

4. TECHNISCHE GEGEVENS

4.1 Beschrijving RD-pompen

De RD-pomp is ontworpen voor het transport van sterk abrasieve (slijtende) stoffen.

Als specifieke baggerpomp ook geschikt voor de zware industrie.

Alle hydraulische delen zijn gemaakt van het uiterst slijtvaste materiaal NIHARD4

De pomp is door de eenvoudige constructie zeer onderhoudsvriendelijk.

4.2 Hoofdonderdelen

Constuctieve details:

- Hoogrendement motor, standaard volgens klasse F (tot 155 C .) gewikkeld.
- Tweevoudige dichting lopend in een oliebad voor een zeer betrouwbare scheiding tussen pomp- en motorgedeelte.
- Zeer ruim bemeten en voor levensduur gesmeerde lagers .
- De wervelwaaier waarborgt een grote vrije doorlaat.
- De agitator (niet bij RD2110 en RD4020) zorgt voor de toevoer van een hoog percentage vaste stoffen.

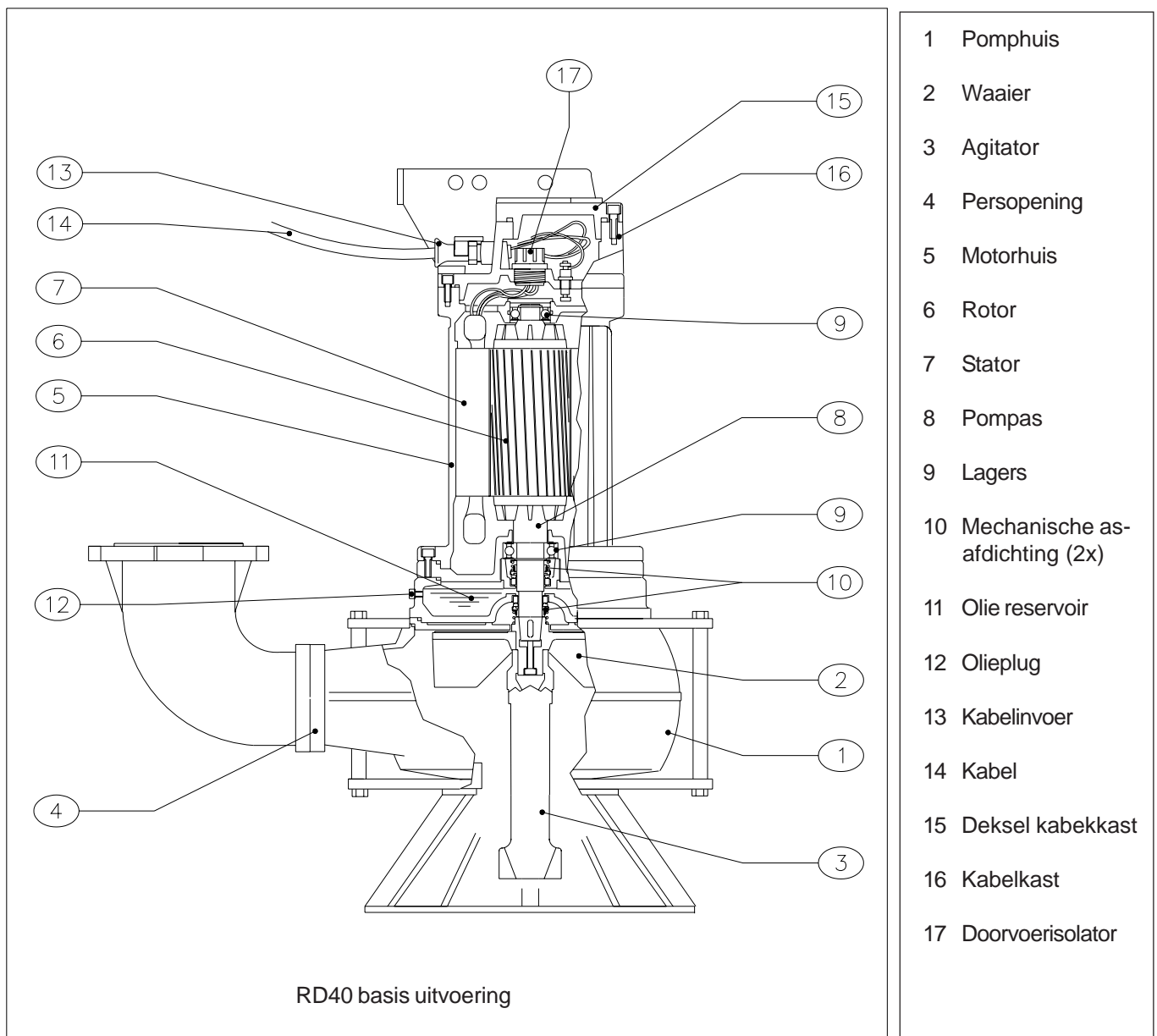


Fig.4.1