

Specifikace kompresoru

ATLAS COPCO AUTOMAN AT100, AT7150 TLAK 11 BAR

Kompresory Automan AT jsou konstruovány pro profesionální a poloprofesionální využití v menších provozech, dílnách či pneuservisech. Pístový kompresor se vstřikem oleje je poháněn spolehlivým elektromotorem pomocí klínového řemene. Litinový blok kompresoru je navržen pro dlouhodobý a bezproblémový provoz. Dlouhou životnost kompresoru zajišťuje také kvalitní filtr na sání, který zabraňuje vstupu nečistot do pracovního prostoru kompresoru. Spolehlivost je dále podpořena instalovaným dochlazovačem stlačeného vzduchu.

Napojení elektromotoru: 400V, 3 fáze, přímé elektrické napojení bez startéru (volitelně Y/ Δ)



Technické parametry

ATLAS COPCO AUTOMAN AT100, AT7150 TLAK 11 BAR

Technické parametry	AT 100 E500	AT 150 BM
Výkonnost při 7 bar (*) [l/min]	792	1049
Výkonnost Piston displacement při 7 bar (*) [l/min]	1056	1400
Výkon elektromotoru [kW]	7,5	2x 5,5
Maximální pracovní tlak [bar]	11	11
Otáčky elektromotoru [min ⁻¹]	686	908
Velikost vzdušníku [litry]	500	500
Maximální teplota okolí [°C]	40	40
Minimální teplota okolí [°C]	0	0
Požadované jištění přívodního kabelu [A]	15	11
Průřez přívodního kabelu [mm ²]	2,5	2,5
Rozměry a hmotnost		
délka [mm]	1920	1920
šířka [mm]	600	600
výška [mm]	340	340
celková hmotnost [kg]	368	488

(*) Výkonnost jednotky (množství nasávaného vzduchu) měřena podle ISO 1217, Ed. 3, Annex C - poslední vydání Referenční podmínky

- Absolutní tlak na sání 1 bar (14,5psi).
- Relativní vlhkost vzduchu 0%
- Teplota nasávaného vzduchu 20°C, 68°F