

T5 CycloBlower 4X4



T5 CycloBlower Blåsaren

Gardner Denvers CycloBlower en pålitlig blåsare för lossning med övertryck av torra bulkprodukter.

- Låg temperatur på utloppsluften, driftsäker och en lång livslängd.
- Inga smörjmedel kan komma in i kompressionskammaren.
- Den effektiva konstruktionen, den bevisade tillförlitligheten och den långa livstiden för denna maskin gör CycloBlower till ett värdefullt och klokt val av blåsare.

Drivaxel i båda ändar

Den genomgående axeln gör det enkelt att anpassa drivningen till med- eller moturs.

Smörjning

Den ingående axelns lager har en fett-smörjning med övertrycksventil för att förhindra översmörjning. Den utgående axelns lager och växellådan smörjs genom ett s.k. splash-system.

Smältsäkring

Huset har en smältsäkring (plugg) vid utloppet, denna löses ut om kompressorn av misstag utsätts för ett för högt tryck som ger alltför hög lufttemperatur.

Gjord för tuffa tag

Rotorer - de spiralformade huvudrotorerna med integrerade axlar är precisions-gjutna i högkvalitativt nodulärt* gjutjärn.
 * s.k. segjärn, en blandning av RE (Rare Earth)-element och magnesium tillsätts järnet för ökad hållfasthet.

Upp till 21 000 liter/minut vid 2 000 rpm.

Maximalt tryck 1,2 bar.

T5 CDL 9L väger 125 kg.

T5 CDL 12L väger 143 kg.

PRESTANDA

Blåsare T5 CDL 9L			
Hastighet	varv/min	1 000	2 000
Flödesvolym vid 1,2 bar	lit/min	5 670	15 580
Arbetsstryck	bar	1,2	1,2
Kraftbehovet på drivaxeln vid 1,2 bar	kW	18	36
Vikt	kg	125	

Blåsare T5 CDL 12L			
Hastighet	varv/min	1 000	2 000
Flödesvolym vid 1,2 bar	lit/min	7 800	20 550
Arbetsstryck	bar	1,2	1,2
Kraftbehovet på drivaxeln vid 1,2 bar	kW	22	49
Vikt	kg	143	

MÅTT

