

Vejledning til Magdeburgske halvkugler

173500_AC

14.11.16



De magdeburgske halvkugler er en glimrende måde at demonstere luftens kræfter på.

Inden de magdeburgske halvkugler pumpes ud, skal luftventilen i foden af den ene halvkugle være lukket, hvilket sikres ved at dreje ventilskruen højre om.

De samlede halvkugler tilsluttes nu en vacuumpumpe via et stykke vacuumslange. Gummiringen mellem de to halvkugler sørger for at samlingen er lufttæt.

Når udpumpningen er tilendebragt kan vacuumslangen fjernes fra tilslutningsstudsen. En ventil sørger for at luften ikke trænger ind igen.

For igen at få halvkuglerne adskilt, kan man blot trække dem fra hinanden ved hjælp af de monterede T-håndtag.

Skulle det ikke lykkedes at rykke halvkuglerne fra hinanden, kan luftventilen åbnes ved at dreje ventilskruen venstre om.

Nødvendigt ekstra tilbehør:

Vacuumslange 07/16 mm nr. 0375.35.

Vacuumpumpe - mekanisk eller elektrisk.

Reservedele:

Gummiring Ø 104/85 mm nr. 1735.01.

Reklamationsret

Der er to års reklamationsret, regnet fra fakturadato.
Reklamationsretten dækker materiale- og produktionsfejl.

Reklamationsretten dækker ikke udstyr, der er blevet mishandlet, dårligt vedligeholdt eller fejlmønsteret, ligesom udstyr, der ikke er repareret på vort værksted, ikke dækkes af garantien.

Returnering af defekt udstyr som garantireparation sker for kundens regning og risiko og kan kun foretages efter aftale med Frederiksen. Med mindre andet er aftalt med Frederiksen, skal fragtbetøbet forudbetales. Udstyret skal emballeres forsvarligt. Enhver skade på udstyret, der skyldes forsendelsen, dækkes ikke af garantien. Frederiksen betaler for returnering af udstyret efter garantireparationer.

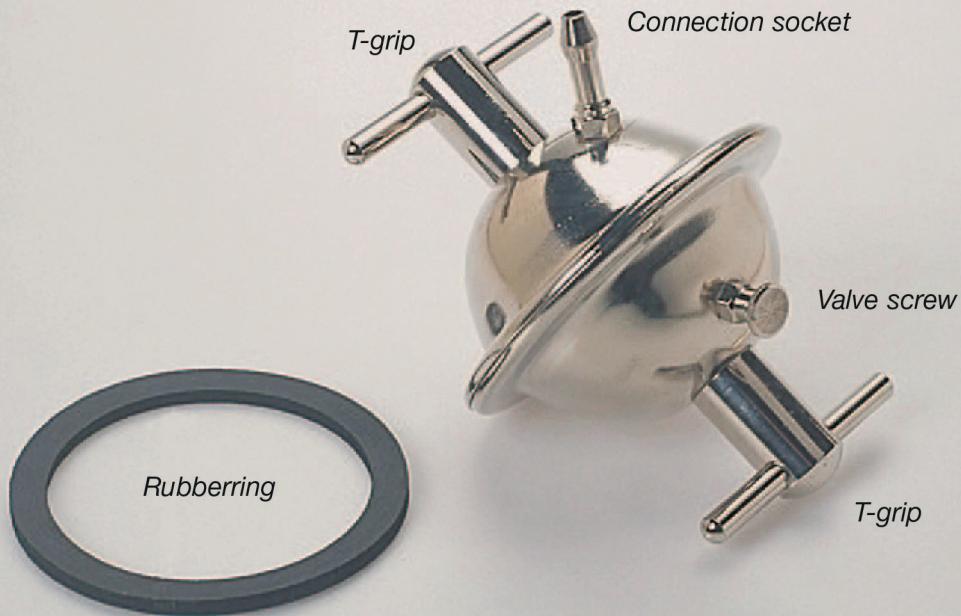
© A/S Søren Frederiksen, Ølgod

Denne brugsvejledning må kopieres til intern brug på den adresse hvortil det tilhørende apparat er købt. Vejledningen kan også hentes på vores hjemmeside

User's Manual for Magdeburg Hemispheres

173500_AC

14.11.16



The Magdeburg Hemispheres are outstanding in connection with demonstration of the powers of the air.

Before the Magdeburg Hemispheres are pumped out the air valve in the base of the Hemisphere has to be closed, which is secured by turning the valve screw to the right.

All the Hemispheres are now connected with a suction pump by means of a piece of vacuum hose. The rubber ring between the two Hemispheres provides that the coupling is airproof.

As soon as the pumping out is completed the vacuum hose can be removed from the connection socket. A valve provides that air doesn't penetrate.

In order of dividing the Hemisphere you simply withdraw them from each other by means of the mounted T-grip.

If you don't succeed in withdrawing the Hemispheres from each other, the air valve can be opened by turning the valve screw to the left.

Requisite equipment:

Suction pump 07/16 mm no. 0375.35 Suction pump - mechanical or electrical.

Spare parts:

Rubber ring 0104/85 mm no. 1735.01