



14

Wibratory pneumatyczne przyczepne Netter Seria NVR, NVG, NVT i NQT



- Wibracje ukierunkowane kołowo
- Częstotliwość nominalna od 8.500 min⁻¹ do 17.000 min⁻¹
- Siła wymuszająca od 7.130 N do 62.260 N
- Częstotliwość regulowana płynnie poprzez zmianę ciśnienia
- Brak łożysk
- Łatwy i szybki montaż
- Obniżony poziom hałasu – wersja NQT



NVG 61



NVR 61



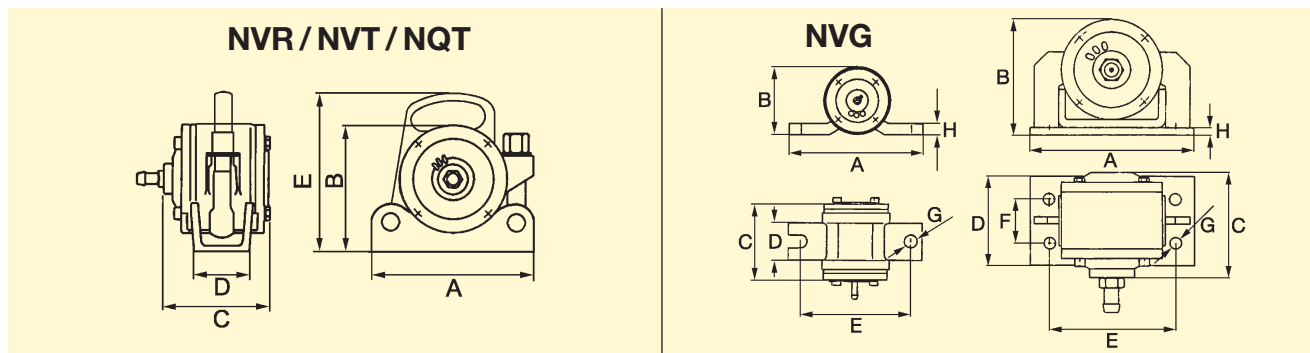
NVT 87
z mocowaniem NVH 4



Wibratory pneumatyczne przyczepne Netter Seria NVR, NVG, NVT i NQT

| Typ | NVR [®] , NVG [®] | | | NVT [®] , NVG [®] | | NVT [®] , NVG [®] | | | NQT | |
|--|-------------------------------------|--------|--------|-------------------------------------|--------|-------------------------------------|--------|--------|--------|--------|
| | 49 | 55 | 61 | 82 | 113 | 84 | 87 | 105 | 93 | 108 |
| Częstotliwość nominalna [min ⁻¹] | 17.000 | 16.500 | 16.000 | 9.000 | 8.500 | 16.000 | 15.200 | 14.500 | 10.000 | 10.000 |
| Siła wymuszająca [N] | 7.130 | 11.000 | 14.250 | 15.320 | 38.830 | 27.400 | 37.500 | 62.260 | 18.480 | 24.788 |
| Niewyważenie [cmkg] | 0,45 | 0,74 | 1,02 | 3,45 | 9,80 | 1,95 | 2,96 | 5,40 | 3,37 | 4,52 |
| Zużycie powietrza [l/min] | 1.000 | 1.100 | 1.200 | 1.600 | 1.700 | 1.600 | 1.600 | 1.800 | 1.450 | 1.550 |
| Ciężar bez przewodu [kg] [®] | 6,6 | 7,0 | 7,6 | 14,9 | 16,9 | 14,0 | 14,4 | 16,3 | - | - |
| Ciężar bez przewodu [kg] [®] | 7,1 | 7,3 | 7,8 | 19,7 | 22,6 | 20,0 | 20,4 | 22,4 | - | - |
| Ciężar z przewodem [kg] | - | - | - | - | - | - | - | - | 18,6 | 20,3 |

NVG z płytą podstawy. NVT i NQT z uchwytem, mocowanie NVH4. NVR bez uchwyty, mocowanie NVH1. Dane dla ciśnienia czynnika zasilającego 6 bar.



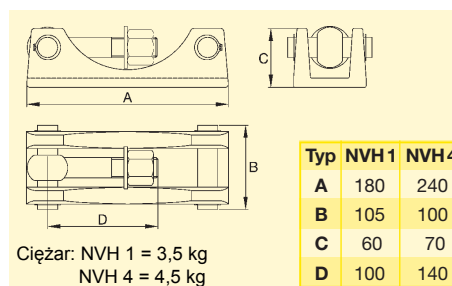
| Typ | A | B | C | D | E | F | Ø G | H |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|
| NVG 49, 55, 61 | 220 | 111 | 175 | 60 | 180 | - | 20 | 20 |
| NVR 49, 55, 61 | 182 | 140 | 175 | 90 | - | - | - | - |
| NVT 82, 113, 84, 87, 105 | 240 | 185 | 150 | 83 | 225 | - | - | - |
| NVG 82, 113, 84, 87, 105 | 260 | 187 | 145 | 140 | 200 | 70 | 17 | 12 |
| NQT 93, 108 | 240 | 230 | 240 | 80 | - | - | - | - |



Zagęszczanie piasku formierskiego



Oszalowanie tunelu



Ciężar: NVH 1 = 3,5 kg
NVH 4 = 4,5 kg

| Typ | NVH 1 | NVH 4 |
|-----|-------|-------|
| A | 180 | 240 |
| B | 105 | 100 |
| C | 60 | 70 |
| D | 100 | 140 |

Wymiary mocowań NVH1 i NVH4

Zastosowanie

Wibratory pneumatyczne, przyczepne z serii NQT, NVG, NVR i NVT przeznaczone są do zagęszczania, przemieszczania i spulchniania materiałów sypkich.

Są one stosowane do zagęszczania betonu, opróżniania zbiorników oraz jako napędy przenośników, sit i stołów wibracyjnych.

Wibratory te charakteryzują się odpornością na duże zmiany obciążeń. Nie istnieje niebezpieczeństwo ich przeciążenia.

Konstrukcja i zasada działania

Wibracje kołowe powstają dzięki wirującym mimośrodowo wirnikom.

Częstotliwość oraz siłę odśrodkową można regulować płynnie poprzez zmianę ciśnienia czynnika zasilającego.

Zawór niezbędny do sterowania wibratorem nie jest zawarty w ofercie.

Dopuszczalne warunki eksploatacji

Czynnik roboczy:

Naoliwione sprężone powietrze (filtr ≤ 40µm)

Ciśnienie robocze:

Od 1 do 7 bar

Temperatura otoczenia:

Od -10°C do 60°C

Dostępne są urządzenia przystosowane do innych temperatur.

Firma **NetterVibration** oferuje także osprzęt niezbędny do montażu, instalacji oraz sterowania wibratorów i odbijaków.

Netter oferuje rozwiązania.

Skontaktuj się z naszymi doświadczonymi doradcami.

NetterVibration Polska Sp. z o.o.

Al. W. Korfańskiego 195 / 17

40-153 Katowice

Tel. +48 32 2050947

Fax +48 32 2051572

www.**NetterVibration**.pl

info@**NetterVibration**.pl

NetterVibration

Fritz-Ullmann-Str. 9

55252 Mainz-Kastel

Tel. +49 6134 2901-0

Fax +49 6134 2901-33

www.**NetterVibration**.com

info@**NetterVibration**.com