



3

Netter Elektro-Innenvibratoren Serie NCX und NCX/S



- Höchste Verdichtungsleistung in der Preisklasse
- Vollschutz des elektrischen Teils durch Thermosensoren
- Austauschbare Bauelemente, daher sehr servicefreundlich
- Stahl- oder Vulkollanspitze
- Nennfrequenz 12.000 min⁻¹
- Fliehkraft 1.160 N bis 6.000 N
- Verdichtungsleistung 11 m³/h bis 60m³/h
- 42 V bis 48 V, 200 Hz oder 250 V, 200 Hz



NCX



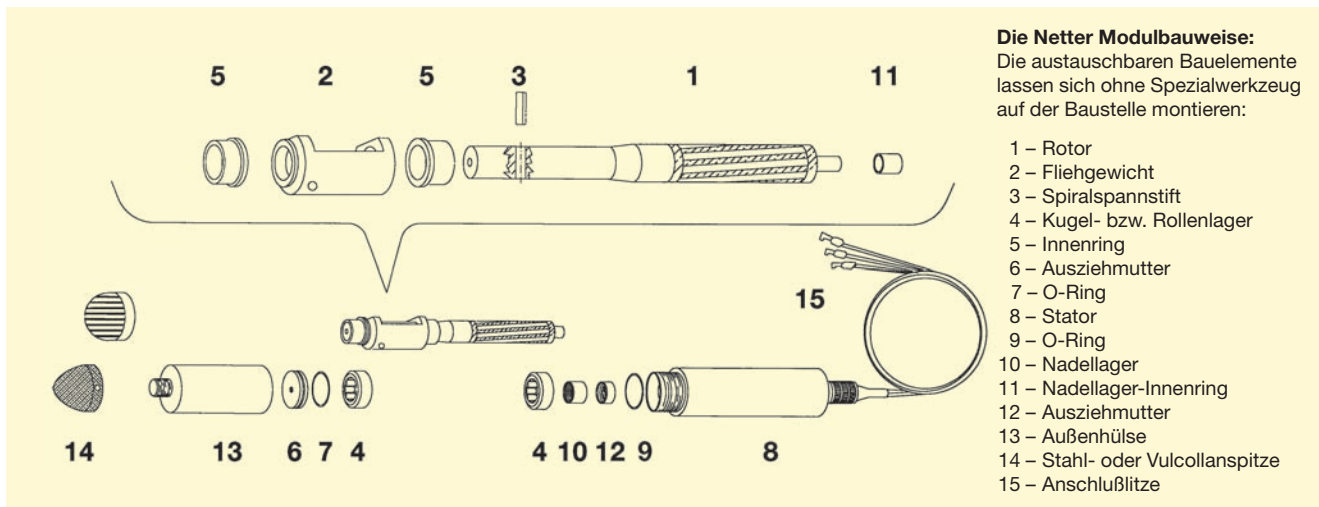
NCX/S



Netter Elektro-Innenvibratoren Serie NCX und NCX/S

Typ	Flaschen- durch- messer	Flaschen- länge	Flaschen- gewicht	Gesamt- gewicht	Schutz- schlauch- länge*	Kabel- länge*	Nenn- frequenz	Zentri- fugal- kraft	Wirkungs- durch- messer	Mittlere Strom- auf- nahme	Span- nung*	Leistung (42 V)
	[mm]	[mm]	[kg]	[kg]	[m]	[m]	[min ⁻¹]	[N]	[cm]	[A]	[V]	[kW]
NCX 380	39	370	2,9	9,5	5	10	12.000	1.200	40	7	42-48	0,5
NCX 380 S	39	370	2,9	5,0	0,8	15	12.000	1.200	40	7	42-48	0,5
NCX 480	49	375	4,7	15,2	5	10	12.000	3.000	55	18	42-48	1,3
NCX 480 S	49	375	4,7	6,2	0,8	15	12.000	3.000	55	18	42-48	1,3
NCX 580 L	59	400	7,8	17,0	5	10	12.000	4.800	65	25	42-48	1,8
NCX 580 LS	59	400	7,8	7,8	0,8	15	12.000	4.800	65	25	42-48	1,8
NCX 660 K	66	415	9,0	19,5	5	10	12.000	6.000	85	28	42-48	2,0

*Andere Spannungen sowie andere Schlauch- und Kabellängen auf Wunsch.



Aufbau und Arbeitsweise

Die Elektro-Innenvibratoren der Serie NCX und NCX/S eignen sich durch ihre hohen Zentrifugalkräfte besonders zum Erzielen guter Verdichtungsleistungen bei optimalem Luftporenentzug. Somit erfüllen NCX Vibratoren die Forderungen der modernen Bion-technologie. Durch die Modulbauweise sind diese Innenrüttler sehr servicefreundlich.

Die spezielle Unwuchtaufhängung und die langen Lagerstandzeiten gewährleisten die langfristige Betriebssicherheit.

Die Wicklung ist durch Thermosensoren gegen Durchbrennen 100%ig geschützt. Bei Überhitzung schaltet das Gerät automatisch ab.

Die Elektro-Innenvibratoren der Serie NCX/S haben einen als »Pistolengriff« geformten Handschalter. Die Länge des Schutzschlauches ist auf die speziellen Anwendungen im Betonwerk angepasst.

Die NCX-Elektrovibratoren können über alle Umformer 42 V bis 48 V, 200 Hz betrieben werden.

Für alle Elektro-Innenvibratoren liefert **Netter-Vibration** die passenden Frequenz und Spannungswandler.

Zulässige Betriebsbedingungen

Spannung: 42 bis 48 V, 200 Hz oder 250 V, 200 Hz

Umgebungstemperatur: 0°C bis 40°C

Netter GmbH

Deutschland
Fritz-Ullmann-Str. 9
55252 Mainz-Kastel
Tel. +49 6134 2901-0

Polen
Al. W. Korfantego 195/17
40-153 Katowice
Tel. +48 32 2050947

Schweiz
Erlenweg 4
4310 Rheinfelden
Tel. +41 61 8316200

Spanien
Errota Kalea 8
20150 Villabona-Guipúzcoa
Tel. +34 943 694 994

www.NetterVibration.com
info@NetterVibration.com

**Netter liefert Lösungen.
Sprechen Sie mit unseren erfahrenen
Anwendungstechnikern.**