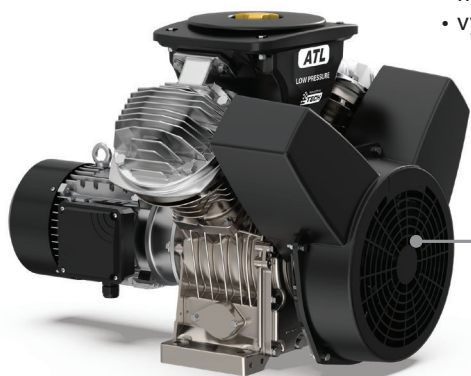


Kompresory Abac Tech ATL olejem mazané, 10 bar základní provedení

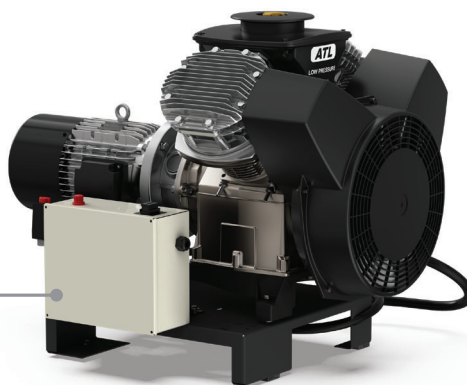
- průmyslové pístové kompresory pro trvalý provoz
- olejem mazané provedení s přímým pohonem a tlakem 10 bar
- špičková kompresorová jednotka s válci ze slitiny hliníku a křemíku s přesnými rozměry pro minimalizaci tření
- ventilová deska z nerezovými ventily
- V-uspořádání pístů zajišťuje optimální přenos síly
- robustní ložiska namazaná pro celou životnost
- 4pólový motor S1 100% s nízkými otáčkami
- masivní žebrování s velkou plochou pro rozptyl tepla
- vysoce kapacitní ventilátor snižuje teplotu a zvyšuje účinnost



Přidaný chladicí ventilátor zajišťuje účinné chlazení stroje a jeho vysoký výkon

ATL-2,2-T
2,2 kW, samostatná jednotka

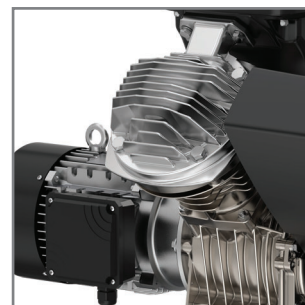
Přepínač hvězda-trojúhelník pro kompresory s příkonem od 4 kW



ATL-4-BTX
4 kW, na základovém rámu



Sací filtr s velkým povrchem a minimálním tlakovým spádem pro vyšší výkon a nižší hlučnost.



Přesně vyrobené válce ze slitiny hliníku a křemíku snižují tření.

Obj. č.	Vzdušník (l)	Sací výkon (l/min)	Příkon (kW)	Otáčky (min ⁻¹)	Napětí (V/f/Hz)	Tlak (bar)	Lwa dB (A)	Lwp dB (A)	Rozměry (d × š × v) mm	Hmotnost (kg)
Samostatná kompresorová jednotka s motorem										
ATL-1,5-T	-	408	1,5	1500	400/3/50	10	98,0	78,0	686 × 530 × 547	45
ATL-2,2-T	-	504	2,2	1500	400/3/50	10	99,0	79,0	686 × 530 × 547	49
ATL-4-TX	-	918	4	1500	400/3/50	10	99,0	79,0	686 × 530 × 547	51
ATL-5,5-TX	-	1146	5,5	1500	400/3/50	10	100,0	80,0	860 × 591 × 625	90
ATL-7,5-TX	-	1560	7,5	1500	400/3/50	10	101,0	81,0	860 × 591 × 625	102
Kompresor na základovém rámu										
ATL-1,5-BT	-	408	1,5	1500	400/3/50	10	98,0	78,0	686 × 575 × 631	69
ATL-2,2-BT	-	504	2,2	1500	400/3/50	10	99,0	79,0	686 × 575 × 631	73
ATL-4-BTX	-	918	4	1500	400/3/50	10	99,0	79,0	686 × 575 × 631	80
ATL-5,5-BTX	-	1146	5,5	1500	400/3/50	10	100,0	80,0	1073 × 693 × 721	121
ATL-7,5-BTX	-	1560	7,5	1500	400/3/50	10	101,0	81,0	1073 × 693 × 721	129

* Kompresory, jejichž objednáč číslo obsahuje písmeno X, jsou vybaveny rozběhem hvězda-trojúhelník.

Objemový výkon FAD pro kompresory ATL (l/min)

Model	2 bar	4 bar	7 bar	10 bar
ATL-1,5	300	264	204	144
ATL-2,2	390	330	264	210
ATL-4	672	600	504	402
ATL-5,5	906	816	702	576
ATL-7,5	1188	1074	942	786

Objemový výkon kompresoru je měřený podle poslední edice normy ISO 1217, příloha C. Hlučnost je uvedena podle normy ISO 2151:2004.

