



Bala Agri AB

Utfodringsvagn Balder



Bala Agri AB, Stallgatan 2, SE-465 30 NOSSEBRO Sweden
Telefon +46 (0) 512 295 50 Telefax +46 (0) 512 811 91
e-mail: info@balaagri.se www.balaagri.se



BALA AGRI AB

FÖRETAGSPRESENTATION



Flygfoto över Bala Agri AB:s fabrik i Nossebro

Bala Agri AB är ett tillverkande företag beläget i Nossebro i Västra Götalands län. Företaget startades i början av 1980 talet med tillverkning av utrustning för rundbalshandling, man startade också tidigt med tillverkning av produkter för vedhantering. År 2002 köpte Bala Agri upp varumärket Husqvarna Vagn och produktionen flyttades över till lokaler i Nossebro.

Idag består företaget av en toppmodern produktionsanläggning på 6 500m². Företaget har inriktat sig på kvalitetsprodukter mot lant- och skogsbruk. Produkterna säljs via ett rikstäckande återförsäljarnät inom Norden. I dag har Bala Agri AB produktion av fyra olika produktområden.

Husqvarna Vagn

Traktorkärror och vagnar från 4 ton till 16 ton

Skog

Vedklyvar, vedkapar, vedtransportörer och vedmaskiner

Lantbruk

Balgripar, balspjut, utfodringshäckar och ett komplett grindsystem

Entreprenad

Redskapsadapttrar och redskapsfästen

För mer information om företaget eller produkterna, besök gärna www.balaagri.se

Bala Agri AB, Stallgatan 2, SE-465 30 Nossebro Sweden

Telephone +46(0)512-295 50 • Telefax: +46(0)512-811 91

E-mail: info@balaagri.se • Webb: www.balaagri.se

E-mail: order@balaagri.se (gäller endast återförsäljare)



I vår strävan att ständigt förbättra produkterna förbehåller tillverkaren sig rätten att när som helst och utan föregående meddelande ändra konstruktioner och specifikationer. Alla fakta avser produkter i svenskt utförande.

Utfodringsvagn Balder G2



ENKLARE ARBETE

BALDER G2 är ett bra alternativ i det vardagliga utfodringsarbetet på gården. Genom att mekanisera detta tunga och monotona utfodringsarbete förbättras ergonomin och Er arbetsmiljö

Utfodringsvagnen BALDER G2 sköter utfodringen automatiskt och dessutom med viktstyrd precision och regelbundenhet. Utfodringsvagnen sköter påfyllning av foder och kan dessutom öppna portar och/eller lägga om växlar (tillval).



FÄRSKT FODER

BALDER G2 utfodrar djurgrupperna på både vänster och höger sida om foderbordet eller placerar fodret mitt på foderbordet under utfodringsvagnen.

Besättningen i lösdriften delas in i djurgrupper med respektive fodermängd och antal utfodringstillfällen anges i PLC-datorn.

Flera utfodringstillfällen och jämnhet i utfodringen är gynnsamt för djurgrupperna och för Er ekonomi. Fodergivan är dessutom färsk tack vare att utfodringen sker ofta och regelbundet. I stallar med automatiserade mjölkningssystem är denna utfodrings-teknik med flera utfodringstillfällen ofta en förutsättning för bra kotrafik och god lönsamhet.

SMALA FODERBORD

Rälshängda BALDER G2 innebär också att foderbordet endast är t.ex. 2 meter brett, jämfört med körbara foderbord som är mycket bredare. Vid en nybyggnation med rälshängd utfodringslösning blir byggkostnaderna lägre.

Jämfört med traktordrivna utfodringslösningar slipper Ni att traktorns däck drar in smuts och förorenar foderbordet.



Bala Agri AB, Stallgatan 2, SE-465 30 NOSSEBRO Sweden
Telefon +46 (0) 512 295 50 Telefax +46 (0) 512 811 91
e-mail: info@balaagri.se www.balaagri.se



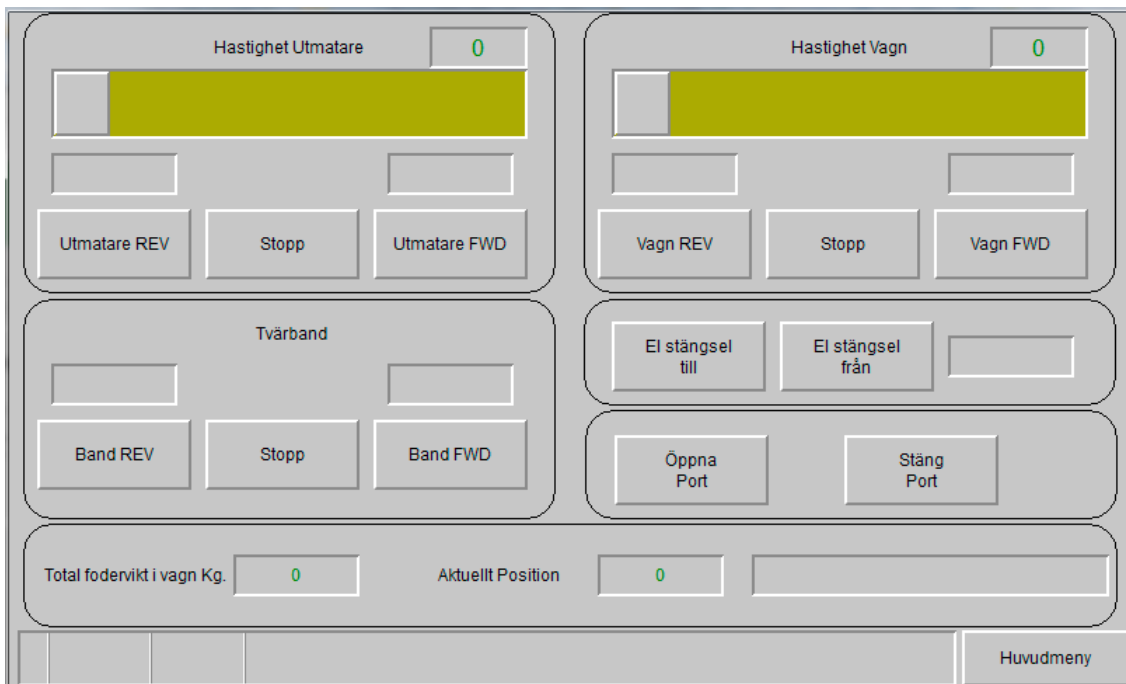
**BALA
AGRI**

Utfodringsvagn Balder G2

TRYCKKÄNSLIG FÄRGSKÄRM




En enkel och överskådlig Huvudmeny där man snabbt kommer vidare till vald undermeny.



Alla motorer kan styras manuellt direkt på skärmen med ett fåtal knapptryckningar. Utmatnings- och framdrivningshastighet kan ändras med respektive skjutreglage eftersom alla motorer styrs av frekvensomvandlare.

Utfodringsvagn Balder G2



<input type="checkbox"/>	Automat fodring körs	Automat Fodring  08.08.2011 15:51.59	Aktuellt foderprogram	<input type="text" value="0"/>		
<input type="checkbox"/>	Fyllning 1		Aktuellt Position	<input type="text" value="0"/>		
<input type="checkbox"/>	Fyllning 2		Gå till position	<input type="text" value="0"/>		
<input type="checkbox"/>	Vändplatta		Aktuellt fodergrupp	<input type="text" value="0"/>		
<input type="checkbox"/>	Port öppnas		Aktuellt foderprogram	<input type="text" value="0"/>		
<input type="checkbox"/>	Port stängs		Tömning Kg/min.	<input type="text" value="0"/>		
<input type="checkbox"/>	Bana 1		Foder kvar att lägga	<input type="text" value="0"/>		
<input type="checkbox"/>	Bana 2		Fodersträcka kvar	<input type="text" value="0"/>		
<input type="checkbox"/>			Total fodervikt i vagn Kg.	<input type="text" value="0"/>	Diff. Kg.	<input type="text" value="0"/>
<input type="checkbox"/>			Foder utlagt/dygn	<input type="text" value="0"/>	Hastighet Vagn	<input type="text" value="0"/>
<input type="checkbox"/>				Hastighet Utmatare	<input type="text" value="0"/>	
<input type="checkbox"/>		Huvudmeny				

Vid automatisk utfodring visas alla aktuella händelser på skärmen och man kan följa den förprogrammerade körningen. Viktängivelser och tekniska data uppdateras löpande.

MOTORSTYRNING

Balder G2 har frekvensstyrda framdrivningsmotorer med tvåhjul- respektive fyrehjulsdrift samt kontinuerlig mätning av hastighet. En frekvensstyrd utmatningsmotor driver de stora utmatningsvalsarna och bottenmattan. Inga foderrester ligger kvar i foderfickan tack vare denna konstruktion. Utmatningsmotorn kan reverseras vid service.

Framdrivning, bottenmattans- och tvärmattans spänning övervakas kontinuerligt av induktiva givare. Givetvis finns här Balder påkörningskydd, ett inbyggt elstängselaggregat och till och med ett värmeelement i elskåpet för att hålla rätt arbetstemperatur åter runt. Om så önskas kan Balder G2 styra portar och / eller växlar samt skicka larm via SMS. (Tillval).



Balder är ett nytt sätt att sköta din utfodring både tidseffektivt och rationellt. Om endast fullastade Balder vagnar förekommer i Er utfodring minskar även antalet starter av er påfyllningsutrustning. Balder G2 levereras direkt från vår fabrik i Nossebro och är provkörd på IPE-balk och kontrollerad. Utfodringsvagnen Balder G2 är CE-märkt. Referenser finns i Sverige, Norge, och Finland.



**BALA
AGRI**

Utfodringsvagn Balder G2



OLIKA HASTIGHET

BALDER G2 ändrar framdrivningshastigheten varpå fodergivaren placeras i en jämnare fodersträng framför hela den aktuella djurgruppen. Elektriska givare läser kontinuerligt av hastigheten och varvtal. Detta sparar inte bara tid utan även energi.

BALDER G2 ger med sin robusta konstruktion, rostfria foderbehållare och tydliga användarvänlighet ytterligare flera positiva faktorer för en bra totalekonomi i din investering, dessutom håller sig foderbehållaren ren tack vare sin enkla konstruktion.

Vid påfyllning kan fodervagnen starta påfyllningen vid flera platser för jämnare fyllning.



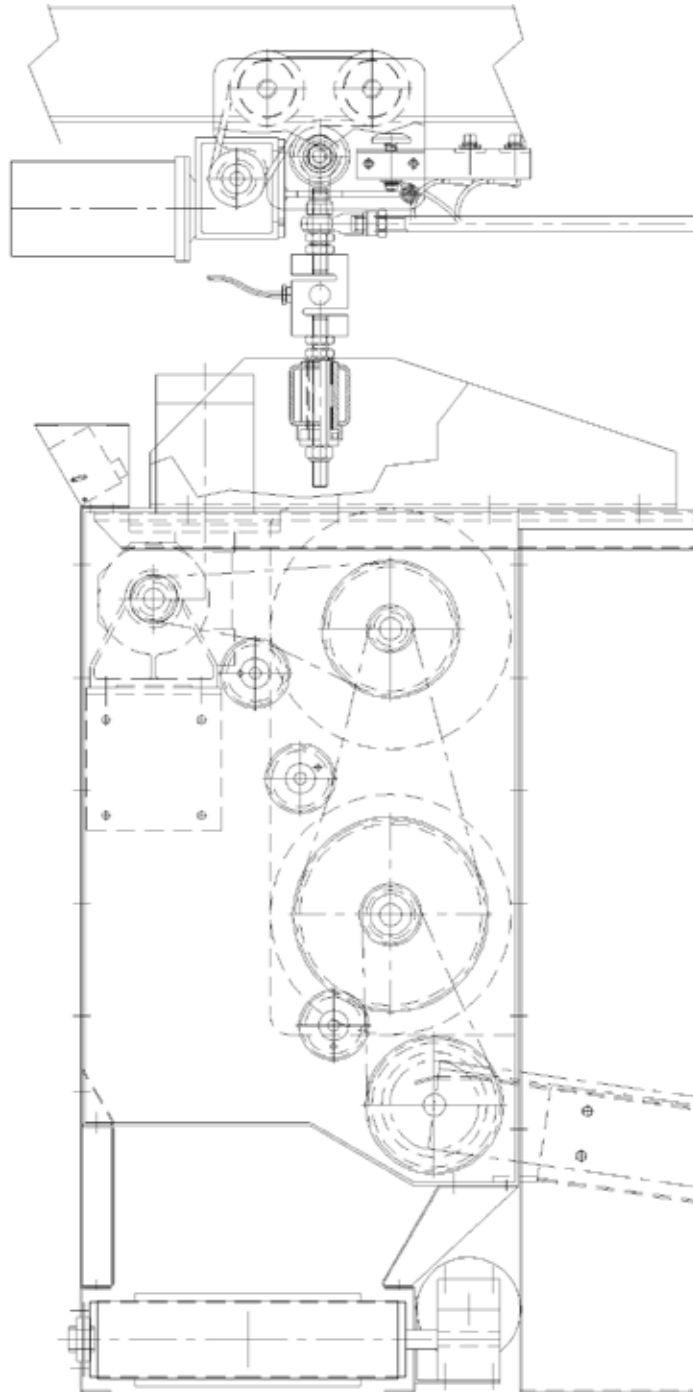
STORA UTMATNINGSVALSAR

Utmatningsvalsarna på BALDER G2 klarar både tornsilo och plansiloensilage samt foderblandningar från stationära foderblandare. Tack vare valsarnas storlek och konstruktion klarar utfodringsvagnen även en viss del ensilage med längre strållängd än exakthackat ensilage. En storvalsdiameter minskar även risken för lindningsproblem.

SÄKERHETEN FRÄMST

Säkerhetsnivån på BALDER G2 är mycket hög. Rotationsvakter, påkörningsskydd och flera larmnivåer hjälper Er med en driftsäker utfodring utan onödiga avbrott. BALDER G2 kan skicka SMS till Er mobil om ett larm inträffar, vilket ger ytterligare trygghet (tillval).





TEKNISKA DATA

Längd: 3,3 m alt 4,3 m.

Bredd: 1,26 m alt 1,66 m.

Höjd: 1,67 m (min 1,9 m u IPE balk).

Strömförsörjning via 24 V batteri alt 230 V
kabel/strömskena.

Max 15 grupper.

***Svensktillverkad - Rostfritt chassi - Lätt att hålla ren - Låga underhållskostnader -
Lågt servicebehov - Justerbar dosering.***

Många referenser i Finland, Sverige och Norge.

Bala Agri AB, Stallgatan 2, SE-465 30 NOSSEBRO Sweden
Telefon +46 (0) 512 295 50 Telefax +46 (0) 512 811 91
e-mail: info@balaagri.se www.balaagri.se

Bala Agri AB, Stallgatan 2, SE-465 30 NOSSEBRO Sweden
Telephone +46 (0) 512 295 50 Telefax +46 (0) 512 811 91
e-mail: info@balaagri.se Web: www.balaagri.se
e-mail: order@balaagri.se (gäller endast återförsäljare)



I vår strävan att ständigt förbättra produkterna förbehåller tillverkaren sig rätten att när som helst och utan föregående meddelande ändra konstruktioner och specifikationer. Alla fakta avser produkter i svenskt utförande.

Copyright©2011, Bala Agri