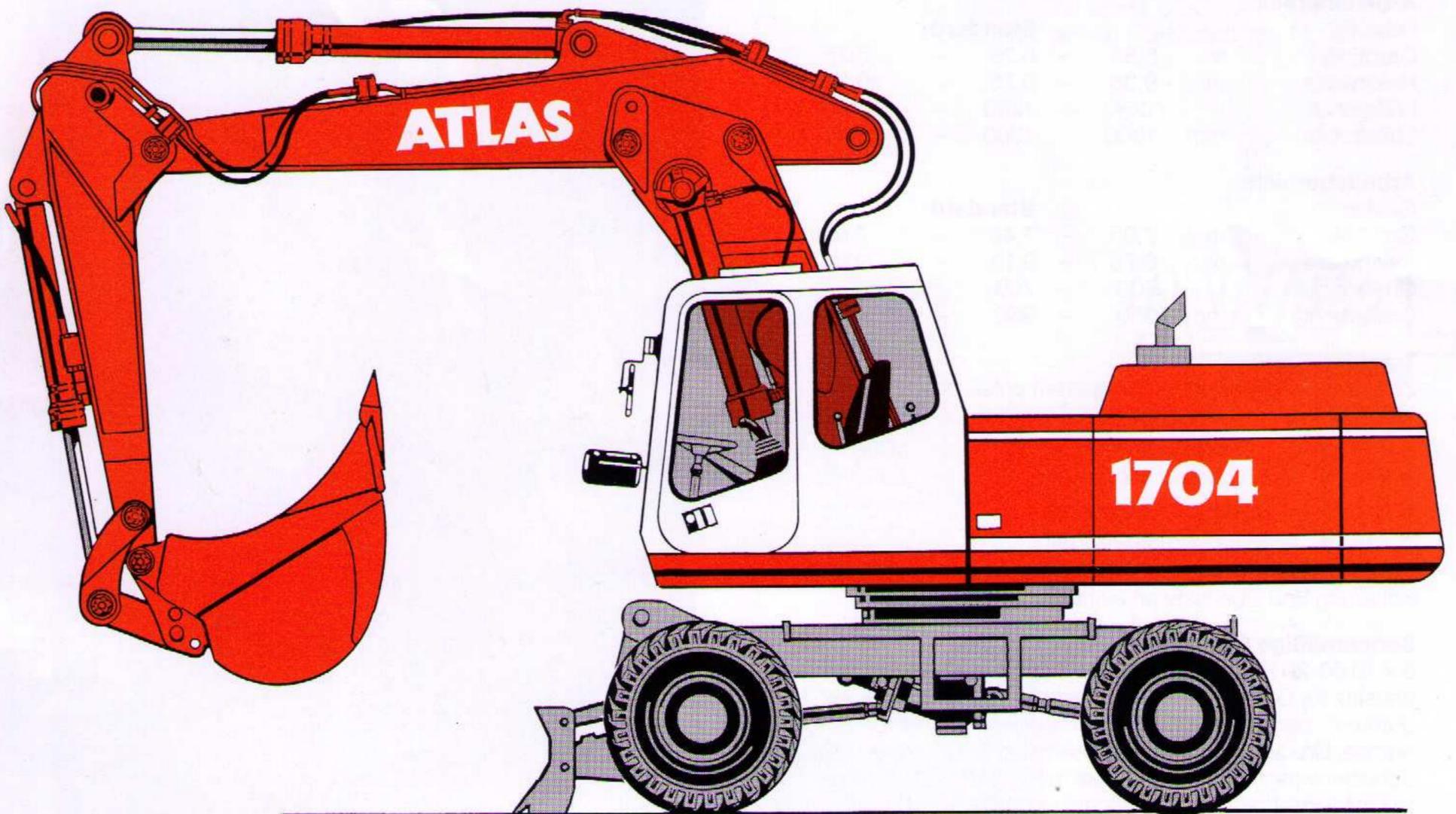
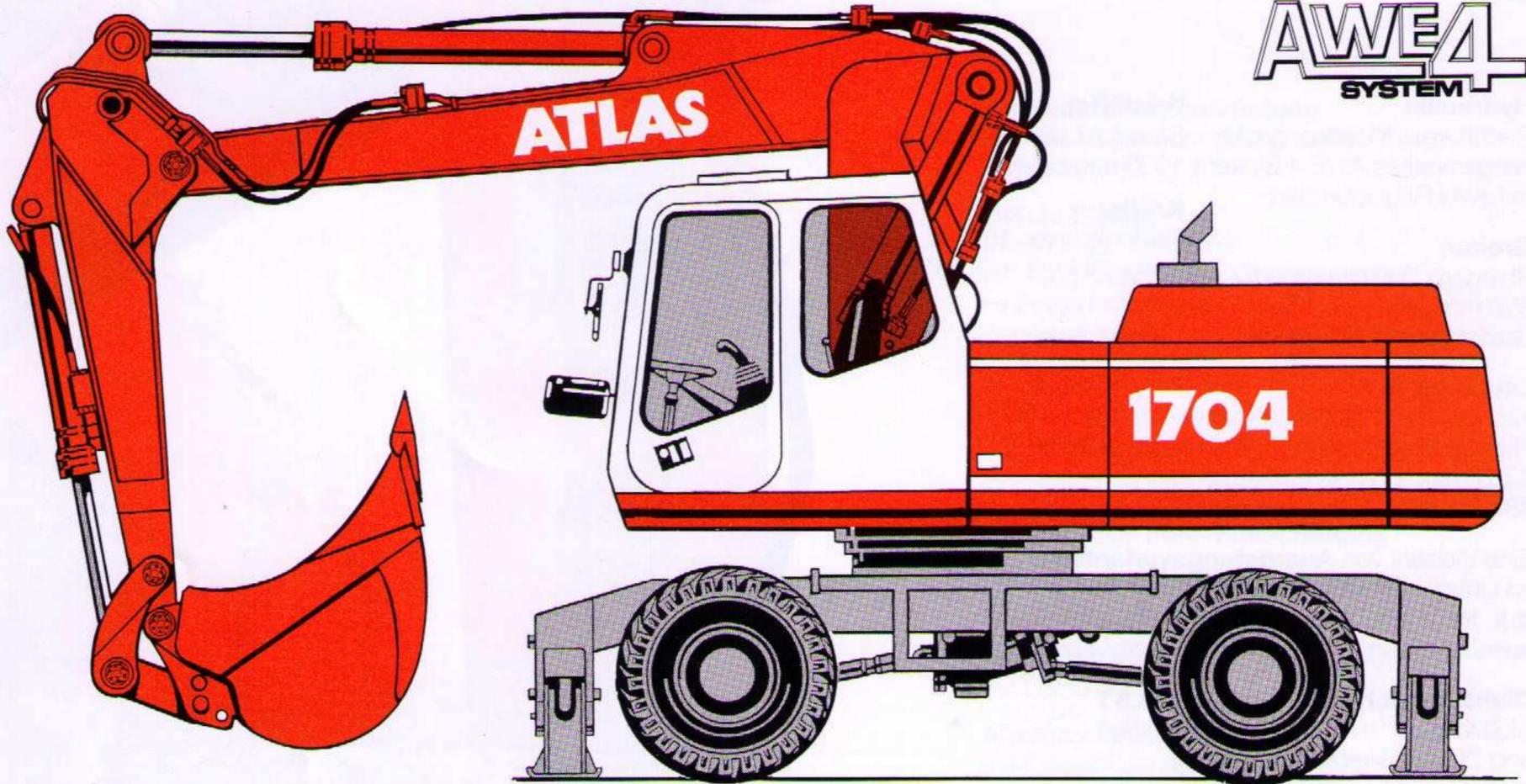


**NEU**

# ATLAS1704

**AWE4**  
SYSTEM

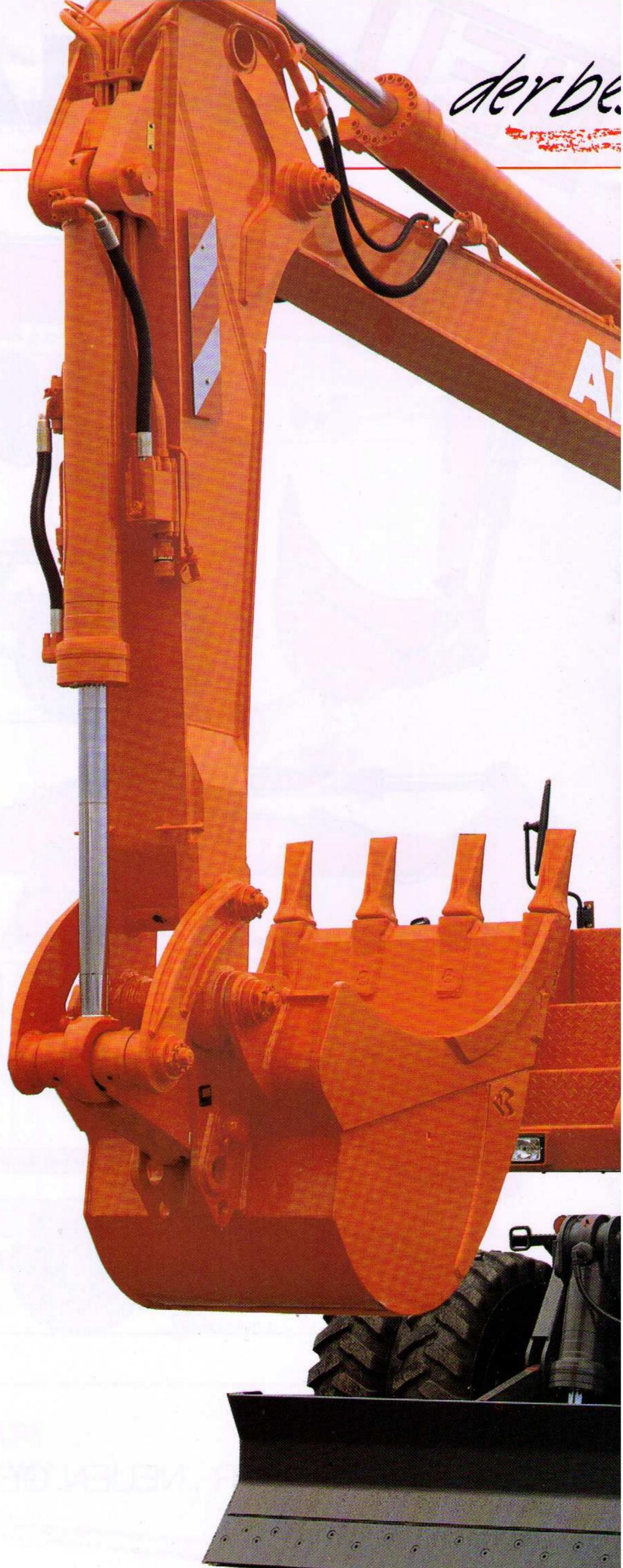


MOBIL-BAGGER DER „NEUEN GENERATION“



# NEU

der be



### Hydraulik:

Rechnergesteuertes, grenzlastgeregeltes AWE 4 System mit zwei Regelpumpen

### Felslöffel:

Standard 1250 l Inhalt  
1300 mm breit

### Greifer:

Standard 700 l Inhalt  
850 mm breit  
Greiferschließkraft 86 kN

### Kräfte:

Reißkraft max. 151 kN  
Losbrechkraft max. 169 kN

### Leistung:

125 kW (170 PS) Deutz-Dieselmotor mit Flüssigkeitskühlung und Abgasturboaufladung  
638 l max. Pumpenfördermenge  
380 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. 22,8 t

Mobilbagger mit Abstützplanierschild und 2facher Prätzenabstützung, hydr. Verstellausrüstung und Felslöffel

### Arbeitsbereich:

		Standard		
Felslöffel:				
Grabtiefe	m	5,85	– 6,25	– 6,75
Reichweite	m	9,38	– 9,75	– 10,22
Löffelinhalt	l	1250	– 1250	– 1100
Löffelbreite	mm	1300	– 1300	– 1300

### Arbeitsbereich:

		Standard		
Greifer:				
Grabtiefe	m	7,05	– 7,45	– 7,95
Reichweite	m	8,75	– 9,10	– 9,60
Greiferinhalt	l	700	– 700	– 600
Greiferbreite	mm	950	– 950	– 850

### Traglast

Zulässige Traglastwerte in Kilogramm entsprechend ISO 10567 an der Armspitze.

▶ 7 m	} längs abgestützt	6600 kg
▲ 3 m		5000 kg
▶ 3 m	} längs abgestützt	20900 kg
▼ 2 m		19800 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.



# *größer, stärker, schneller* **ATLAS 1704**



#### **Kompakte Armausrüstung**

mit innenliegendem geschützten  
Arbeitszylinder

#### **Neues Styling**

Ergonomische Kabine 935  
Wartungsfreundlicher Oberwagen  
Hüllkreisdurchmesser 6450 mm  
Schwenkradius 2750 mm

#### **Schallpegelwert gem. EWG-Richtlinien**

Außenpegel L<sub>WA</sub> = 100 dB(A)  
Kabinenpegel L<sub>pA</sub> = 75 dB(A)

Serienmäßige **Luftfilter-Verschmutzungsanzeige**

Serienmäßige **Fahr-Fußschaltung**

#### **Innenverzahnter Kugeldrehkranz**

geschützt im Fettbad

#### **Robustes Planetenschwenkgetriebe**

mit Lamellenbremse

#### **Abstützplanierschild**

mit Parallelführung für präzises Planieren

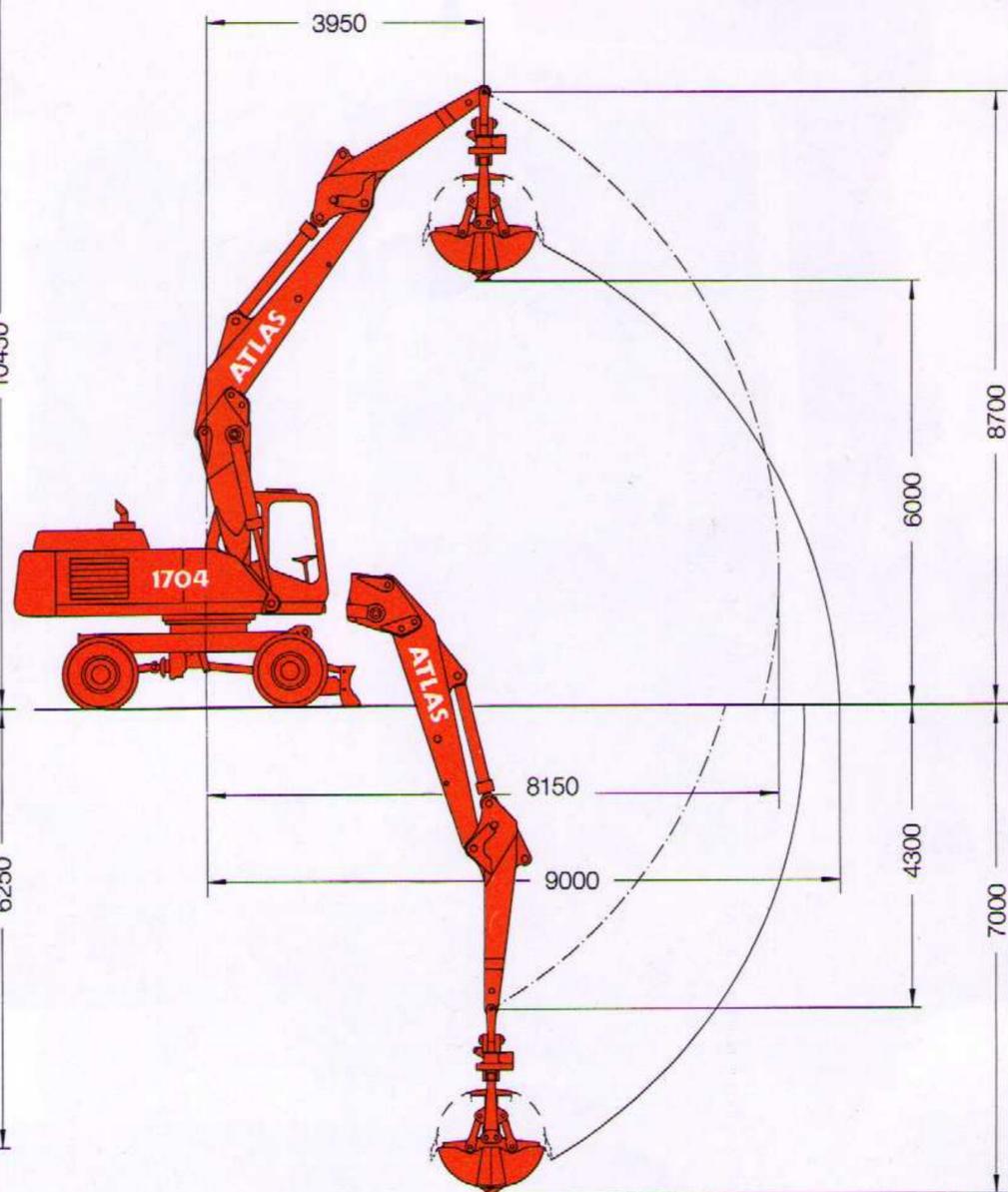
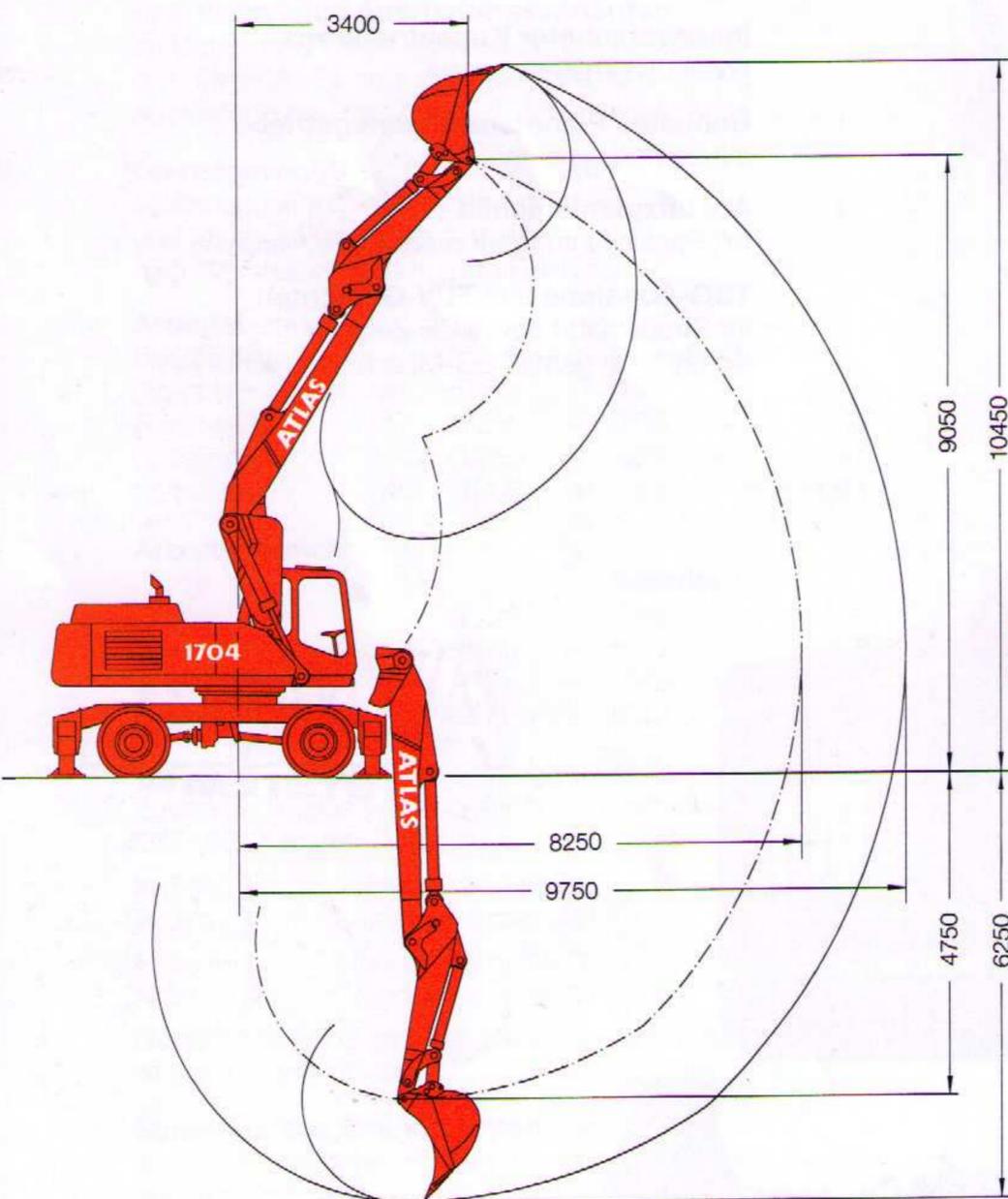
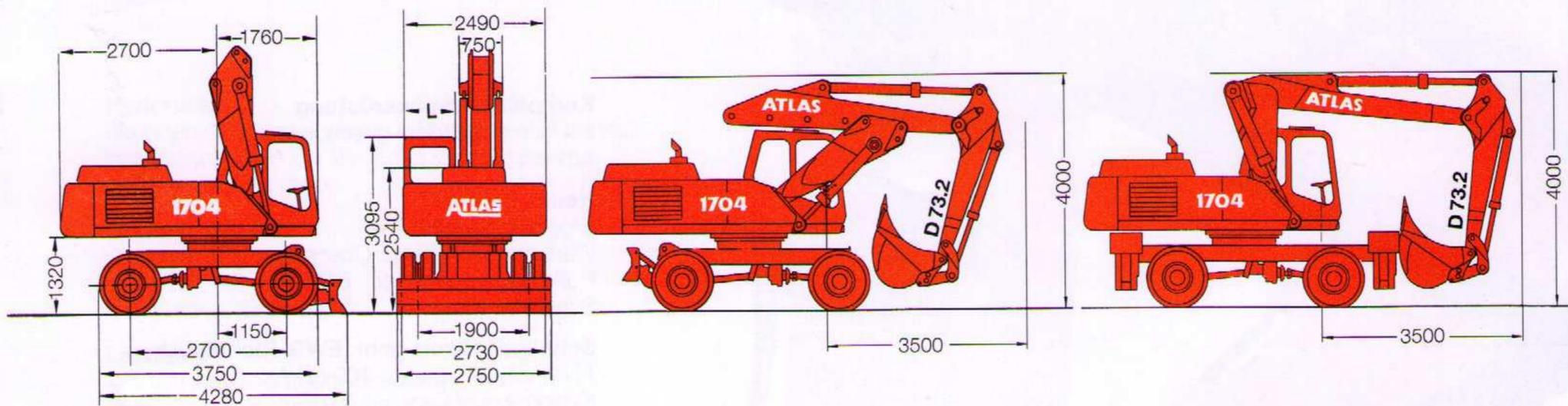
#### **TBG-Abnahme und TÜV-Gutachten**

für Straßenfahrt sowie CE-Zeichen  
Konformität gemäß EG-Maschinen-Richtlinien

**AWE4**  
SYSTEM



# Mobil-Bagger der „Neuen Generation“



Ausrüstung: C 70.41, C 73.46, D 73.2, F 73.1, F 718

Ausrüstung: C 73.0, C 73.3, D 73.2, T 71, E 72, E 711



## ATLAS WEYHAUSEN

ATLAS WEYHAUSEN GMBH · MASCHINENFABRIK  
 Postfach 1844 · D-27747 Delmenhorst  
 Stedinger Str. 324 · D-27751 Delmenhorst  
 Telefon (04221) 4910 · Telex 249238 · Telefax (04221) 491213

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