



Even voorstellen

Caprema is ontstaan uit de behoefte om een pomp te ontwikkelen die betrouwbaar, robuust en eenvoudig in gebruik is en goed toepasbaar is in het veld van milieumetingen en specifiek voor de luchtmetingen in de asbestbranche. Na diverse ontwikkelingstrajecten hebben we nu een pomp ontwikkeld die aan onze hoge eisen voldoet. Wij zijn ervan overtuigd dat als u voor onze pompen kiest dat u kunt instemmen met de kernwoorden betrouwbaar, robuust en eenvoudig in gebruik en dat u een goede partner heeft aan Caprema als uw luchtpompen leverancier.

Uw partner voor betrouwbare pompen en accessoires voor luchtmetingen

U wilt een pomp die een stabiel debiet kan draaien en daarnaast moet deze stevig en robuust zijn. Onze zelfontwikkelde pompen die wij zelf assembleren kunnen u hierbij van dienst zijn. Doordat wij de assemblage en ontwikkeling onder 1 dak hebben kunnen wij voor u snel schakelen en uw (technische) vragen beantwoorden en een hierdoor een goede service leveren.

Deze pompen hebben zich in de praktijk bewezen en zijn zeer robuust, water afspoelbaar en speciaal ontworpen voor het doen van o.a. luchtmetingen voor asbest conform NEN2990 en ISO14966. Daarnaast hebben ze een lange accu-duur voor het doen van metingen van 7 uur bij een debiet van 8 l/min.

Producten

Momenteel hebben wij voor u de CAP10M in productie.



Specificaties CAP10M:

Debiet bereik: 5-10 liter/min
Stabiliteit debiet: +/- 3%
Accu: keuze tussen 9 Ah of 13 Ah
Laadtijd: 5-12 uur
Draaitijd: 7 uur 8 L/min.
Display: tijd (min).
Materiaal: aluminium
Coating: Poeder
Afmetingen:
L:17,9 cm; B:16,2 cm; H 18,2
Gewicht: 3,5 kg
Geleverd met een acculader.

Contact

Neem contact met ons op voor een demonstratie en wij informeren u graag over de mogelijkheden van onze CAP10M en de accessoires die nodig zijn voor een volledig inzetbare pomp.

Tel.nr.: 0610104627



CAP10M - Specificaties

CAP10M*:

Debiet bereik: 5-10 liter/min

Stabiliteit debiet: +/- 3%

Accu: keuze tussen 9 Ah of 13 Ah

Laadtijd: 5-12 uur

Draaitijd: minimaal 7 uur bij 8 L/min.

Display: tijd (min).

Materiaal: Aluminium

Coating: Poeder

Afmetingen: L:17,9 cm; B:16,2 cm; H 18,2

Gewicht: 3,5 kg

Geleverd met een acculader.

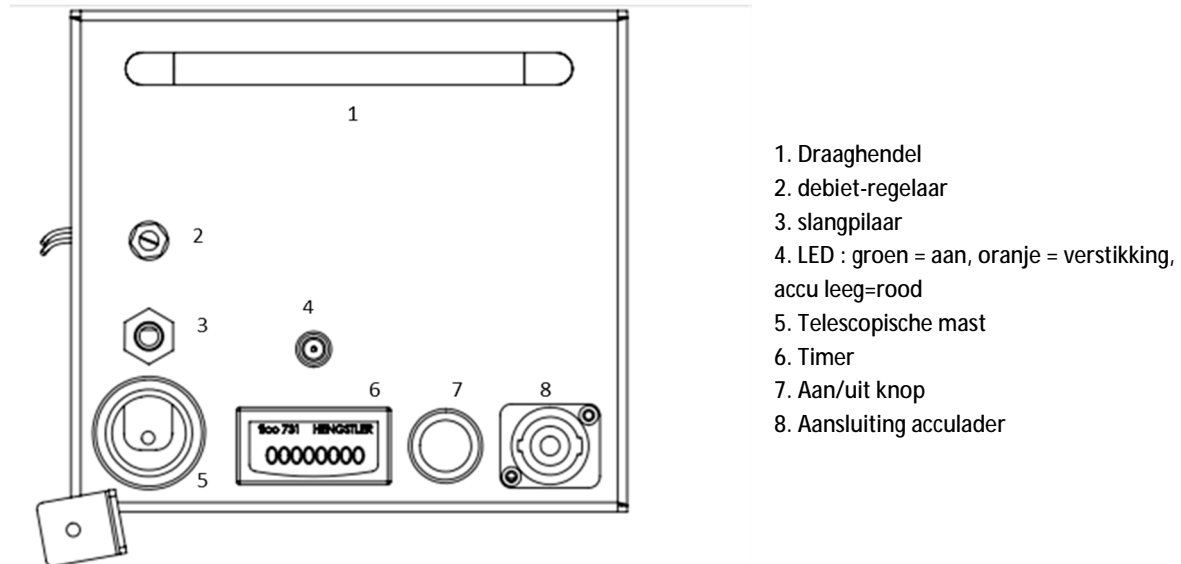
Diverse accessoires kunnen indien gewenst worden meegeleverd. Voor meer informatie neem contact op met ons per email: info@caprema.nl of telefoon ++31(0) 610104627.



Wij kunnen een compleet product aanbieden inclusief slangen en pompkoppen en acculaders voor het uitvoeren van luchtmetingen. De pomp is zeer geschikt voor het uitvoeren van wettelijke vrijgave metingen na asbestsaneringen conform ISO14966/NEN2990 en risicobeoordelingen conform NEN2991. Een instructie voor het gebruik van de pompen kan worden verzorgd door ons. Informeer naar de mogelijkheden of voor een demo.

*specificaties en/of afbeeldingen kunnen afwijken van het werkelijke product. De hier genoemde specificaties zijn ter indicatie. Informeer naar de actualiteit van de specificaties.

Overzicht functies CAP10M



De CAP10M pomp heeft een robuuste aluminium 'powder coated' buitenkant welke spatwaterdicht is. De pomp is een efficiënte Multi-diafragma pomp met een capaciteit van 10 L/min door een 0.8 μm filter. Het debiet wordt ingesteld doormiddel van een debiet regelaar en is op geplaatst op de bovenkant van de pomp. Het ingestelde debiet wordt constant gehouden door de elektronische regelunit en (+/- 3%). De accu zorgt ervoor dat de pomp 7-8 uur kan draaien bij een debiet van 8L/min.

Hands-on instructie

Voor aanvang van de luchtmeting zorg ervoor dat de accu volledig is opgeladen doormiddel van het aansluiten van de acculader op de acculader aansluiting (8) . De LED indicator (4) kan 3 kleuren weergeven waarbij een rode LED signalering aangeeft dat de accu leeg is, oranje geeft aan dat er verstikking is en de pomp zal dan automatisch uitschakelen. Een groene LED signaal geeft aan dat de pomp aan is en correct functioneert. Breng de telescopische mast op de juiste hoogte en sluit de pompkop aan de slang en zet de pomp aan (7) meet het begin debiet met behulp van een externe debiet/flow meter aangesloten op de pompkop. Stel het gewenste debiet in doormiddel van de debietregelaar (2). Reset de timer (6) door de knop lang ingedrukt houden totdat deze 0:00 aangeeft. De timer geeft de tijd aan in minuten. Na het instellen van het debiet zet dan de pomp op de gewenste plek en druk op de aan/uit knop (7). Na afloop zet de pomp uit en sluit de flow/debiet meter aan voor het meten van het einddebiet en lees de tijd af hoelang de pomp heeft gedraaid.

De CAP 10M is spatwaterdicht en kan Indien gewenst worden afgenomen met een natte doek om schoongemaakt te worden.

Opsporen en oplossen van fouten

Pomp wil niet starten	Check of de accu vol is, rode LED lamp geeft aan dat de accu leeg is, herlaad dan de accu.
Onvoldoende debiet	Controleer de debietregelaar en check de bekabeling voor knikken en check of de pompkop/filterhouder goed is aangesloten
Pomp stopt tijdens draaien	Als rode LED verlichting aan is, sluit de pomp aan op de acculader
Pomp wil niet starten, rode LED is niet verlicht	Zekering doorgebrand neem contact op met Caprema

Opladen accu

Zet de acculader niet aan voordat deze verbonden is met de ingang van de acculader op de pomp. Als de accu aan het laden is dan zal de LED groen branden. Het duurt +/- 5 uur voordat de accu volledig is opgeladen.

Zekering

De CAP10M is voorzien van een beveiliging doormiddel van een zekering. Indien de pomp niet start. Neem dan contact op met de technische dienst van CAPREMA.

www: www.caprema.nl

mail: info@caprema.nl

Tel.nr: 0610104627