

[www.porschediesel.de](http://www.porschediesel.de)

Die neuen

# ALLGAIER

Modelle:



**AP 17**

**A 22**

**A 30**

**A 40**



**AP 17**



**A 22**



**A 30**

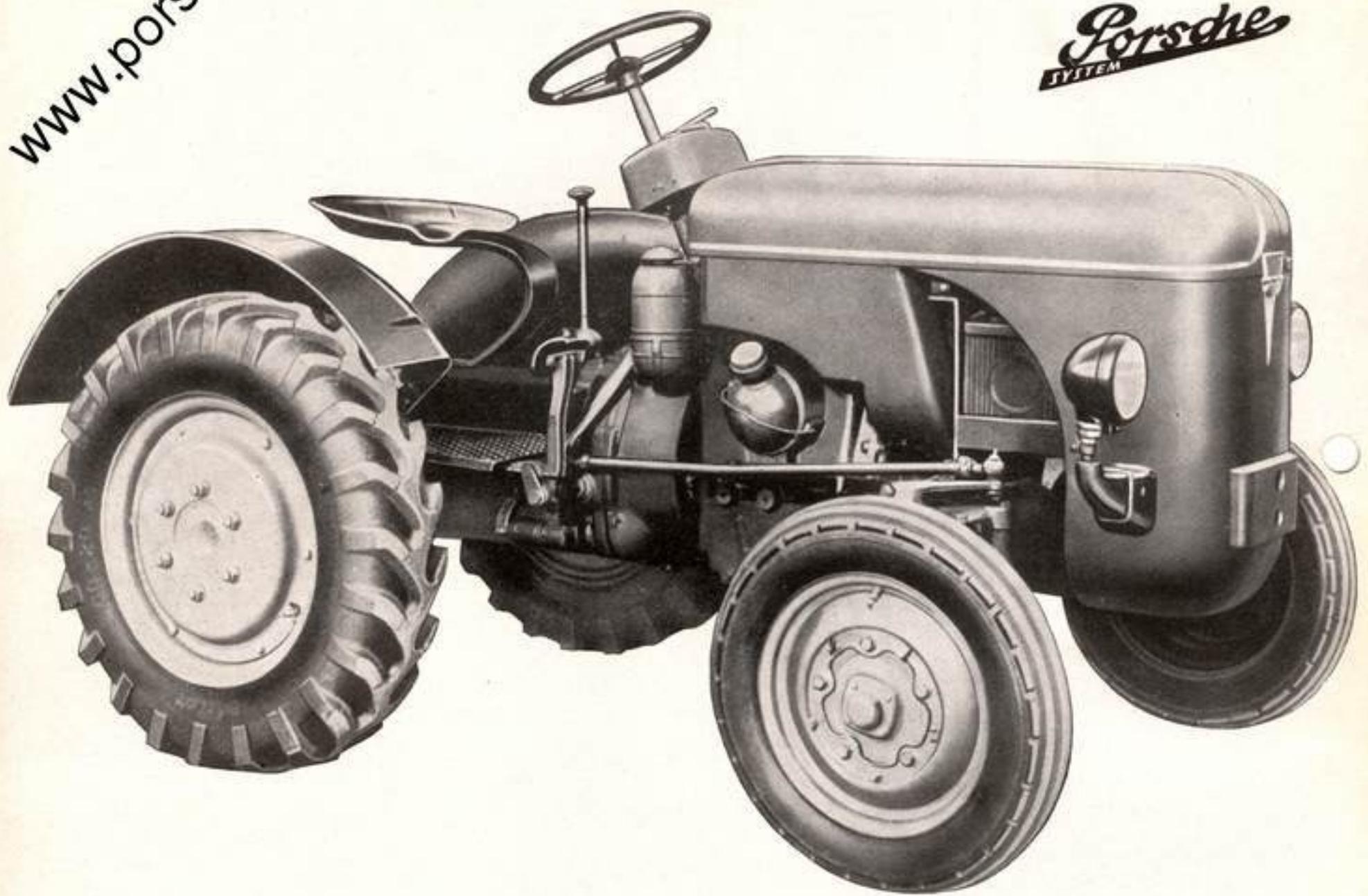


**A 40**



www.porsche-diesel.de

DER NEUE **ALLGAIER** SCHLEPPER AP 17



215  
Ungewöhnlich große Bodenfreiheit und 4-fache Spurweitenverstellung zeichnen den ALLGAIER-Schlepper AP 17 aus.

Geringer Brennstoffverbrauch und enorme Zugleistungen sind weitere Vorteile des ALLGAIER-Schleppers AP 17.



216

Sehr geringes, allen Einsatzverhältnissen anpassungsfähiges Betriebsgewicht — Höchster Nutzeffekt dadurch erreichbar — Für alle land- und forstwirtschaftlichen Arbeiten während des ganzen Jahres voll einsatzfähig, auch zur Saatbestellung und Saatterpflege, sowie im Hackfrucht- und Gemüsebau — Jahrelang in tropischen Ländern erprobter, luftgekühlter 2-Zylinder-Dieselmotor — Hohe Bodenfreiheit, tiefe Schwerpunktage, gute Bodenhaftung — Oelhydraulische Kupplung ermöglicht spielend leichtes Schalten und Anfahren — Eingebaute Oelschleuder, dadurch gelangt nur gereinigtes Oel in alle Lagerstellen — Neuzeitlichste Portalachsbaueise — Vielfach geschützt durch in- und ausländische Patente.

**Technische Daten**

- Motor: Luftgekühlter 2-Zylinder 4 Takt-Dieselmotor, Leistung 18 PS
- Kupplung: Oelhydraulische Kupplung und mechanische Schalt-Kupplung
- Wechselgetriebe: Zahnradschubgetriebe
- Ausgleichsgetriebe: Differentialsperre
- Bremsen: Mech. Innenbackenbremse für Fahr-, Lenk- und Standbremse
- Lenkung: Einzelradlenkung mit 2 Schubstangen

**Maße, Gewichte und Leistungen:**

Größe Länge	2500 mm	Radstand	1500 mm
Größe Breite	1520 mm	Spurweiten (von Mitte bis Mitte Rad)	1250 mm
Größe Höhe	1450 mm	Spurverstellung auf 1400, 1500 und 1650 mm	1650 mm
Bodenfreiheit, Mitte	330 mm	Wenderadius innen	Null mm
Bodenfreiheit, seitlich unter den Achstrichtern	500 mm	Gesamtgewicht (mit Zusatzgewicht)	1225 kg
		Leergewicht	950 kg

**Fahrgeschwindigkeiten:**

	bei voller Motordrehzahl	Zapfwellendrehzahl	540 Min.
1. Gang	2,5 km/Std.	Riemenscheibe Drehzahl	1350/Min.
2. Gang	4,0 km/Std.	Riemenscheibe $\phi$	200 mm
3. Gang	5,8 km/Std.	Riemenscheibe Breite	130 mm
4. Gang	10,0 km/Std.		
5. Gang	20,0 km/Std.		
Rückwärtsgang	2,5 km Std.		

www.porsche-diesel.de

# ALLGAIER

## ACKERSCHLEPPER A 22

Unbedingte Betriebssicherheit — Hervorragend bewährter Kettenantrieb, schonend für Motor und Getriebe — Hohe Zugleistungen — Kippsicher und überall geländegängig — Sehr billig in Anschaffung und Verbrauch

### Maße, Gewichte und Leistungen:

Motorleistung:	20—22 PS	
Zapfwelldrehzahl:	540 Umdr./Min.	
Riemenscheibe: $\phi$	230 mm	
Riemenscheibe: Breite	120 mm	
Riemenscheibe: Drehzahl	1350 Umdr./Min.	
Mit Bereifung hinten	8,00-20	9,00-24
Länge	2600 mm	2600 mm
Breite	1480 mm	1520 mm
Höhe	1500 mm	1570 mm
Spurweite	1270 mm	1270 mm
Verstellbare Spurweite	1400 mm	1400 mm
Radstand	1500 mm	1500 mm
Kleinster innerer Wenderadius	600 mm	600 mm
Bereifung: vorn	5,50-16	5,50-16
Bodenfreiheit	280 mm	350 mm
Eigengewicht	1475 kg	1525 kg

### Fahrgeschwindigkeiten:

1. Gang	2,7 km/Std.	3,1 km/Std.
2. Gang	4,8 km/Std.	5,6 km/Std.
3. Gang	8,5 km/Std.	9,9 km/Std.
4. Gang	17,0 km/Std.	19,8 km/Std.
Rückwärtsgang	2,7 km/Std.	3,1 km/Std.

# ALLGAIER

## ACKERSCHLEPPER A 30 UND A 40 MIT EINEM STEHENDEN 2-ZYLINDER 4 TAKT-DIESELMOTOR

Die modernen Schlepper für große Leistungen — Durch Neuerungen alle Forderungen der landwirtschaftlichen Praxis erfüllt — Allseitige Anbauflächen für alle Geräte — Anbaumöglichkeit auch zwischen den Achsen — Hydraulisch doppelwirkender Kraftheber mit 2 überall anbringbaren unabhängigen Hubzylindern — 4 Zapfwellen direkt vom Motor angetrieben — Drehrichtung der Riemenscheibe rechts und links — Spurweite 8 mal verstellbar — Gute Bodensicht durch schmale Bauart — 6 Vorwärts- und 1 Rückwärtsgang — Nur 1 Gangschalthebel — Geringes Eigengewicht von nur 2000 kg.

### Maße, Gewichte und Leistungen:

	A 30	A 40
Motorleistung	35 PS	44 PS
Motordrehzahl	n = 1500 Umdr./Min.	
Länge	2770 mm	3110 mm
Breite je nach Spurweite	1510 — 2140 mm	
Höhe	1750 mm	1820 mm
Spurweite um je 90 mm verstellbar	1260 — 1890 mm	
Radstand	1830 mm	1920 mm
Bodenfreiheit unter dem Getriebe	400 mm	485 mm
Bodenfreiheit unter dem Achstrichter	500 mm	585 mm
Gewicht	2000 kg	2000 kg

### Fahrgeschwindigkeiten:

Kriechgang	1,7 km/Std.
2. Gang	4,4 km/Std.
3. Gang	6,2 km/Std.
4. Gang	8,2 km/Std.
5. Gang	15,3 km/Std.
Schnellgang	25,3 km/Std.
Rückwärtsgang	3,8 km/Std.

### Bereifung:

vorn	5,50 — 16	6,50 — 20
hinten	11,25 — 24	9,00 — 40

### Riemenscheibe:

Durchmesser	260 mm
Breite	170 mm
Drehzahl n	= 570 und 1420 pro Min.



**ALLGAIER** Type A 22  
mit Zapfwelkenkraftheber, beim Pflügen



**ALLGAIER** Type A 30  
jederzeit griffig und kippsicher am Hang



**ALLGAIER** Type A 40  
ungewöhnlich große Zugleistung und vielseitige Verwendbarkeit sind seine besonderen Vorzüge

Das

# ALLGAIER

Programm:

## ABT. SCHLEPPERBAU

Typen AP 17, A 22, A 30, A 40,  
18 PS, 20-22 PS, 35 PS, 44 PS

**WINDKRAFTANLAGEN**, System Dr. Hütter,  
zur reichlichen und billigen Selbstversorgung mit  
elektrischer Energie.

## ABT. WERKZEUGBAU

Herstellung von Schnitt-, Stanz-, Zieh-, Biege-, Präge-,  
und Preßwerkzeugen nach eigenen oder gegebenen  
Entwürfen in allen Größen für die blechverarbeitende  
Industrie. Spezialität Großwerkzeuge.

## ABT. PRESSWERK

Zieh-, Preß- und Stanzteile vom Teesieb bis zum Auto-  
dach, sowie Wärmepreßteile aller Art mit selbstge-  
fertigten oder zur Verfügung gestellten Werkzeugen.

## ABT. EMAILLIERWERK

Großes Sortiment von Haus- und Küchengeräten aller  
Art, sowie Lohnemallierungen.

# ALLGAIER WERKZEUGBAU G. M. B. H. UHINGEN (WÜRTT.)

FERNRUF: AMT GÖPPINGEN NR. 3454/55  
FERNSCHREIBER: 0 6 9 7 6 1

