top-dressing	○	○	—	—
Indikátor náklonu pre nastavenie rozmetadla	●	●	●	●
Zásterky	●	●	●	●
Otočná vložka s výpadovými otvormi pre dávky v rozmedzí (0-370 kg/min)	●	●	—	—
Zadné svetlá LED glow	○	○	○	○
Ovládanie sekcií SC-Standard	○	○	○	○
GPS/automatické riadenie sekcií cez komunikačný modul NAVI Com	○	○	○	○
Extra GPS anténa pre NAVI Com	○	○	○	○
Reflektorové dosky	○	○	○	○
Bezpečnostná sada, spĺňa EN 14017	●	●	●	●
Krycia plachta násypky, otváracia sa cez celú šírku	○	○	○	○
Transportné kolieska na ručné premiestňovanie	○	○	○	○
Rebrík, skladací	○	○	○	
Redukčná vložka pre malé semená, pelety na slimáky atď.	●	●	○	○
Redukčná vložka pre hnojivo	●	●	○	○
Extra široké kryty pre široké pneumatiky	●	○	—	—
Redukčná prevodovka, 1000/540 a 540/540 ot. vrátane prepravných koles	○	○	○	○
Hydraulický pohon na rozmetanie	○	○	○	○
Flow control, kontrola prietoku oleja / otáčok	○	○	○	○
2-riadkový sadový adaptér pre produkciu vína, ovocia a bobuľovín	○	○	○	○
Predĺženie ramien o 100 mm kat. 1 a 2 (Max. 1.200 kg)	—	—	○	○
Čuchrač na trávne semená	○	○	○	○
S-indikátor nastavujúci množstvo	○	●	●	●
Testovacia sada analýzy hnojív, taška vrátane D-indikátora a F-indikátora	●	○	○	○
Vstupná zástrčka rýchlosti ISO 11786	○	○	○	○
Impulzný snímač rýchlosti koles pre CALIBRATOR	○	○	○	○
Pákový spätný ventil brániaci úniku oleja hydr. piestu na ovládanie dávky	—	○	○	○

- Štandard
- Dodatočné
- Nie je dostupné

DOPLNKOVÁ VÝBAVA A PRÍSLUŠENSTVO



CALIBRATOR ICON



CALIBRATOR ZURF



NAVI aplikácia pre riadenie rozmetadla pomocou GPS cez Android tablet
(vyžaduje CALIBRATOR ZURF)



Hydraulické ovládanie hraničného rozmetania



GPS anténa pre NAVI aplikáciu



Elektrické ovládanie hraničného rozmetania
pro CALIBRATOR ZURF / ICON



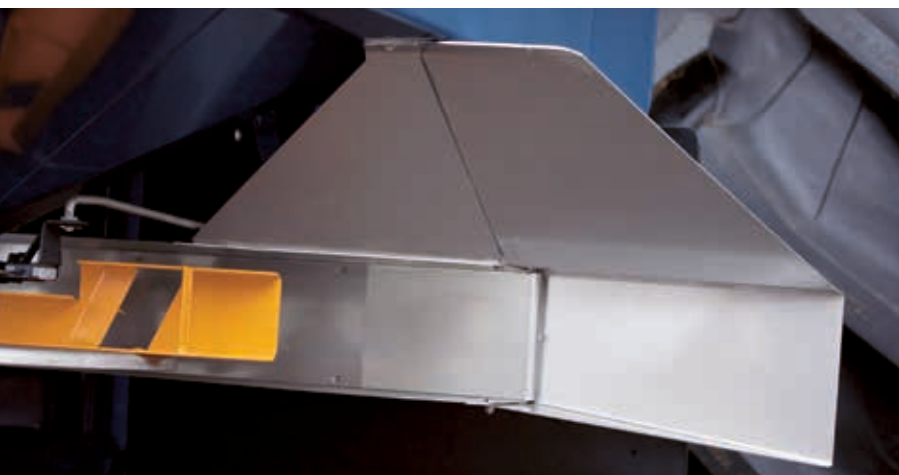
Skladač í rebrík



Sklopná plachta zásobníka



Zadné svetlá



Extra široké kryty, L20/L20W



Hydromotor



Parkovacie kolieska



Reflektorové dosky



Predĺženie spojovacieho čapu, L15



Čuchrač na trávne semená



Redukčná vložka, L15



Testovacia súprava

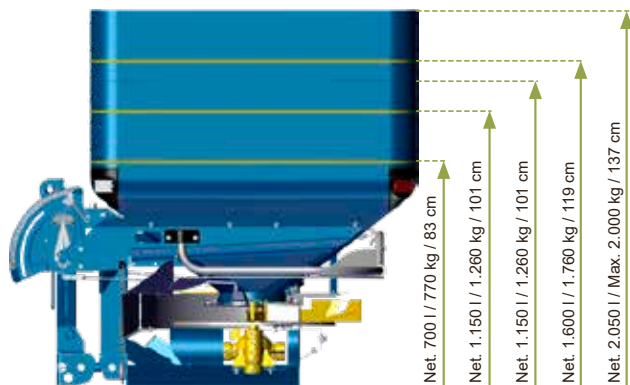


Čapy pre neskoré prihnojenie, L20/L20W

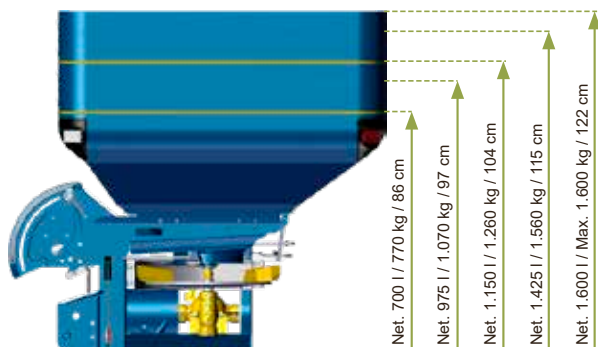


2-riadkový adaptér

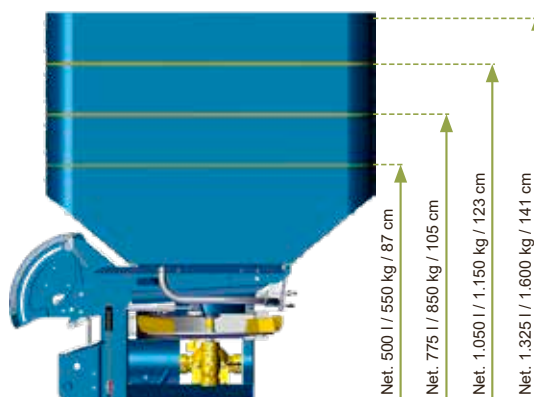
L20W / L20 plus



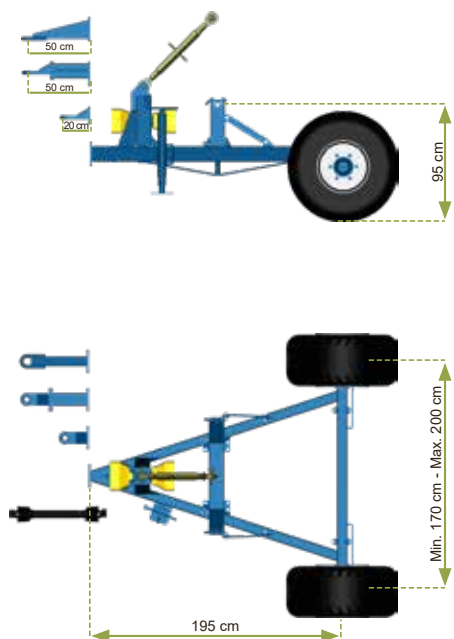
L15 plus



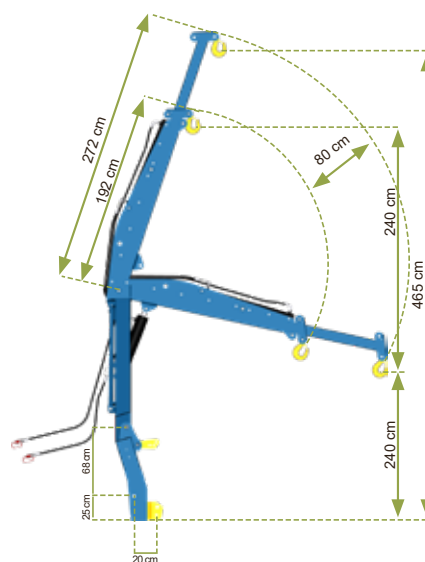
L15 base



L20-Trail



BXL 1300



	L20W plus	L20 plus	L15 plus	L15 base
Pracovná šírka ^A				
Metre	10-24	10-24	10-18	10-18
Kapacita				
Litre	700-2.050	700-2.050	700-1600	500-1.375
Kilo ^B	770-2.000	770-2.000	770-1.600	550-1.600
Čistá hmotnosť				
Kilo (min./max.)	330/426	268/364	210/274	198/264
Rozmery zásobníka				
Šírka zásobníka (cm)	210	210	210	125
Hĺbka zásobníka (cm)	120	120	120	120
Plniaci otvor (cm)	204 x 111	204 x 111	204 x 111	116 x 111
Vzdialenosť od stredu gule spodného závesu k ťažisku stroja				
Metre	0,68	0,64	0,52	0,52
Ovládacia jednotka				
CALIBRATOR ZURF	●	○	○	○
CALIBRATOR ICON	—	○	○	○
ISOBUS Controller	●	—	—	—
Modul NAVI Com ^C	○	○	○	○
Hydraulika	—	○	○	○
Ovládanie rozmetacieho obrazca				
Section Control Standard + VRA	○	○	○	○
Príprava pre externé GPS ^D	○	○	○	○
Kontrola množstva				
Váhový systém	●	—	—	—
Manuálna kalibrácia	—	●	●	●
Plne automatická kalibrácia	●	—	—	—
Inteligentná kontrola	●	—	—	—
Riadenie dávky podľa rýchlosti	●	●	●	●

- Štandard
- Závisí od modelu
- Dodatočné
- Nie je dostupné

^A Môže závisieť od typu hnojiva
^B Hustota 1,1 kg / liter. Zaťaženie nápravy na verejných komunikáciách musí zodpovedať národným predpisom
^C Možno použiť iba pre rozmetadlá s CALIBRATOROM ZURF
^D Možno použiť iba pre rozmetadlá s počítačom CALIBRATOR alebo ISOBUS

NÁJDI SVOJHO MIESTNEHO PREDAJCU NA
www.bogballe.com



NÁJDETE NÁS PO CELOM SVETE

Rozmetadlá BOGBALLE nájdete vo viac ako 100 krajinách po celom svete a každá krajina má odlišné štandardy v požiadavkách na výkon rozmetadla. Napriek tomu majú všetky krajiny jedno spoločné, vyžadujú presnú aplikáciu hnojiva. Preto máme taký široký sortiment, ktorý túto požiadavku presne spĺňa, bez ohľadu na to, či sa jedná o jednoduché manuálne ovládané rozmetadlo alebo najmodernejšie rozmetadlo s plne automatizovanými riešeniami a ovládaním podľa GPS.

Naše rozmetadlá predávame prostredníctvom miestnych predajcov a každý z nich má dobrý prehľad o miestnych podmienkach. Tento fakt v kombinácii so skutočnosťou, že rozmetadlo sa skladá zo štandardných súčastí, ku ktorým je možné jednoducho a na mieru doplniť všetky vymoženosti, zaisťuje, že rozmetadlo bude vždy v špičkovej kondícii. Zaisťujeme tiež rýchle dodanie opotrebitelných a náhradných dielov vo vašej oblasti.

BOGBALLE je bezpečná voľba, nielen vďaka spoľahlivej presnosti pri rozmetávaní cenného hnojiva na poli, ale aj z dôvodu nízkych nákladov po celú dobu životnosti rozmetadla.

