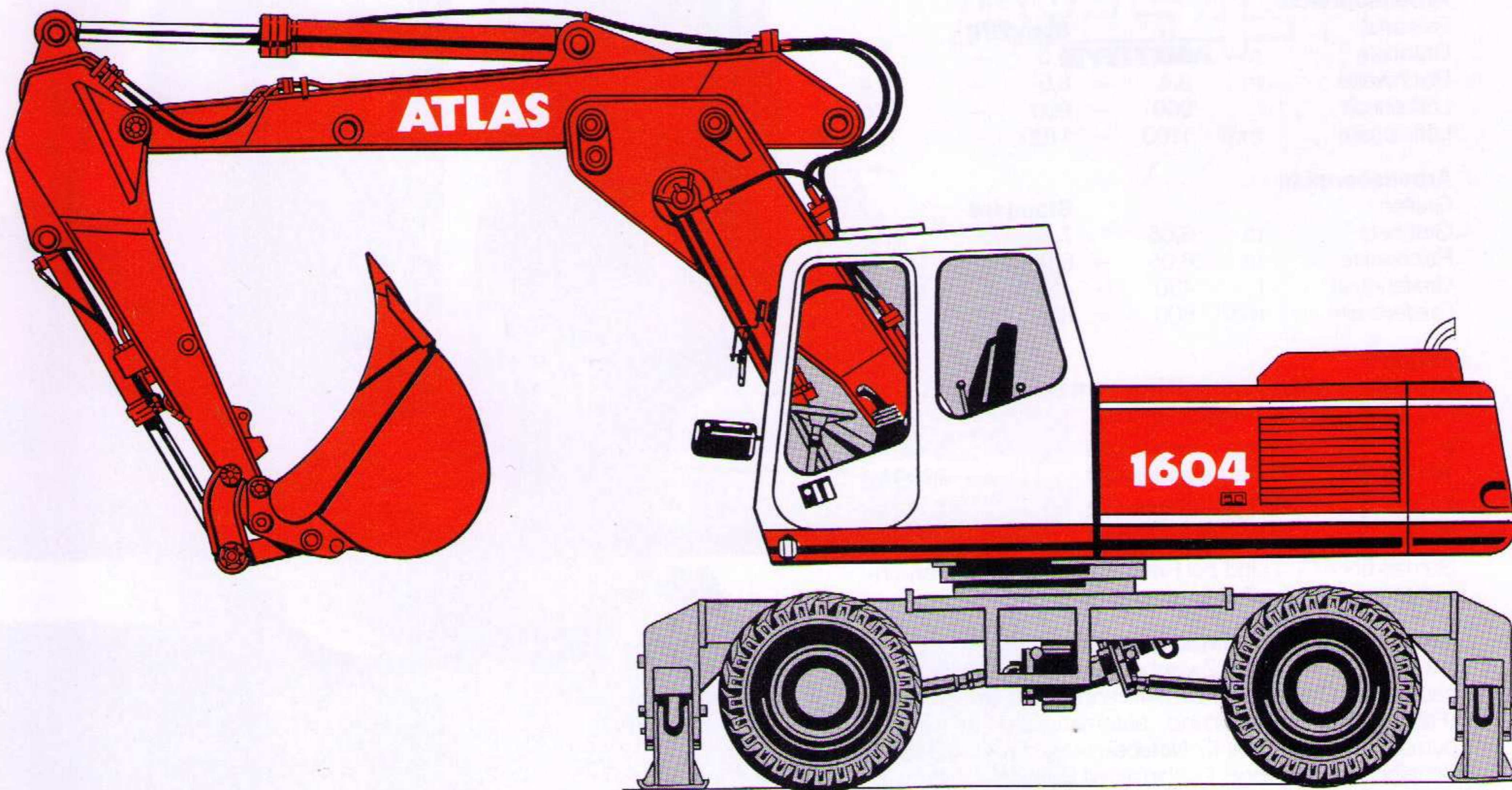
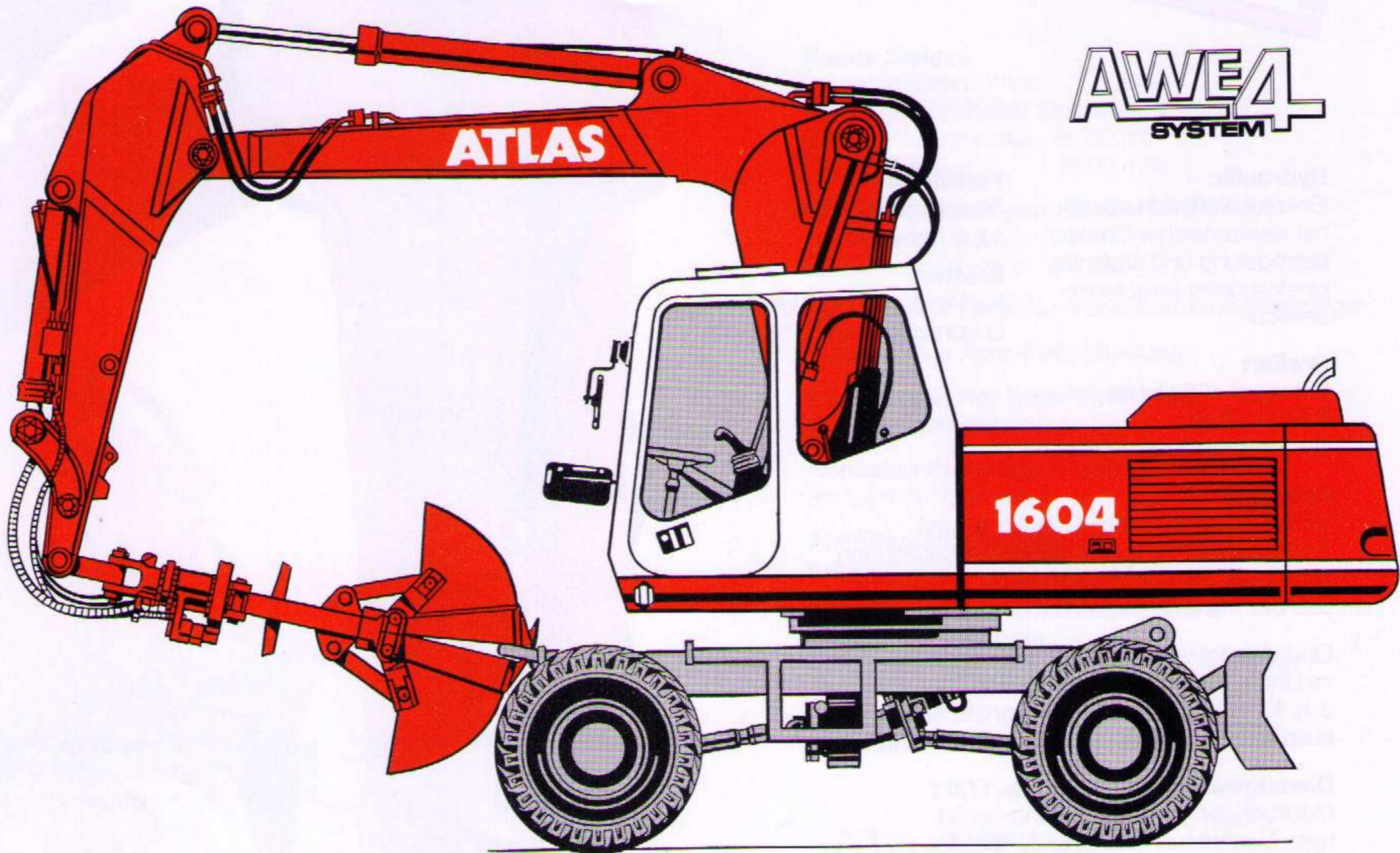


**NEU**

# ATLAS 1604

**AWE4**  
SYSTEM



MOBIL-BAGGER DER „NEUEN GENERATION“





# NEU

der be

### Hydraulik:

Einkreis-AWE 4-Hydraulik mit elektronischer Grenzlastregelung und stufenlos einstellbarem Feinsteuerbereich

### Felslöffel:

Standard 900 l Inhalt  
1100 mm breit

### Kräfte:

Reißkraft max. 112 kN  
Losbrechkraft max. 141 kN

### Greifer:

Standard 450 l Inhalt  
800 mm breit  
Greiferschließkraft 73 kN

### Leistung:

90 kW (122 PS) Deutz-Dieselmotor mit Flüssigkeitskühlung und Abgasturboaufladung  
300 l max. Pumpenfördermenge  
340 bar max. Betriebsdruck

Eine Vielzahl von **Ausrüstungsvarianten** im Unter- und Oberwagenbereich, d.h. für jeden Einsatz die geeignete Armausrüstung und das optimale Arbeitswerkzeug

### Dienstgewicht ca. 17,6 t

Mobilbagger mit Abstützplanierschild, hydr. Verstellrüstung und Felslöffel

### Arbeitsbereich:

		Standard		
Felslöffel:				
Grabtiefe	m	5,0	– 5,5	– 7,0
Reichweite	m	8,4	– 8,9	– 10,4
Löffelinhalt	l	900	– 900	– 500
Löffelbreite	mm	1100	– 1100	– 700

### Arbeitsbereich:

		Standard		
Greifer:				
Grabtiefe	m	6,65	– 7,65	– 9,15
Reichweite	m	8,05	– 8,95	– 10,4
Greiferinhalt	l	450	– 450	– 250
Greiferbreite	mm	800	– 800	– 400

### Traglast

Zulässige Traglastwerte in Kilogramm entsprechend ISO 10567 an der Knickarmspitze.

▶ 7 m	} längs abgestützt	2700 kg
▲ 3 m		
▶ 3 m	} längs abgestützt	12500 kg
▼ 2 m		
	rundum abgestützt	8800 kg

Gemäß EN 474-5 sind bei Hebezeugarbeiten Rohrbruchsicherung und Überlastwarneinrichtung erforderlich.

### Serienmäßige Grundausstattung:

8 x 10.00-20 Räder mit Zwischenringen, hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb, Tankanzeiger, „Fahren“ per Fußschaltung, automatische Frostschutzpumpe, Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems, Scheibenwaschanlage, Dachluke mit Fenster und Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstütze.

**Kompakte Armausrüstung**  
mit innenliegendem geschützten Arbeitszylinder





*größer, stärker, schneller*

# ATLAS 1604



## Neues Styling

Ergonomische Kabine 935  
Wartungsfreundlicher Oberwagen  
Hüllkreisdurchmesser 5700 mm  
Schwenkradius 2590 mm

## Schallpegelwert gem. EWG-Richtlinien

Außenpegel LWA = 100 dB(A)  
Kabinenpegel LpA = 74 dB(A)

Serienmäßige **Luftfilter-Verschmutzungsanzeige**

Serienmäßige **Fahr-Fußschaltung**

**Innenverzahnter Kugeldrehkranz**  
geschützt im Fettbad

**Robustes Planetenschwenkgetriebe**  
mit Lamellenbremse

**Abstützplanierschild**  
mit Parallelführung für präzises Planieren

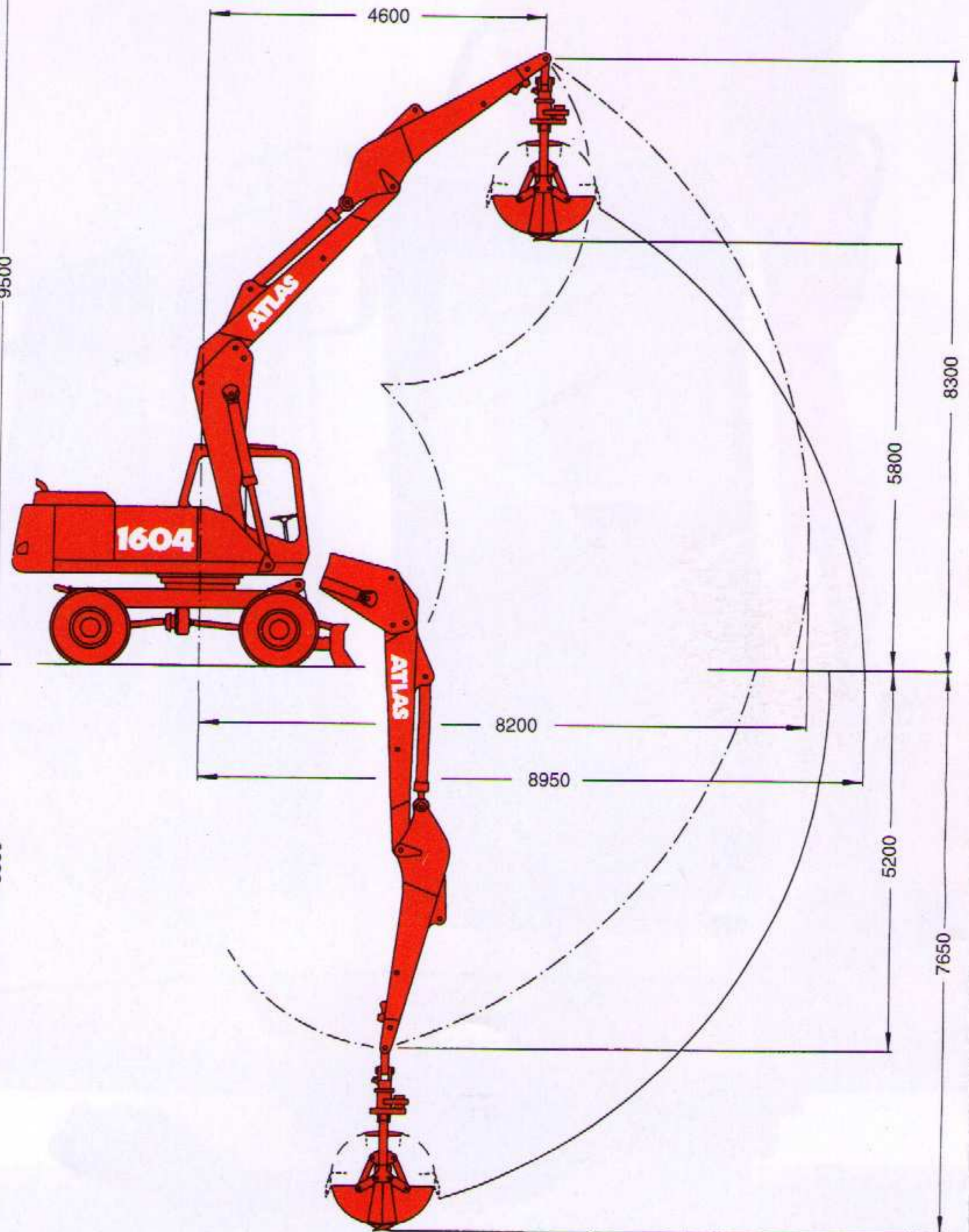
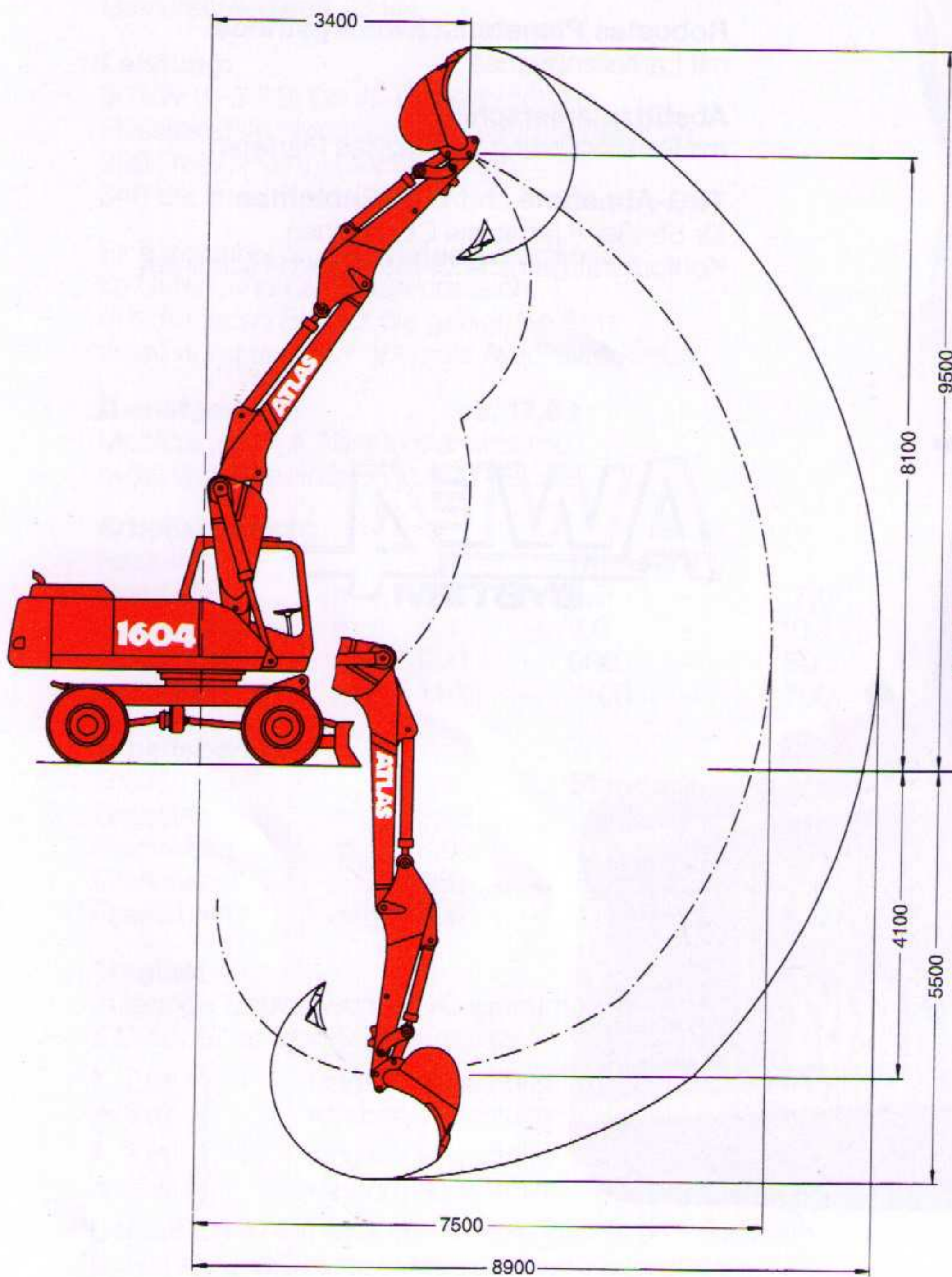
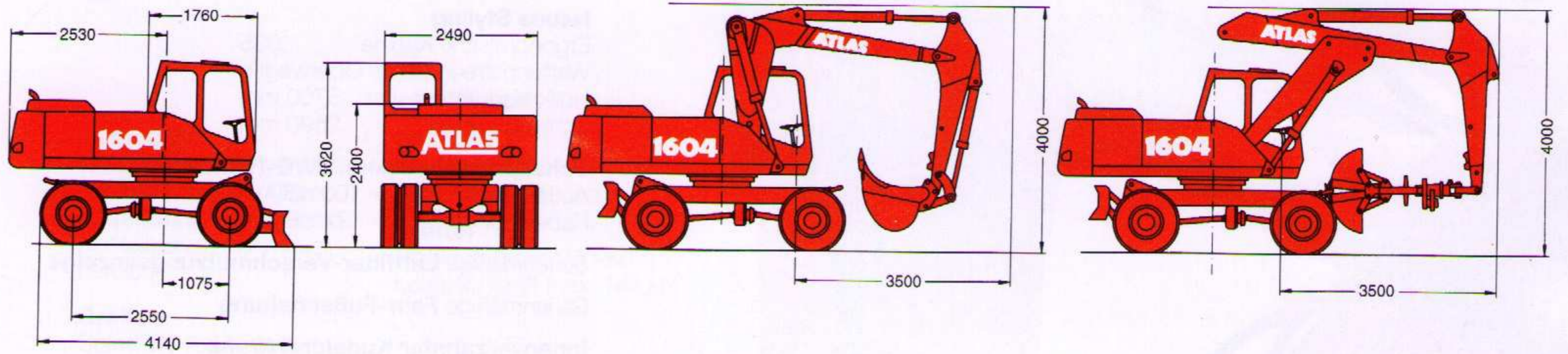
**TBG-Abnahme** und **TÜV-Gutachten**  
für Straßenfahrt sowie CE-Zeichen  
Konformität gemäß EG-Maschinen-Richtlinien

**AWE4**  
SYSTEM





# Mobil-Bagger der „Neuen Generation“



**Ausrüstung:** C 66.41, C 66.46, D 66.2, F 66.1, F 416

**Ausrüstung:** C 66.0, C 66.4, D 66.3, T 31, E 32, E 39



## ATLAS WEYHAUSEN

ATLAS WEYHAUSEN GMBH · MASCHINENFABRIK  
Postfach 1844 · D-27747 Delmenhorst  
Stedinger Str. 324 · D-27751 Delmenhorst  
Telefon (04221) 4910 · Telefax (04221) 491213

Konstruktionsänderungen vorbehalten.  
Angaben unverbindlich.  
Geräte sind konform mit neuen europäischen  
Sicherheits-Richtlinien.