



26



Wibratory pneumatyczne, tłokowe Netter Seria NTP

- Wibracje ukierunkowane liniowo
- Częstotliwość nominalna od 1.328 min⁻¹ do 11.160 min⁻¹
- Siła wymuszająca od 69 N do 2.039 N
- Częstotliwość i amplituda regulowane oddzielnie
- Dostępne w wersji ATEX oraz wykonane ze stali nierdzewnej



NTP 18



NTP 25



NTP 32

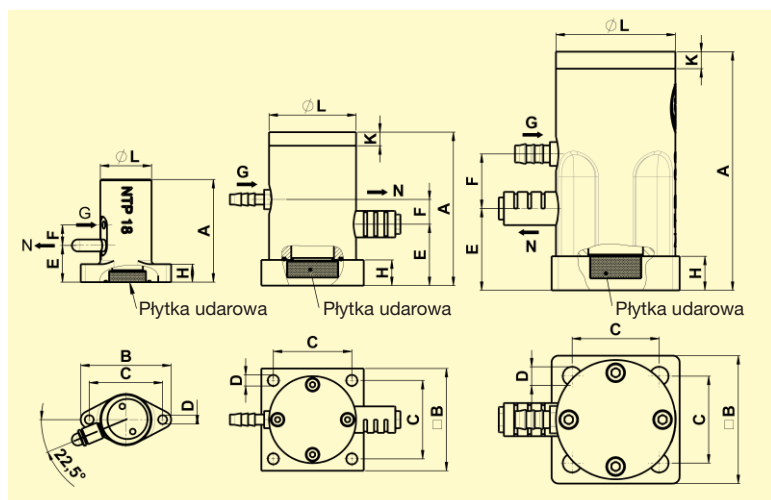


Wibratory pneumatyczne, tłokowe Netter Seria NTP

Typ	Moment roboczy [cmkg]			Częstotliwość [min ⁻¹]			Siła wymuszająca [N]			Zużycie powietrza [l/min] 2 bar - 6 bar	Poziom hałasu [dB(A)] 2 bar - 6 bar
	2 bar	4 bar	6 bar	2 bar	4 bar	6 bar	2 bar	4 bar	6 bar		
NTP 18 B+C	0,060	0,060	0,060	6.600	9.420	11.160	147	300	421	20 - 64	75 - 87
NTP 18 B	0,090	0,100	0,110	3.828	4.680	5.490	69	118	183	12 - 67	65 - 77
NTP 25 B+C	0,144	0,163	0,196	5.848	7.000	8.784	269	438	830	33 - 108	68 - 82
NTP 25 B	0,488	0,613	0,686	2.645	3.159	3.602	190	341	487	23 - 92	64 - 73
NTP 32 B+C	0,602	0,665	0,665	2.959	4.080	5.040	289	607	926	50 - 198	71 - 86
NTP 32 B	1,080	1,365	1,449	1.824	2.221	2.614	197	369	543	37 - 143	64 - 77
NTP 48 B+C	2,081	1,992	1,992	2.618	3.456	4.320	782	1.305	2.039	96 - 336	78 - 90
NTP 48 B	4,718	6,188	6,641	1.328	1.603	1.963	456	872	1.403	67 - 295	65 - 80

Dane techniczne stanowią wartości porównawcze i mogą się różnić zależnie od zastosowanie. Pozostałe dane dostępne są na życzenie. Producent zastrzega sobie możliwości wprowadzania zmian.

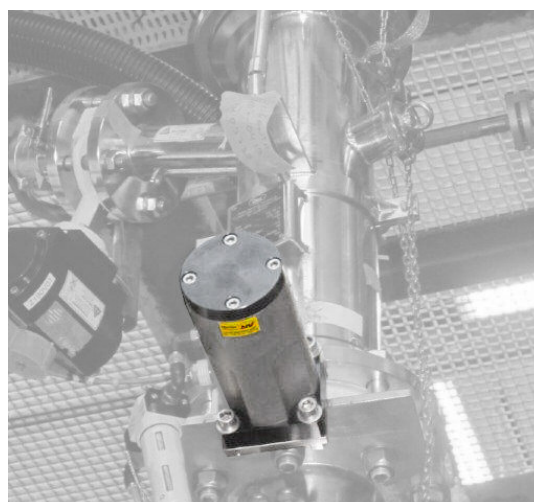
Typ	A [mm]	B [mm]	C [mm]	Ø D [mm]	E [mm]	F [mm]	G	H [mm]	K [mm]	Ø L [mm]	N	Ciężar [kg]
NTP 18	60,2	53	43	5,2	21,5	12	M5	10,5	-	30	M5	0,16
NTP 25	90	60	46	6,5	36	14,5	G 1/8	15	8	51	G 1/8	0,61
NTP 32	140	75	51	11	48	32	G 1/4	20	10	70	G 1/4	1,47
NTP 48	194	100	78	13	60	51	G 3/8	25	15	95	G 3/8	3,95



NTP 18 B+C

NTP 25 B+C

NTP 32/48 B+C



NTP 48 do udrażniania rury z materiałem sypkim

Zastosowania

Wibratory pneumatyczne, tłokowe z serii NTP przeznaczone są do usuwania materiału przylegającego do ścianek lejów, zbiorników, silosów lub pojemników. Mogą być także stosowane jako napędy do stołów wibracyjnych i zsuwni oraz jako pomoc przy opróżnianiu zbiorników.

Wibratory z serii NTP mogą generować udary bezpośrednie lub podobne do efektu gumowego młotka.

Konstrukcja i zasada działania

Wibracje liniowe powstają dzięki drganiom tłoka poruszającego się w cylindrze. W wersji standardowej B+C tłok uderza w elastomerową wkładkę, co powoduje efekt gumowego młotka. W wersji B - bez wkładki, tłok pracuje na poduszce powietrznej (mniejszy hałas).

Dostępna jest również wersja B+A z wkładką metalową. Możliwa jest płynna regulacja częstotliwości poprzez zmianę ciśnienia medium zasilającego.

Zawór niezbędny do sterowania wibratorem nie jest zawarty w dostawie.

Warunkowo możliwa jest praca bez smarowania po konsultacji ze specjalistami z firmy Netter. Wibratory z serii NTP dostępne są również w wersji ATEX oraz w wykonaniu ze stali nierdzewnej.

Dopuszczalne warunki eksploatacji:

Czynnik roboczy:

Sprężone powietrze lub azot (filtr ≤ 5 µm), Zaleca się zasilanie powietrzem z mgłą olejową

Ciśnienie robocze: Od 2 do 6 bar

Temperatura otoczenia: Od +5 °C do 60 °C

Firma **NetterVibration** oferuje także osprzęt niezbędny do montażu, instalacji i 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