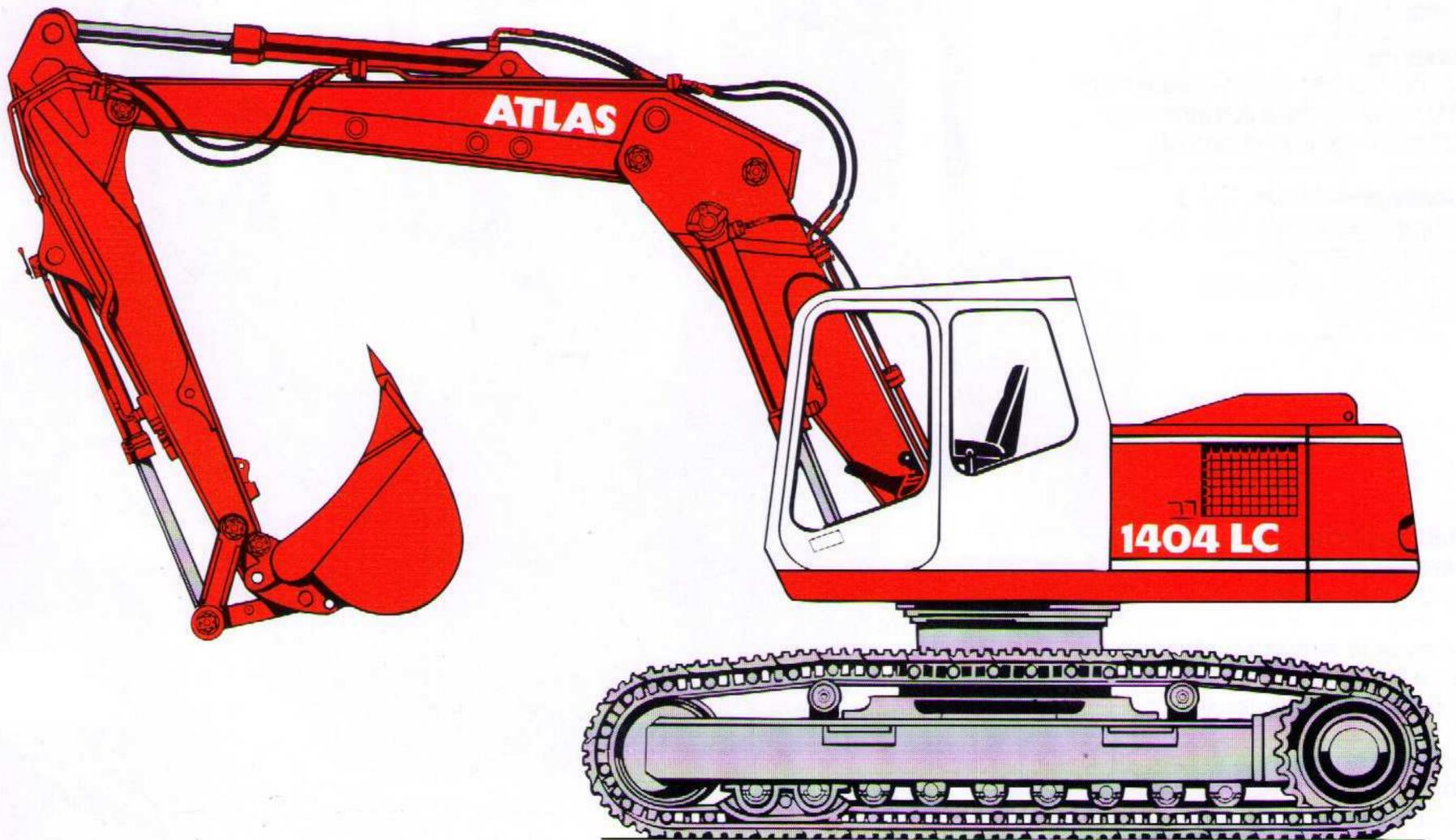
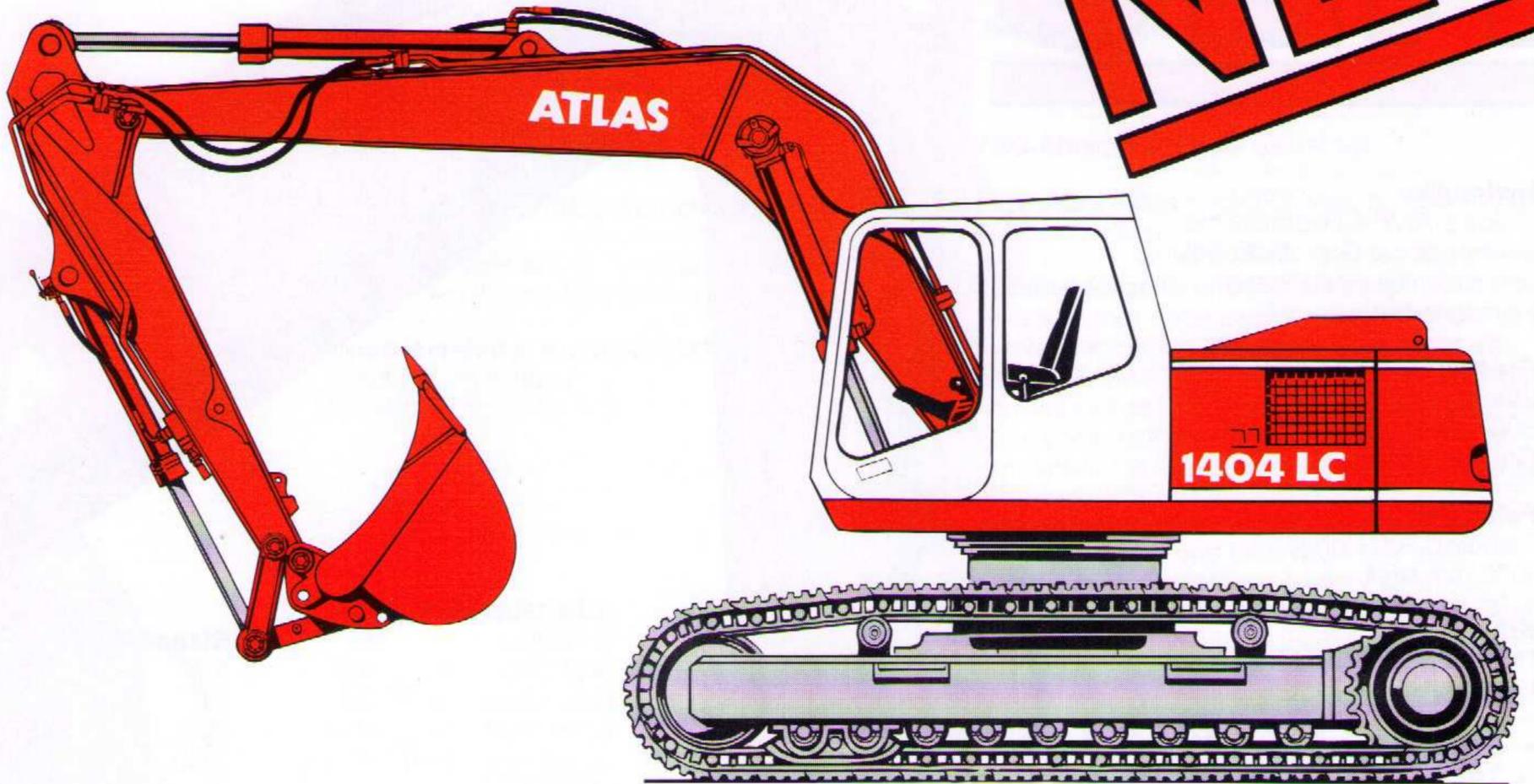


ATLAS 1404

NEU



RAUPENBAGGER DER NEUEN GENERATION



ATLAS

NEU

Hydraulik:

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

Greifer:

Standard 450 l Inhalt
800 mm breit
Greiferschließkraft: 73 kN

Felslöffel:

Standard 800 l Inhalt
1000 mm breit

Kräfte:

Reißkraft max. 72,5 kN
Losbrechkraft max. 126 kN

► 6 m } längs 3400 kg
↓ 3 m } rundum 3400 kg

► 3 m } längs 7300 kg
↓ 2 m } rundum 7300 kg

Zulässige Traglastwerte in kg entsprechend ISO 10567 an der Armspitze.

Leistung:

74 kW/ 101-PS-Turbo-Dieselmotor
210 l max. Pumpenfördermenge
320 bar max. Betriebsdruck

Dienstgewicht: ca. 17,5 t

Raupenbagger mit 600-mm-Dreistegbodenplatten, hydr. Verstellausrüstung und Felslöffel

Thermostatisch geregeltes Kühlgebläse für den Hydraulikölkühler

Kompakte Armausrüstungen auch mit innenliegendem geschütztem Arbeitszylinder

Kettenführungen an den elastomergefederten Leiträdern

Arbeitsbereich:

		Standard	
Felslöffel:			
Grabtiefe	m	4,8	6,8
Reichweite	m	7,4	9,3
Löffelinhalt	l	900	400
Löffelbreite	mm	1100	600

Arbeitsbereich:

		Standard	
Greifer:			
Grabtiefe	m	5,9	7,9
Grabweite	m	7,3	9,0
Greiferinhalt	l	450	250
Greiferbreite	mm	800	400

**Spez. Bodendruck**

von 258 bis 503 g/cm²
Moorplatten System ATLAS montierbar.
Standardbodenplatten von 500 bis 1000 mm Breite.



1404 *Stärker, schneller*

Neues Styling

Ergonomische Kabine 935
Wartungsfreundlicher Oberwagen
Schwenkradius 2190 mm

Schallpegelwert gem. EWG-Richtlinien

Außenpegel $L_{WA} = 100$ dB(A)
Kabinenpegel $L_{pA} = 77$ dB(A)

Serienmäßige Luftfilter-Verschmutzungsanzeige

Traktorenlaufwerk in Spezialausführung mit wartungsfreier Lifetime-Schmierung

Innenverzahnter Kugeldrehkranz geschützt im Fettbad

Robustes Planetenschwenkgetriebe mit Lamellenbremse

Zweistellungsfahrmotoren

Fahrgeschwindigkeit
1. Stufe 0 bis 1,4 km/h, 2. Stufe 0 bis 3,3 km/h

TBG-Abnahme für die Sicherheit

Europazertifikat nach EG-Maschinenrichtlinie mit CE-Zeichen

Serienmäßige Grundausstattung:

Hydraulischer Anbausatz für Greifer- und Greiferdrehbetrieb, Zweistellungsfahrmotoren, automatische Frostschutzpumpe, Tankanzeiger, Druckspeicher für Notabsenkung des Armsystems, Scheibenwaschanlage, Dachluke mit Fenster und Komfortsitz mit Armlehnen und Bandscheibenstütze.

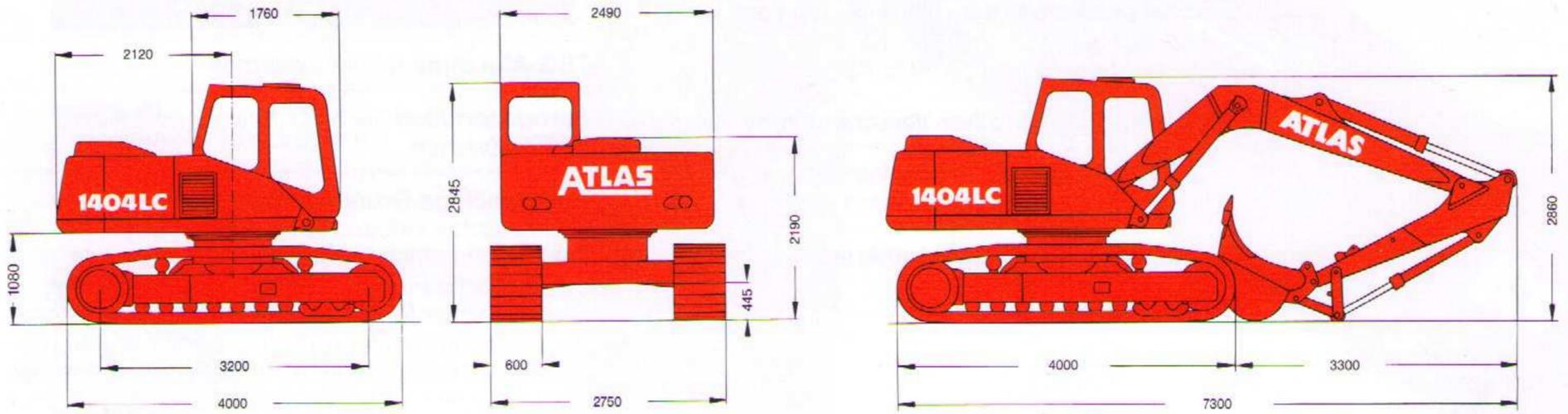
Eine Vielzahl von **Ausrüstungsvarianten** im Unterwagen- und Oberwagenbereich, d. h. für jeden Einsatz die geeignete Arm-ausrüstung und das optimale Arbeitswerkzeug.

AWE4
SYSTEM

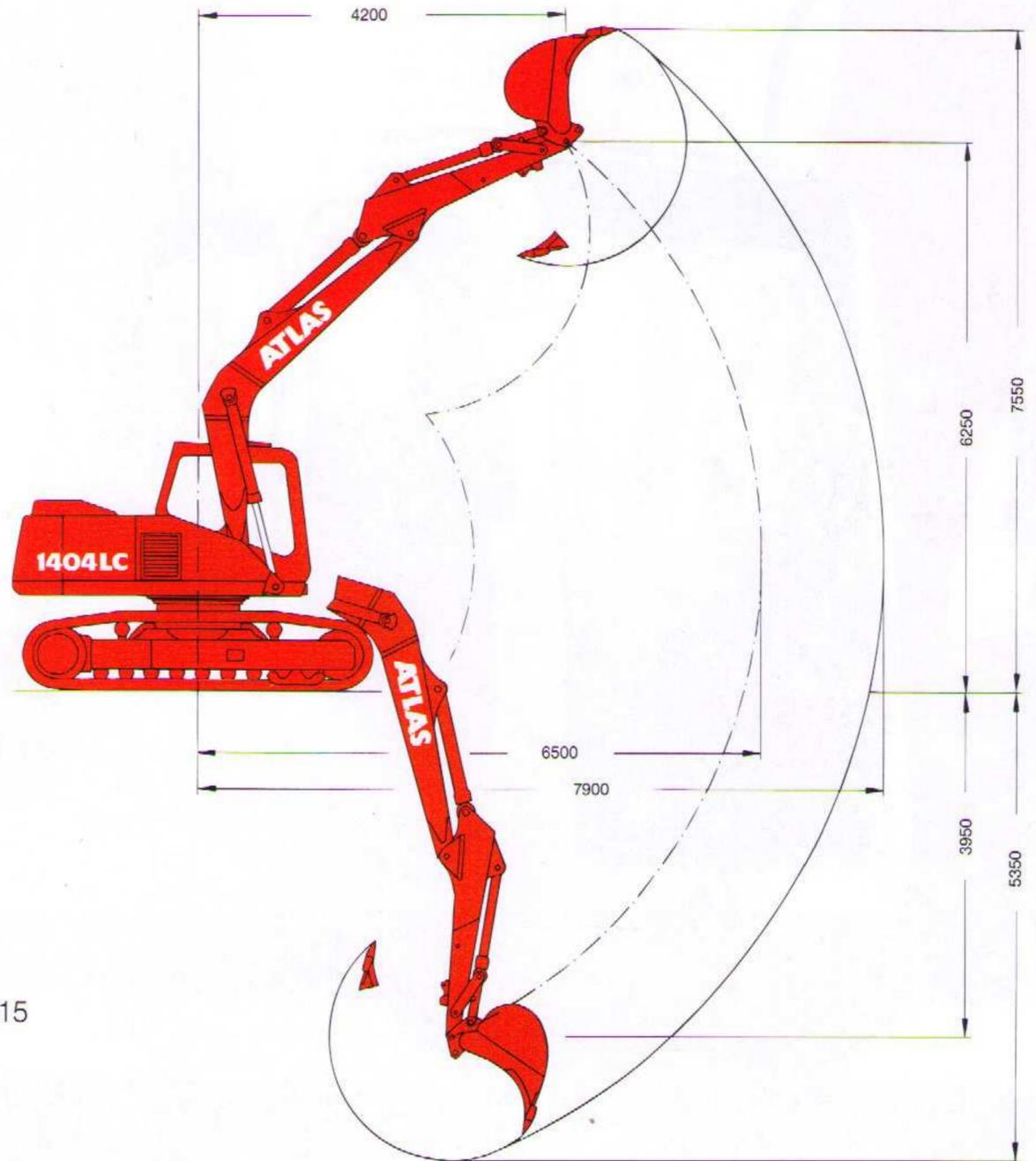




RAUPENBAGGER DER NEUEN GENERATION



Schwenkradius 2190 mm



Ausrüstung: A 40.82, C 40.3 M, D 40.2, F 30.1, F 415

Konstruktionsänderungen vorbehalten
Angaben unverbindlich



ATLAS WEYHAUSEN

ATLAS WEYHAUSEN GMBH · MASCHINENFABRIK
Postfach 18 44 · D-27747 Delmenhorst
Stedinger Str. 324 · D-27751 Delmenhorst
Telefon (04221) 4910 · Telex 2 49238 · Telefax (04221) 491213