

## Hulpdienst van:

Op 16 november 2006 werd volgende markt gegund:

Lastenboek n° II/MAT/A29-179-06 Perceel 3  
Geldigheidsduur van de aanbesteding tot 16-11-2011

## **PNEUMATISCHE HEFKUSSENS**

**Leverancier:** VANASSCHE SERVICES N.V.  
Brugsestraat, 153  
8531 Hulste  
Tel: 056/73 81 88  
Fax: 056/73 81 86

<b>Eenheidsprijs van een set kussens:</b>	<b>zonder BTW</b>	<b>1.940,00 €</b>
	<b>BTW inbegrepen 21 %</b>	<b>2.347,40 €</b>

Op voorwaarde dat de contractuele voorwaarden vervuld zijn, heeft de leverancier het recht om jaarlijks een prijsherziening te vragen.

### **De set kussens is samengesteld uit:**

<u>Aantal</u>	<u>Beschrijving</u>
2	Hefkussens, merk Holmatro, serie HLB 18
2	Persluchtflessen 6l/300bar in staal
1	Reduceerklep 300/8 bar
1	Dubbele bedieningsklep met veiligheidsventiel voor de simultane bediening van de twee kussens
1	Verlengslang 5m, rood met veiligheidskoppelingen
1	Verlengslang 10 m, blauw met veiligheidskoppelingen
1	Verlengslang 10 m, geel met veiligheidskoppelingen
1	«Y»-stuk, voor de continue luchttoevoer onder lage druk (8bar) om zonder onderbreking te kunnen overgaan van de ene luchttoevoerbron naar de andere
2	Isolatie- en veiligheidsslang met ventiel en veiligheidsklep

### **Technische kenmerken van het materieel:**

Kussens HLB 18:

- rechthoekige kussens, uit met 3 lagen aramide versterkt rubber (Kevlar)
- maximale hefkracht: 180 kN/18,3 ton (\*)
- maximale hefhoogte: 240 mm (\*)
- dikte van het lege kussen: 25 mm
- werkingsdruk: 8 bar

(\*) De hefhoogte is omgekeerd evenredig met de te heffen last.

Persluchtfles:

Ademluchtfles 6 liter – 300 bar, vervaardigd uit staal en uitgerust met een ventiel met schroefkoppeling conform de norm NBN S 21- 032

**Reduceerklep:**

- mechanische reduceerklep 300/10 bar
- uitgerust met 2 manometers (300bar en 15 bar), met een ventiel om de druk te regelen aan de uitgang, een schroefkoppeling voor de montage op de persluchtflessen en een voedingslang van 1,2m met snelkoppeling (conform NBN S21-032)

**Bedieningsventiel:**

- Dubbele bedieningsklep voor de gelijktijdige of afzonderlijke voeding en bediening van de twee kussens
- met 2 manometers 0-10 bar, 2 ventielen voor het oppompen/laten leeglopen en 2 veiligheidsventielen
- met snelkoppelingen conform de norm NBN S21-032

**Koppelings- en verlengslangen:**

- Koppelings- en verlengslangen, werkdruk 16 bar, met koppelingen conform de norm NBN S21-032
- De drie geleverde slangen hebben een verschillende kleur (rood, blauw en geel) om de veiligheid te verhogen door een beter onderscheid van de voedingslijnen tussen de bedieningsorganen en de kussens

**Isolatie- en veiligheidslangen:**

- Slangen die dienen om een opgeblazen kussen te kunnen loskoppelen van het voedingssysteem zonder dat het kussen leeg kan lopen en zonder gelijk welk risico op overdruk
- lengte 30 cm, uitgerust met een klep en een veiligheidsventiel, gekalibreerd voor een maximale druk van 10 bar
- met koppelingen conform de norm NBN S21-032

**Algemene waarborg op het materieel:** 10 jaar.

**Gebruik:**

Deze hef-kussens zijn bestemd om lasten, voertuigen en puin op te heffen, om openingen te maken, om spleten te vergroten of om voorwerpen te verwijderen bij reddings- en bevrijdingsoperaties wanneer de omstandigheden niet toelaten om de traditionele hef en bevrijdingsmiddelen te gebruiken (instortingen, gekantelde ladingen, verkeersongevallen, spoorwegongevallen, tramongevallen en alle ongevallen waarbij grote lasten opgetild of verplaatst moeten worden).

Te:

Handtekening:

Datum:

Naam:

Functie:

**Deze technische fiche moet behoorlijk ingevuld en voor akkoord ondertekend bij uw bestelbon (of gemeentelijke beraadslaging) gevoegd worden of bij uw antwoord op onze toezegging.**