

Mechanische Innenrüttler von Atlas Copco - AZ-Serie  
**Robust und kostengünstig**



*Sustainable Productivity*

*Atlas Copco*

# Ein verfeinerter Klassiker

Der originale mechanische Innenrüttler wurde über die Jahre verfeinert und ist damit ein zuverlässiges, bedienerfreundliches Gerät, das mit verschiedenen Antriebseinheiten erhältlich und damit für die meisten Baustellen geeignet ist. Mit gleichbleibend kräftigen Vibrationen arbeiten diese Innenrüttler zuverlässig und effizient, selbst unter schwierigen Bedingungen.

Das gesamte Gerät besteht aus hochwertigen Komponenten wie induktionsgehärteter Magnesium-Stahl-Legierung in den Hauptverschleißteilen und stahlverstärktem Gummischlauch. Die einfache Konstruktion sichert einen unkomplizierten und kostengünstigen Betrieb.

## Antriebseinheiten

Um die Bedingungen auf den meisten Baustellen zu berücksichtigen, bietet Atlas Copco Benzin- und Dieselantriebe an. Die Antriebseinheiten sind sehr zuverlässig und effizient mit geringem Kraftstoffverbrauch und niedrigen Abgasemissionen.



AMG3200

### EFFIZIENT

Moderne Motoren mit geringem Kraftstoffverbrauch.

### BEDIENERFREUNDLICH

Um Hand-Arm-Vibrationen zu reduzieren und die Verschleißfestigkeit zu verbessern, werden für größere Durchmesser (AZ46 und AZ56) steifere Schläuche verwendet.

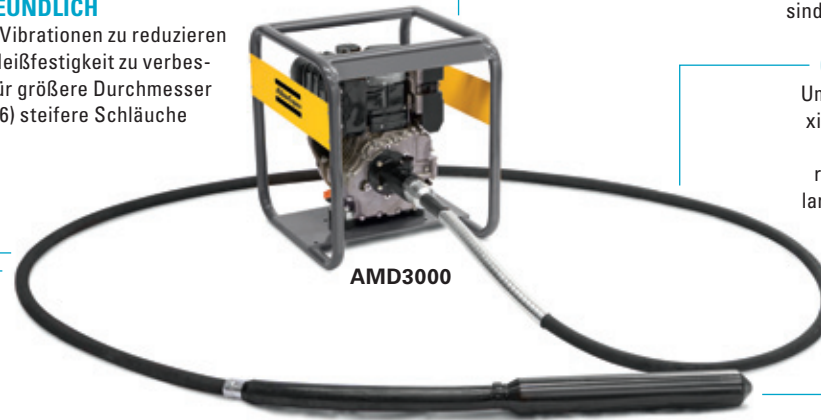
### HALTBAR

Verstärktes Material in Innenrüttlern und Schläuchen plus erstklassige Komponenten tragen zur langen Lebensdauer der Produkte bei.

### MECHANISCHE RÜTTELKÖPFE (PENDELTYP)

		AZ INNENRÜTTLER			
		AZ26	AZ36	AZ46	AZ56
Flaschendurchmesser	mm	25	35	45	55
Flaschenlänge	mm	295	330	375	390
Flaschengewicht	kg	0,5	1,8	1,9	2,0
Frequenz	vpm	12.000	12.000	12.000	11.300
Vibrationswert	m/s <sup>2</sup>	2,00	5,22	2,42	8,27
Geräuschpegel	dB (A)	77,50	82,00	87,40	90,00
Art.-Nummer		4812 0508 09	4812 0508 10	4812 0508 11	4812 0508 12

Wichtig: Ausführlichere technische Daten finden Sie in den Sicherheits- und Bedienungsanweisungen für das Produkt (ID-Nummer: 9800 1179 01) auf [www.acprintshop.com](http://www.acprintshop.com)



AMD3000

### EINFACHE WARTUNG

Die einfache Konstruktion ermöglicht eine einfache und kostengünstige Wartung. Es sind Service-Kits erhältlich.

### GROSSE REICHWEITE

Um hohe Effizienz und Flexibilität zu gewährleisten, werden alle AZ-Innenrüttler mit einem 6 Meter langen Schlauch geliefert.

### STABILE LEISTUNG

Die konische Form der Pendelbahn vergrößert die Reibungsfläche im Rüttelkopf, um Drehzahlverluste zu verhindern.

### ANTRIEBSEINHEITEN

		AMD3000	AMG3200
		Diesel	Benzin
Leistung	kW	3,0	3,2
Drehzahl	U/min	2.900	
Gewicht	kg	46	15
Motormarke		Lombardini	Honda
Geräuschpegel	dB (A)	79	75,7
Art.-Nummer		481 20508 75	481 20508 76
Sicherheits- und Bedienungsanweisung		9800 1167 01	9800 1169 01

Wichtig: Ausführlichere technische Daten finden Sie in den Sicherheits- und Bedienungsanweisungen für das Produkt auf [www.acprintshop.com](http://www.acprintshop.com) (ID-Nummer siehe die obige Tabelle).

Atlas Copco

[www.atlascopco.com](http://www.atlascopco.com)