

Kompakta, oljefria kolvkompressorer, 0,5-1,5 kW/0,7-2 hk.

L F x 0 . 7 - 2 . 0 - s e r i e n

[Skapa PDF-blad](#)[Beställ information](#)**Kontakt**[Visa kontaktinformation](#)

Produktinformation

Reservdelar och service

Bilder och videomaterial

Atlas Copcos serie med kolvkompressorer med låg kapacitet levererar en pålitlig, oljefri lösning för de mindre luftbehoven. LFX säkerställer en mycket energieffektiv tryckluftsgenerering tack vare det patenterade "Super-flow"-tryckluftsinloppsystemet.

LFX-kompressorernas kapacitet är 1,02 till 2,53 l/s (2,16 till 5,36 cfm) med versioner för 1- eller 3-fasmatning och ett maximalt arbetstryck på 10 bar (145 psi).

Kundfördelar

- **Flexibel installation** – LFX-kompressorerna har en liten och kompakt konstruktion som gör installationen maximalt flexibel. LFX passar lika bra för fristående användning som för integrering i din OEM-produkt (Original Equipment Manufacturer).
- **Hög tillförlitlighet** – Tack vare deras unika, robusta konstruktion och optimala kombination av kvalitetsmaterial ger LFX-kompressorerna förbättrade prestanda och längre produktivslängd.
- **Certifierad 100 procent oljefri luft** – LFX kolvkompressorer levererar 100 procent ren luft som uppfyller certifieringskraven i ISO 8573-1 CLASS 0 (2010). CLASS 0 betyder noll risk för kontaminering, noll risk för skadade eller farliga produkter, noll risk för förlorad drifttid och noll risk för att skada ditt företags goda renommé. Atlas Copco var 2006 den första tillverkaren i världen som erhöll denna certifiering för en oljefri kompressor.
- **Enkelt underhåll** – Det är lätt att komma åt alla komponenter och servicepunkter och LFX kräver inga oljebyten.
- **Tyst drift** – LFX är standardutrustad med en ljuddämpande huv. Dessa kompressorer når ljudnivåer så låga som 62 dB(A), vilket medger installation nära användningsstället.

Leaflet Dental LFX (1110kB, Pdf document) - [Hämta](#)

Tekniska dataEnheter: **Metriskt** [Imperial](#)

Technical Specifications	
Kapacitet FAD (l/s)	1.02 - 2.53 l/s
Kapacitet FAD (m ³ /h, cfm)	0.06 - 0.12 m ³ /h
Arbetstryck	10 bar(e)
Installerad motoreffekt	0.55 - 1.5 kW