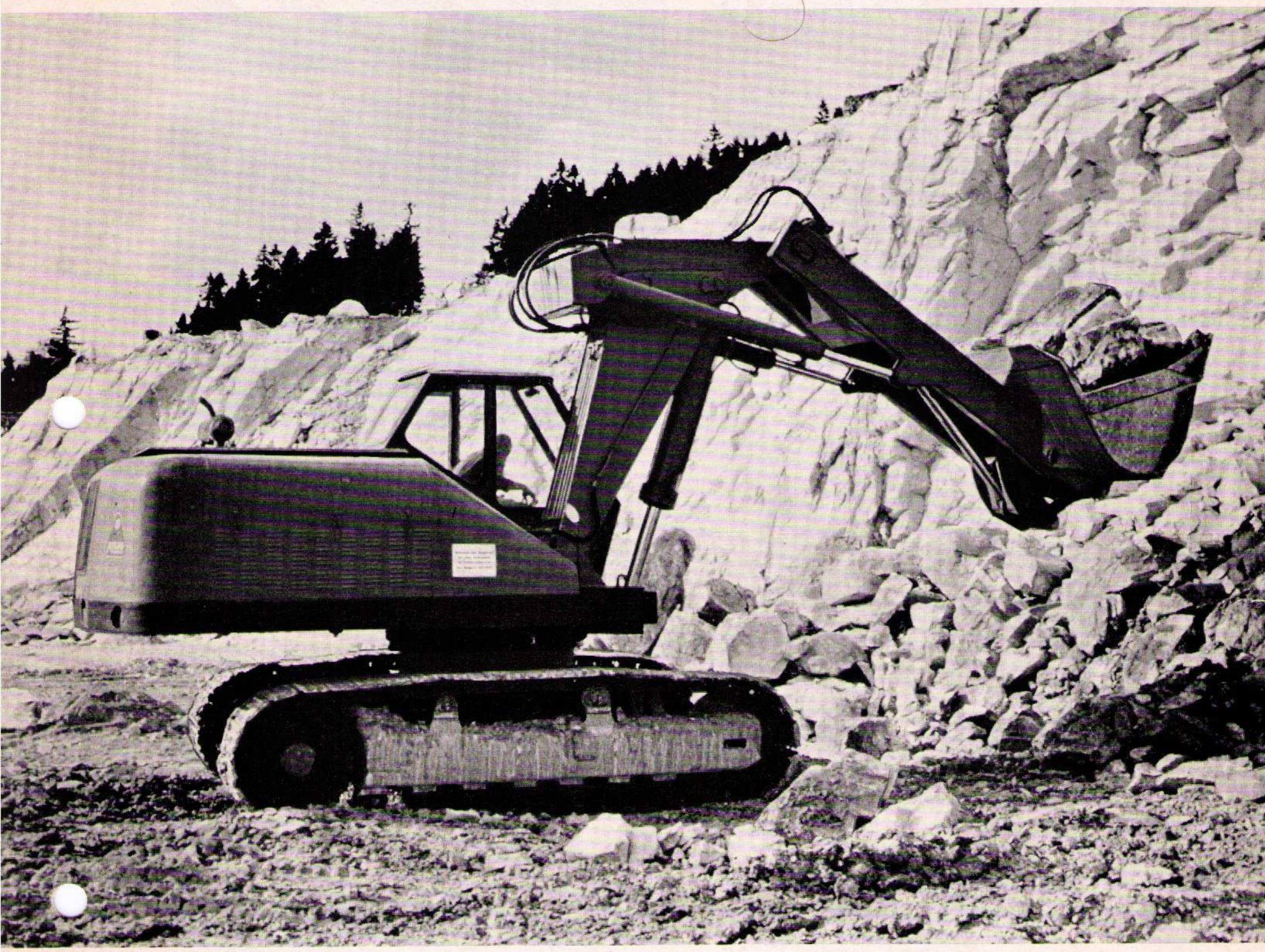
ATLAS 1800
LADESCHAUFEL-EINRICHTUNG



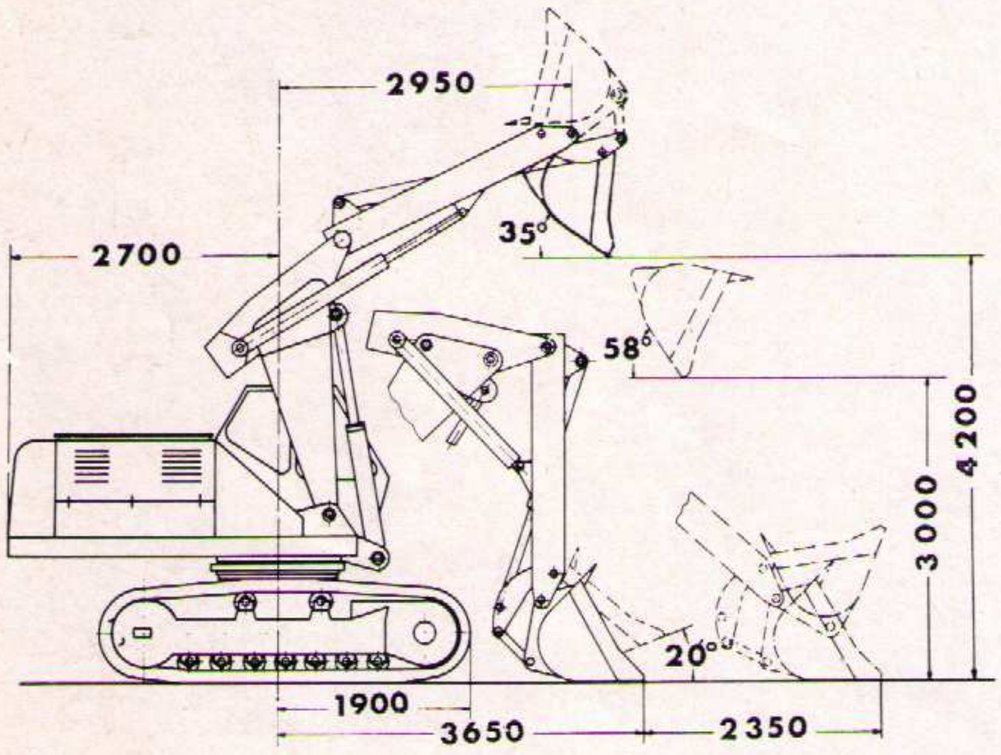
250 to Umschlag je Stunde!

Diese enorme Leistung charakterisiert den vollhydraulischen Höchstleistungsbagger ATLAS 1800 und seine neue, robuste Ladeschaufeleinrichtung für schwere Arbeiten in gesprengtem Haufwerk vor der Wand.

Diese leistungsstarke Ladeschaufel hat sich für Steinbruchbetriebe und im Schüttgutumschlag bewährt.

ATLAS 1800
LADESCHAUFEL-EINRICHTUNG

Diese Einrichtung paßt für jeden ATLAS Universalbagger 1800. Einfache Zwei-Bolzen-Befestigung. Kurzer Auslegearm für kraftvolles Arbeiten kurz vor dem Fahrwerk. Langer Schaufelarm für große Lade-Reichweiten. Zwei Vorschubzylinder geben der Schaufel die enorme Schubkraft von 17 to. Vorschubweg bis zu 2,35 m. Der Schaufel-Kippzylinder wirkt über ein Umlenkgestänge, dadurch ist ein Kippen der Schaufel um



fast 180° möglich. Direkt am Fahrwerk erreicht die Schaufel durch einen Kippwinkel von 20° noch die volle Brechkraft. Die Brechkraft der Schaufel beträgt 16,5 to. Der Inhalt der Schaufel beträgt bei einer Schaufelbreite von 2 m ca. 1,5 cbm. Bei einer Ausschütthöhe von 4,20 m verbleibt noch ein sehr günstiger Ausschüttwinkel von 35°.
Großfahrzeuge und Muldenkipper können wegen der großen Reichweite und Ausschütthöhe gut beladen werden. Optimale Schaufelfüllung bei jedem Arbeitsspiel durch den großen Kippwinkel von 65° bei vorgeschobener Schaufel. Die Power-Speed-Hydraulik (Summen-Leistungsregelung) bewirkt maximale Kraftabgabe oder erhöht automatisch die Geschwindigkeiten bei Neben- oder Leerbewegungen.
Die robuste Ladeschaufeleinrichtung zum Höchstleistungsbagger ATLAS 1800 hat sich in härtesten Dauereinsätzen bewährt und bei Vorführungen großes Interesse gefunden. Die Wirtschaftlichkeit und zuverlässige Leistungsfähigkeit der ATLAS-Ladeschaufeleinrichtung sind überzeugend.

Konstruktive Verbesserungen und Änderungen müssen wir uns vorbehalten. Alle Maßangaben sind Annäherungswerte und daher unverbindlich.

H. Weyhausen KG. · Maschinenfabrik · 287 Delmenhorst
POSTFACH 207 · TELEFON SAMMELNUMMER (04221) 4353 · TELEX 244238A WEYD D

Prosp. 120 d 11. 66
Druck: Fink, D'horst