

TECHNOFLEX

Elektronische Betonverdichter als Weiterentwicklung klassischer Hochfrequenz-Modelle kompakt, flexibel und ohne externen Rotationsumformer.

UMFORMER DIREKT IN DER SCHLAUCHLEITUNG.



DIE VORTEILE

- Neue Technologie**
Elektronische Betonverdichter als Weiterentwicklung klassischer Hochfrequenz-Modelle.
- Integrierter Umformer**
Der Frequenzumformer sitzt direkt in der Schlauchleitung.
- Flexibler Einsatz**
Kompakte Bauweise für vielfältige Anwendungsmöglichkeiten.



KOMPAKT GEDACHT.

FÜR DEN MOBILEN EINSATZ.
Der externe Rotationsumformer entfällt - das System bleibt übersichtlich und schnell einsatzbereit.

Modell	Durchmesser	Fliehkraft	Zuleitungskabel	Schutzschlauch
MEF-3800	38 mm	1.470 N	15 m	5 m
EDF-500-Kurz	50 mm	2.700 N	15 m	5 m
EDF-600	60 mm	4.600 N	15 m	5 m

Baumaschinen Engelbogen GmbH



Handel-Reparatur-Verleih
8045 Graz, Kärntnerstr. 419c
Tel: 0316 28 18 30
www.baumaschinen-engelbogen.at

PRODUKTÜBERSICHT
BETONVERDICHTUNG

Baumaschinen Engelbogen

UMFORMER & INNENRÜTTLER

Kraft die in die Tiefe geht



TECHNIK. LEISTUNG. ZUVERLÄSSIGKEIT.



... DER SPEZIALIST FÜR BETONVERDICHTUNG

ENAR BOXEL

Kompakte Umformer mit hoher Leistung, Mehrfachanschluss und sicherer 42-V-Ausgangsspannung.

- 1

Kompakt & leistungsstark
Leichtes Gehäuse bei hoher Leistung im Vergleich zu herkömmlichen Umformern.
- 2

Mehrfachanschluss
Gleichzeitiger Betrieb mehrerer Hochfrequenz-Rüttelflaschen möglich.
- 3

Kühl- & Schutzsystem
Indirekte Kühlung für optimierte Leistung sowie zuverlässiger Feuchtigkeits- und Wasserschutz.
- 4

Sicherheit & Robustheit
42 V Sicherheitsspannung, galvanische Trennung sowie wirksamer Schutz gegen Stöße und mechanische Belastungen.



ALLGEMEINE LEISTUNGSDATEN
Eingang: 230 V (einphasig), 50–60 Hz | Ausgang: 42 V (dreiphasig), 200 Hz

Modell	Leistung	Auslässe	Eingangsleistung	Gewicht
BOXEL 215	1,5 kVA	2	1,7 kVA	10,5 kg
BOXEL 225	2,5 kVA	2	2,7 kVA	11,8 kg

LAE UMFORMER

Wicklung:
Isolationsklasse H (180 °C)

Alternator:
entmagnetisierungsbeständige Permanentmagnete

Gehäuse:
robuste Metallverkleidung mit Schutzrahmen (Modelle 1,5 bis 3 kVA).



LAE RÜTTLER

Hochfrequenz-Rüttler mit strapazierfähigen Komponenten, gehärteten Endkappen und optionalem Motorschutz.



- AUSSTATTUNG**
- Schaltergehäuse aus robustem ABS (2 Varianten)
 - Neopren-Zuleitungskabel (Typ H07RN-F)
 - Abriebfester Spezial-Gummischlauch
 - Gehärtete Endkappen / Rohre

- OPTIONAL**
- Thermischer Motorschutz
für Ø 38, 50, 60, 70, 80 und 90 mm

Gummikopf
für alle Durchmesser erhältlich

Modell	Durchmesser	Fliehkraft	Zuleitungskabel	Schutzschlauch
VT0470	38 mm	1.470 N	10 m	5 m
VT0472	50 mm	2.700 N	10 m	5 m
VT0478	60 mm	4.600 N	10 m	5 m

WEITERE INFORMATIONEN
finden sie auf unserer Website:
www.ruettler.at