

LA NUOVA GAMMA PE 100

Performance compatta - prezzo perfetto!

- › SEMPLICE
- › MOTORE ELETTRICO O BENZINA
- › ARIA RESPIRABILE
SECONDO LA NORMATIVA DIN EN 12021
- › 100 l/min
- › 225 / 330bar



La nostra nuova linea POSEIDON EDITION offre un eccellente rapporto qualità/prezzo. Questa gamma di prodotti è stata sviluppata per semplici operazioni e unisce tutti gli standard qualitativi di BAUER ad un telaio semplice e allo stesso tempo robusto.

Il compressore PE100 è di gran lunga il compressore più piccolo e il più leggero della gamma PE. Con le sue tre varianti di alimentazione, benzina, elettrico trifase ed elettrico monofase, è ideale per una grande varietà di applicazioni, a terra, su veicoli e in alto mare.



PE 100 – Robusta tecnologia in un design compatto



Unità con motore benzina



Sistema di filtrazione P11 per aria respirabile purissima

PORTATILE E VERSATILE NELLE APPLICAZIONI

- › Come compressore per aria respirabile per gruppi subacquei, per i vigili del fuoco, a bordo di navi o per la ricarica di cartucce per i professionisti del tiro a segno, le possibili applicazioni del PE100 sono quasi illimitate.
- › Grazie al suo peso leggero, al design compatto e alle piccole dimensioni, il PE100 è facile da trasportare ed entra comodamente nei bagagliai di quasi tutte le auto.
- › Il modello a benzina può essere utilizzato senza alimentazione elettrica anche nelle zone più isolate. Con il motore elettrico a corrente alternata è invece adatto per il collegamento alla rete elettrica domestica.

ARIA RESPIRABILE PURA

- › Nel nuovo sistema di purificazione P11, la sofisticata tecnologia del filtro creato da BAUER viene utilizzata per fornire aria di qualità superiore ai severi limiti di sicurezza degli standard per l'aria respirabile previsti dalla normativa DIN EN 12021.

QUALITA' E SERVIZIO

- › Il blocco compressore del PE100 è stato prodotto ed ideato da BAUER. Negli ultimi 15 anni sono stati venduti più di 50.000 esemplari di questo modello che eseguono il loro compito in tutto il mondo con la massima affidabilità.
- › La sofisticata tecnologia garantisce intervalli di manutenzione particolarmente lunghi. Questo permette un notevole risparmio e soprattutto aiuta a limitare i tempi in cui il compressore non è in funzione per gli interventi di manutenzione.
- › Una rete di distribuzione con oltre 300 partners in tutto il mondo garantisce una fornitura rapida e affidabile di pezzi di ricambio e materiale per la manutenzione - per decenni!

Dati tecnici

Modello	Motore	F.A.D.	R.P.M.	Tempi di ricarica	Potenza		Sistema di Filtrazione	Dimensioni (approx. cm)			Peso netto approx.
					kW	HP		L	W	H	
225 o 330 bar ¹⁾		l/min ²⁾	min ⁻¹	min ³⁾							
PE100 – TB	Benzina	100	2300	2,0	4,2	5,7	P11	74	34	42	42
PE100 – TE	Trifase	100	2300	2,0	2,2	3,0	P11	66	35	42	44
PE100 – TW	Monofase	100	2300	2,0	2,2	3,0	P11	66	35	42	44

1) E' possibile una sola pressione di ricarica 2) riempimento bombola da 0 a 200 bar 3) Tempo di ricarica di 1 bombola da 1 litro da 0 a 200 bar