

PIATTAFORME DA TAVOLO

PIATTAFORME ANTIVIBRANTI DA TAVOLO CON SUPPORTI PNEUMATICI INTEGRATI IN UNA ROBUSTA STRUTTURA METALLICA. OPZIONE FORNIBILE ANCHE CON SISTEMA DI CONTROLLO LIVELLO MECCANICO-PNEUMATICO.



Tutte le informazioni sulle nostre piattaforme da tavolo è disponibile anche sul nostro sito web.

Piattaforme mobili da tavolo con sistemi di isolamento passivo, con o senza controllo livello o alimentazione della pressione dell'aria.

NOTE

Le piattaforme antivibrante VITAP® sono costituite da un robusto alloggiamento in alluminio verniciato a polvere con integrati supporti pneumatici in gomma Bilz FAEBI® o supporti pneumatici a membrana Bilz BiAir®.

A seconda della Versione, sono equipaggiati a scelta con sistemi di controllo Bilz.

Sono disponibili con o senza collegamento a un'alimentazione esterna di aria compressa.

Una piastra di granito è posta sopra i supporti pneumatici come base di appoggio e massa critica.

CAMPI DI APPLICAZIONE:

- Solo in combinazione con un tavolo rigido.
- Per Strumenti di misurazione o sistemi di controllo con dimensioni fino a 200 kg di peso.
- Dispositivi ottici, microscopi, rugosimetri, rotondimetri, durometri, bilance analitiche, ecc.
- Adatti anche per l'uso portatile di questi strumenti di misurazione.
- Applicazioni in ambienti di produzione industriale, laboratori e sale metrologiche fino alle camere bianche.



Bilz VITAP® con microscopio Olympus

PIATTAFORME PASSIVE DA TAVOLO

SERIES VITAP-F



Piattaforma passiva mobile e autonoma da tavolo, non richiede alimentazione pneumatica o elettrica.

- Capacità di carico 600 - 1.300 N
- Frequenza naturale verticale 4,5 - 6 Hz

Colore: RAL 7037, grigio polvere

La piattaforma da tavolo VITAP-F è una Versione con collaudati supporti pneumatici in gomma FAEBI® e valvole di non ritorno. Non è necessario alcun collegamento a un'alimentazione esterna di aria compressa. È inclusa una pompa a mano.

Serie	Codice	Dimensione piattaforma mm	Dimensione area mm	Altezza mm	Carico N	Frequenza naturale Hz	Pressione
F 50-40	56-0008	540 × 440	500 × 400	100 +/- 1,5	600	4,5-6	autosufficiente / Pompa d'aria
F 60-50	56-0009	640 × 540	600 × 500	100 +/- 1,5	1.300	4,5-6	autosufficiente / Pompa d'aria

SERIES VITAP-FP



Piattaforma mobile e passiva da tavolo con comoda regolazione del livello, non richiede alimentazione pneumatica o elettrica.

- Capacità di carico 600 - 1.300 N
- Frequenza naturale verticale 4,5 - 6 Hz

Colore: RAL 7037, grigio polvere

La piattaforma da tavolo VITAP-FP è una Versione con collaudati supporti pneumatici in gomma FAEBI® e finì regolatori di pressione per un semplice livellamento. È disponibile un collegamento a un'alimentazione esterna dell'aria compressa.

Serie	Codice	Dimensione piattaforma mm	Dimensione area mm	Altezza mm	Carico N	Frequenza naturale Hz	Pressione
FP 50-40	56-0010	540 × 440	500 × 400	105 +/- 1,5	600	4,5-6	4 bar / Rete di aria compressa
FP 60-50	56-0011	640 × 540	600 × 500	105 +/- 1,5	1.300	4,5-6	4 bar / Rete di aria compressa

SERIES VITAP-BM



Piattaforma passiva mobile da tavolo con controllo livello meccanico-pneumatico e ad alta efficienza di isolamento. Non è necessaria alcuna alimentazione elettrica.

- Capacità di carico 750 - 2.000 N
- Frequenza naturale verticale 3 Hz

Colore: RAL 7037, grigio polvere

La piattaforma da tavolo VITAP-BM è una Versione con supporti pneumatici a membrana BiAir® altamente efficaci per il controllo livello meccanico-pneumatico (MPN) con compensazione automatica in risposta alle variazioni di carico. È disponibile un collegamento a un'alimentazione esterna dell'aria compressa.

Serie	Codice	Dimensione piattaforma mm	Dimensione area mm	Altezza mm	Carico N	Frequenza naturale Hz	Pressione
BM 50-40a	56-0006	540 × 440	500 × 400	98 +/- 1,5	750	3	6 bar / Rete di aria compressa
BM 50-40b	56-0005	540 × 440	500 × 400	98 +/- 1,5	1.500	3	6 bar / Rete di aria compressa
BM 60-50a	56-0002	640 × 540	600 × 500	98 +/- 1,5	1.500	3	6 bar / Rete di aria compressa
BM 60-50b	56-0003	640 × 540	600 × 500	98 +/- 1,5	2.000	3	6 bar / Rete di aria compressa