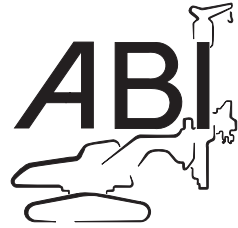


Marken der
Brands of **ABI Gruppe**



Weitere Informationen erhalten Sie bei Ihrem ABI Vertriebspartner. Oder besuchen Sie uns im Internet unter: www.abi-gmbh.de. Änderungen in Konstruktion und Ausstattung sind vorbehalten. Die Angaben in diesem Prospekt sind als annähernd zu betrachten. Die Abbildungen können auch Sonderausstattungen enthalten, die nicht zum serienmäßigen Lieferumfang gehören.

For further informations please contact your ABI sales assistant. Or you visit us on the Internet at www.abi-gmbh.de. Design subject to modifications. The details in this leaflet have to be regarded as approximate. The illustrations also can contain special outfits which are not part of the standard scope of supply.

ABI Maschinenfabrik
und Vertriebsgesellschaft mbH
Am Knüchel 4
D-63843 Niedernberg
Germany

Telefon: +49 (0) 6028 123-101, -102
Telefax: +49 (0) 6028 123-109
eMail: info@abi-gmbh.de

© ABI GmbH, Niedernberg/Deutschland. Nachdruck, auch auszugsweise, nur mit schriftlicher Genehmigung der ABI GmbH/Niedernberg.

Vibratoren MRZV-V

Vibrators MRZV-V



MRZV 10V
12V
16V
18V
20V
30V
36V



Technische Daten MRZV 10V MRZV 12V

Statisches Moment	kgm	0-10	0-12
Dynamische Masse*	kg	2170	2180
Schwingweite	mm	10	11
Nennndrehzahl	min ⁻¹	2135	2135
Fliehkraft bei Nennndrehzahl	kN	500	600
Statische Zugkraft max.	kN	180/200	180/200
Maximaler Arbeitsdruck	MPa	35	35
Hydr. Volumenstrom max.	l/min	288	385
Hydr. Eckleistung	kW	155	205
Gesamtgewicht*/Transportgewicht*	kg	3200/3420	3200/3420
Rammgutgewicht max. **	kg	1500	2000

Maße*

H Höhe	mm	2375	2375
B Breite	mm	610	610
T Tiefe	mm	1450	1450
R Führung bis Rammachse	mm	650	650
S Verriegelung bis Unterkante	mm	2370	2370
X Verriegelung bis Unterkante Erregerzelle	mm	1785	1785

Transportmaße

Höhe (h)/Breite (b)/Tiefe (t)	mm	2540/1030/1450	2540/1030/1450
-------------------------------	----	----------------	----------------

* mit Standardklemmzange, ** höhere Werte auf Anfrage



Technical data MRZV 10V MRZV 12V

Static moment	kgm	0-10	0-12
Dynamic mass*	kg	2170	2180
Amplitude x 2	mm	10	11
Nominal revolutions	min ⁻¹	2135	2135
Centrifugal force at nominal frequency	kN	500	600
Static extraction force max.	kN	180/200	180/200
Maximum oil pressure	MPa	35	35
Hydraulic flow rate max.	l/min	288	385
Required hydr. power at vibrator	kW	155	205
Total weight*/transport weight*	kg	3200/3420	3200/3420
Weight of pile elements max. **	kg	1500	2000

Dimensions*

H Height	mm	2375	2375
B Width	mm	610	610
T Depth	mm	1450	1450
R Guide to driving axle	mm	650	650
S Locking to bottom	mm	2370	2370
X Locking to vibrator body	mm	1785	1785

Transport dimensions

Height (h)/width (b)/depth (t)	mm	2540/1030/1450	2540/1030/1450
--------------------------------	----	----------------	----------------

* with standard clamp assembly, ** higher values on request