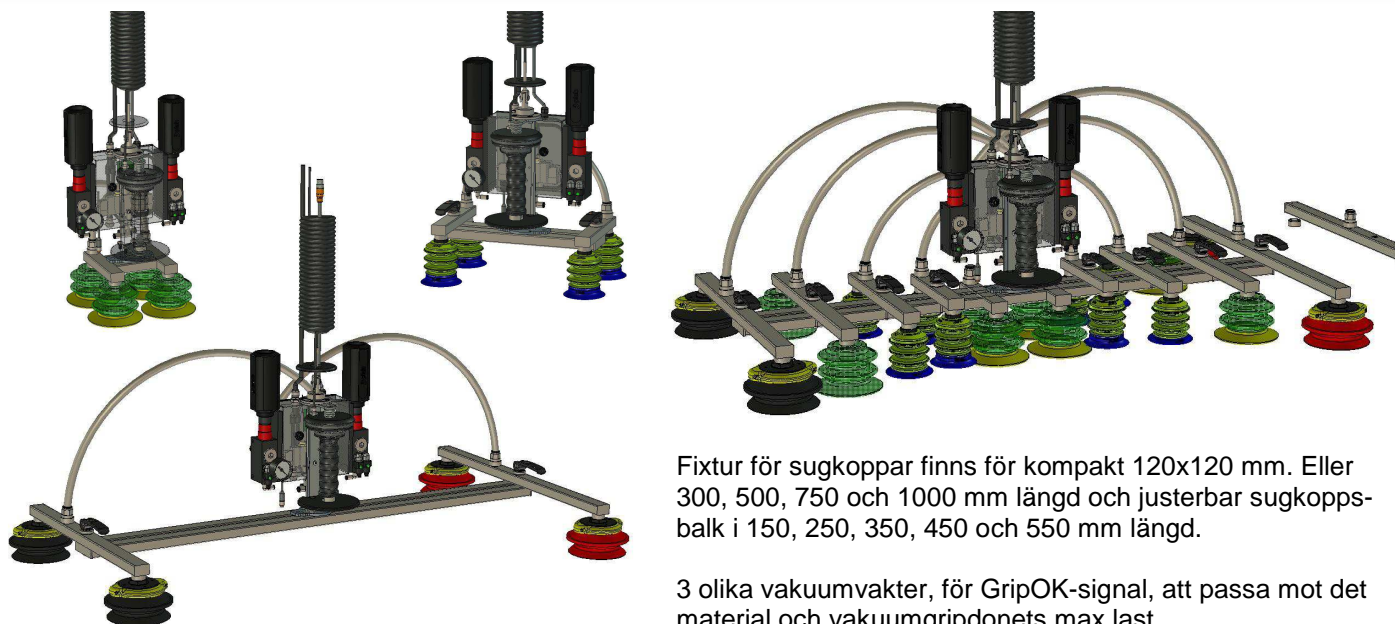




Datablad AHG-P-MVG

Modulbyggt Vakuumgripdon. Välj passande längd, bredd och sugkoppar.
Tryckluftdriven ejektor, 4 (eller 8) bälg-sugkoppar och vakuumvakt.
Gripdonet är anpassat för att användas med AirHandle styrsystem.

AirHandle - Modulbyggt Vakuumgripdon för läckande och täta material



Fixtur för sugkoppar finns för kompakt 120x120 mm. Eller 300, 500, 750 och 1000 mm längd och justerbar sugkoppsbalk i 150, 250, 350, 450 och 550 mm längd.

3 olika vakuumvakter, för GripOK-signal, att passa mot det material och vakuumgripdonets max last.

Använd 1 eller 2 vakuumpumpar beroende på tätt material t.ex. metall, plast, glas eller läckande material t.ex. kartong- eller trälådor. Gripdonet är helt anpassat till AirHandle styrsystem för enkel och säker hantering:

- Endast en manöverknapp för gripdonsfunktion.
- Hängande last kan inte lossas.
- Lyft kan inte göras med för låg vakuumnivå.
- Tillåten hanterad maxlast kan justeras.
- Gripdon med och utan last kan hanteras i ett utbalanserat läge. Håll direkt i gripdonet eller godset och för det viktlost upp och ner.

Kontakta AirHandle för praktiska tester eller konsultation om dimensionering av gripdonet för lämplig hållkraft.

Tips vid dimensionering:

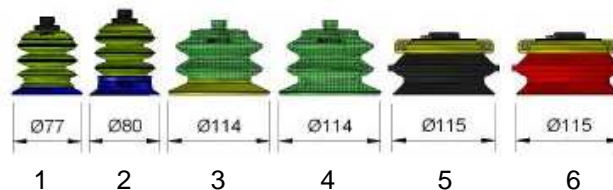
Läckande material välj lågt värde på vakuumvakten - 30KPa
Tätt material välj högt värde på vakuumvakten - 70KPa

Tabelldata gäller om läckaget genom materialet inte ger en lägre vakuumnivå. Notera att vakuumnivån kan vara högre = Mer hållkraft.

Vakuumgripdonets max last

Hållkraft med säkerhetsfaktor=2 och 4 sugkoppar

Sugkopp	-30 kPa	-50 KPa	-70 kPa
1 FX77 flex. läpp	10 kg	20 kg	30 kg
2 BG180 Påsläpp	7 kg	15 kg	20 kg
3 BX110P 30/60	35 kg	50 kg	65 kg
4 BX110P 60	40 kg	60 kg	85 kg
5 B110 NPV	30 kg	50 kg	70 kg
6 B110 SIL	30 kg	50 kg	70 kg



Kontakta oss för rätt dimensionering av ditt gripdon.