



Schraubenkompressoren mit Benzinmotor
Compresseurs à vis avec moteur à essence



enough air for everyone

Die kompakten Kompressoren der Atmos PB–Serie sind ideal für den Einsatz von leichten Druckluftwerkzeugen



- Kleiner kompakter Mehrzweckkompressor
- Der Leichteste in seiner Kategorie bei gleichem Volumenstrom
- Effizienter Vanguard-Briggs & Stratton Benzinmotor
- Einfache Manövrierfähigkeit durch geringes Gewicht und herausklappbaren Griff
- Einfacher Start mit Elektro Starteinrichtung – Option für PB81, Standard für PB82(E) und PB83E
- 4 Kranösen am Rahmen für den Einsatz im Hochbau
- Der Kompressor passt aufgrund seiner geringen Abmessungen durch alle Fenster und Türen
- Einfacher Zugang für alle Wartungsarbeiten

Optionales Zubehör:

- 12 V-Steckdose
- Externer Nachkühler mit Kondensatabscheider zum Trocknen der Druckluft

Anwendungen:

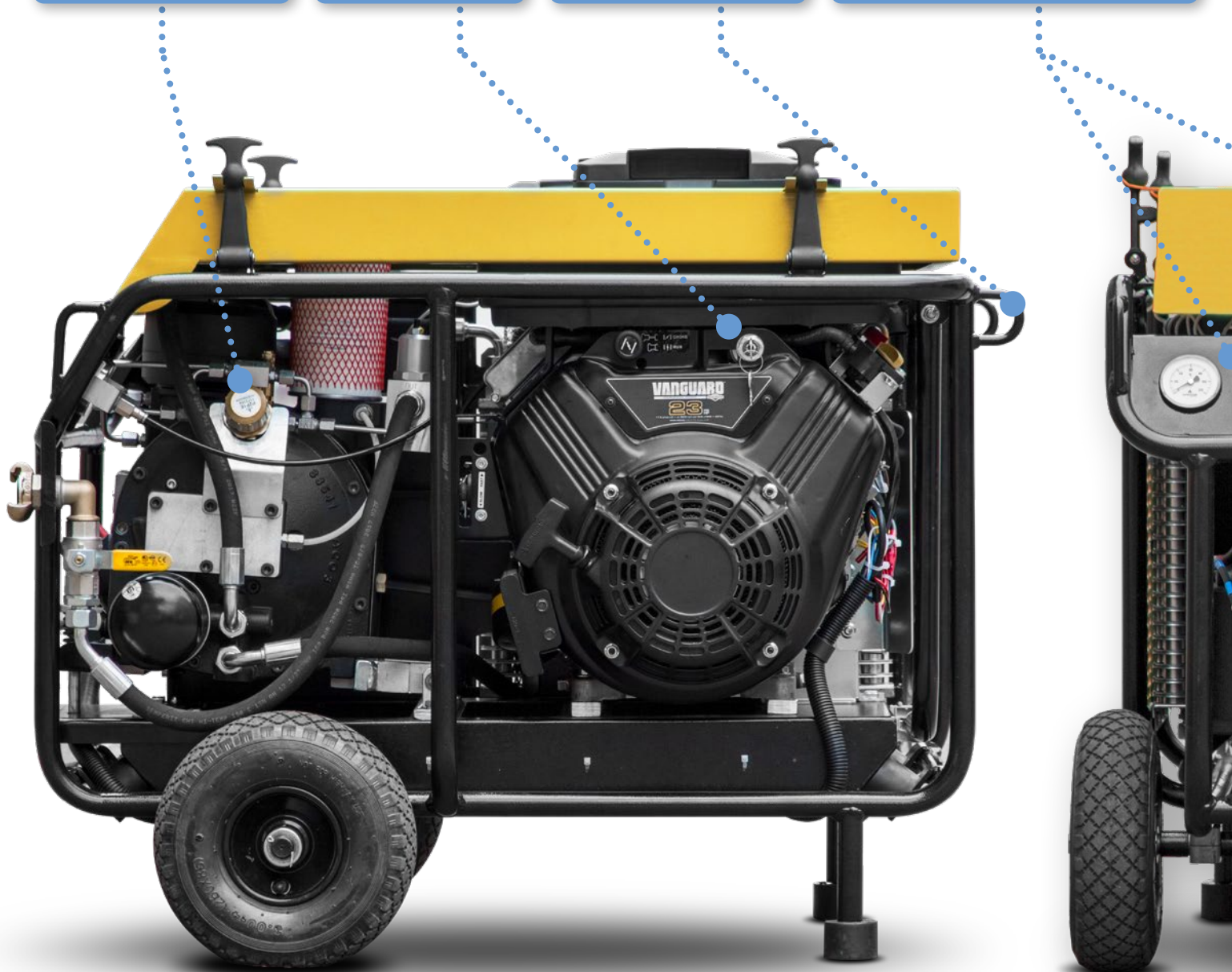
- Abbauhämmer und leichte bis mittlere Abbruchhämmer und pneumatische Werkzeuge
- Einblasen von Glasfaserkabeln (FTTH)
- Sand-, Soda- und Trockeneisstrahlen
- Sprühen von PU-Schaum
- Mobiler Reifenservice
- Ideal für die Anwendung mit Erdraketen
- Einbau in Servicewagen
- Rohrdichtigkeitsprüfung

Druckregelventil /
Vanne de régulation de pression

Elektrischer Start /
Démarrage électrique

4 Hebeösen für die Verladung
mit Kran / 4 oreilles de levage
pour le chargement par grue

Manometer, Anzeige Kompressortemperatur,
Betriebsstundenzähler / Manomètre, affichage
de la température du compresseur, compteur
d'heures



Compresseurs Atmos à vis PB

Les compresseurs compacts de la série PB sont idéales pour une utilisation avec des outils pneumatiques légers



- Compresseur compact polyvalent
- Le plus léger de sa catégorie au même débit
- Moteur à essence Vanguard-Briggs & Stratton efficace
- Maniabilité aisée grâce au faible poids et à la poignée escamotable
- Démarrage facile avec démarreur électrique – option pour PB81, standard pour PB82(E) et PB83E
- 4 anneaux de levage sur le cadre pour une utilisation dans le bâtiment
- En raison de sa petite taille, le compresseur s'adapte à toutes les portes et fenêtres
- Accès facile pour tous entretiens

Applications:

- Marteaux piqueurs et outils pneumatiques
- Soufflage de câbles à fibres optiques
- Sablage, nettoyage cryogénique et aérogommage
- Pulvérisation de mousse de PU
- Service de pneus mobiles
- Idéal pour une utilisation avec des fusées de la terre
- Installation dans des chariots de service
- Test d'étanchéité du tuyau

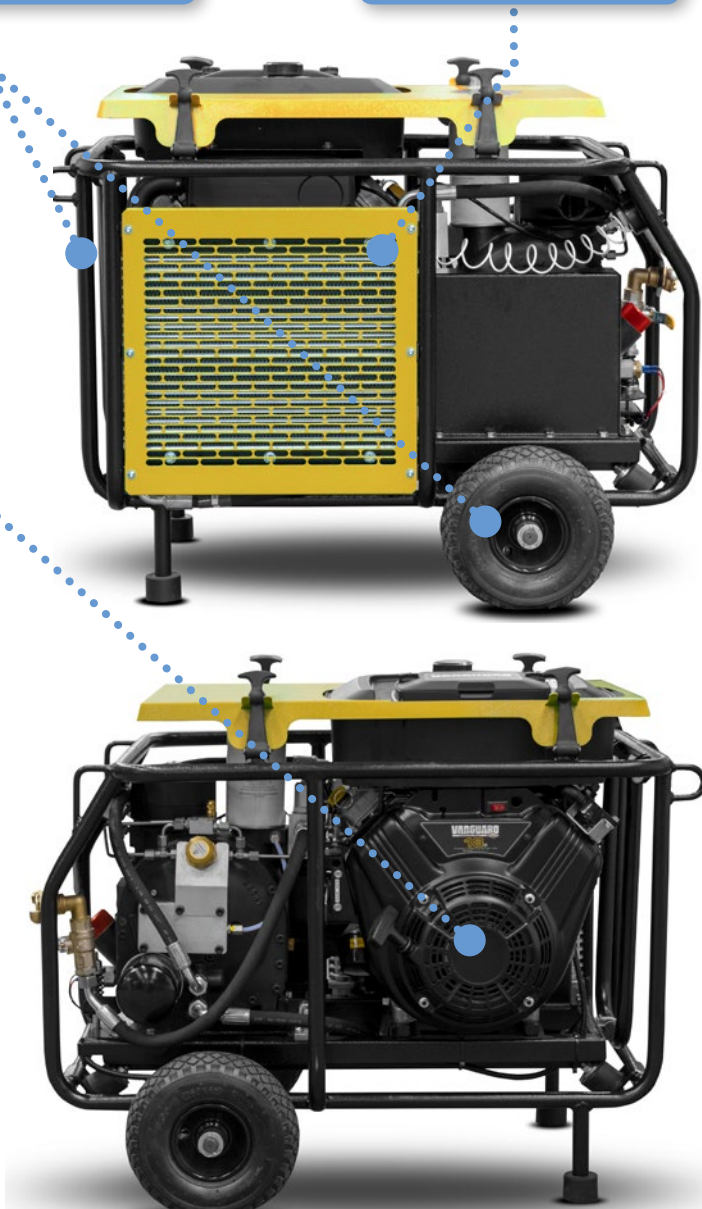
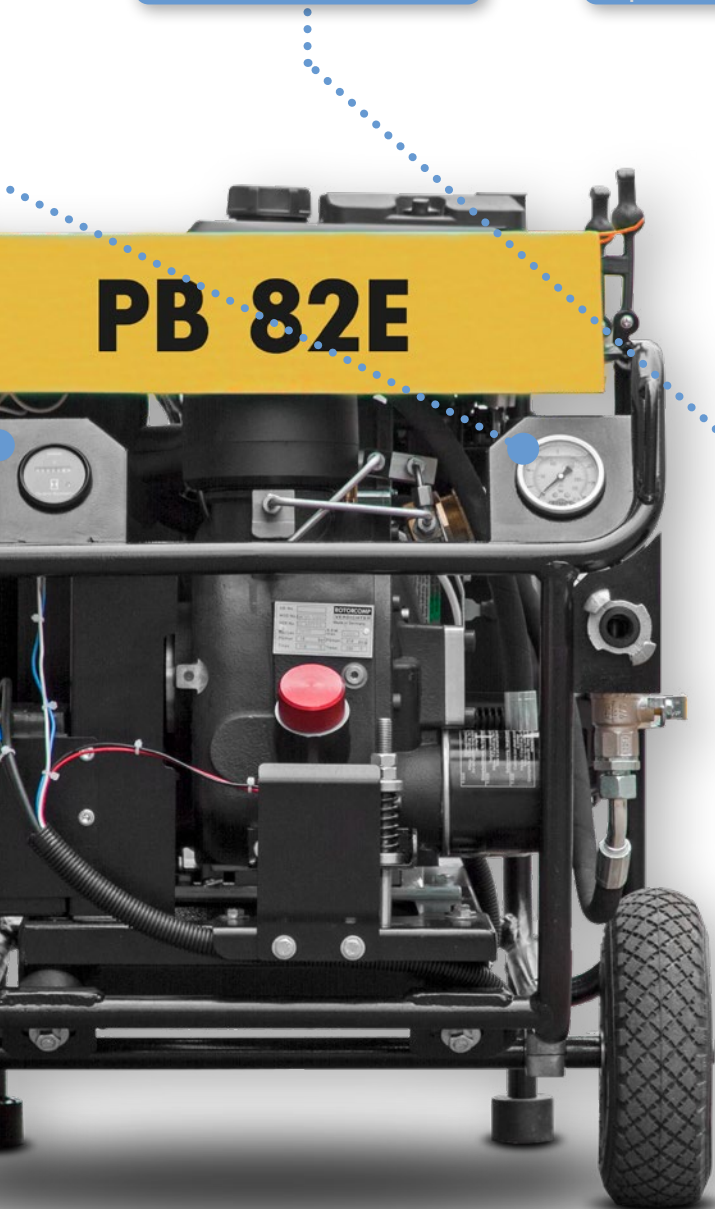
Accessoires optionnels:

- Prise 12V
- Refroidisseur final avec séparateur de condensat pour sécher l'air comprimé

Zuverlässiger und wirtschaftlicher
B&S Motor / Moteur B&S fiable
et économique

Große Gummiräder und Schwenkgriff
für einfaches Manövrieren / Grandes roues
en caoutchouc et poignée
pivotante facilitant les manœuvres

Effektiver Kompressorölkühler
/ Refroidisseur d'huile de
compresseur efficace

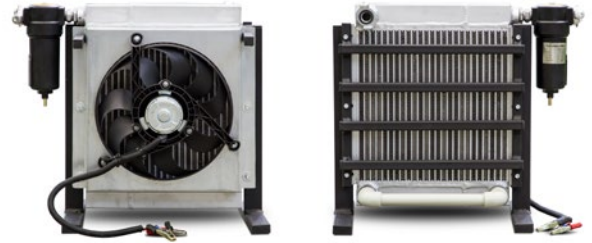


Besonderheiten und Vorteile:

- Kompressor ist einfach in einem Lieferwagen, Pickup oder Kombi zu transportieren.
- Niedrige Motordrehzahl gewährleistet niedrigen Geräuschpegel und garantiert lange Lebensdauer.
- Alle Kompressoren mit Elektrostart können mit einer 12V-Steckdose zum Anschluss des externen «ATMOS» Nachkühlers mit Kondensatabscheider für trockene Druckluft ausgestattet werden.

Caractéristiques spéciales et avantages:

- Le compresseur est facile à transporter dans une voiture, une camionnette ou un break.
- Le faible régime moteur garantit un niveau sonore faible et une longue durée de vie.
- Tous les compresseurs à démarrage électrique peuvent être équipés d'une prise 12V pour le raccordement du refroidisseur final «ATMOS» externe avec séparateur de condensat pour l'air comprimé sec.



Nachkühler mit Kondensatabscheider
Refroidisseur final avec séparateur de condensat

Technische Daten / Données techniques

Modell / Modèle		PB 81E-6	PB 81E-10	PB 81E-14	PB 81-6	PB 81-10	PB 81-14	PB 82E-6	PB 82E-10	PB 82E-14	PB 82-14	PB 83E-10	PB 83E-14
Betriebsdruck / Pression de service	[bar]	6	10	14	6	10	14	6	10	14	14	10	14
Volumenstrom / Débit	[m³/min]	1	0,7	0,5	1,4	1,1	0,7	1,4	1,1	0,7	1	1,3	1
Motor / Moteur		B&S 18 HP						B&S 23 HP					
Start / Démarrage		manuell oder elektrisch manuel ou électrique						elektrisch électrique					
Motorleistung / Puissance du moteur	[kW]	13,5						17,2					
Motordrehzahl / Vitesse du moteur	[min ⁻¹]	2500			3600			2500			3600		
Kühlsystem / Circuit de refroidissement		Luft / Air											
Druckluftanschluss / Raccordement de l'air comprimé		1× 3/4" / KAG 3/4"											
Länge / Longueur	[mm]							989					
Breite / Largeur	[mm]							703					
Höhe / Hauteur	[mm]	804						804					

Alle Änderungen vorbehalten.
Toutes modifications réservées.



Der Kompressor ist aufgrund seines leichten Gewichts einfach zu laden und zu transportieren.
Le compresseur est facile à charger et à transporter grâce à son poids léger.



Co-funded by
the European Union

ATMOS CHRÁST s.r.o., Plzeňská 149, 330 03 Chrást, Tschechische Republik
Tel.: +420 377 860 165 | E-mail: info@atmos-chrast.cz | www.atmos-chrast.cz