

GD175 LAMELLKOMPRESSOR



ROTOR I ROSTFRITT STÅL

GD175 - en vidareutveckling av den väl beprövade GD150 - är en lättviktig, lamellkompressor, speciellt utvecklad för trycklossning av flytande gods från tankbilar och tankcontainers. GD175 har en kraftigare drivaxel (30 mm = samma som J200) och större in- och utlopp (2") än GD150.

Konstruktionen med en helt oljefri tryckkammare där lameller genererar övertryck garanterar en 100-procentig oljefri luftleverans.

Den kompakta konstruktionen möjliggör nästan alltid en montering för drivning direkt via kraftuttaget. GD175 har samma avstånd mellan fästpunkterna som "lillebror" GD150 vilket gör det enkelt att byta upp sig till den större kapaciteten. GD175 har 2" in- och utlopp.

Den nya lagringen på GD175 är genialisk i sin enkelhet.



DRIVNING

- Kraftuttag eller
- Hydrauldrift eller
- Fristående el-/dieselmotor

TILLBEHÖR

- Reaktiv ljuddämpare
- Luftfilter för utlopp
- Olika anslutningsflänsar
- Olika drivflänsar
- AACA Flexslang

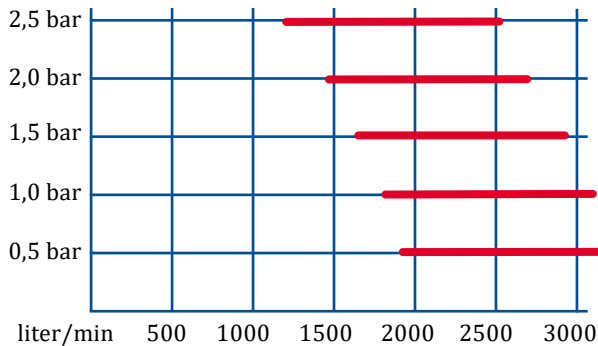
STANDARDPAKET

- GD175 kompressor med montage- och flänspaket.
- Insugspaket inklusive cykloniskt insugsfilter.
- Övertrycksventil.
- Backventil och flänspaket.

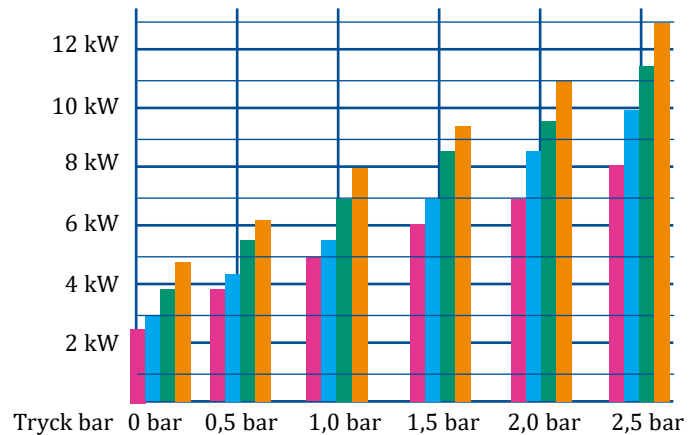
LAMELLKOMPRESSOR 100% OLJEFRI LUFT

PRESTANDA

FLÖDESOMFÅNG



KRAFTBEHOV



Arbetstemperatur (omgivning)	-40 till +50 °C
Luftfuktighet	Upp till 100% RH kondens
Vibrationsnivå	0 till 40 Hz ± 40 mm
Maximal temp. utloppsluft	270 °C
Varvtalsområde	1000 till 1600 varv/min

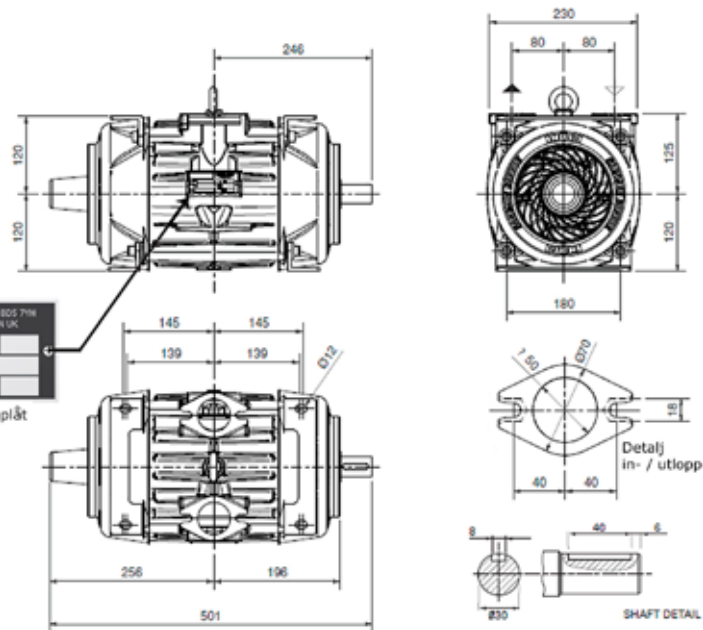
■ 1000 rpm
■ 1200 rpm
■ 1400 rpm
■ 1600 rpm

MÅTT

Vikt: 42 kg



Bild 2a. Maskinens namnplåt



TILLBEHÖR



AACAA FLEXSLANG

FlexSlangen har utvecklats för att förenkla montage, reducera temperaturen kring kompressorn. Med ett montage med FlexSlang, inspekterat och godkänt av AACAA AB har du en garanti för uppfyllande av alla gällande installationskrav.

AACAA Flexslang är mönsterskyddad enligt EU/OFHIM