

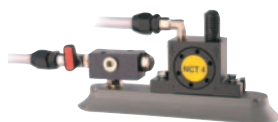


15

Netter Vakuum-Halterungen für Vibratoren Serie VAC



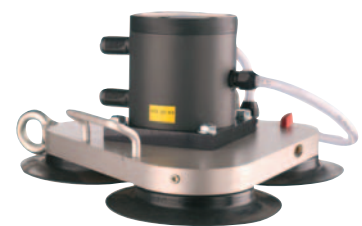
- Schnelle Befestigung ohne Schrauben oder Schweißen
- Kraftschlüssige Verbindung durch hohes Vakuum
- Einsatz auch auf gewölbten und unebenen Flächen
- Luftsparschaltung optional
- Ausführungen gemäß ATEX oder in Edelstahl lieferbar
- Sonderausführungen möglich



VAC 10 mit NCT 4



VAC 15 mit PKL 150 ST



VAC 30 mit NTS 50/04

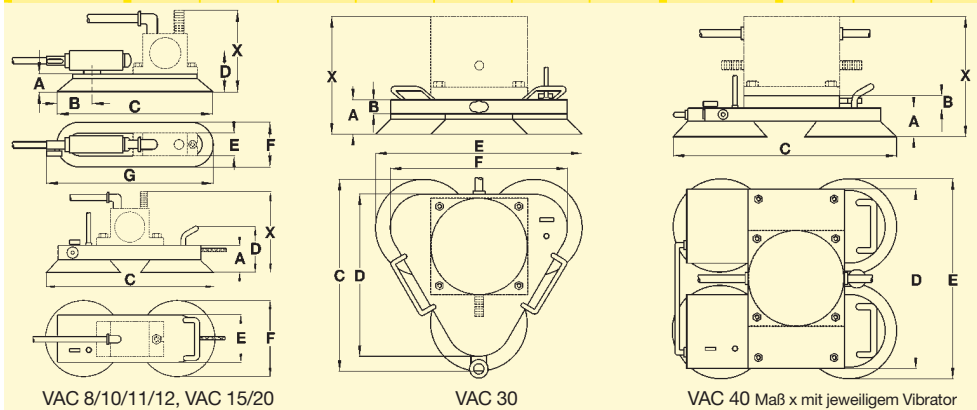


Netter Vakuum-Halterungen für Druckluftvibratoren Serie VAC

Typ	Luftverbrauch		Gewicht [kg]	Minstdurchmesser für runde Behälter [mm]	Einsetzbarer Vibrator
	ohne Vibration 4 bar	[l/min] 6 bar			
VAC 8 + HG 10 N	40	60	0,95	110	NCB 1-2, NCT 1-2; NTK 8 AL - 18 AL, NTP 25 B**; NTS 120-180 HF+NF*
VAC 8 + HG 10 S	20	22	1,20		
VAC 10+HG 10 N	40	60	1,05	110	NCB 1-3, NCR 3, NCT 3-4, NTK 15X, NTK 18 AL, NTP 25 B**; NTS 180-250 HF+NF*, PKL 125**, PKL 190**
VAC 10+HG 10 S	20	22	1,30		
VAC 11+HG 10 N	40	60	1,25	110	NCB 3-5, NCR 10, NCT 5-10, NTK 18 AL, NTS 180-250 HF+NF, PKL 135**, PKL 450**
VAC 11+HG 10 S	20	22	1,50		
VAC 12+HG 15 N	60	122	2,85	350	NCB 10-20, NCR 22, NCT 15-29, NTP 32 B**, PKL 135**+150**, PKL 450**+740**, NTK 25 AL, NTS 350 HF+NF, NTS 100/01-50/01**
VAC 12+HG 15 S	29	36	3,20		
VAC 15+HG 15 N	110	170	3,40	650	NCB 10-70, NCR 22-57*, NCT 15-108*, NTP 32 B-48 B*; PKL 150, NTK 18 AL, NTK 25, NTS 75/01-70/02*, NTS 250-350 HF+NF
VAC 15+HG 15 S	41	52	3,75		
VAC 20+HG 15 N	110	170	7,25	850	NCR 57, NCT 55-108, NTP 32 B-48 B, NTS 70/02-50/04*, PKL 170, PKL 220, PKL 2100
VAC 20+HG 15 S	41	52	7,60		
VAC 30+HG 30 N	110	170	11,50	1.500	NCR 120, NCT 250, NTS 50/04, NTS 50/08*, NVG 49/55/61, NVG 82/84*, PKL 200, PKL 2100
VAC 30+HG 30 S	49	60	12,00		
VAC 40+HG 40 N	220	340	20,00	1.500	NTS 50/08*, NTS 50/10*

Die technischen Daten sind Vergleichswerte und können je nach Anwendungsfall variieren. Weitere Daten auf Anfrage. Technische Änderungen vorbehalten.
*je nach Einsatzfall, Beratung durch Netter erforderlich. **Adapterplatte erforderlich, bitte mitbestellen!

Typ	A	B	C	D	E	F	G	Typ	A	B	C	D	E	F	G
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]		[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
VAC 8	21	30	150	53	30	55	190	VAC 15	50	-	350	95	100	150	-
VAC 10	21	40	200	53	35	55	245	VAC 20	70	-	440	115	150	200	-
VAC 11	21	40	300	53	35	55	330	VAC 30	70	30	398	340	428	370	-
VAC 12	25	60	300	60	68	100	330	VAC 40	60	25	428	375	425	-	-



Mobiler Einsatz an Edelstahlbehälter

Einsatzgebiete

Die Vakuum-Halterungen der Serie VAC dienen der schnellen Befestigung von Vibratoren an glatten, bedingt auch an rauen und gewölbten Flächen.

Die Besonderheit der Vakuum-Halterung ist das einfache Befestigen ohne Schweiß- oder Schraubverbindungen.

Die Halterungen mit Vibratoren werden beispielsweise zur Entleerung von Transportbehältern, Kunststoff-Behältern und für die Abreinigung von Rohren eingesetzt.

Aufbau und Wirkungsweise

Der entsprechende Vibrator wird auf die Vakuum-Halterung geschraubt und beide werden durch eines der optionalen Netter Schlauch-Sets mit Druckluft versorgt. Sobald der VAC-Halterung Druckluft zugeführt wird, saugt sich die Einheit fest und sichert so eine kraftschlüssige Verbindung zwischen dem Vibrator und dem Untergrund.

Das Schlauch-Set mit der Luftsparschaltung „S“ hält den Vibrator in dessen Ruhephase mit einem reduzierten Unterdruck. Der Luftverbrauch wird dabei um über 30% verringert. Beim Starten des Vibrators erzeugt die Halterung automatisch den vollen Unterdruck.

ATEX konforme Halterungen und Geräte mit Edelstahlplatte sind lieferbar.

Zulässige Betriebsbedingungen

Antriebsmittel:

Druckluft oder Stickstoff (Filter ≤ 5 µm)

Betriebsdruck:

2 bar bis 6 bar

Umgebungstemperatur:

-10°C bis 60°C

Netter liefert Lösungen.

Sprechen Sie mit unseren erfahrenen Anwendungstechnikern.

Netter GmbH

Deutschland

Fritz-Ullmann-Str. 9
55252 Mainz-Kastel
Tel. +49 6134 2901-0
Fax +49 6134 2901-33

Schweiz

Erlenweg 4
4310 Rheinfelden
Tel. +41 61 8316200
Fax +41 61 8311291

Polen

Al. W. Korfantego 195/17
40-153 Katowice
Tel. +48 32 2050947
Fax +48 32 2051572

www.NetterVibration.com
info@NetterVibration.com