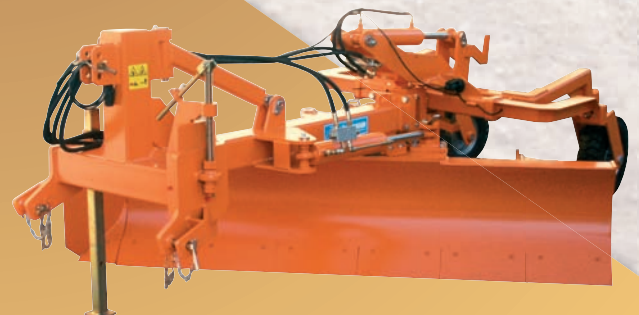
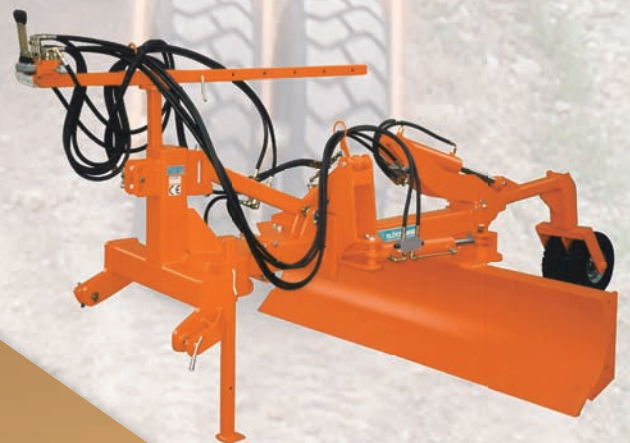
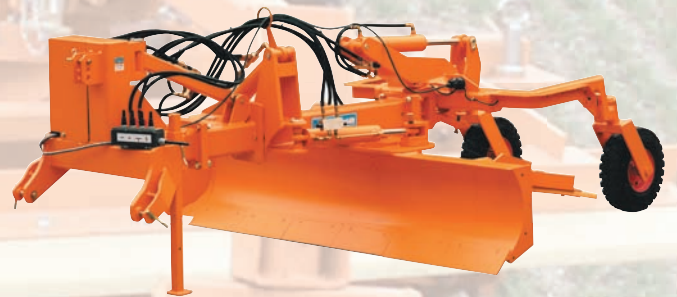


# Heck-Planiergeräte

- **SG-200**
- **2000-S**
- **200-SL**
- **2000-B**

**Individuelle  
Ausstattung  
und praktisches  
Zubehör!**

**Äußerst robuste Bauweise  
und hochwertige Materialien  
zeichnen unsere  
Heck-Planiergeräte aus!**



# Heck-Planiergeräte im Einsatz



SG-200



2000-S



# Gegenüberstellung/Vergleich

## Heck-Planiergeräte „2000-S“, „200-SL“ und „SG-200“

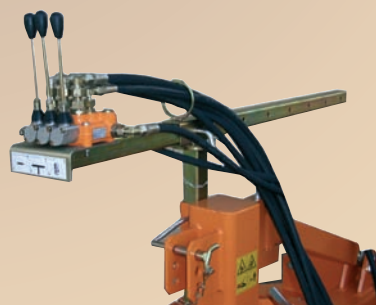
Beschreibung	„2000-S“	„200-SL“	„SG-200“
<b>Tiefenführung:</b>			
<b>Zweirad-Nivelierfahrwerk</b>			
✓ pendelnd gelagert und hydraulisch höhenverstellbar	–	X	X
✓ hydraulisch, <b>automatisch</b> gegenschwenkbar	–	–	X
✓ <u>mechanisch</u> gegenschwenkbar	–	X	–
<b>Tastrad – Mitte</b>			
✓ mechanisch verstellbar	oo	–	–
✓ hydraulisch verstellbar	oo	–	–
<b>Tasträder – seitlich</b>			
✓ mechanisch verstellbar	oo	–	–
<b>Verstellbereiche:</b>			
<b>Neigungsverstellung ca. 15°</b> ✓ mechanisch (vertikale Verstellung) ✓ hydraulisch	X oo	X oo	– –
<b>Böschungswinkel ca. 35°</b> ✓ mechanisch (vertikale Verstellung) ✓ hydraulisch	oo oo	– –	– X
<b>horizontale Verstellung 360°</b> ✓ mechanisch (hydraulisch = ca. 45°) ✓ hydraulisch	X oo	X oo	– X
<b>seitliche Verstellung</b> ✓ mechanisch (aus der Schleppermitte) ✓ hydraulisch	X oo	X oo	– X
<b>Bedienelemente für hydraulische Verstellbereiche:</b>			
<b>Steuergerät – mechanisch</b>	oo	oo	oo
<b>Steuergerät – elektro-hydraulisch</b>	oo	oo	oo
<b>Technische Daten:</b>			
<b>Beleuchtung</b>	oo	X	X
<b>Schildhöhe ca. mm</b>	540	540	540
<b>Schildbreite m</b>	2,00 – 2,70	2,25 – 2,70	2,25 – 3,00
<b>Schlepperklasse PS max. ca.</b>	150	200	200
<b>Anbau Kat. – II / III</b>	X	X	X

X = **serienmäßig**  
oo = **auf Wunsch**  
– = **nicht lieferbar**

Beschreibung	„2000-S“	„200-SL“	„SG-200“
<b>Bedienelemente für hydraulische Verstellbereiche:</b>			
<b>✓ Steuergerät – mechanisch **</b> - mit längs- und höhenverstellbarer Halterung 2-fach / 3-fach / 4-fach => je nach Ausrüstung	oo	oo	oo (nur 4-fach)
<b>✓ Steuergerät mit elektro-magnetischem Umschaltventil ***</b> - über einen Vorwahlschalter im Bedienpult wird der jeweilige Hydraulikzylinder am Planiergerät vorgewählt - die Verstellung des Hydraulikzylinder erfolgt anschließend durch das fahrzeugseitige Steuergerät *** 2-fach / 3-fach / 4-fach => je nach Ausrüstung  <b>Zusatzinformation</b> für Variante mit „elektro-magnetischem Umschaltventil“: Im Unterschied zum „elektro-hydraulischen Steuergerät“ bietet diese Variante ein Plus bei Fahrzeugen mit hoher Hydraulikleistung! Kein permanenter Ölkreislauf und somit kein Staudruck. Nachteilig ist eventuell die zusätzlich notwendige Bedienung des Vorwahlschalters, vor Betätigung des gewünschten Hydraulikzylinder durch das Steuergerät am Fahrzeug.	oo	oo	oo (nur 4-fach)
<b>✓ elektro-hydraulisches Steuergerät mit Bedienpult **</b> 3-fach / 4-fach => je nach Typ bzw. Ausrüstung	-	oo	oo (nur 4-fach)

oo = **auf Wunsch**  
 - = **nicht lieferbar**

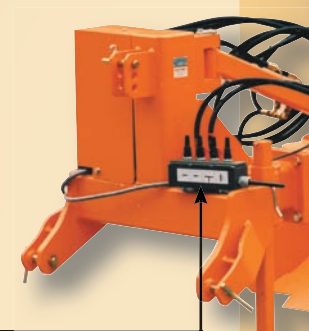
\*\* **fahrzeugseitig ist ein einfachwirkendes Steuergerät mit Rücklauf erforderlich.**  
 \*\*\* **fahrzeugseitig ist ein doppeltwirkendes Steuergerät erforderlich.**  
 \*\*\*\* **das Bedienpult ist mit Haftmagneten versehen.**



Steuergerät - mechanisch mit verstellbarer Befestigung



Steuergerät mit elektro-magnetischem Umschaltventil, Bedienpult mit Vorwahlschalter \*\*\*\*



elektro-hydraulisches Steuergerät mit Bedienpult \*\*\*\*

**Anmerkung:**  
 Alle Hydraulikzylinder sind mit den erforderlichen Ventilen, Sperrblöcken oder Mengenreglern ausgerüstet!

# Heck-Planiergerät „2000-S“

Das Heck-Planiergerät „2000-S“ überzeugt durch äußerst robuste und formschöne Bauweise. Großzügig ausgelegte Verstellbereiche, mechanisch oder hydraulisch betätigt, bieten in Verbindung mit einer Vielfalt an praxisgerechten Zusatzausrüstungen optimale Einsatzmöglichkeiten.

Der sehr hohe Qualitätsstandard ermöglicht zudem eine äußerst aggressive Scharstellung, d.h. Anstellwinkel der Schildmulde.

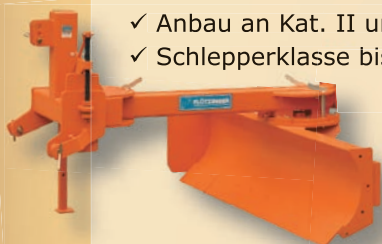
In Verbindung mit dem hohen Eigengewicht bietet das Heck-Planiergerät „2000-S“ deshalb optimalen Einzug ins Erdreich, selbst bei schwierigsten Verhältnissen.

## Grundausrüstung:

- ✓ dreifach mechanisch verstellbar
- ✓ Stahlverschleißschiene geschraubt und unterteilt
- ✓ Schleifkufen stufenlos höhenverstellbar
- ✓ Anbau an Kat. II und III
- ✓ Schlepperklasse bis 150 PS

## mechanische Verstellbereiche:

- horizontal: 360°
- vertikal (Neigungsverstellung): beidseitig ca. 15°
- seitlich: beidseitig ca. 85cm aus der Mittelstellung



Schildbreite	Schildhöhe	Gewicht ca. (ohne Zubehör)
2,00 m	54 cm	480 kg
2,25 m	54 cm	505 kg
2,40 m	54 cm	520 kg
2,50 m	54 cm	540 kg
2,70 m	54 cm	560 kg

## Verstellbereiche:

**Alle Verstellbereiche können auf Wunsch hydraulisch betätigt werden, wobei sowohl teilhydraulische als auch eine vollhydraulische Ausführung lieferbar sind.**

Werden mehrere Verstellbereiche hydraulisch betätigt, sind mechanische oder elektro-hydraulische Mehrfachsteuergeräte lieferbar!

Je nach Ausrüstung wird eine zusätzliche Entlastungsstrebe (für optimale Gewichtsübertragung) am Planiergerät angebracht!

### Verstellbereich seitlich:

Zur Bearbeitung der Bankette ist das Planiergerät beidseitig ca. 85 cm aus der Mittelstellung ausschwenkbar, dabei auf je ca. 15° arretierbar. Wahlweise hydraulisch verstellbar.

### Verstellbereich vertikal:

Die Erstellung des Dachprofils auf Wirtschaftswegen erfolgt durch die stufenlose Neigungsverstellung von beidseitig ca. 15°, mechanisch oder hydraulisch betätigt.



Als Wahlausrüstung kann eine vertikale Verstellung (Böschungswinkel) von beidseitig bis zu ca. 70° geliefert werden, welche zur Pflege und Erstellung von starken Dachprofilen, Böschungen, Gräben usw. geeignet ist.

Die Verstellung erfolgt mechanisch, mit den Einstellmöglichkeiten von je ca. 5°, oder hydraulisch bei einem stufenlosen Verstellbereich von beidseitig bis ca. 35°.

### Bitte beachten:

Diese Verstellung ersetzt die serienmäßige Neigungsverstellung von 15°.

### Verstellbereich horizontal:

- Verstellbereich 360° (bei mechanischer Verstellung)
- Verstellbereich beidseitig ca. 45° (bei hydraulischer Verstellung)

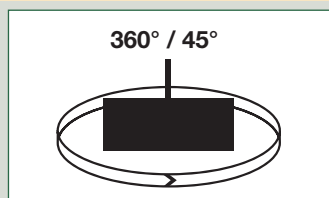
### optimale Tiefenführung:

Die notwendige Tiefenführung gewährleistet ein Tastrad-Mitte, zwillingsbereift, stufenlos verstellbar (Ber. 5.00-8).

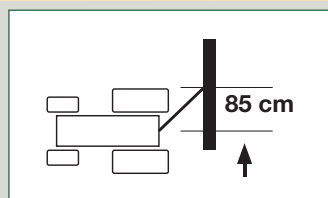
Nach Möglichkeit sollte dieses Tastrad durch die hydraulische Verstellung optimiert werden!

### Das Seitenblech in 40°-Stellung, gesteckt, sollte in der Ausrüstung keinesfalls fehlen.

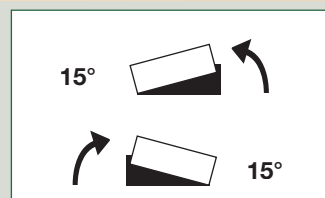
Bei Schrägstellung (=Arbeitsstellung) des Schildes, arbeitet das groß dimensionierte Seitenblech einerseits als Seitenschneider, andererseits kann Wegebbaumaterial seitlich nicht abrutschen.



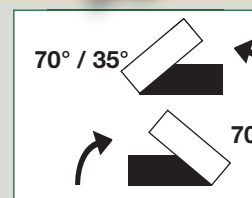
**horizontale Verstellung**  
(mechanisch = 360°  
hydraulisch = beids. ca. 45°)



**Verstellbereich seitlich**



**Verstellbereich vertikal ca. 15° = Grundausrüstung**



**Verstellbereich vertikal = je Wahlausrüstung (mechanisch = 70° hydraulisch = 35°)**

# Heck-Planiergerät „2000-S“

## Technik die überzeugt!

- Der robuste Aufreißer – 6 Zinken, ist in zwei Ausführungen lieferbar: komplett, werkzeuglos hochklappbar, oder die Zinken einzeln gesteckt, direkt am Schild angebracht.
- Eine exakte Feinplanie des Wegebbaumaterials ermöglicht die abklappbare, elastische Kunststoffschiene. In Arbeitsstellung wird die Schiene „gezogen“, das Material gleichmäßig verteilt. Zudem bestens geeignet zur Säuberung von befestigten Straßen und Flächen. Notwendig ist hierbei die Ausrüstung mit einem mittigen Tastrad. Seitliche Tasträder können mit der Schiene nicht kombiniert werden.



Abb.  
Aufreißer - 6 Zinken,  
einzeln gesteckt

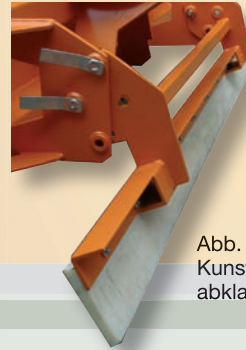
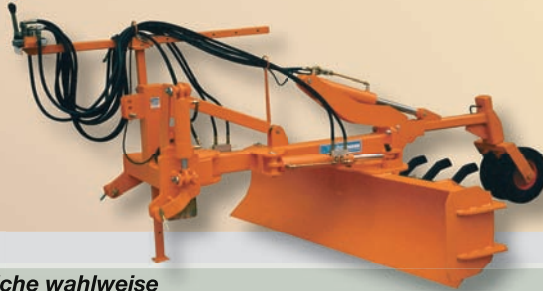


Abb.  
Kunststoffschiene  
abklappbar



Abb.  
Aufreißer - 6 Zinken  
komplett hochklappbar



### Zubehör:

#### Verstellbereiche wahlweise

- ✓ Neigungswinkel ca. 15°, **hydraulisch**
- ✓ vertikale Verstellung ca. 70° (Böschungswinkel) **mechanisch**
- ✓ vertikale Verstellung ca. 35° (Böschungswinkel) **hydraulisch**
- ✓ seitliche Verstellung **hydraulisch**
- ✓ horizontale Verstellung beidseitig ca. 45° **hydraulisch** (für Rückwärtsfahrt umsteckbar)

#### Zubehör zur Tiefenführung (Schleifkufen entfallen)

- ✓ ein Tastrad-Mitte, stufenlos über Spindel höhenverstellbar, zwillingsbereift (Ber. 5.00-8)
- ✓ hydraulische Verstellung für Tastrad-Mitte (nur für das zwillingsbereifte Tastrad lieferbar)
- ✓ zwei Tasträder seitlich, stufenlos über Spindel höhenverstellb. (Ber. 4.00-8) <sup>1) 2)</sup>
- ✓ zwei Tasträder seitlich, höhenverstellbar (Ber. 4.00-8) <sup>1) 2)</sup>

#### Zubehör zur Bankettbearbeitung (der Anbau dieser Teile erfolgt rechtsseitig, auf Wunsch linksseitig)

- ✓ Seitenblech in 40°-Stellung, gesteckt
- ✓ Scharverlängerung, Breite-oben 700 mm, (riesterförmig) gesteckt

#### Zubehör zur Feinplanie (jeweils nur in Verbindung mit Tastrad-Mitte, zwillingsbereift, lieferbar. Die Breite sollte ca. 250 mm weniger als die Schildbreite betragen!)

- ✓ Kunststoffräumleiste abklappbar
- ✓ Kunststoffräumleiste abklappbar, kombiniert mit klappbarem Aufreißer

#### weiteres Zubehör

- ✓ Aufreißer - 6 Zinken, komplett hochklappbar, Zinken höhenverstellbar
- ✓ Aufreißer - 6 Zinken, Zinken einzeln gesteckt und extra verschleißfest
- ✓ Seitenblech-gerade, gesteckt, beidseitig verwendbar, (zum Einebnen von Material, Zuschieben von Gräben...)
- ✓ Verbreiterungsteil 400 mm, geschraubt, (u.a. zur Schneerräumung)
- ✓ Kunststoffräumleiste (200x30mm), aufgeschraubt anstatt Stahlschiene (= Mitlieferung) (Schneerräumung, Säuberung v. asphaltierten Wegen usw.)
- ✓ Beleuchtung, abnehmbar

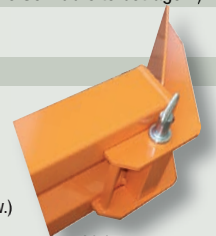


Abb.  
Seitenblech in  
40°-Stellung

### Bedienteile für hydraulische Verstellbereiche (s. Erklärungen / Hinweise S. 2 + 3)

#### Grundausrüstung:

- ✓ jede hydraulische Verstellmöglichkeit erfordert am Zugfahrzeug je ein doppelwirkendes Steuergerät

#### Ausrüstung mit zusätzlichem Steuergerät:

##### Möglichkeit 1: – handbetätigtes Steuergerät°, auf höhen- und längsverstellbarer Vorrichtung am Planiergerät montiert

- ✓ 2-fach Steuergerät, mechanisch betätigt, mit verstellbarer Befestigung
- ✓ 3-fach Steuergerät, mechanisch betätigt, mit verstellbarer Befestigung
- ✓ 4-fach Steuergerät, mechanisch betätigt, mit verstellbarer Befestigung

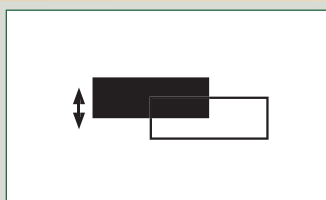
##### Möglichkeit 2: – elektro-magnetische Umschaltventile, am Planiergerät montiert, Bedienung über elektronischen Vorwahlschalter und dem fahrzeugseitigen Steuergerät°°

- ✓ 2-fach Steuergerät, elektro-magnetisches Umschaltventil, mit Bedienpult\*\*
- ✓ 3-fach Steuergerät, elektro-magnetisches Umschaltventil, mit Bedienpult\*\*
- ✓ 4-fach Steuergerät, elektro-magnetisches Umschaltventil, mit Bedienpult\*\*

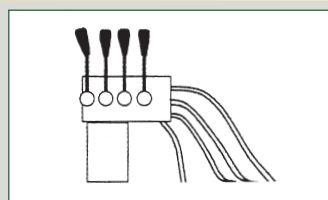
**Anmerkung:** Alle Hydraulikzylinder sind mit den erforderlichen Ventilen, Sperrblöcken oder Mengenreglern ausgerüstet!



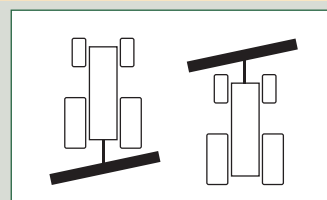
vertikal  
70°  
(35°)



optimale  
Tiefenführung  
z.B. Tastrad-Mitte



Mehrfachsteuergeräte  
mechanisch,  
elektro-hydraulisch



Frontanbau  
möglich

- ° fahrzeugseitig ist ein ew. Steuergerät mit Rücklauf erforderlich
- \*\* das Bedienpult ist mit Haftmagneten versehen
- °° fahrzeugseitig ist ein dw. Steuergerät erforderlich
- 1) nicht lieferbar in Verbindung mit „Aufreißer - hochklappbar“
- 2) auf Wunsch mit Ber. 18x8.50, jedoch nicht mit 360° Drehbereich

# Heck-Planiergerät „SG-200“

Das Heck-Planiergerät „SG-200“, für professionelle und extreme Einsätze als graderähnliches Gerät konzipiert. Großzügig ausgelegte Verstellbereiche, hydraulisch betätigt, genügen höchsten Ansprüchen.

## Grundausrüstung:

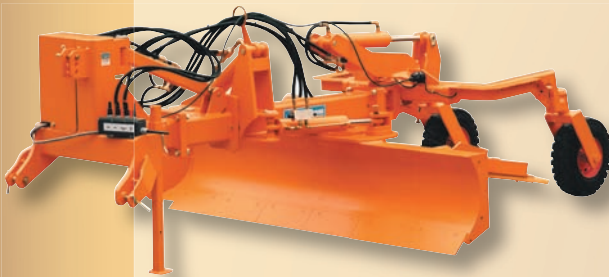
- ✓ dreifach **hydraulisch** verstellbar
- ✓ Zweirad-Nivelierfahrwerk (Ber. 6.00-9) hydraulisch höhenverstellbar, pendelnd gelagert und automatisch hydraulisch gegengeschwenkt
- ✓ Stahlverschleißschiene geschraubt und unterteilt
- ✓ Beleuchtung
- ✓ Anbau an Kat. II und III
- ✓ Schlepperklasse 80 bis 200 PS

## Verstellbereiche:

vollhydraulisch verstellbar

- horizontal: beidseitig ca. 45°  
(für Rückwärtsfahrt umsteckbar)
- vertikal (Neigungsverstellung): beidseitig ca. 35°
- seitlich: beidseitig ca. 86cm aus der Mittelstellung

Schildbreite	Schildhöhe	Gewicht ca. (ohne Zubehör)
2,25 m	54 cm	1260 kg
2,40 m	54 cm	1280 kg
2,50 m	54 cm	1300 kg
2,70 m	54 cm	1330 kg
3,00 m	54 cm	1370 kg



### Verstellbereich horizontal:

Beidseitig ca. 45° schwenkbar. Für Rückwärtsfahrt umsteckbar.

### Verstellbereich vertikal:

Die Erstellung des Dachprofils auf Wirtschaftswegen, die Pflege und Erstellung von Böschungen, Gräben usw. erfolgt durch die vertikale Verstellung von beidseitig ca. 35°.

### Verstellbereich seitlich:

Zur Bearbeitung der Bankette beidseitig aus der Mittelstellung ausschwenkbar.

### optimale Tiefenführung:

Durch das hydraulisch verstellbare, pendelnd gelagerte Zweirad-Nivelierfahrwerk ist eine optimale Tiefenführung gewährleistet. Die Tiefenführung wird wesentlich verbessert, da sich das Fahrwerk, unabhängig von der Neigung des Schildes, den Bodenverhältnissen anpassen kann!



### Kunststoffschiene abklappbar:

Die abklappbare, elastische Kunststoffschiene dient zur Feinplanie des Wegebauaterials. Weiterhin eignet sich diese Schiene bestens für die Säuberung von Strassen, Parkflächen usw.



# Heck-Planiergerät „SG-200“



## Zubehör:

### Zubehör zur Bankettbearbeitung (der Anbau dieser Teile erfolgt rechtsseitig, auf Wunsch linksseitig)

- ✓ Seitenblech in 40°-Stellung, gesteckt
- ✓ Scharverlängerung, Breite-oben 700 mm (riesterförmig) gesteckt

### Zubehör zur Feinplanie

- ✓ Kunststoffräumleiste abklappbar (die Breite sollte ca. 250 mm weniger als die Schildbreite betragen)

### weitere Zubehör

- ✓ Aufreißer - 6 Zinken, Zinken einzeln gesteckt und extra verschleißfest
- ✓ Seitenblech-gerade, gesteckt, beidseitig verwendbar (zum Einebnen von Material, Zuschieben von Gräben...)
- ✓ Verbreiterungsteil 400 mm, geschraubt, (u.a. zur Schneeräumung)
- ✓ Kunststoffräumleiste (200x30mm), aufgeschraubt anstatt Stahlschiene (= Mittelführung) (Schneeräumung, Säuberung v. asphaltierten Wegen usw.)



Abb. Seitenblech in 40°-Stellung

## Bedienteile für hydraulische Verstellbereiche (s. Erklärungen / Hinweise S. 2 + 3)

### Grundausrüstung:

- ✓ jede hydraulische Verstellmöglichkeit erfordert am Zugfahrzeug je ein doppelwirkendes Steuergerät

### Ausrüstung mit zusätzlichem Steuergerät:

#### Möglichkeit 1: – handbetätigtes Steuergerät°, auf höhen- und längsverstellbarer Vorrichtung am Planiergerät montiert

- ✓ 4-fach Steuergerät, mechanisch betätigt, mit verstellbarer Befestigung

#### Möglichkeit 2: – elektro-magnetisches Umschaltventil, am Planiergerät montiert, Bedienung über elektrischen Vorwahlschalter und dem fahrzeugseitigen Steuergerät°°

- ✓ 4-fach Steuergerät, elektro-magnetisches Umschaltventil, mit Bedienpult\*\*

#### Möglichkeit 3: – Steuergerät, elektro-hydraulisch, am Planiergerät montiert, Bedienung über Schalter im Bedienpult°

- ✓ 4-fach Steuergerät, elektro-hydraulisch°, mit Bedienpult\*\*

### Anmerkung: Alle Hydraulikzylinder sind mit den erforderlichen Ventilen, Sperrblöcken oder Mengenreglern ausgerüstet!



° fahrzeugseitig ist ein ew. Steuergerät mit Rücklauf erforderlich

°° fahrzeugseitig ist ein dw. Steuergerät erforderlich

\*\* das Bedienpult ist mit Haftmagneten versehen

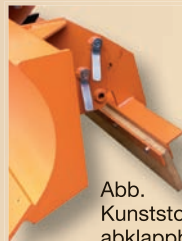
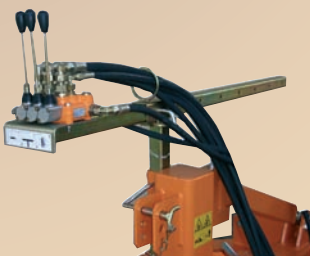


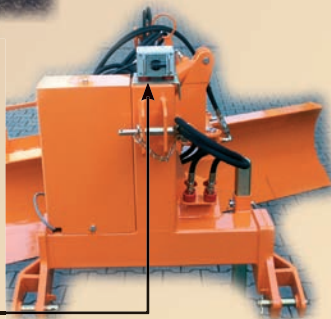
Abb. Kunststoffschiene abklappbar



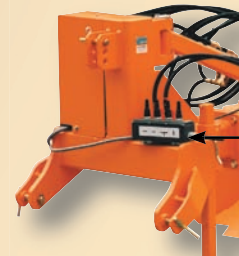
Abb. Aufreißer - 6 Zinken einzeln gesteckt



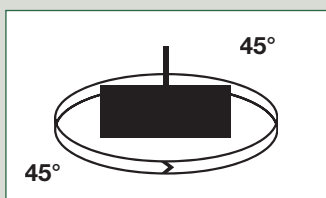
Steuergerät - mechanisch



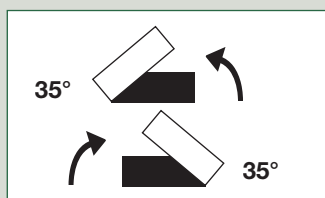
Steuergerät mit elektro-magnetischem Umschaltventil



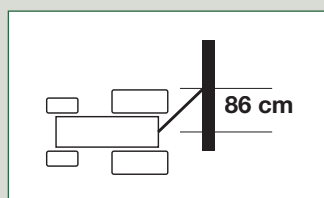
elektro-hydraulisches Steuergerät mit Bedienpult



horizontale Verstellung



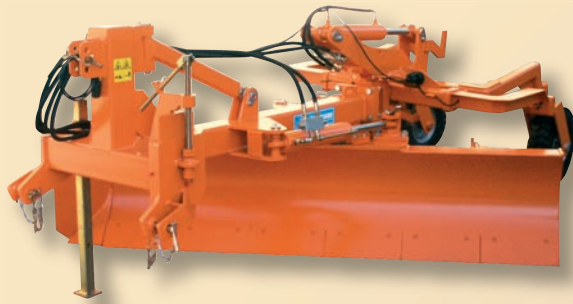
Verstellbereich vertikal ca. 35°



Verstellbereich seitlich



# Heck-Planiergerät „200-SL“



Schildbreite	Schildhöhe	Gewicht ca. (ohne Zubehör)
2,25 m	54 cm	730 kg
2,40 m	54 cm	770 kg
2,50 m	54 cm	790 kg
2,70 m	54 cm	820 kg

## Grundausrüstung:

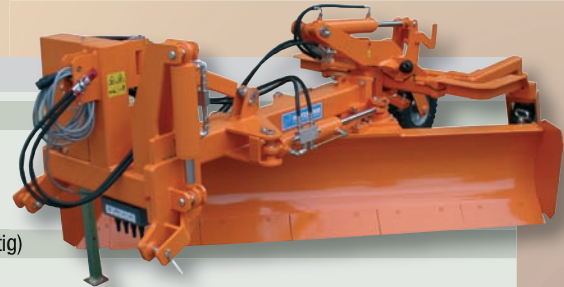
- ✓ dreifach **mechanisch** verstellbar
- ✓ mit Zweirad-Nivelierfahrwerk, hydraulisch höhenverstellbar, pendelnd gelagert und mechanisch gegenschwenkbar, (Ber. 6.00-9)
- ✓ Beleuchtung
- ✓ Stahlverschleißschiene geschraubt und unterteilt
- ✓ Anbau an Kat. II und III
- ✓ Schlepperklasse 60 bis 150 PS

## mechanische Verstellbereiche:

- horizontal: 360°
- vertikal (Neigungsverstellung): beidseitig ca. 15°
- seitlich: beidseitig ca. 85cm aus der Mittelstellung

## Verstellbereiche:

Alle Verstellbereiche können auf Wunsch hydraulisch betätigt werden, wobei sowohl teilhydraulische als auch eine vollhydraulische Ausführung lieferbar sind. Werden mehrere Verstellbereiche hydraulisch betätigt, sind mechanische oder elektro-hydraulische Mehrfachsteuergeräte lieferbar!



### Zubehör:

#### Verstellbereiche hydraulisch

- ✓ seitliche Verstellung, **hydraulisch**
- ✓ Neigungswinkel ca. 15°, **hydraulisch**
- ✓ horizontale Verstellung beidseitig ca. 45° **hydraulisch** (für Rückwärtsfahrt umsteckbar)

#### Zubehör zur Bankettbearbeitung (der Anbau dieser Teile erfolgt rechtsseitig, auf Wunsch linksseitig)

- ✓ Seitenblech in 40°-Stellung, gesteckt
- ✓ Scharverlängerung, Breite-oben 700 mm (riesterförmig) gesteckt

#### Zubehör zur Feinplanie

- ✓ Kunststoffräumleiste abklappbar (die Breite sollte ca. 250 mm weniger als die Schildbreite betragen)

#### weiteres Zubehör

- ✓ Seitenblech-gerade, gesteckt, beidseitig verwendbar (zum Einebnen von Material, Zuschieben von Gräben ...)
- ✓ Kunststoffräumleiste (200x30mm), aufgeschraubt anstatt Stahlschiene (= Mitlieferung) (Schneeräumung, Säuberung v. asphaltierten Wegen usw.)
- ✓ Aufreißer- 6 Zinken, Zinken einzeln gesteckt und extra verschleißfest

### Bedienteile für hydraulische Verstellbereiche (s. Erklärungen / Hinweise S. 2 + 3)

#### Grundausrüstung:

- ✓ jede hydraulische Verstellmöglichkeit erfordert am Zugfahrzeug je ein doppelwirkendes Steuergerät

#### Ausrüstung mit zusätzlichem Steuergerät:

##### Möglichkeit 1: - handbetätigtes Steuergerät°, auf höhen- und längsverstellbarer Vorrichtung am Planiergerät montiert

- ✓ 2-fach Steuergerät, mechanisch betätigt, mit verstellbarer Befestigung
- ✓ 3-fach Steuergerät, mechanisch betätigt, mit verstellbarer Befestigung
- ✓ 4-fach Steuergerät, mechanisch betätigt, mit verstellbarer Befestigung

##### Möglichkeit 2: - elektro-magnetische Umschaltventile, am Planiergerät montiert,

##### Bedienung über elektrischen Vorwahlschalter und dem fahrzeugseitigen Steuergerät°

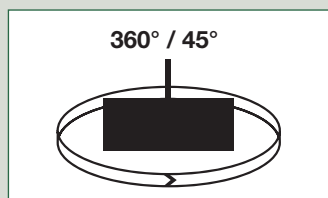
- ✓ 2-fach Steuergerät, elektro-magnetisches Umschaltventil, mit Bedienpult\*\*
- ✓ 3-fach Steuergerät, elektro-magnetisches Umschaltventil, mit Bedienpult\*\*
- ✓ 4-fach Steuergerät, elektro-magnetisches Umschaltventil, mit Bedienpult\*\*

##### Möglichkeit 3: - Steuergeräte, elektro-hydraulisch, am Planiergerät montiert, Bedienung über Schalter im Bedienpult°

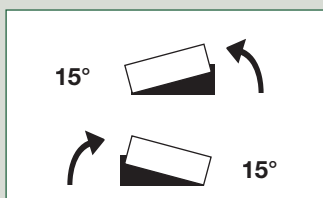
- ✓ 3-fach Steuergerät, elektro-hydraulisch°, mit Bedienpult\*\*
- ✓ 4-fach Steuergerät, elektro-hydraulisch°, mit Bedienpult\*\*

### Anmerkung

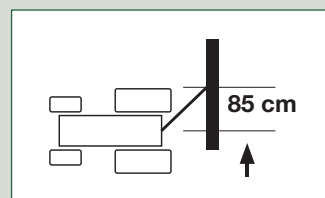
Alle Hydraulikzylinder sind mit den erforderlichen Ventilen, Sperrblöcken oder Mengenreglern ausgerüstet.



**horizontale Verstellung**  
(mechanisch = 360°  
hydraulisch = beids. ca. 45°)



**Verstellbereich vertikal ca. 15°**



**Verstellbereich seitlich**

° fahrzeugseitig ist ein ew. Steuergerät mit Rücklauf erforderlich

°° fahrzeugseitig ist ein dw. Steuergerät erforderlich

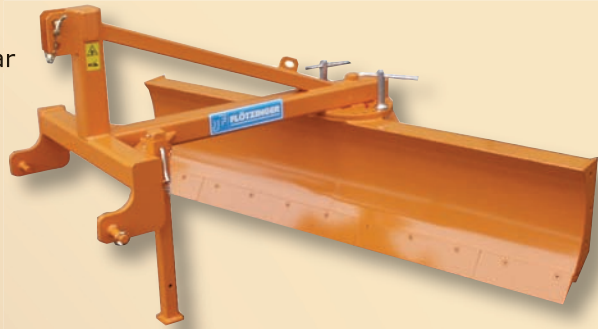
\*\* das Bedienpult ist mit Haftmagneten versehen

# Heck-Planiergerät „2000-B“



## Grundausrüstung:

- ✓ horizontale Verstellung mechanisch 360° schwenkbar
- ✓ Schleifkufen (stufenlos höhenverstellbar)
- ✓ Stahlverschleißschiene geschraubt
- ✓ Anbau an Kat. I/II
- ✓ Schlepperklasse bis ca. 80 PS



Schildbreite	Schildhöhe	Gewicht ca. (ohne Zubehör)
2,00 m	54 cm	280 kg
2,20 m	54 cm	310 kg

## Zubehör:

- ✓ zwei Tasträder seitlich, höhenverstellbar, (Ber. 4.00-8) (Schleifkufen entfallen)
- ✓ ein Tastrad-Mitte, höhenverstellbar, (Ber. 4.00-8) (Schleifkufen entfallen)
- ✓ Verbreiterungsteil 300 mm, geschraubt, beidseitig verwendbar (zur Schneeräumung)
- ✓ Seitenschneider in 40°-Stellung, geschraubt, Anbau rechtsseitig
- ✓ Seitenblech - gesteckt, beidseitig verwendbar
- ✓ Seitenblech - geschraubt, beidseitig verwendbar
- ✓ Kunststoffräumleiste (200x30 mm), aufgeschraubt anstatt der Stahlschiene (= Mitlieferung) (zur Schneeräumung, Säuberung von asphaltierten Wegen usw.)
- ✓ Schürfstahl extra-verschleißfest

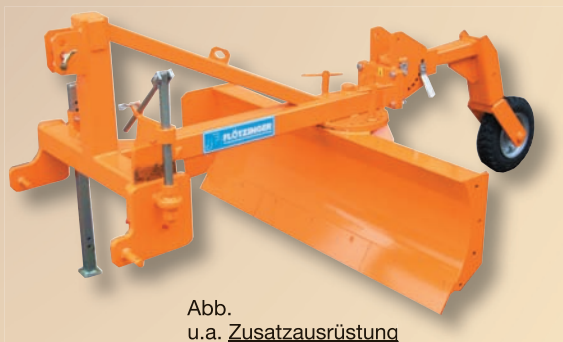
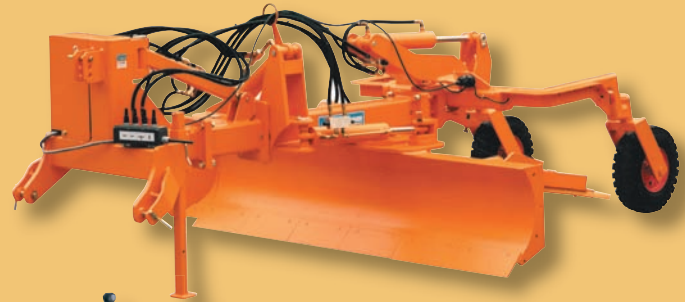
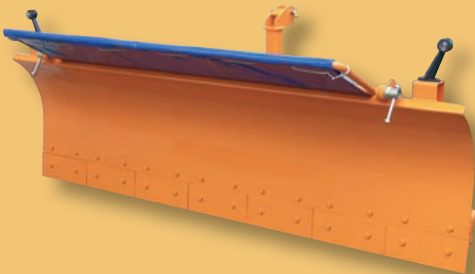
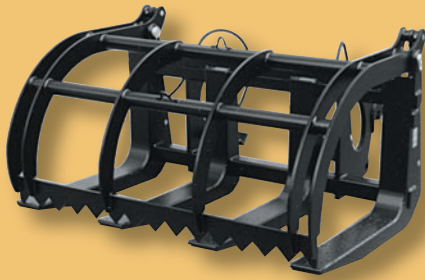
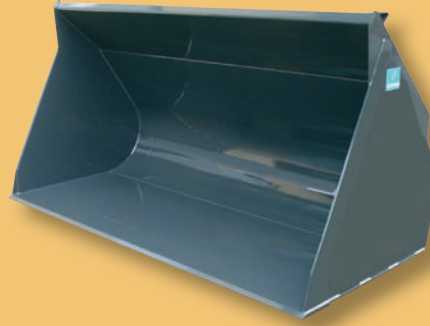
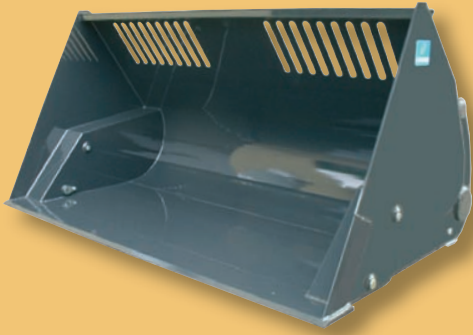


Abb.  
u.a. **Zusatzrüstung**  
- Neigungsverstellung 15°  
- Tastrad-Mitte, höhenverstellbar



FLÖTZINGER



# **FLÖTZINGER** Gerätetechnik GmbH

Tüßlinger Strasse 2 · D-84570 Polling

Telefon 0049 (0) 86 33/89 84-0 · Telefax 0049 (0) 86 33/89 84-49

[www.floetzingger-geraetetechnik.de](http://www.floetzingger-geraetetechnik.de)

[floetzingger@floetzingger-geraetetechnik.de](mailto:floetzingger@floetzingger-geraetetechnik.de)

Überreicht durch: