

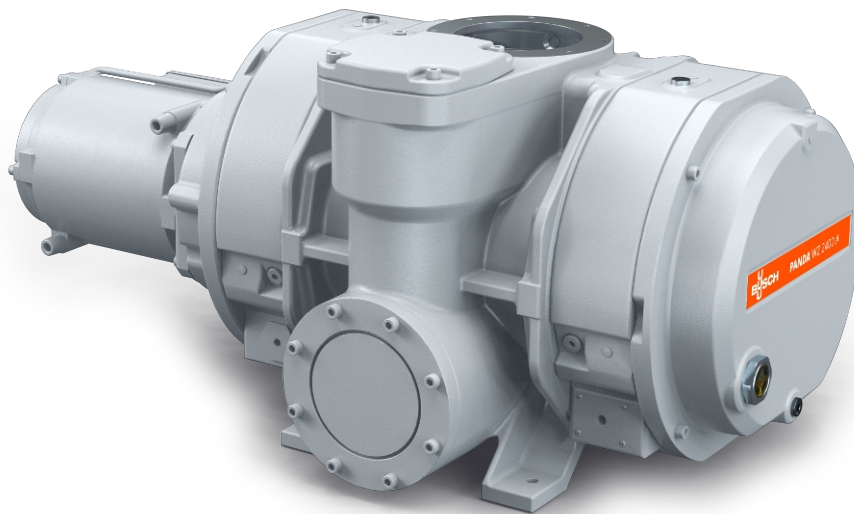
# PANDA WZ 0250-2400 A/B

Booster per vuoto



**VACUUM SOLUTIONS**

Part of the **BUSCH** GROUP



## Affidabilità

Design del lobo solido, struttura robusta, affidabile in varie condizioni di esercizio, a tenuta stagna, connessione gas barriera

## Prestazioni elevate

Eccellente efficienza volumetrica, elevata pressione assoluta nominale, valvola by-pass integrata, progettato appositamente per le applicazioni di medio e alto vuoto compresi pannello solare e processi semiconduttori.

## Flessibilità

Può essere flangiato direttamente sul sistema in qualsiasi posizione, aumenta le prestazioni di qualunque tipo di pompa per vuoto iniziale, con scarico verticale o laterale

# PANDA WZ 0250-2400 A/B

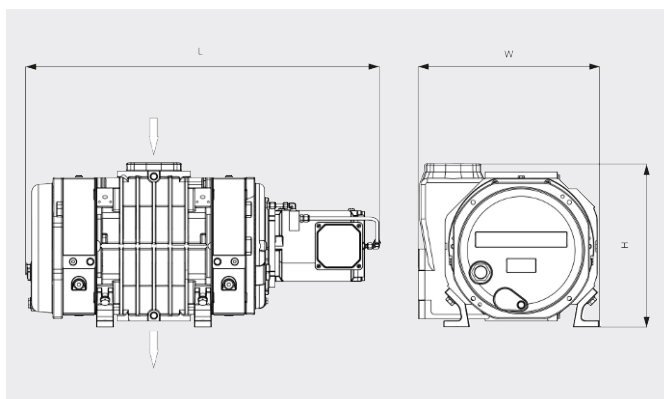
Booster per vuoto



VACUUM SOLUTIONS

Part of the **BUSCH** GROUP

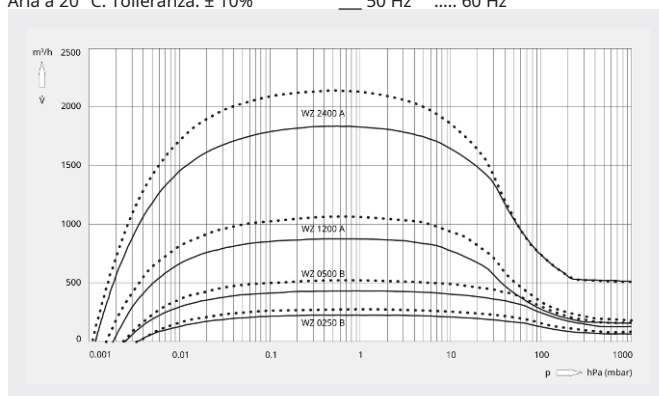
Disegno dimensionale



Capacità di aspirazione

Aria a 20 °C. Tolleranza: ± 10%

— 50 Hz ..... 60 Hz



|                                      | PANDA WZ 0250 B                   | PANDA WZ 0500 B                   | PANDA WZ 1200 A                   | PANDA WZ 2400 A                   |
|--------------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Capacità di aspirazione nominale     | 263 / 315 m³/h (50/60 Hz)         | 525 / 630 m³/h (50/60 Hz)         | 1050 / 1260 m³/h (50/60 Hz)       | 2120 / 2540 m³/h (50/60 Hz)       |
| Capacità di aspirazione              | 233 / 281 m³/h (50/60 Hz)         | 464 / 560 m³/h (50/60 Hz)         | 875 / 1054 m³/h (50/60 Hz)        | 1830 / 2158 m³/h (50/60 Hz)       |
| Pressione differenziale max          | 100 hPa (mbar) (50/60 Hz)         | 100 hPa (mbar) (50/60 Hz)         | 53 hPa (mbar) (50/60 Hz)          | 53 hPa (mbar) (50/60 Hz)          |
| Indice di perdita                    | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s | $\leq 1 \cdot 10^{-6}$ mbar · l/s |
| Potenza nominale del motore          | 1,5 / 1,8 kW (50/60 Hz)           | 4,0 / 4,4 kW (50/60 Hz)           | 4,0 / 4,4 kW (50/60 Hz)           | 5,5 / 6,6 kW (50/60 Hz)           |
| Velocità nominale del motore         | 1500 / 1800 giri/min (50/60 Hz)   | 3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)   | 3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)   | 3000 / 3600 giri/min (50/60 Hz)   |
| Peso approssimativo                  | 165 kg                            | 175 kg                            | 285 kg                            | 515 kg                            |
| Dimensioni (L x W x H)               | 819 x 372 x 422 mm                | 819 x 372 x 422 mm                | 917 x 470 x 353 mm                | 1089 x 568 x 503 mm               |
| Entrata/uscita gas (verticale)       | DN 100 ISO / DN 100 ISO           | DN 100 ISO / DN 100 ISO           | DN 160 ISO / DN 100 ISO           | DN 160 ISO / DN 160 ISO           |
| Entrata/uscita del gas (orizzontale) | DN 100 ISO / DN 63 ISO            | DN 100 ISO / DN 63 ISO            | DN 160 ISO / DN 100 ISO           | DN 160 ISO / DN 160 ISO           |

## VUOI SAPERNE DI PIÙ?

Mettiti in contatto direttamente con noi!  
[info@buschag.ch](mailto:info@buschag.ch) o +41 (0)61 845 90 90



MODULO DI CONTATTO



CHIAMA ORA