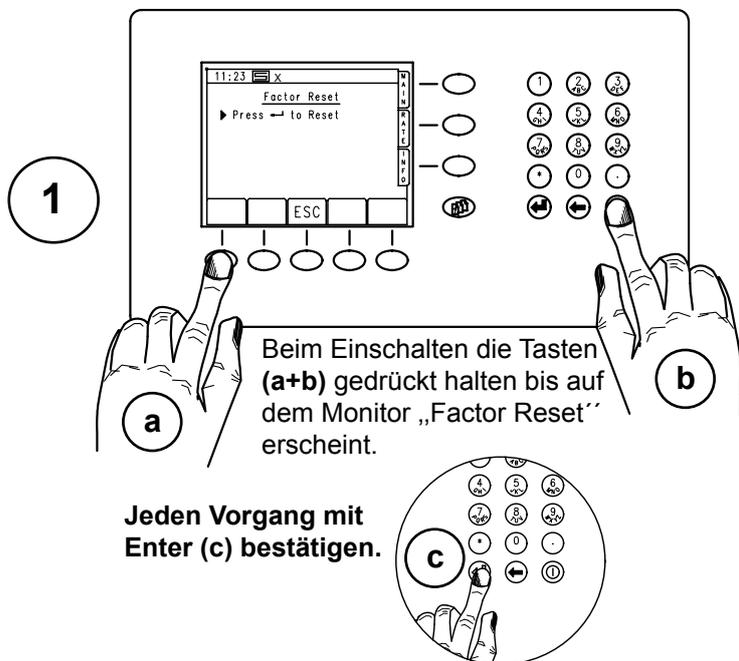


# Kurzanleitung Artemis II

für die Steuerung SW: 810 - 000 Rev. 006  
Bestell. Nr.9900.01.12DE01

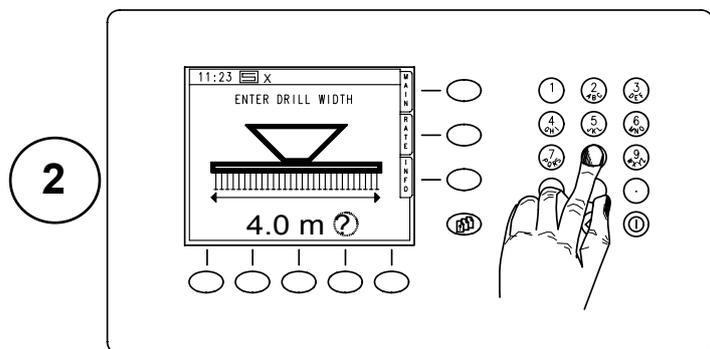
## Reset (Rückstellung)

Wir empfehlen vor dem Ersteinsatz an der Maschine ein Resetvorgang durchzuführen.

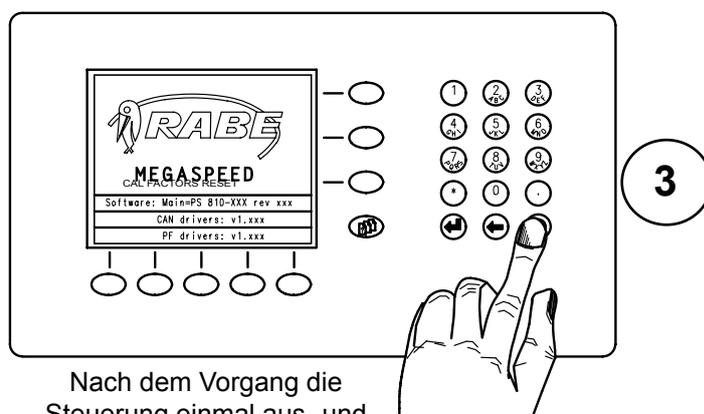


## Achtung Standardwerte nach einem durchgeführten Reset !

Arbeitsbreite	3 m / 4 m / 4,5 m
Fahrgassenrhythmus, symmetrisch	4,0
Aussaatmenge in	kg/ha
Spornrad / Radarfaktor	0,00778
m/Impuls (Radarfaktor)	
Warnungsverzögerung	18 Sek.
Mehr/Mindermengenstufen	5%
Abdrehgeschwindigkeit	8 km/h
Abdrehfläche wahlweise	0,025 ha /1/40 ha
Wartezeit X	5 Sek.
Reaktionszeit Y	5 Sek.
Gebläse min.	2500 U/min.
Gebläse max.	3800 U/min.
Gebläse absolut max.	4500 U/min.
Antriebsmotor-Übersetzung	50
Imp/Umdr. Gebläse	1
Imp/Umdr. Antriebsmotor	100
Normalsaatgut	0,430 kg/Dosierumdr.
Feinsaatgut	0,016 kg/Dosierumdr.
Abweichungsfaktor (nudge)	0%



Arbeitsbreite der Maschine eingeben.



Nach dem Vorgang die Steuerung einmal aus- und einschalten.

**Achtung! Nach jedem Reset Fahrgassenrhythmus und Verteilerkopf neu einstellen.**

# Bedienung

``MAIN`` Hauptfunktionsseite

**1**

**Hauptfunktion**

Vordosierung    nicht-belegt  
 Dosierrad-Stop    Fahrgrasse Aus - Ein    manuelle Fahrgrassenkorrektur

``RATE`` Funktionsseite

**2**

**Saatmengenänderung**

Mindermenge    Mehrmenge    Ursprüngliche Aussaatmenge

``INFO`` Infoseite

**3**

**Ha-Zählerrückstellung**  
 Mit der ``Reset`` (a) Taste besteht die Möglichkeit den Hektarzähler zurückzustellen, bestätigen sie es mit Yes (b) oder No.

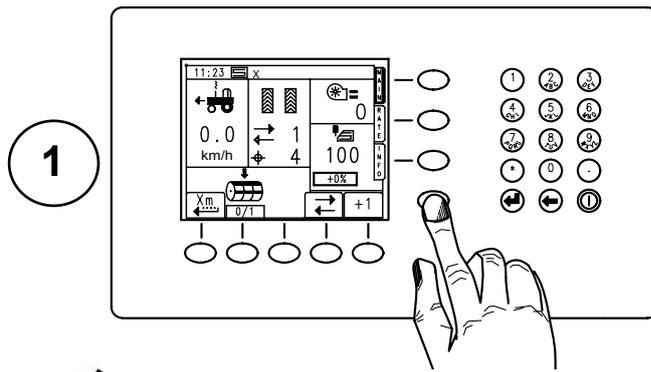
**a**      **b**

**Warnfunktion**

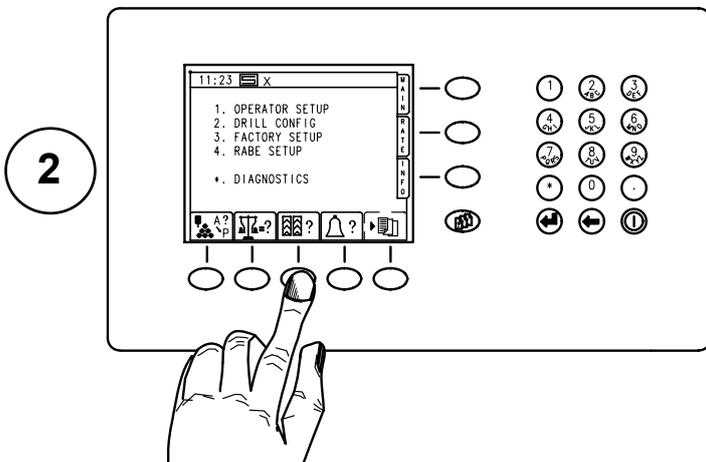
**4**

Durch ein Warnsignal werden sie auf den fast leeren Saatguttank aufmerksam gemacht.  
 Durch die Reset-Taste wird das Signal in den Hintergrund versetzt.

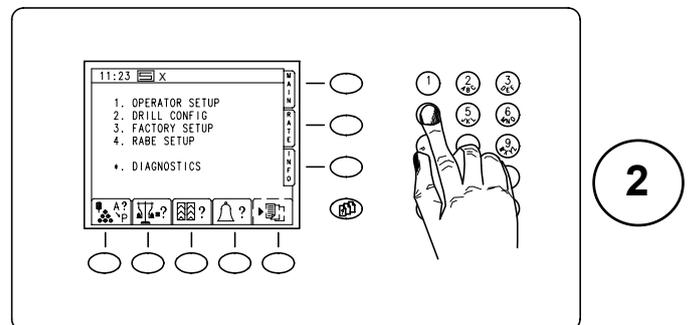
# Einstellung



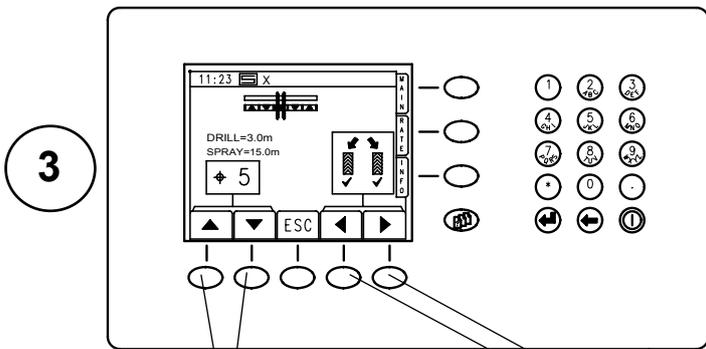
## Einstellung Fahrgasse



## Einstellung Verteilerkopf

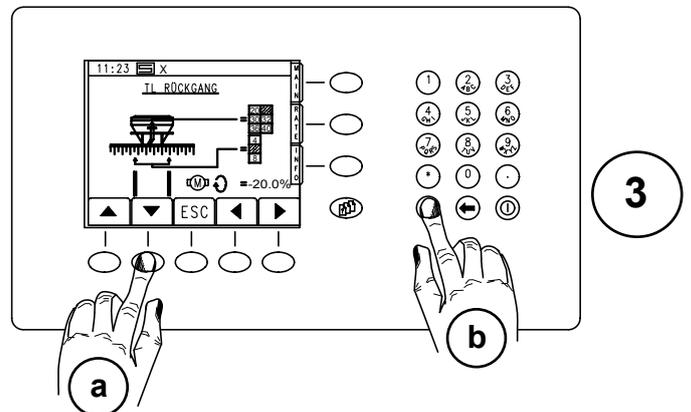


2 x die "4" drücken um den Verteilerkopf einzustellen.



Fahrgassenrhythmus einstellen.

Spurenwahl  
 - Links  
 - Beide  
 - Rechts

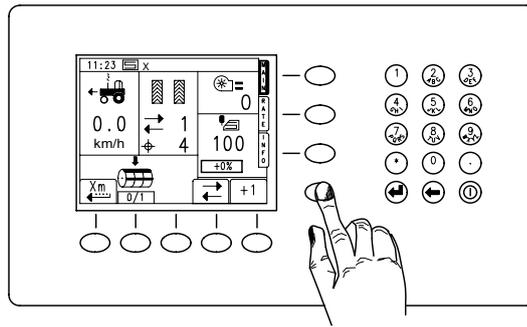


Entsprechenden Werte (a) auswählen und mit Taste "Enter" (b) bestätigen.

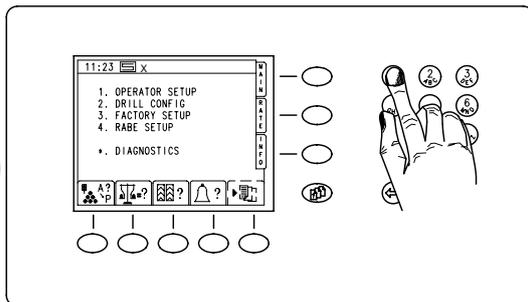
Im Beispiel dargestellt Verteilerkopf 24 reihig.  
 Insgesamt 2 x 3 Reihen Fahrgasse / pro Arbeitsbreite

## Einstellung Spornrad / Radar

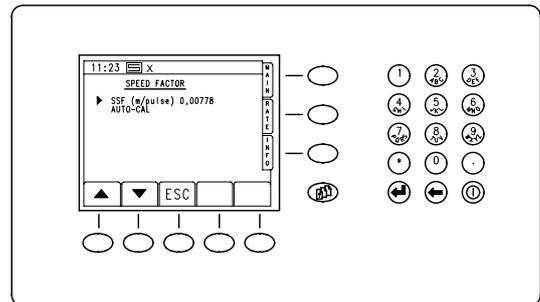
1



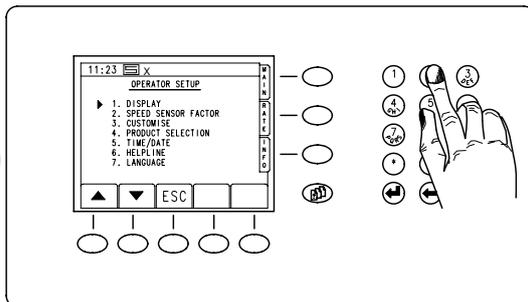
2



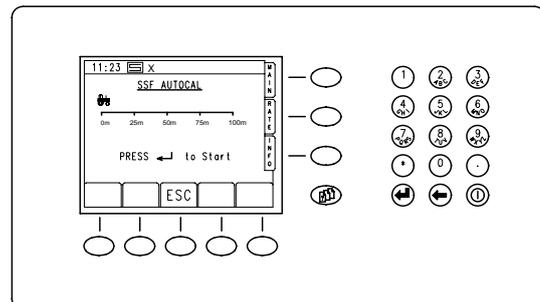
4



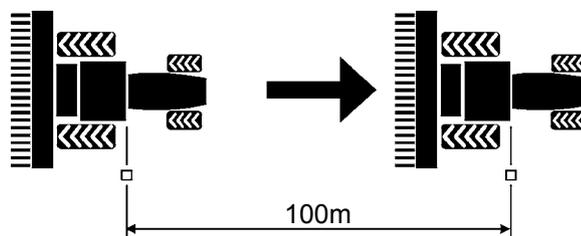
3



5

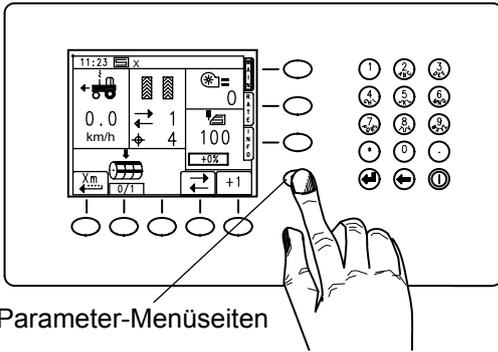


Es ist auch möglich den Spornradfaktor über das Tastenfeld einzugeben, oder das Spornrad / Radar auf dem Acker zu kalibrieren. Cursor auf "Auto - Cal" stellen und mit "Enter" bestätigen. "Enter" Drücken und dann losfahren nach 100m stoppen und wieder "Enter" drücken. Die Steuerung errechnet sich jetzt selber den Spornradfaktor.

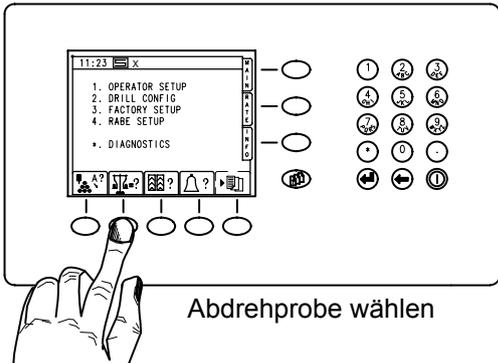


# Abdrehprobe

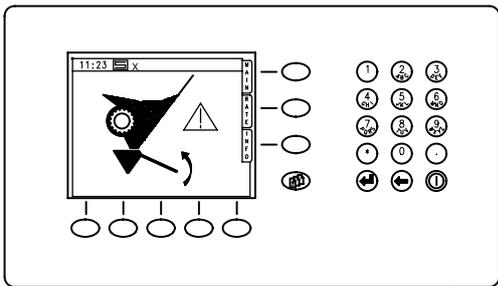
1



2



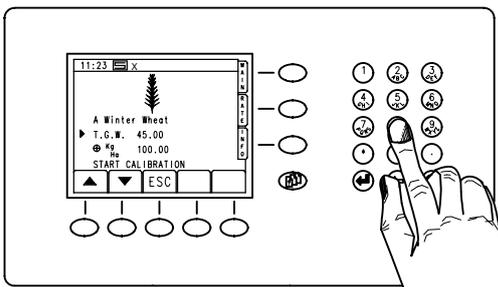
3



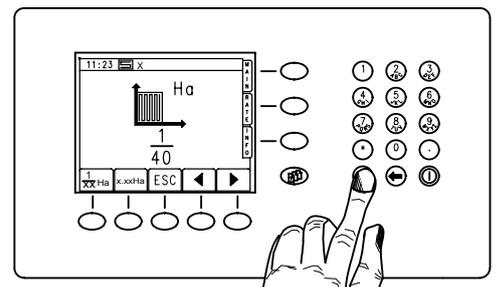
Am Dosiergehäuse die Abdrehklappe öffnen.

**Hinweis:** Zum Abdrehen kann das Bedienungsterminal aus der Schlepperkabine zur Drillmaschine mitgenommen werden.

4



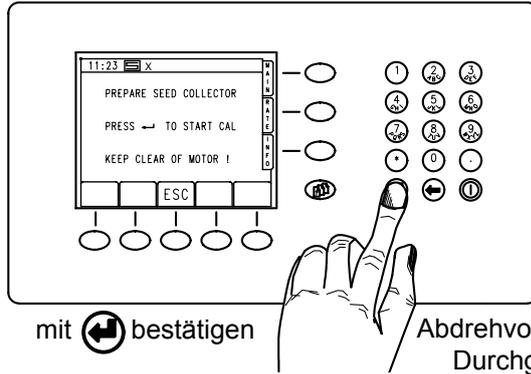
5



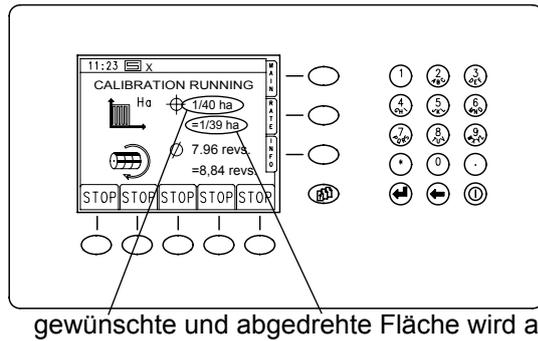
mit Abdrehfläche anzeigen

Technische Änderungen vorbehalten

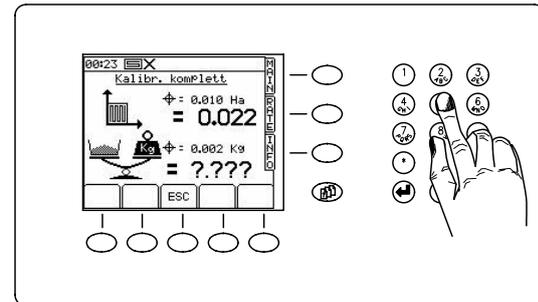
6



7

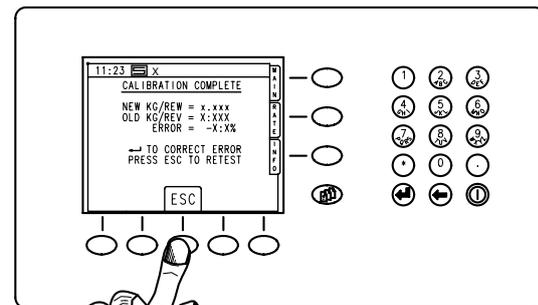


8



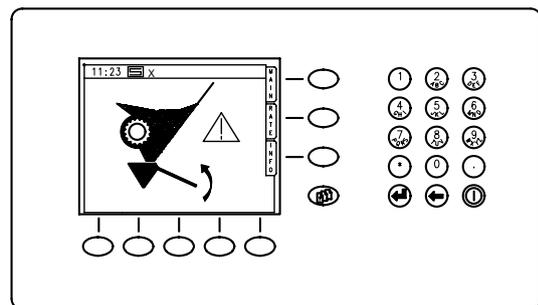
Saatgut - Abdrehmenge wiegen und in kg (x.xxx) eingeben.

9



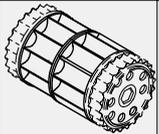
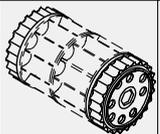
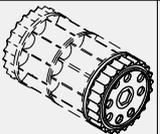
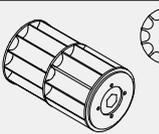
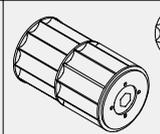
Zur Kontrolle "ESC" für erneute Abdrehprobe drücken. Sonst mit "Enter" bestätigen.

10



Die Abdrehklappe am Dosiergehäuse schließen.  
Die Aussaat kann beginnen! 04.2003

## Einstellungsempfehlung für die Dosierung bei pneum. Rabe Drillmaschine mit hydraul. Gebläseantrieb

Saatgut	Dosierrad					Bodenklappen- einstellung	Gebläse- einstellung
	Serien Dosierrad Kombination			Grobdosier- rad (100% Füllvolumen) Bestell-Nr. 9001.24.30	Grobdosier- rad (50% Füllvolumen) Bestell-Nr. 9001.24.31		
	Grobdosier- rad einge- schaltet	2 Feindosier- räder einge- schaltet	1 Feindosier- rad einge- schaltet				
							
Weizen	<b>X</b>			<b>O</b>	<b>O</b>	1	N
Gerste	<b>X</b>			<b>O</b>		1	N
Roggen	<b>X</b>			<b>O</b>	<b>O</b>	1	N
Triticale	<b>X</b>			<b>O</b>	<b>O</b>	1	N
Hafer	<b>X</b>			<b>O</b>	<b>O</b>	1	N
Dinkel	<b>X</b>			<b>O</b>		1	N
Körnerraps		<b>X I</b>	<b>O I</b> (<2,5kg/ha)		<b>O I</b>	2	R
Futerraps		<b>O I</b>			<b>X I</b>	2	R
Rotklee		<b>O I</b>			<b>X I</b>	1	R
Luzerne	<b>O</b>				<b>X</b>	1	R
Stoppelrüben		<b>X I</b>	<b>O I</b>			1	R
Lupinen	<b>O I</b>			<b>X I</b>		3	N
Senf	<b>O I</b>				<b>X I</b>	1	R
Ölrettich	<b>O I</b>				<b>X I</b>	1	R
Phacelia		<b>O</b>			<b>X</b>	1	R
Wicken	<b>X</b>			<b>O</b>		1	N
Grassamen	<b>X</b> (>20 kg/ha)	<b>O</b> (<12 kg/ha)			<b>O</b> (>10 kg/ha)	1	N/R*
Erbsen	<b>O I</b>			<b>X I</b>		4	N
Bohnen	<b>O I</b>			<b>X I</b>		4	N
Flachs	<b>O</b>				<b>X</b>	1	N
Öllein					<b>X</b>	1	R
Sonnenblumen		<b>O I</b>			<b>X I</b>	2	N
Soja	<b>O I</b>			<b>X I</b>		3	N

**X** Standardempfehlung

**O** Verwendung möglich

**I** ohne Rührfinger  
arbeiten

Gebläsedrehzahlen		
Gebläseeinstellungen	bis 3m	> 3m
normal ( <b>N</b> )	3000	3500
reduziert ( <b>R</b> )	2300	2800

\* bei Aussaatmengen unter 20 kg/ha reduzierte Gebläsedrehzahl (**R**) wählen kg/ha sind ca. Angaben.