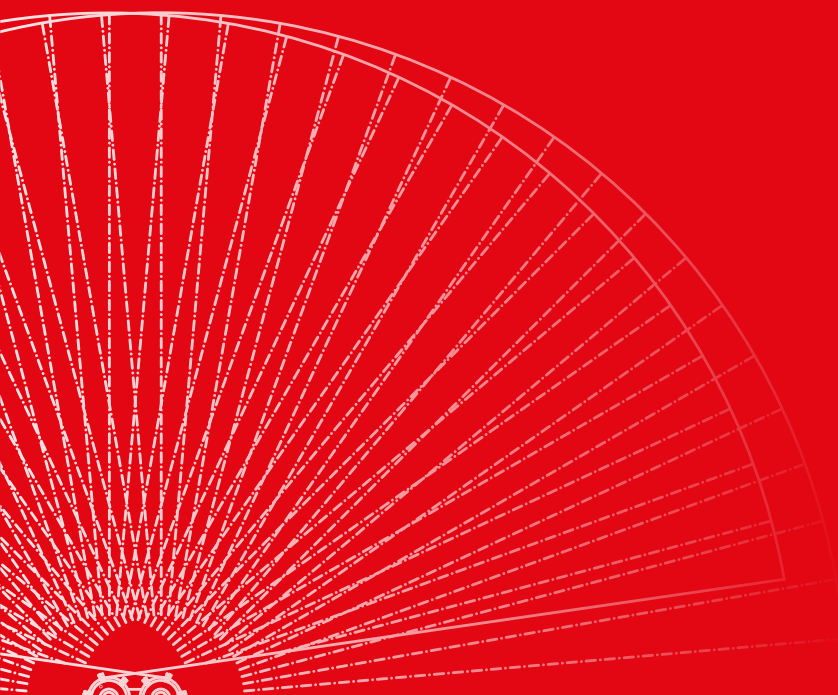




DA

SNEGL 12 M







INDHOLD

Bredal 12 m snegl.....	2
Standardudstyr	6
Ekstraudstyr	8
Specifikationer for 12 m snegl	13
Spredning med spredeværk.....	14
Materiale/Doseringsstyring.....	16
Dimensioner	17

*Bredals 12 meter
snegl er lavet til
modellerne Bredal K105
og K135*





BREDAL's 12 m snegl er konstrueret til krævende professionelt brug, hvor kapacitet og driftsikkerhed er afgørende. Sneglen er designet specielt med tanke på enkel anvendelse, service og vedligehold. Konstruktionen sikrer en effektiv ind- og udklapning af sneglen.

I forhold til at opnå den bedste fordeling af det spredte materiale, har BREDAL konstrueret sneglen således, at selv ved varierende doseringsmængder og forskelligartede materialer opnås der en god fordeling over hele arbejdsbredden.

Sneglen er forsynet med skrabere ved sneglens udløbshuller således at tilstopning undgås.





Sprederen, samt alle komponenter er lakeret med 2 lags pulverlak, som både giver en flot finish og en stærk overflade.

STANDARD-UDSTYR

/ Mekanisk hjultræk for dosering

Dosering med det kørselsafhængige hjultræk sikrer at doseringen tilpasses den aktuelle kørehastighed.

/ Hydraulikslangerne

Hydraulikslangerne er samlet på fronten af maskinen og hænger i en drejbar aflastningsføring over til traktoren.

/ Inspektionsinduer

Via inspektionsvinduerne på fronten af beholderen kan beholderens fyldning ses fra førersædet.

/ Stige

Stige er monteret på fronten af beholderen, så det er muligt at komme op i beholderen.

/ Baglåge

Som standard er baglågen udført i rustfrit stål, og monteret i 2 plastskinner for længst mulig levetid, og en nem og let justering.

/ Lygtebom

Udført i rustfrit stål og med LED lys, for bedre synlighed og lang levetid.

/ Dug for støvdæmpning

Presenningsdug der går helt ned til jorden, for størst mulig støvdæmpning og mindst mulig vindpåvirkning af spredbilledet. Presenningen holdes udstrakt og fikseret af vægte nederst i presenningen.

/ Båndramme

Leveres i rustfrit stål, med vedligeholdelsesfrie kunststoflejer, lejerne er lukkede og yder derfor en optimal beskyttelse mod støvindtrængning.

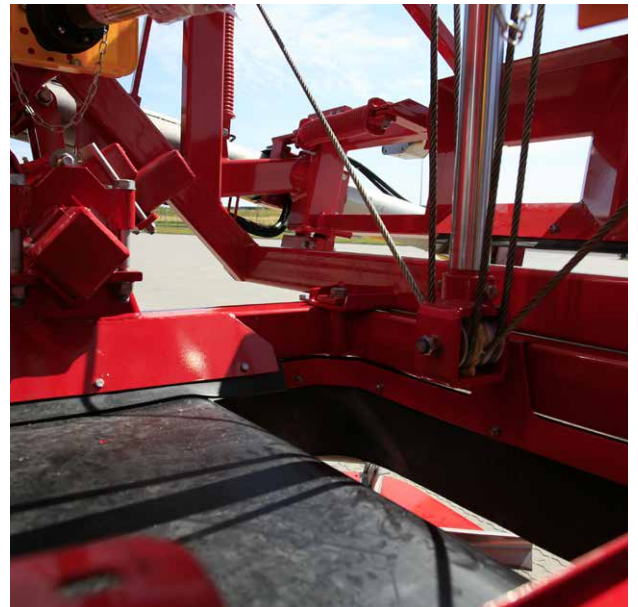
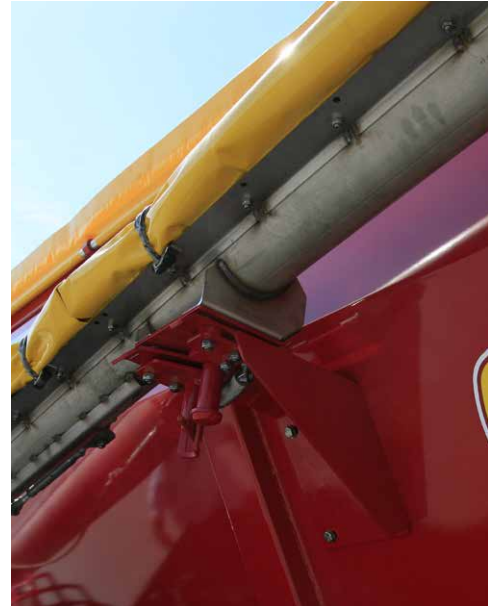
/ Hydr. støtteben

Modellerne for påbygning af 12m snegl leveres alle standard med hydraulisk dobbeltvirkende støtteben.

/ Aksel og bremser

Kraftig 10 tons BPW aksel med hydr. Bremses er standard, pneumatiske bremses kan også leveres.





/ Ståltop

Ved indblæsning af pulverkalk tilbydes en ståltop med 48 cm høje sider. Ståltoppen er udstyret med et mandehul på 70 x 70 cm for hurtig og nem inspektion af beholderen. Ståltoppen kan afmonteres, hvis der skal spredes med spredetallerkner.

/ Indblæsningsrør

Indblæsningsrør 4" bliver brugt til pumpefyldning.

/ Kompaktor

Ved indblæsning af kalk tilbydes en kompaktor der sikrer at beholderen fyldes helt. Kompaktoren presser luften ud af materialet og giver derfor en optimal fyldning.

/ Pneumatiske bremses

I stedet for hydrauliske bremses som er standard, tilbydes der pneumatiske bremses i enten 1 eller 2 kreds.

/ Hydraulisk baglåge

Hydraulisk baglåge er leveret for hurtig lukning af beholderen ved vejtransport til og fra mark.

/ ISOBUS

Styring via computer kan ske via ISOBUS

/ Vejeceller

K105 i enakslet udgave og K135 boogie kan leveres med vejeceller.

/ Spredelværk

Sprederen kan leveres med en SPC-4500-2 kilerems transmission for spredning af handelsgødning. Til spredelværket kan 12-28 eller 24-36 meter kantgear for optimal kantspredning leveres.

/ Hydraulisk betjent kantgear

For et bekvemt skifte imellem kant- og markspredning fra førerkabinen tilbydes hydraulisk betjening af kantgearet.

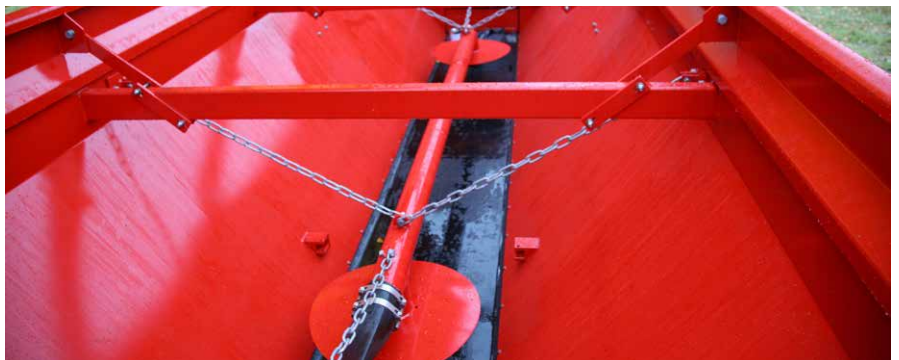
/ Presenning

Hydraulisk betjent presenning er leveret med enten 23 cm eller 48 cm kasseforhøjning.

/ Hjulskærme i kunststof

For at forhindre at spredere og traktor sviner unødigt til, tilbydes kunststofskeer.

EKSTRA-UDSTYR











SPECIFIKATIONER FOR BREDAL 12 M SNEGL

Snegl:	Ø 140 mm rustfri stål med skrabere af teflongummi
Sneglerør:	Ø 155 mm, rustfrit stål
Afstand mellem doseringshuller:	198 mm, imellem hullerne i sneglenes rør
Skydelåger:	2 mm rustfri stål, dråbeformede 36 mm huller
Cylinder for ind- og udklapning af snegl:	Enkeltvirkende med gascylindere for ind- og udklapning
Doseringssystem:	2 stk. OMP 100 hydraulikmotorer. 1 stk. flowventil for nøjagtig omdrejningskontrol ved forskellige mængder.
Støvdæmper:	Presenningsdug mod marken dækker i hele maskinens bredde – standard.
Min./max. mængde:	100-600 kg/min, giver: 750 kg/ha -> 3000 kg/ha ved 10 km/h 1250 kg/ha->5000 kg/ha ved 6 km/h



SPREDNING MED SPREDEVÆRK

/ En alsidig maskine

BREDAL's sneglespredere er konstruerede således at det er muligt, samtidig med at sneglen er monteret på sprederen, at kunne anvende det traditionelle spredeværk med 2 spredetallerkner.

Det vil sige at samme maskine kan køre med enten 12 meter snegl eller SPC spredeværket hvortil gødningsudstyr for 12-36 meter spredning kan monteres.

Skal sneglen anvendes, afmonteres spredeværket let da bespændinger og kardansystem er forberedt for hurtig til- og frakobling.





/ Kun de bedste materialer er gode nok

Alle materialer er valgt med omhu for at sikre så lang og problemfri levetid, og samtidig tager konstruktionen størst mulig hensyn til rengøringsvenlighed og et minimum af vedligehold. Selve sneglen har en stor diameter på hele 140 mm og er udført i rustfrit stål.

Sneglerøret er lavet af 2 mm rustfrit stål med en udvendig diameter på 155 mm og er, ligesom alle andre dele i sneglerøret, er udført i rustfrit materiale. Hvert af de to 6 meter lange sneglerør er forsynet

med 3 rustfrie justerbare skinner ved udløbshullerne således at den optimale fordeling over hele arbejdsbredden opnås. De dråbeformede udløbshuller sikrer den bedst mulige doseringsnøjagtighed.

Gascylinderne på sneglens ophæng sikrer en problemfri og skånsom ind- og udklapning af sneglen.

Lejer og tætninger er indkapslede og forsmurte og sikrer derfor en lang og problemfri levetid selv i meget støvede omgivelser og ved lange arbejdsdage.

/ Valg af doseringsstyring

BREDAL's snegl udemærker sig ved en enkel indstilling og betjening hvad enten der køres med det mekaniske hjultræksystem eller sneglen og sprederen styres via computer.

Der stilles beskedne krav til traktorens hydrauliske formåen, da sneglen kun kræver cirka op til 30 liter/min når maskinen har mekanisk hjultræk. Med computerstyring skal der som minimum bruges et dobbeltvirkende udtag til drift af bundbåndet og sneglen og et enkelt virkende udtag til ind- og udklapning af sneglen.

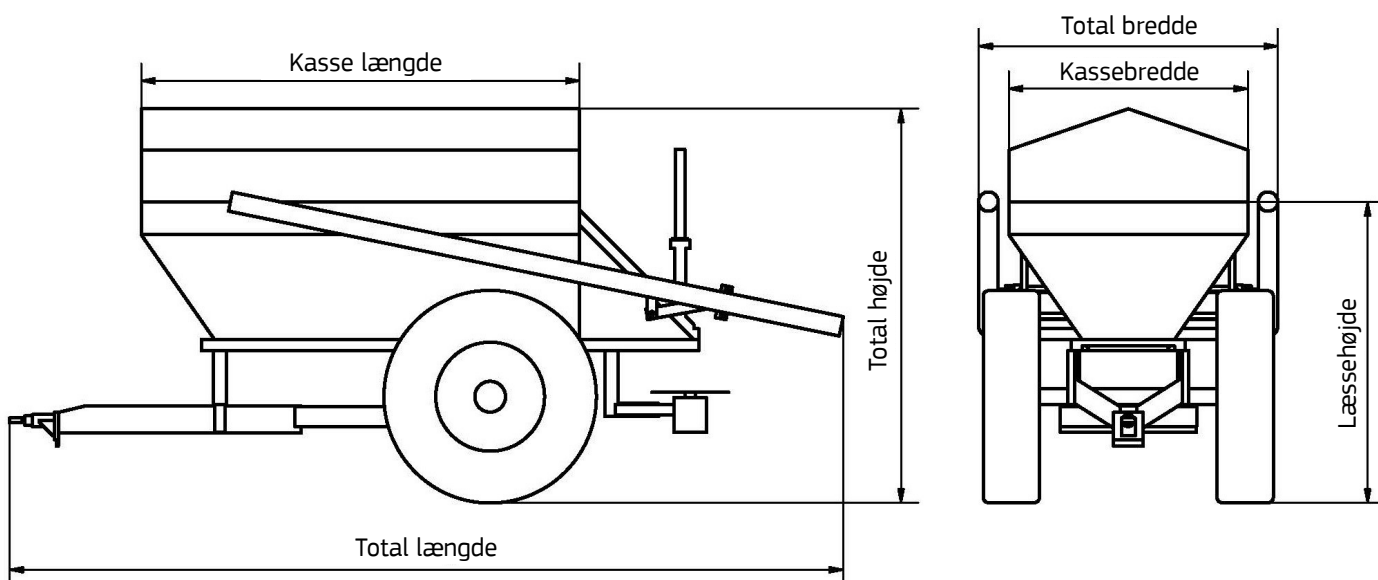
Ved maskiner med computerstyring skal der bruges 60 liter/min.



DIMENSIONER

	K105 (enkel aksel)	K105 (Boogie)	K135 (Boogie)
Nettovægt Kg.	3500	5800	6800
Kapacitet strøget mål m ³	9	9	12
Forhøjning indhold m ³	2	2	2,9
m. forhøjning m ³	11	11	14,9
m. 480 mm ståltop	13,7	13,7	18
Kasselængde mm	4016	4016	5696
Kassebredde mm	2200	2200	2200
Total længde	7665	7924	9633
Bredde m. snegl sammenklappet	2900	2900	2900
Største bredde udv. hjul mm	2900	2900	2900
*Læsehøjde min.	2665	2750	2750
*Læsehøjde maks.	3070	2866	2900
*Total højde min.	3200	3200	3300
*Total højde maks.	3600	3350	3450
Største mulige hjuldiameter mm	Ø1950	Ø1475	Ø1675

* uden beholderring





SNEGL
DA

Gennem en menneskealder har Bredal specialiseret sig i udvikling og fremstilling af kalk- og handelsgødningsspredere af høj kvalitet med tanke på enkel betjening og en robust konstruktion. I de senere år omfatter produkterne dog også vinterudstyr i så som sand og saltspredere.

På eksportmarkederne varetages firmaets interesser af lokale importører, der samtidig er behjælpelige med salg, service og support af Bredals produkter.

Bredal har topmoderne produktion og testfaciliteter, hvor der gøres brug af de nyeste teknologier for at sikre at kvaliteten af produkterne er i top.

ENKEL
PRÆCIS
DRIFTSIKKER