

Atlas Copco



X-Air⁺ 750-25 DrillAir

För brunnborring, geoteknisk och geotermisk borring och fundament

Litet format, imponerande styrka.

Du som kund och partner utmanade oss att utveckla en kompakt, lättmanövrerad och mycket effektiv lösning för medeldjup borrning för en mängd olika tillämpningar, och nu har vi levererat, med den nya X-Air⁺ 750-25!

Vi halverade kompressorns storlek och vikt, den nya X-Air⁺ 750-25 har utformats med ett mindre kåpa och med dubbla axlar, vilket innebär en lätt och kompakt lösning för dig och enkel att transportera överallt.

Tack vare våra ingenjers- och tillverkningsteam i världsklass optimerar den här innovativa lösningen även bränsleeffektiviteten, vilket minskar bränslekonsumtionen och bidrar samtidigt till lägre koldioxidavtryck i din verksamhet.

Vi gör så att du får bästa möjliga totala ägandekostnaden.

Vi har också höjt effektiviteten hos X-Air⁺ 750-25 med hjälp av intelligent styrning. Varje mobil luftkompressor är utrustad med en styrenhet för att optimera prestanda och den här gången har X-Air⁺ 750-25 ett helt nytt tillägg: Xc2004. Xc2004 har ett intuitivt gränssnitt, framtidssäker design, avancerad datorkraft och förbättrad anslutning vilket innebär oöverträffad effektivitet för våra kunder.



Lösningen som uppfyller dina behov

Modell	Konstruktion					Gruvbrytning	Utrustning
	Vattenbrunn	Geotermisk	Styrd borring	Geoteknisk borring	Fundament	Språnghålsborring	Kabelblåsning
X-Air+ 750-25	●	●	○	●	●	○	○

● Bästa valet ○ Lämplig

Vattenbrunn



Geotermik



Geoteknisk borring



Fundament



Tekniska data

	Europa	Nordamerika
Arbetsstryck	16–25 bar	232–363 psi
Fritt avgiven luftmängd	701–678 cfm	701–678 cfm
	331–320 l/s	-
Bränsleförbrukning vid 100 % FAD*	50,02 l/h	13,21 gal/tim
Bränsleförbrukning vid 75 % FAD*	37,54 l/h	9,92 gal/tim
Specifik bränsleförbrukning	36,3 g/m ³	0,00227 lbs/ft ³
Motortillverkare	Cummins	Cummins
Motormodell	QSB6.7	QSB6.7
Hastighet, fullast	1100–1890 varv/min	1100–1890 varv/min
Utsläpp	Steg V	T4F
Motoreffekt, fullast	231 kW	310 hp
Underrede (L x B x H)	5373x1702x2030 mm	211x67x79 tum
Stödmonterad	3603x1750x1691 mm	141x68x66 tum
Underredets vikt	3500 KG	7716 lbs
Bränsletank	270 l	71 gal

*- Max. arbetsstryck



Vårt sortiment av luftlösningar

Mobila dieseldrivna luftkompressorer

Små modeller



- 2–5 m³/min (33–175 kubikfot/min)
- 7–12 bar (100–175 psi)

Medelstora modeller



- 7–22 m³/min (275–784 kubikfot/min)
- 7–14 bar (100–205 psi)

Stora modeller



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

Portabla luftkompressorer med elektrisk drift

E-Air, elektriskt sortiment



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

B-Air, batteridrivet sortiment



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

Boosters



- Upp till 127 m³/min (TBC kubikfot/min)
- Upp till 345 bar (5 000 psi)

Handhållna verktyg

Tryckluftswerktyg



- Tryckluftsspett (2,5–40 kg)
- Bergbormaskiner (5–25 kg)
- Bergbormaskiner för underjordsborrning

Hydrauliska verktyg



- Hydraulisk hammare (11–40 kg)
- Ytterligare hydrauliska verktyg
- Kraftaggregat

Bensindrivna verktyg



- Bilningsmaskiner och syllpackare (25 kg)
- Bergbormaskiner (23 kg)

Online-lösningar

FLEETLINK

Intelligent telematik är ett system som hjälper till att optimera användningen av maskinparken och minska underhållet, vilket i slutändan sparar tid och minskar driftskostnaderna.



E-AIR-KALKYLATOR FÖR TOTAL ÄGANDEKOSTNAD

Har du tillgång till elektrisk strömförsörjning på din arbetsplats?

Då kan en elektrisk kompressor minska dina driftskostnader avsevärt. Gör testet, efter bara 5 steg får du reda på hur mycket du sparar.



