



## **Nieuwe innovatieve stro spreid machines van Spread-A-Bale in Nederland!!!**

Stemerdink Mechanisatie gevestigd in Winterswijk is onlangs importeur geworden van Spread A Bale stro spreiders voor Nederland en het Vlaams gewest van België.

Spread a Bale machines komen uit Engeland waar deze stro spreiders al bijna 10 jaar een begrip zijn. Het concept is simpel, maak een stro spreidmachine welke zelfladend is, het stro niet versnijdt en welke weinig onderhoud vraagt.

Na de ontwikkelingsfase werden de machines in Engeland en Ierland op de markt gebracht.

Omdat in de UK veel vee op stro gehuisvest is, was er daarom ook een grote vraag naar stro spreiders welke simpel en doeltreffend werkten.

Omdat de Spread A Bale stro spreiders naast de goede en betrouwbare werking prijstechnisch ook aantrekkelijk waren, en nog steeds zijn, werden er in de eerste aantal jaren al veel machines aan de man gebracht.

De jaren erna kregen de machines meer bekendheid, en inmiddels werken veel melkvee- en rundveehouderijen maar ook paarden-, varkens- en pluimveehouderijen met deze stro spreiders. De afgelopen paar jaar ging de Engelse firma Spread-A-Bale Ltd. ook zoeken naar klanten op het vaste land van Europa.

Inmiddels zijn eerste machines geleverd in Frankrijk, België, Duitsland en Nederland.

Omdat Stemerdink Mechanisatie door een aantal klanten benaderd werd met de vraag naar een oplossing om hun stro te kunnen strooien zonder het te hoeven versnijden, omdat ze geen onnodige stofontwikkeling wilden, werd het eerste contact gelegd met Spread A Bale Ltd.

Van het één kwam het ander en er werd besloten om een samenwerking aan te gaan in de vorm van het importeurschap en exclusief dealer voor Nederland en een dealerschap voor Vlaams België.

Verder zijn er gesprekken gaande om de samenwerking uit te breiden naar Duitsland voor de deelstaat Nordrhein Westfalen, en de distributie verzorging voor Duitsland.

Het werkingsprincipe van de machine is simpel. Twee verticale rotors, welke rechtstreeks hydraulisch aangedreven worden, trekken het stro goed uit elkaar en werpen het tot een maximaal afstand van 8 mtr weg. Voor gesneden stro is de worpafstand iets korter.

Omdat het stro niet versneden wordt, maar uit elkaar getrokken, blijft de stofontwikkeling beperkt.

De vloer bestaat uit een kunststof band welke rechtstreeks aangedreven wordt middels een hydromotor, en gedragen wordt door rollen. Middels het proportionele ventielblok kan de aanvoersnelheid van de vloerband ingesteld worden.

Tevens is het mogelijk om het rotor toerental te verlagen indien dit nodig mocht zijn.

Wat de Spread A Bale stro spreiders nog unieker maakt is dat deze zelfladend zijn.

De rotoren worden hydraulisch opgeklapt, en de aanvoerband gaat in omgekeerde richting draaien.

Vervolgens schuif je de machine onder de stro baal, en de band trekt deze in de machine.

Je ontdoet de baal van het bindingstouw en klapt de rotoren terug. De machine is weer gereed om te strooien.

Er zijn verschillende modellen verkrijgbaar, van het kleinste model de SBL100, welke geschikt is voor het strooien van hesston balen met een formaat van 2.5x1.2x1mtr ( LxBxH ) tot het SBL125 model welke een formaat van 2.5x1.2x1.3mtr aan kan.

Tevens is het mogelijk om ronde balen te strooien met een diameter tot 2 mtr.

De verschillende modellen van Spread A Bale ondergaan inmiddels weer een doorontwikkeling. Nu worden de machines geleverd met aankoppeling aan de kopse zijde, vanaf dit najaar zijn de modellen zo geconstrueerd dat deze ook zijwaarts aangekoppeld kunnen worden.

Het grote voordeel is hiervan dat men niet meer met de machine in de hokken of groepshuisvestingen hoeft te steken, maar er langs kan rijden. Dit is vooral interessant indien de voergang of manoeuvreer ruimte wat beperkter is.

Tevens biedt deze zijdelingse vorm van aankoppeling mogelijkheden voor de aardappel- en bollenteelt.

Met de zijwaarts gedragen machine is het toedekken van bijvoorbeeld aardappel of bieten bulten met stro een gemakkelijke en snelle manier van werken.

Hoge eisen aan de machine welke de Spread A Bale moet dragen worden er niet gesteld.

Een shovel, verreiker of een wat zwaardere trekker met voorlader met een hefvermogen van 2500Kg en één dubbelwerkende hydraulische aansluiting met minimaal 55 ltr/min olie opbrengst is voldoende.

Er zijn ook gevallen waar de machine achter een trekker wordt gehangen, dit is zeker mogelijk maar de worpafstand wordt dan kleiner omdat de machine dan relatief laag hangt. Meestal wordt deze manier van werken toegepast als met gesneden stro gewerkt wordt, waardoor worpafstand toch al kleiner is of niet wordt vereist.

De machines worden geleverd met passende aankoppelstukken voor shovel of verreiker, en de nodige hydraulische aankoppel delen. Instellen van de machine gaat vrij gemakkelijk en kan indien nodig, op locatie worden verzorgd.

Spread A Bale stro spreid machines vragen weinig onderhoud en zijn gemakkelijk in het gebruik. Tevens worden ze met fabrieksgarantie geleverd.

Meer informatie vindt u op de website van Stemerding Mechanisatie.

Stemerding Mechanisatie  
De Slingeweg 10  
7115 AG Winterswijk  
Tel: 0543-563395  
WWW.LMBSTEMERDINK.NL

