

Atlas Copco



# X-Air<sup>+</sup> 750-25 DrillAir

Pentru inginerie la sol, puț de apă, foraj  
geotermal și fundație

## Dimensiuni mici, putere mare.

Dvs., în calitate de client și partener, ne-ați provocat să dezvoltăm o soluție compactă, manevrabilă și extrem de eficientă pentru găurirea la adâncime medie într-o gamă largă de aplicații iar noi am dezvoltat noul X-Air<sup>+</sup> 750-25!

Am redus la jumătate dimensiunea și greutatea compresorului și noul X-Air<sup>+</sup> 750-25 a fost proiectat într-un cadru de protecție mai mic, cu punte dublă, oferind o soluție ușoară și compactă pentru dvs., facilitând transportul oriunde.

Datorită echipelor noastre de inginerie și producție de clasă mondială, această soluție inovatoare va optimiza, de asemenea, eficiența consumului de combustibil, economisind nu numai investiții în combustibil, ci și contribuind la reducerea amprentei de carbon în activitatea dvs.

Vă vom face să ajungeți la cel mai bun cost total de proprietate din clasă.

De asemenea, am crescut eficiența X-Air<sup>+</sup> 750-25 cu control inteligent. Fiecare compresor de aer portabil este echipat cu un controler pentru a optimiza performanța iar, de data aceasta, X-Air<sup>+</sup> 750-25 se mândrește cu un nouă suplimentare: Xc2004. Dispunând de o interfață intuitivă, design pregătit pentru viitor, putere de calcul avansată și conectivitate îmbunătățită, Xc2004 oferă clienților noștri o eficiență fără egal.



# Soluția pentru a vă satisface nevoile

Model	Structură					Minerit	Utilități
	Puț de apă	Geotermal	Găurire direcțională	Tehnologie la sol	Fundație	Găurirea prin explozie	Suflare de cabluri
X-Air+ 750-25	●	●	○	●	●	○	○

● Cea mai bună alegere ○ Adecvat

## Puț de apă



## Geotermal



## Tehnologie la sol



## Fundație



# Date tehnice

	Europa	America de Nord
Presiune de lucru	16-25 bari	232-363 PSI
Alimentare cu aer proaspăt	701 - 678 cfm	701 - 678 cfm
	331-320 l/s	-
Consum de combustibil la 100% FAD*	50,02 l/h	13,21 gal/h
Consum de combustibil la 75% FAD*	37,54 l/h	9,92 gal/h
Consum specific de combustibil	36,3 g/m <sup>3</sup>	0,00227 lbs/ft <sup>3</sup>
Marca motorului	Cummins	Cummins
Model de motor	QSB6.7	QSB6.7
Turație la încărcare maximă	1100-1890 rpm	1100-1890 rpm
Emisie	Stage V	T4F
Putere motor la sarcină maximă	231 kW	310 hp
Șasiu (L x l x H)	5373x1702x2030 mm	211x67x79 inch
Montat pe suport	3603x1750x1691 mm	141x68x66 inch
Greutate șasiu	3500 KG	7716 lbs
Rezervor de carburant	270 L	71 gal

\*- Presiune max. de lucru



# Portofoliul nostru de soluții pentru aer

## Compressoare de aer portabile acționate diesel

### Gama mică



- 2-5 m<sup>3</sup>/min (33-175 cfm)
- 7-12 bari (100-175 psi)

### Gama medie



- 7-22 m<sup>3</sup>/min (275-784 cfm)
- 7-14 bari (100-205 psi)

### Gama amplă



- 20-60 m<sup>3</sup>/min (700-2000 cfm)
- 7-35 bari / 100-500 psi

## Compressoare de aer portabile acționate electric

### E-Air, gama electrică



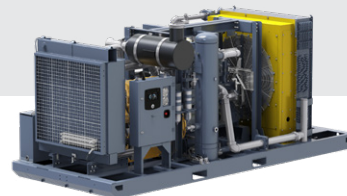
- 5,4-25 m<sup>3</sup>/min (190-900 cfm)
- 5-14 bari (72-200 psi)

### B-Air, gama baterii



- 3,7-5,3 m<sup>3</sup>/min (130-185 cfm)
- 5-12 bari (72-175 psi)

## Amplificatoare de presiune



- Până la 127 m<sup>3</sup>/min (A SE CONFIRMA ULTERIOR cfm)
- Până la 345 bari (5000 psi)

## Scule de mână

### Scule pneumatice



- Picamere (2,5 – 40 kg)
- Burghie de foraj (5 – 25 kg)
- Burghie subterane pentru piatră

### Scule hidraulice



- Picamere (11– 40 kg)
- Instrumente hidraulice suplimentare
- Powerpacks

### Unelte cu motor pe benzină



- Picamere și bătătoare pentru compactarea etrierelor (25 kg)
- Burghie de foraj (23 kg)

## Soluții online

### FLEETLINK

Telematica inteligentă este un sistem care ajută la optimizarea utilizării flotei și la reducerea întreținerii, economisind în cele din urmă timp și reducând costurile de operare.



### CALCULATOR TCO E-AIR

Locul dvs. de muncă are o sursă de alimentare electrică?

Atunci, un compresor electric vă poate reduce semnificativ costurile de operare. Faceți testul și în doar 5 pași veți afla cât de mult veți economisi.





Atlas Copco Power Technique  
[atlas-copco.com/compressoare portabile de aer](https://atlas-copco.com/compressoare-portabile-de-aer)

