

www.porschediesel.de
Schmotzer



ANBAU-VIELFACHGERÄT^E
AVL 3

Schwitzer

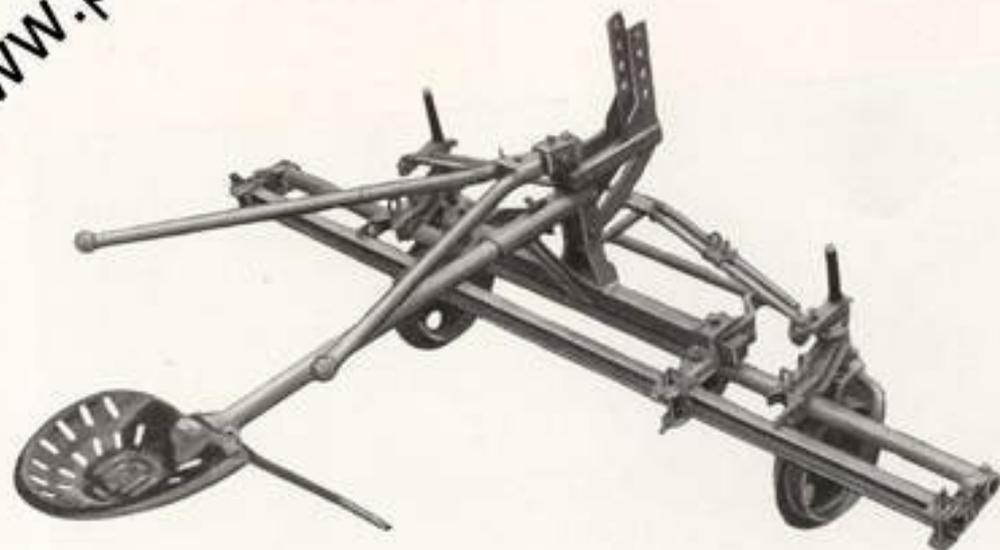
Anbau-Vielfachgerät

AVI 3-59

Leichtausführung mit Stützradlenkung

für Schlepper mit Dreipunkt-Aufhängung

www.porschedieselde



Arbeitsbreiten:

1,50 m; 1,75 m; 2,00 m; 2,25 m; 2,50 m

Grundgerät

mit Stützradlenkung
und auswechselbarer
Geräteschiene.
Schwebesitz mit
Handhabensteuer.



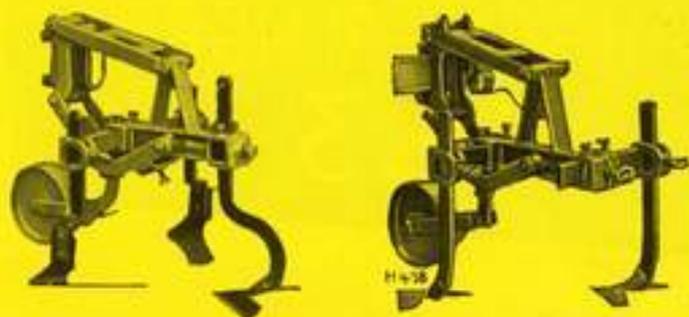
◀ *Schnittwinkel-
verstellung*

zentral am oberen
Lenker der
Dreipunktaufhängung

Stützradlenkung-Feinsteuerung

Die eingebaute Stützradlenkung reagiert bei der geringsten Bewegung der Steuerhandhabe, wobei durch hohe Spurräder der Stützräder eine sichere Führung bei allen Kulturarbeiten erreicht wird. Die Stützräder halten den Rahmen mit den Arbeitswerkzeugen stets in gleichbleibender Höhe, wobei die Nickbewegungen des Schleppers nicht auf das Gerät übertragen werden.

Mehrzweck-Parallelogramm Nr. 217-53



mit 3 Scharen (Ausr. 2a) mit 2 Scharen (Ausr. 4a)
zum Hacken von Rüben und Getreide etc.

Einzelparallelogramme Nr. 215



normal verlängert

Hackrolle Nr. 17



Hackrolle Nr. 175-50 pa
Mehrzweck- und Einzelpara

www.potschediesel.de

Auswechselbare Geräteschiene

durch Keilverschluß
und arretierbares Hangsteuer

Die Umstellung von einer Kulturpflanzenbearbeitung zur anderen wird durch die Auswechselbarkeit der Geräteschiene dadurch erleichtert, daß man sich für jeden Arbeitsgang eine **komplette Geräteschiene** mit Parallelogrammen und die dazu benötigten Werkzeuge zulegt.

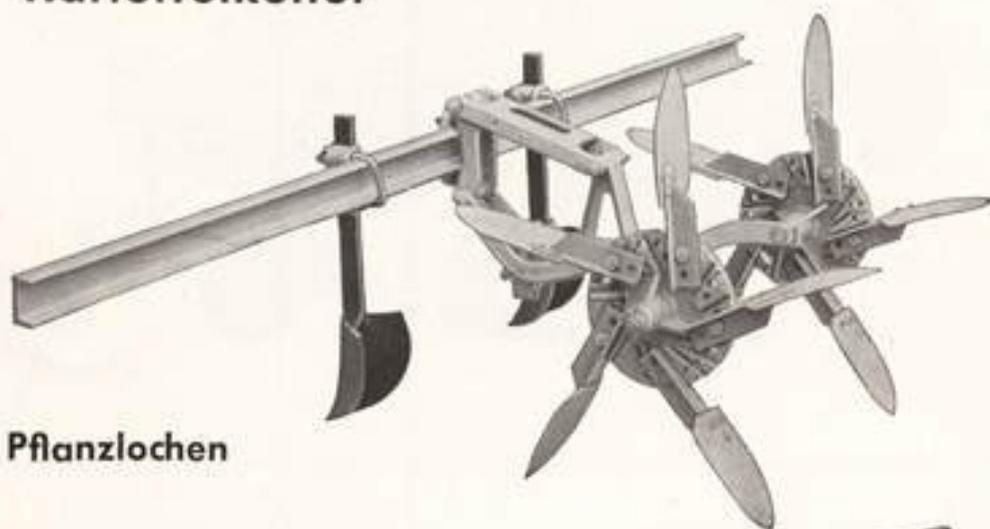


Das arretierbare Hangsteuer

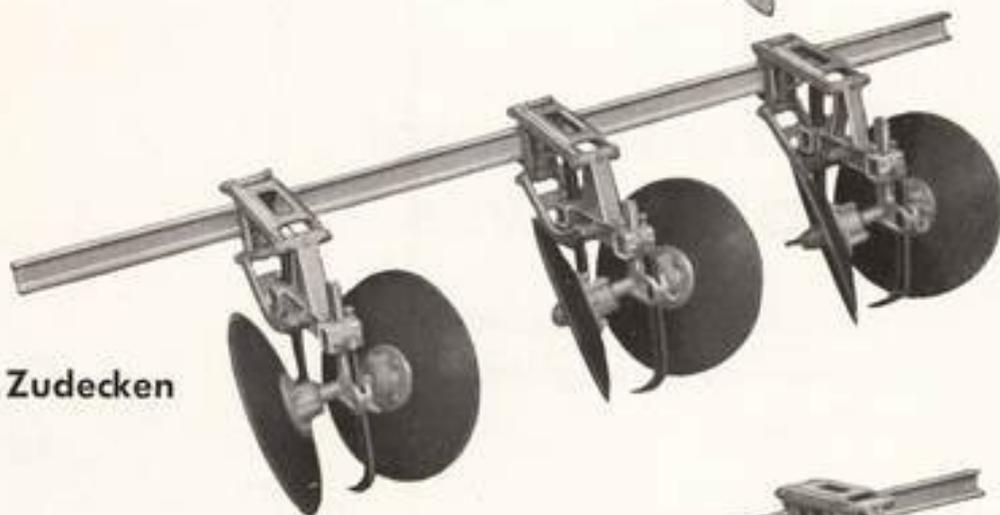
garantiert eine einwandfreie Arbeit am seitlichen Hang beim Pflanzlocken und Kartoffellegen mit halb-automatischen Kartoffel-Legegeräten. Es wird dadurch das Abrutschen am Hang verhindert.

Komplette Geräteschienen

ausgerüstet für die
Kartoffelkultur



Pflanzlocken



Zudecken



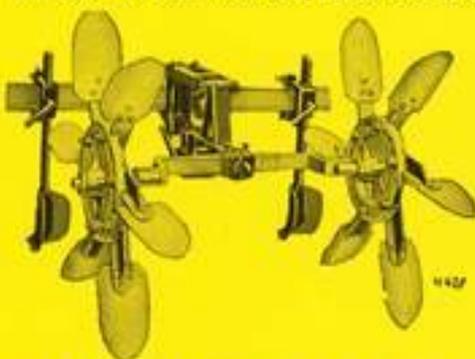
Hacken



Häufeln

Mehrzweck-Parallelogramm Nr. 217-53

mit den verschiedenen, auswechselbaren **Kartoffelkultur-Ausrüstungen**



mit Pflanzlochsternen Nr. 240-50 d mit Furchenziehern und Klammern zum Pflanzlocken



mit Scheibenzudeckapparat Nr. 230-52 d zum Zudecken



mit L- und R-Messern (schräg gestellt) und Schar zum Kartoffelhacken



mit Häufel Nr. 226-53 zum Häufeln (mit Aufsatzstreichblech)

15-50

essend für
llelogramme

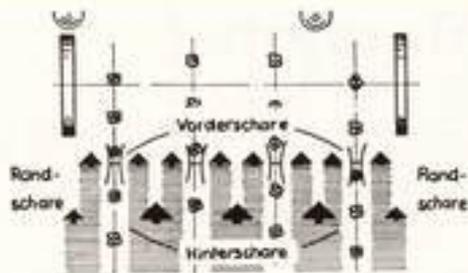
Hackschiene mit Mehrzweck-Parallelogrammen Nr. 217-53

für die Ausrüstungen 1a, 2a, 3a, 4a und 5a

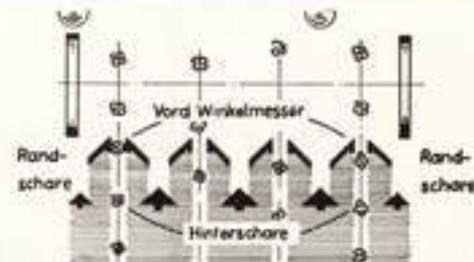


Ausrüstung mit Mehrzweck-Parallelogrammen Nr. 217-53 für die Ausrüstungen 1a, 2a, 3a, 4a und 5a

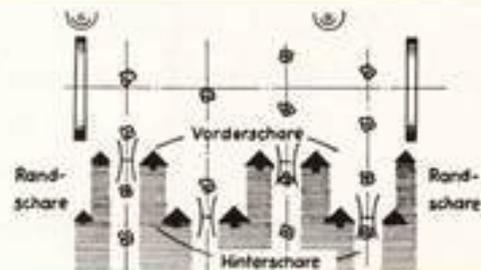
2 m Arbeitsbreite
4 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 2a
mit Gänsefußscharen
und mit Hackrollen



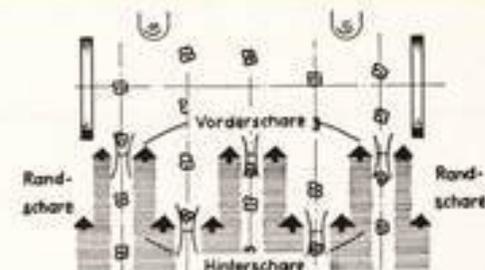
2 m Arbeitsbreite
4 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 3a
mit L- und R-Winkelmessern
ohne Hackrollen



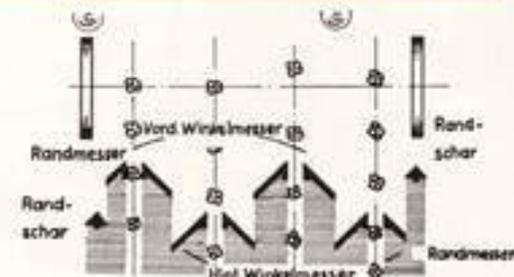
2 m Arbeitsbreite
4 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 4a
mit Gänsefußscharen
und mit Hackrollen



2 m Arbeitsbreite
5 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 4a
mit Gänsefußscharen
und mit Hackrollen



2 m Arbeitsbreite
4 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 5a
mit L- und R-Winkelmessern
ohne Hackrollen



2 m Arbeitsbreite
5 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 5a
mit L- und R-Winkelmessern
ohne Hackrollen



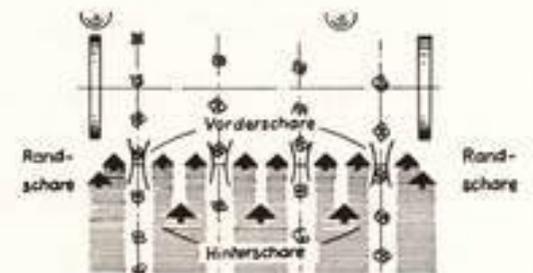
Hackschiene mit Einzelparallelogrammen Nr. 215

für die Ausrüstungen 1b, 2b, 3b, 4b und 5b

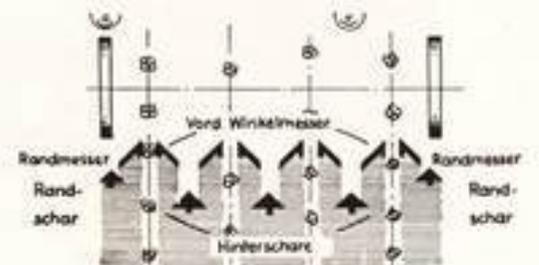


Ausrüstung mit Einzel-Parallelogrammen Nr. 215 für die Ausrüstungen 1b, 2b, 3b, 4b und 5b

2 m Arbeitsbreite
4 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 2b
mit Gänsefußscharen
und mit Hackrollen



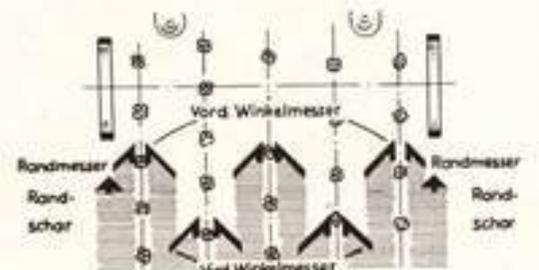
2 m Arbeitsbreite
4 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 3b
mit L- und R-Winkelmessern
ohne Hackrollen



2 m Arbeitsbreite
5 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 4b
mit Gänsefußscharen
und mit Hackrollen



2 m Arbeitsbreite
5 Reihen Rüben
nach Ausrüstung 5b
mit L- und R-Winkelmessern
ohne Hackrollen



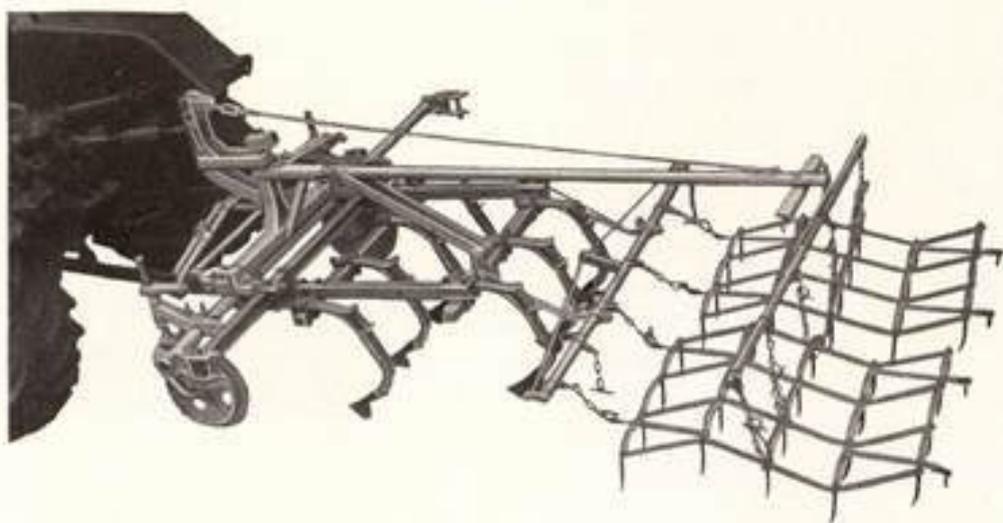
www.porsche-diesel.de
Schmötzer
Anbaugrubber
zum **AVL 3**
mit 7 und 9 Kultivator- oder Arnszinken



Nicht nur der separate Anbau von Grubbern und Ackereggen, sondern auch die

Geräte-Kombination

von Grubber und Ackereggen in einem Arbeitsgang für das Herrichten des Saatbeetes und für die Bearbeitung der Kartoffeln wurde ermöglicht.

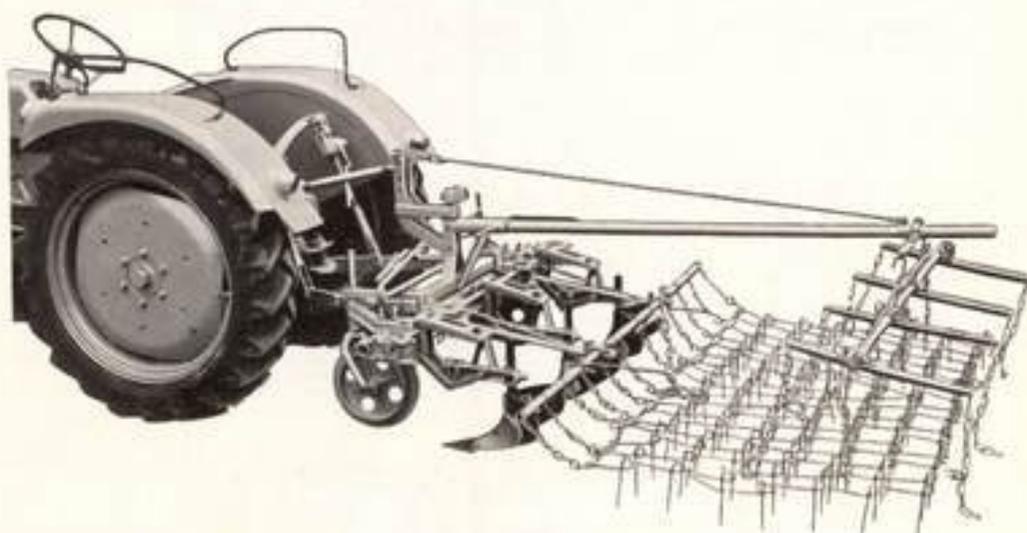


Schmötzer Eggenträger zum AVL 3

Die Anhängketten für das Anhängen der Eggen am Eggenzugbalken sind seitlich verschiebbar, so daß dem Landwirt die Möglichkeit gegeben ist, vorhandene Eggen anzuhängen.

Durch die Höhenverstellbarkeit des Eggenzugbalkens ist eine richtige Führung der Eggen bei schweren und leichten Eggen gewährleistet.

Die Arbeitsbreiten bei den Geräte-Kombinationen richten sich beim Grubbern und gleichzeitigem Eggen immer nach der Arbeitsbreite des Anbaugrubbers, der in 1,5 und 1,8 m Arbeitsbreiten geliefert wird. Die zu verwendenden Ackereggen sollen normale Ackereggen sein und ein Gewicht von ca. 25 kg pro Eggenfeld nicht übersteigen. Bei der Kartoffelpflege dagegen hängt die Netzeggenbreite von der Anzahl der Hack- oder Häufelkörper ab.



Hacken oder Häufeln mit gleichzeitigem Striegeln (Netzeggen)

www.porschediesel.de



Halbautomatisches

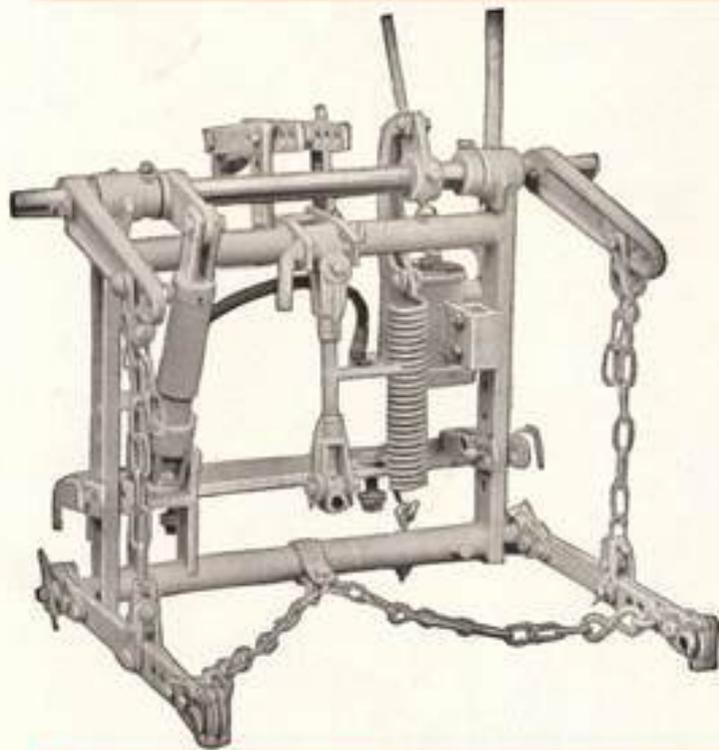
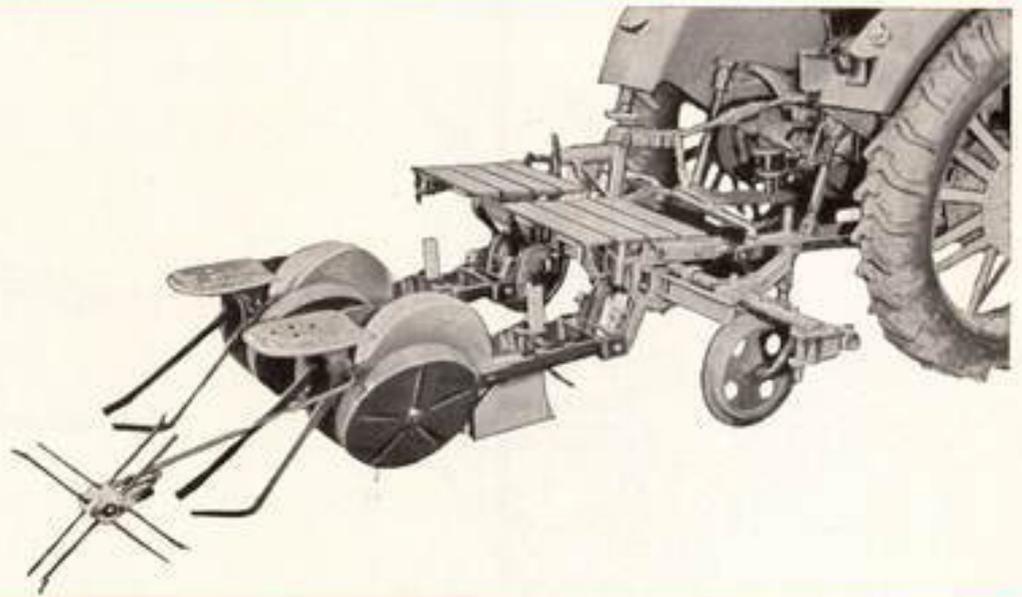
Schmotzer Kartoffellegegerät

(zweireihig) zum AVL 3

Pflanzensetzgerät

ACCORD zum AVL 3

Durch Austausch der Geräteschiene ist der An- und Abbau des Accordgerätes in kürzester Zeit durchführbar.



Schmotzer Handöldruckaushebung

mit Dreipunkt-Aufhängung für Schlepper ohne Kraftheber zum Ausheben von AVL 3 und von Dreipunktgeräten. (Keine Pflüge!)

Durch die universelle Höhenverstellung der Anbauschiene an der Handöldruckaushebung wird der Anbau an fast alle Schlepper ohne Kraftheber möglich. Mittlerer, freier Durchgang für eine Gelenkwelle ermöglicht weiteren Anbau von Geräten mit Zapfwellenantrieb.

Zu beachten:

Bei Bestellung von AVL-Geräten Angaben erforderlich, ob das Gerät zum Anbau an normale Schlepper mit Dreipunktaufhängung oder mit Handöldruckaushebung benötigt wird.



**Maschinenfabrik Schmotzer
G.m.b.H.
Windsheim/Bayern**

Fernsprechanruf: Nr. 100, 55, 175 und 315

Fernschreiber 06/1845

Telegramm-Adresse: Hackschmotzer Windsheim