



Atlas Copco



X-Air⁺ 750-25 DrillAir

Voor boringen voor grondtechniek, boren van waterbronnen, geothermisch boren en funderingswerkzaamheden

Klein formaat, groot vermogen.

U als klant en partner daagde ons uit om een compacte, wendbare en uiterst efficiënte oplossing te ontwikkelen voor middeldiep boren in een breed scala aan toepassingen en wij leverden, met de nieuwe X-Air⁺ 750-25!

We hebben de grootte en het gewicht van de compressor gehalveerd en de nieuwe X-Air⁺ 750-25 is ontworpen in een kleinere omkasting met dubbele as, wat heeft geresulteerd in een lichtgewicht en compacte oplossing voor u, die gemakkelijk te vervoeren is.

Met dank aan onze engineering- en productieteams van wereldklasse zal deze innovatieve oplossing ook de brandstofzuinigheid optimaliseren, waardoor niet alleen minder brandstof nodig is, maar ook een bijdrage wordt geleverd aan een lagere CO₂-voetafdruk van uw bedrijf.

Wij zorgen ervoor dat u de meest gunstige totale eigendomskosten bereikt.

We hebben ook de efficiëntie van de X-Air⁺ 750-25 verbeterd met een intelligente regeling. Elke mobiele luchtcompressor is uitgerust met een regelaar om de prestaties te optimaliseren en deze keer heeft de X-Air⁺ 750-25 een gloednieuwe toevoeging: de Xc2004. De Xc2004 beschikt over een intuïtieve interface, een toekomstbestendig ontwerp, geavanceerde rekenkracht en verbeterde connectiviteit en biedt onze klanten ongeëvenaarde efficiëntie.



De juiste oplossing voor uw behoeften

Model	 Constructie					 Mijnbouw	 Voorzieningen
	Waterbron	Geothermisch	Directioneel boren	Grondwerken	Fundering	Schietgatboren	Inblazen van kabels
X-Air ⁺ 750-25	●	●	○	●	●	○	○

● Beste keuze ○ Geschikt

Waterbron



Geothermisch



Grondwerken



Fundering



Technische gegevens

	Europa	Noord-Amerika
Werkdruk	16-25 bar	232-363 PSI
Luchtdebiet	701-678 cfm	701-678 cfm
	331-320 l/s	-
Brandstofverbruik @ 100% FAD*	50,02 l/h	13,21 gal/h
Brandstofverbruik @ 75% FAD*	37,54 l/h	9,92 gal/h
Specifiek brandstofverbruik	36,3 g/m³	0,00227 lbs/ft³
Merk motor	Cummins	Cummins
Motormodel	QSB6.7	QSB6.7
Toerental bij vollast	1100-1890 tpm	1100-1890 tpm
Emissie	Stage V	T4F
Motorvermogen bij vollast	231 kW	310 hp
Onderstel (LxBxH)	5373 x 1702 x 2030 mm	211 x 67 x 79 inch
Op steun gemonteerd	3603 x 1750 x 1691 mm	141 x 68 x 66 inch
Gewicht onderstel	3500 kg	7716 lbs
Brandstoftank	270 l	71 gal

*- Max. werkdruk



Ons gamma voor luchtbehandeling

Mobiele dieselcompressoren

Kleine modellen



- 2-5 m³/min. (33-175 cfm)
- 7-12 bar (100-175 psi)

Middelgrote modellen



- 7-22 m³/min. (275-784 cfm)
- 7-14 bar (100-205 psi)

Grote modellen



- 20-60 m³/min. (700-2000 cfm)
- 7-35 bar / 100-500 psi

Mobiele elektrische compressoren

E-Air, elektrisch assortiment



- 5,4-25 m³/min. (190-900 cfm)
- 5-14 bar (72-200 psi)

B-Air, batterij-aangedreven assortiment



- 3,7-5,3 m³/min. (130-185 cfm)
- 5-12 bar (72-175 psi)

Boosters



- Tot 127 m³/min. (n.t.b. cfm)
- Tot 345 bar (5000 psi)

Handgereedschap

Persluchtgereedschap



- Breekhamers (2,5 - 40 kg)
- Rotsboormachines (5 - 25 kg)
- Rotsboormachines voor ondergronds boren

Hydraulisch gereedschap



- Breekhamers (11 - 40 kg)
- Ander hydraulisch gereedschap
- Powerpacks

Gereedschap met benzinemotor



- Breekhamers en dammers (25 kg)
- Rotsboormachines (23 kg)

Online oplossingen

FLEETLINK

Intelligente telematica helpt om het machineparkbeheer te optimaliseren en het onderhoud te verminderen, hetgeen tijd bespaart en de operationele kosten verlaagt.



CALCULATOR VAN TOTALE-EIGENDOMSKOSTEN VOOR DE E-AIR

Is er stroomvoorziening op uw bouwplaats?

Dan kan een elektrische compressor uw bedrijfskosten aanzienlijk verlagen. Doe de test en kom in slechts 5 stappen te weten hoeveel u kunt besparen.





Atlas Copco Power Technique
atlas-copco.com/mobile-air-compressors

