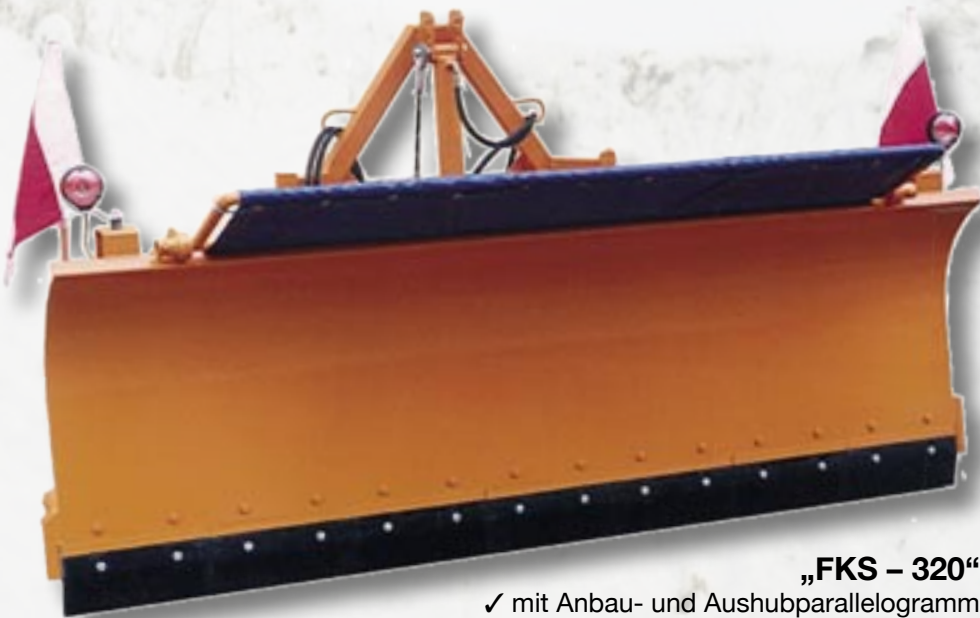




# FLÖTZINGER

## Federklappen- Schneepflüge

### „FKS“ / „FKL“



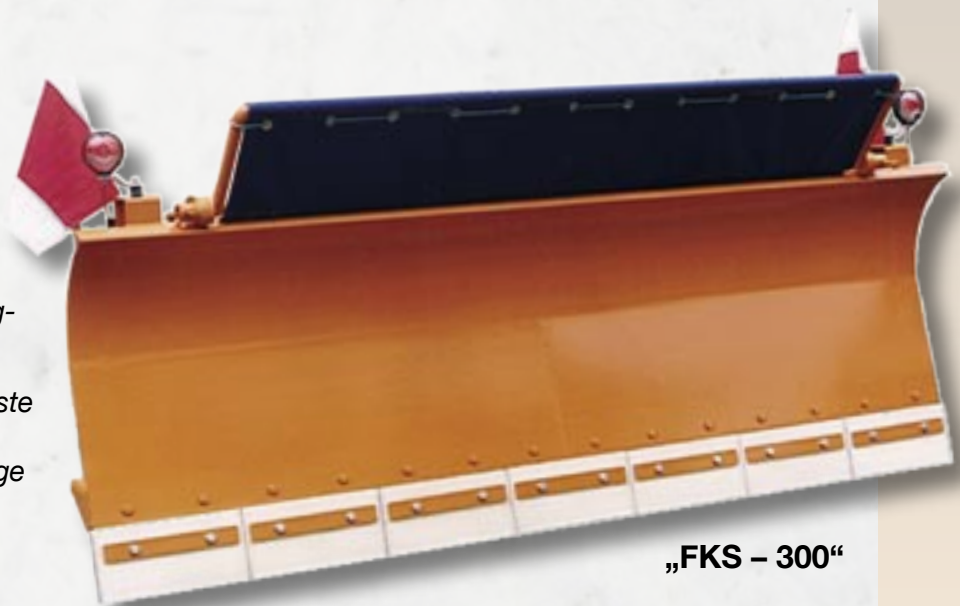
„FKS – 320“

✓ mit Anbau- und Aushubparallelogramm

*Das bewährte Pflugsystem, besonders geeignet für den Gemeinde- und innerörtlichen Bereich, für preiswerte und schlagkräftige Schneeräumung.*

*Stabile und äußerst robuste Bauweise, hochwertige Materialien und langjährige Erfahrung.*

**Nutzen Sie diese Vorteile!**



„FKS – 300“



# Federklappen-Schneepflug „FKS“

Der verstärkte Schneepflug mit optimaler Pflugform für intensives bzw. aggressives Räumverhalten bei allen Schneehöhen. Anstellwinkel der Stahl- oder Vulkollanräumleiste ca. 10°.



- „FKS – 280“ u.a. mit
- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber
  - ✓ mechanische Schwenkeinrichtung
  - ✓ Stahlräumleiste



- „FKS – 300“ u.a. mit
- ✓ Anbaurahmen für Schubrahmensystem
  - ✓ hydraulische Schwenkeinrichtung durch zwei Zylinder
  - ✓ Vulkollanräumleiste

## Grundausrüstung:

- ✓ mechanische Schwenkeinrichtung (beidseitig ca. 30°)
- ✓ Federklappen
- ✓ Pendelausgleich (zur Anpassung an die Querneigung)
- ✓ Stahlräumleiste aus HARDOX (160x20mm)
- ✓ Randsteinabweiser
- ✓ Pflughöhe: ca. 960mm oder ca. 1100mm



- „FKS – 300“ u.a. mit
- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber
  - ✓ hydraulische Schwenkeinrichtung durch zwei Zylinder
  - ✓ Stahlräumleiste
  - ✓ Tasträder

## Anbaumöglichkeiten:

- ✓ Anbau- und Aushubvorrichtung mit Parallelogrammaushebung, Hebezyylinder doppelwirkend, mit Schnellwechsel- u. Fahrzeugplatte (ohne fahrzeugseitige Anbauteile)
- ✓ Anbau- und Aushubvorrichtung mit Parallelogrammaushebung, Hebezyylinder doppelwirkend, zum Anbau an die Norm-Fahrzeugplatte
- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber, ohne Gerätedreieck
- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber, mit Gerätedreieck
- ✓ Anbaurahmen für Radlader, Gabel- und Teleskopstapler
- ✓ Anbaurahmen für Schubrahmensystem (z.B. Fendt)

Aushubzylinder (dw.)  
mit Senkdrossel

Pendelausgleich  
(mit Stabilisierung)

Beleuchtung  
gem. StVZO

Geräteplatte  
mit Schnell-  
wechselhaken

Tasträder  
(306x116mm)  
Elastik-Vollgummi-  
Räder, stufenlos  
höhenverstellbar,  
kugelgelagert

Warnflaggen

Windleitschirm verstellbar,  
elastisch gelagert

Endanschlag für  
hydraulische  
Schwenkeinrichtung

Randsteinabweiser

Federklappen

hochwertige Räumleisten

Abstellfuß

hydraulische Schwenkeinrichtung durch  
zwei Teleskopzylinder, mit Überdruckventil

Anbau- und Aushubvorrichtung  
mit Parallelogrammaushebung,  
Hebezyylinder doppelwirkend,  
zum Anbau an die Fahrzeugplatte

# Federklappen-Schneepflug „FKL“

Der robuste Schneepflug mit bewährter Pflugform für den innerörtlichen Bereich, bei geringer bis mäßiger Schneehöhe. Anstellwinkel der Stahl- oder Vulkollanräumleiste ca. 6°.

## Grundausrüstung:

- ✓ mechanische Schwenkeinrichtung (beidseitig ca. 30°)
- ✓ Pendelausgleich (zur Anpassung an die Querneigung)
- ✓ Stahlräumleiste aus HARDOX (160x15mm)
- ✓ Pflughöhe: ca. 780mm
- ✓ Federklappen

- „FKL – 280“ u.a. mit
- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber
  - ✓ Stahlräumleiste
  - ✓ Beleuchtung

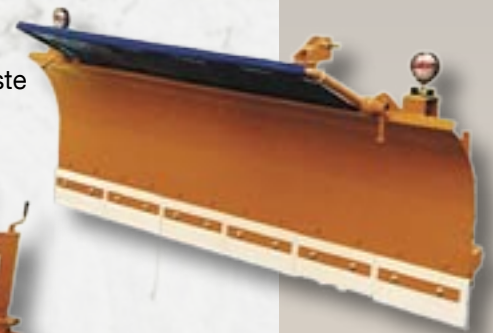


- „FKL – 280“ u.a. mit
- ✓ Tasträder
  - ✓ Anbaurahmen für Radlader
  - ✓ hydraulische Schwenkeinrichtung durch zwei Zylinder

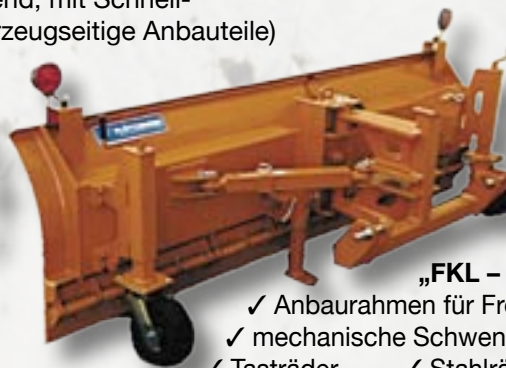
## Anbaumöglichkeiten:

- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber, ohne Gerätedreieck
- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber, mit Gerätedreieck
- ✓ Anbaurahmen für Radlader, Gabel- und Teleskopstapler
- ✓ Anbaurahmen für Frontlader
- ✓ Anbau- und Aushubvorrichtung mit Parallelogrammaushebung, Hebezylinder doppelwirkend, mit Schnellwechsel und Fahrzeugplatte (ohne fahrzeugseitige Anbauteile)

- „FKL – 240“ u.a. mit
- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber
  - ✓ Windleitschirm
  - ✓ Beleuchtung
  - ✓ Vulkollanräumleiste



- „FKL – 300“ u.a. mit
- ✓ Anbau und Aushubvorrichtung mit Parallelogrammaushebung, Hebezylinder doppelwirkend, zum Anbau an die Fahrzeugplatte
  - ✓ Tasträder



- „FKL – 280“ u.a. mit
- ✓ Anbaurahmen für Frontkraftheber
  - ✓ mechanische Schwenkeinrichtung
  - ✓ Tasträder
  - ✓ Stahlräumleiste

Pendelausgleich (mit Stabilisierung)

Beleuchtung gem. StVZO

Anbaurahmen für Frontkraftheber (ohne Gerätedreieck)

hydraulische Schwenkeinrichtung durch einen dw. Zylinder

Randsteinabweiser

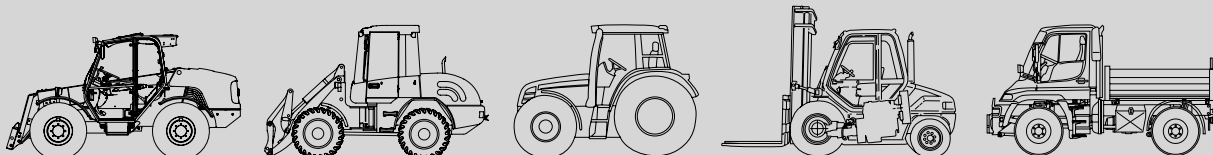
Federklappen

hochwertige Räumleisten

Tasträder (200x80mm)  
Elastik-Vollgummi-Räder, stufenlos höhenverstellbar, kugelgelagert

Abstellfuß

Endanschlag für hydraulische Schwenkeinrichtung



## Anbauvorrichtungen für unterschiedliche Trägerfahrzeuge

### Zusatzrüstungen:

#### Zusatzrüstung „FKS und FKL“:

- ✓ Parallelogramm (= Höhenausgleich), schwere Ausführung (bereits integriert bei Anbau- und Aushubvorrichtungen, erforderlich an Frontlader, Radlader und Teleskoplader)
- ✓ Windleitschirm, verstellbar, elastisch gelagert
- ✓ Schneestaubschutz      ✓ Beleuchtung      ✓ Warnflaggen

#### Zusatzrüstung „FKS“:

- ✓ hydraulische Schwenkeinrichtung durch einen dw. Zylinder (nicht für Anbau- und Aushubvorrichtung, nur bis Pflugbreite 3,00m)
- ✓ hydraulische Schwenkeinrichtung durch zwei ew. Zylinder, mit Überdruckventil (nicht für Anbau- und Aushubvorrichtung)
- ✓ hydraulische Schwenkeinrichtung durch zwei Teleskopzylinder, mit Überdruckventil (erforderlich für Anbau- und Aushubvorrichtung)
- ✓ Tasträder (Elastik-Vollgummi-Räder! 306x116mm) stufenlos höhenverstellbar, kugelgelagert



#### Zusatzrüstung „FKL“:

- ✓ hydraulische Schwenkeinrichtung durch einen dw. Zylinder (nicht für Anbau- und Aushubvorrichtung)
- ✓ hydraulische Schwenkeinrichtung durch zwei ew. Zylinder, mit Überdruckventil (erforderlich für Anbau- und Aushubvorrichtung)
- ✓ Tasträder (Elastik-Vollgummi-Räder! 200x80mm) stufenlos höhenverstellbar, kugelgelagert
- ✓ Randsteinabweiser

### Räumleisten:

#### • Stahlräumleiste (in der Grundausrüstung)

Die Stahlräumleiste ermöglicht ein aggressives Räumverhalten und kann daher gut für vereiste und harte Schneeschichten verwendet werden.

#### • Vulkollanräumleiste (200x30mm)

Mit der Vulkollanräumleiste ist eine nahezu geräuschlose Schneeräumung möglich, wobei sich die Verwendbarkeit auf **Naßschnee und Schneematsch** beschränkt.

#### • Kombinationsräumleiste (180x42mm)

Diese immer empfehlenswerte Räumleiste vereint die Vorteile einer Stahl- und Vulkollanräumleiste, d.h. gute Gleiteigenschaften (kein Rattern des Schneepfluges), optimale Anpassung an die Straßenoberfläche, Vermeidung von Lärmbelästigung, kein Umknicken und trotzdem aggressives Räumverhalten. (der Anstellwinkel der Kombinationsräumleiste beträgt ca. 1°)

### Überfahrssystem:

Der Schneepflug wird mit Federklappen als Auf- bzw. Überfahr-sicherung ausgerüstet. Die Räumleiste ist in federbelastete Segmente von je 400-500mm Breite unterteilt. Beim Überfahren von Hindernissen wird somit der Räumvorgang nicht über die gesamte Pflugbreite unterbrochen. Nach Überfahren schwenkt die Federklappe selbständig in die Arbeitsstellung zurück.

### Technische Daten

Typ	Anbau an	Pflugbreite cm	Räumbreite <sup>oo</sup> ca. m	Pflughöhe* ca. mm	Gewicht** ca. kg
FKL 160	Fahrzeuge bis ca. 100 PS	1,60	1,39	780	380
FKL 200		2,00	1,73	780	400
FKL 240		2,40	2,08	780	420
FKL 260		2,60	2,26	780	450
FKL 280		2,80	2,43	780	475
FKL 300		3,00	2,60	780	490
FKS 240	Fahrzeuge ab ca. 60 PS	2,40	2,08	960	505
FKS 260		2,60	2,26	960	540
FKS 280		2,80	2,43	960	570
FKS 300		3,00	2,60	960	590
FKS 320		3,20	2,78	960	640
FKS 360		3,60	3,10	960	710

<sup>oo</sup> bei Anbau- und Aushubvorrichtungen (für Fahrzeugplatten) beträgt der Schwenkbereich beidseitig ca. 32°, d.h. die Räumbreite verringert sich dementsprechend (nur „FKS“).

\* auf Wunsch Pflughöhe ca. 1100 mm (nur für FKS)

\*\* Gewichtsangaben mit Anbaurahmen für Frontkraftheber, ohne weiteres Zubehör.

Überreicht durch:

**FLÖTZINGER**  
Gerätetechnik GmbH

Tüsslinger Strasse 2 · 84570 Polling  
Tel. 0 86 33/89 84-0 · Fax 89 84-49

www.flötzinger-geraetetechnik.de  
floetzing@floetzing-geraetetechnik.de