



Produktblad AHG-P-M

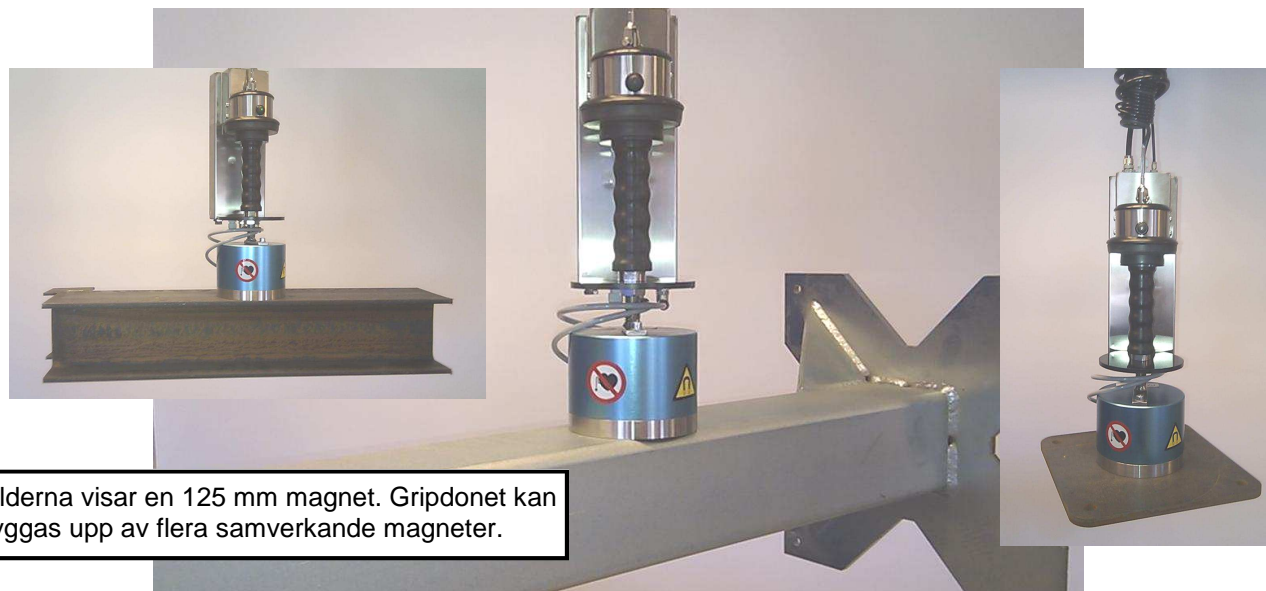
Magnet som manövreras med tryckluft. Kan levereras med grovt eller fint magnetfält beroende på vilket gods som ska hanteras.

Gripdonet är anpassat för att användas med AirHandle styrsystem.

AirHandle - Magnetgripdon

Tunt magnetfält, modell F, för hantering av perforerad plåt och tunnplåt. Kan lyfta upp endast den översta plåten i en stapel utan att magnetfältet når underliggande plåt. Grovt magnetfält, modell C, för hantering av grova och ojämna ytor. Gripdonet är helt anpassat till AirHandle styrsystem för enkel och säker hantering:

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



Gripdonsdata

Magnet diameter	Magnetfält typ	Max hållkraft F / C	Min tjocklek för separation av plåt F / C
80 mm	F och C	30 kg / 30 kg	1,6 mm / 2,0 mm
100 mm	F och C	40 kg / 65 kg	1,6 mm / 3,0 mm
125 mm	F och C	65 kg / 90 kg	1,6 mm / 3,0 mm
150 mm	F och C	85 kg / 180 kg	3,0 mm / 6,0 mm

Magneten aktiveras endast med en luftpuls vilket säkerställer att hållkraften behålls vid ev. avbrott av tryckluft. Tabellvärden ovan är utan säkerhetsfaktor, vid lyft ska du räkna med faktor 3. Hållkraften är också beroende av godstjocklek och avståndet mellan gods och magnet som kan bero på t.ex. färg eller att ytan är ojämn. Kontakta oss för test av det gods du önskar hantera.

Kontakta oss för rätt dimensionering av ditt gripdon.