

VORTEX s INFRADETEKTOROM firmy STARLAB

Tento jednoduchý vortex s regulovateľnou intenzitou vibrácií má jeden revolučný prvok – detektor prítomnosti skúmavky. Akonáhle tento detektor zaregistruje skúmavku, plošina vortexu začne kmitať. Intenzitu kmitov možno nastavovať a vortex môže pracovať aj v kontinuálnom režime. Kryt vortexu je pokrytý epoxidovou vrstvou s prísadou zinku, ktorá zabezpečuje výbornú odolnosť voči rôznym chemikáliám i mechanickému poškodeniu a korózií. Vortex má tri nožičky, ktoré výborne absorbujú vibrácie, zabezpečujú protišmykovosť a stabilitu.

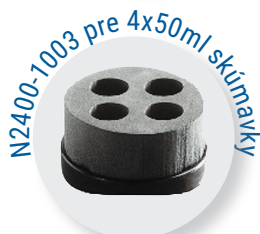
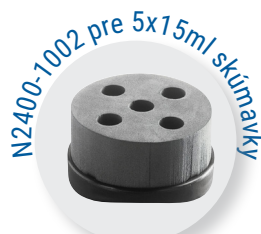
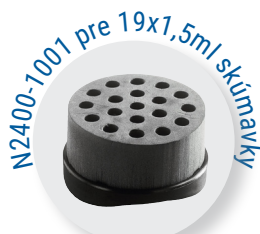
Vlastnosti :

- Plynulá regulácia intenzity kmitania
- Dva prevádzkové režimy: kontinuálny a detekčný. (IR)
- Protišmykové nožičky.
- Detektor prítomnosti skúmavky
- Široká škála príslušenstva.
- Malé rozmery.

Infradetektor prítomnosti skúmavky - akonáhle sa priblížite so skúmavkou vortex sa automaticky aktivuje. Výhodou je, že nemusíte na násadu so skúmavkou tlačiť a preto nehrozí, napr. u sklenených skúmaviek, že Vám skúmavka praskne.



Voliteľné príslušenstvo



TECHNICKÉ PARAMETRE

Rozsah otáčok	0 až 3000 kmitov/min
Príkon	30W
Napájanie	230V/50Hz
Hmotnosť	2,4 kg
Regulácia frekvencie kmitania	analogová
Kontrola kmitania	elektronická
Pracovné módy	-spínaný senzorom, -kontinuálny
Maximálna záťaž	0,5 kg
Elektronická ochrana	IP 42
Teplota prac. okolia	+5 °C až +40 °C
Rozmery (š x h x v)	180 x 220 x 70 mm

VORTEX S INFRADETEKTOROM POHYBU

Kat. číslo	Názov
N2400-0001	Vortex IR
N-2400-1001	Penová násada pre mikroskúmavky 19x1,5 ml
N-2400-1002	Penová násada pre skúmavky 5x15ml (Ø=16mm)
N-2400-1003	Penová násada pre skúmavky 4x50ml (Ø=29mm)
N-2400-1004	Penová násada pre mikrotitračné platničky
N-2400-1005	Univerzálna penová násada(Ø=50 mm)
N-2400-1006	Násada, ktorú si môže zákazník upraviť