

XAIR 1200-40

Kategorija: [DrillAir kompresori \(15-40 bar\)](#)**Dostupnost na upit**

(slika je simbolična)

X-Air+ 1200-40 je najjači mobilni visokotlačni kompresor iz Atlas Copco serije, s radnim tlakom do **40 bara** i protokom do **39 m³/min**. Idealan za **dubinska i geotermalna bušenja**, rudarska ispitivanja i sve situacije gdje je potreban maksimalan učinak i snaga na terenu.

Atlas Copco X-Air+ 1200-40 donosi novu razinu performansi u svijet mobilnih kompresora. S radnim tlakom do **40 bara** i protokom zraka do **39 m³/min**, ovaj stroj je stvoren za najzahtjevnije bušačke operacije – bilo da se radi o geotermalnim izvorima, rudarskim radovima ili dubinskim istraživanjima gdje **snaga i stabilnost protoka** igraju ključnu ulogu.

Srce stroja čini **Scania DC16 motor snage 450 kW**, koji u potpunosti udovoljava **Stage V emisijskim standardima**, a njegova pouzdanost testirana je u najtežim radnim uvjetima. Integrirani sustavi **AirXpert 2.0** i **Dynamic Flow Boost** automatski prilagođavaju protok i tlak ovisno o fazi bušenja, omogućujući **brži rad uz manju potrošnju po metru**. S naprednim **Xc4004 upravljačkim sustavom** s velikim LED zaslonom, korisnik ima potpunu kontrolu nad svim parametrima, uz mogućnost daljinskog nadzora i podešavanja. Unatoč velikoj snazi, kompresor je dizajniran za mobilnost, s robusnim kućištem i rasporedom koji omogućuje **lak transport i brzo pozicioniranje** na gradilištu.

Idealne primjene:

- Dubinska bušenja (voda, geotermalna, istražna)
- Rad u rudarskim i zahtjevnim infrastrukturnim projektima
- Aplikacije koje zahtijevaju stalni protok pri ekstremnim tlakovima
- Projekti gdje **brzina po bušotini** znači uštedu vremena i troškova

Specifikacije

Radni tlak	15-40 Bar
Protok zraka	39-32 m ³ / min
Brend motora	Scania
Model motora	DC16
Emisije ispušnih plinova (CO ₂ EU V)	Stage V
Snaga motora	450 kW
Dimenzije s podvozjem	6214 x 2234 x 2670 mm
Težina radnog stroja	8020 kg