



KOMPAKTOWA BEZOLEJOWA SPRĘŻARKA TŁOKOWA

Atlas Copco

Seria LFX 0.7-2.0
0.5-1.5 kW



POWIETRZE BEZ OLEJU DLA SZEROKIEGO ZAKRESU ZASTOSOWAN

Małe sprężarki tłokowe Atlas Copco, zbudowane z myślą o wysokiej wydajności i długiej żywotności, zapewniają niezawodne, bezolejowe rozwiązanie dla niskiego zapotrzebowania na sprężone powietrze. Gwarantują wysoce energooszczędną produkcję sprężonego powietrza dzięki unikalnemu, opatentowanemu systemowi wlotu sprężonego powietrza „Super-flow”. Wydajność sprężarek LFX wynosi od 1,02 do 2,53 l/s, możliwe zasilanie 1- lub 3-fazowe i maksymalne ciśnienie robocze 10 bar. Ponadto, dzięki swojej małej i kompaktowej konstrukcji, oferują maksymalną elastyczność instalacji.

PODSTAWY I KORZYŚCI

- Samodzielne użytkowanie lub łatwa integracja z produktem OEM (producent oryginalnego sprzętu).
- Unikalna konstrukcja i wysokiej jakości materiały zapewniają niezawodne działanie i wyjątkowo długą żywotność.
- Certyfikat ISO 8573-1 KLASA 0 renomowanego instytutu TUV: gwarantowane powietrze w 100% bezolejowe.
- Praktycznie bezobsługowy (nie wymaga wymiany oleju).
- Czysta i cicha praca (standard od 62 do 67 dB (A)).
- Kompaktowa konstrukcja zapewniająca bezproblemową instalację.
- Szeroki zakres produktów dopasowany dokładnie do Twoich potrzeb.
- Światowa sieć sprzedaży i serwisu Atlas Copco.

- Powerbox służy jako kompletny pakiet zastępczy dla jednostek montowanych na odbiorniku lub do niestandardowych aplikacji OEM.
- Niski poziom hałasu: 62-64 dB (A))



LFx Powerbox

Opcje:

- Kolektor (w tym wyłącznik ciśnieniowy, zawór bezpieczeństwa, regulator ciśnienia, manometr i przyłącza).

- Powerbox zamontowany na 20 l zbiorniku do przechowywania czystego powietrza bezolejowego, zabezpieczonym od wewnątrz powłoką epoksydową.
- Zestaw kół umożliwiających łatwy transport.
- Standardowy przełącznik ciśnienia do regulacji start / stop, zawór bezpieczeństwa, regulator ciśnienia, manometr oraz 3 m kabel i wtyczka 1.



LFx Trolley

Opcje:

- Osuszacz.
- Ocynkowany odbiornik.
- Elektroniczny spust czasowy.
- Elektrozawór.
- Kabel i wtyczka dla Wielkiej Brytanii, Szwajcarii, Włoch lub Australii

- Powerbox zamontowany na zbiorniku 50l lub 90l do przechowywania czystego powietrza bezolejowego, zabezpieczonym od wewnątrz powłoką epoksydową.
- Standardowy przełącznik ciśnienia do regulacji start / stop, zawór bezpieczeństwa, regulator ciśnienia, manometr oraz 3 m kabel i wtyczka 1.



LFx Tank Mounted

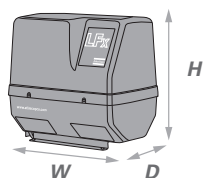
Opcje:

- Zestaw kół transportowych.
- Osuszacz adsorpcyjny.
- Zbiornik ocynkowany.
- Elektrozawór
- Elektroniczny spust czasowy.
- Kabel i wtyczka dla Wielkiej Brytanii, Szwajcarii, Włoch lub Australii.

Standardowa wtyczka CE 7/7 dla 50 Hz

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

		Maksymalne wymiary	Masa	Poziom hałas
		mm (WxDxH)	kg	dB(A)
Powerbox	LFx 0,7/1,0	520 x 340 x 490	25	62-63
	LFx 1,5/2,0	520 x 340 x 490	29	63-64
Trolley (zbiornik 20 l)	LFx 0,7/1,0	520 x 440 x 824	44	62-64
	LFx 1,5/2,0	520 x 440 x 824	48	62-64
Tank Mounted (zbiornik 50 l)	LFx 0,7/1,0	828 x 355 x 891	49	65-67
	LFx 1,5/2,0	828 x 355 x 891	53	65-67
Tank Mounted (zbiornik 90 l)	LFx 0,7/1,0	960 x 364 x 973	64	65-67
	LFx 1,5/2,0	960 x 364 x 973	68	65-67



Typ sprężarki	Maksymalne ciśnienie robocze	FAD		Moc
50 Hz	bar	l/s	m³/hr	kW
LFx 0.7	10	1,02	3,6	0,55
LFx 1.0	10	1,38	4,8	0,75
LFx 1.5	10	2,07	7,5	1,1
LFx 2.0	10	2,53	9,1	1,5

Typ sprężarki	Maksymalne ciśnienie robocze	FAD		Moc
60 Hz	bar	l/s	m³/hr	kW
LFx 0.7	10	1,35	4,8	0,55
LFx 1.0	10	1,46	5,2	0,75
LFx 1.5	10	2,39	8,6	1,1



www.atlascopco.pl