

# IMPATTO SERIES VPB

La nostra linea di vibratori a impatto si compone di tre taglie di dispositivi per soddisfare le richieste dell'industria. Tutti i modelli sono disponibili nella variante zincata o verniciata azzurra RAL 5015.



**Vibronord**  
Pneumatic Industrial Vibrators

## Caratteristiche



- Design efficace
- Robustezza
- Longevità

## Applicazioni



- Industria agro-alimentare
- Prevenzione all'aderimento alle superfici
- Sblocco o distacco di polveri
- Sollecitazione alla rotazione o a piccoli spostamenti di oggetti (Visione)

## Hai bisogno di aiuto? Chiedi ai nostri esperti!

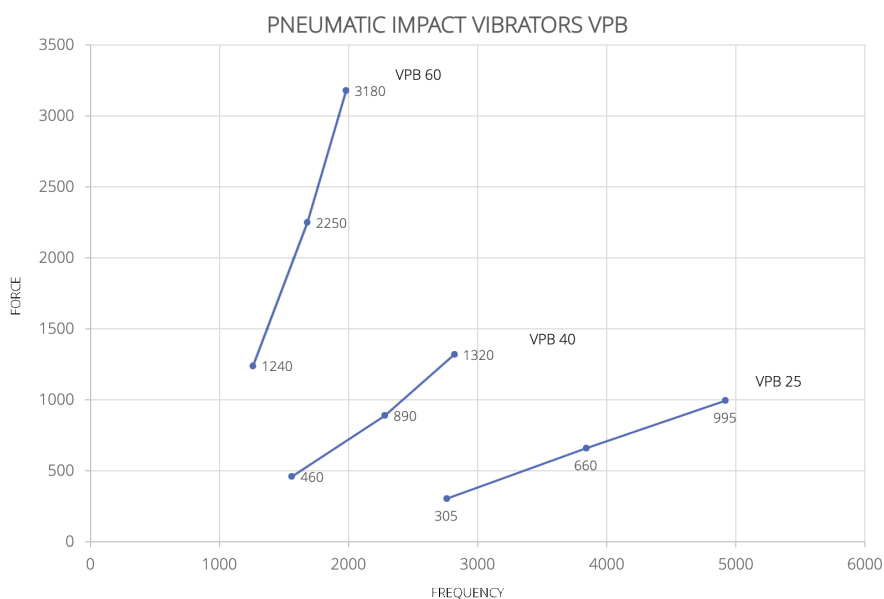


Aiutiamo i nostri clienti a trovare il prodotto giusto per la giusta applicazione, inviaci un email per ricevere supporto e un'offerta dedicata.



# IMPATTO SERIES VPB

I vibratori a impatto sono composti da un pistone in acciaio temprato che conferisce alla superficie a contatto una ripetizione di colpi che sollecitano eventuali polveri, residui in serbatoi o mangimi. Di recente si studiano e implementano soluzioni di sostegno a impanti automatizzati robotizzati. Inoltre, è possibile avere una versione con placca in Nylon per la riduzione del rumore.



DIMENSION	Figure	A [ mm ]	B [ mm ]	C [ mm ]	D	E	F IN	G OUT	H	I	L [ mm ]	WEIGHT [ kg ]
VPB 25	1	59	105	20	59	80	G 1/4	G 1/4	40	20	M8	2,2
VPB 40	1	79	135	25	75	100	G 3/8	G 3/8	55	23	M10	4,8
VPB 60	2	116	185	29	99	140	G 1/2	G 1/2	74	41	M12	10,8

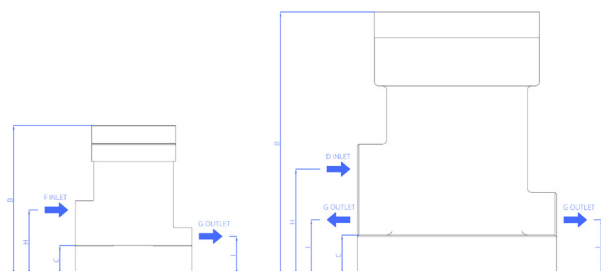


Fig.1

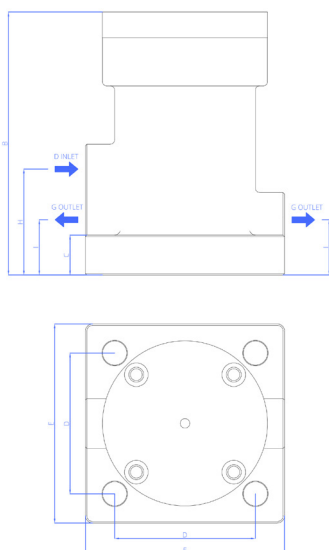


Fig.2

DATA	Vibrations per minute [ rpm ]			Force [ N ]		
	2 Bar	4 Bar	6 Bar	2 Bar	4 Bar	6 Bar
VPB 25	2760	3840	4920	305	660	995
VPB 40	1560	2280	2820	460	890	1320
VPB 60	1260	1680	1980	1240	2250	3180

## Requisiti di funzionamento



- Richiesta aria lubrificata e filtrata ( $\leq 5\mu\text{m}$ )
- Pressione operativa : 2 - 6 Bar
- Temperatura di funzionamento: -20°C - 100 °C



Designed, produced  
and assembled  
in Monza, Italy

+39 039 6800139

via Brodolini 6, I-20863 CONCOREZZO, ITALY

www.vibronord.com

vibronord@vibronord.com