

Demontage en montage van een SHE pomp

XYLEM WATER SOLUTIONS NEDERLAND B.V.



Demontage pomp



Draai de bouten los



Verwijder indien aanwezig
de pompsteun

Demontage pomp



Schuif het pomphuis van de pomp. Tik indien nodig met een kunststof hamer op het pomphuis zoals afgebeeld op de foto



Verwijder de O-ring

Demontage pomp



Draai de waaiermoer los



Verwijder de waaiermoer

Demontage pomp



Schuif de waaier van de rotoras af



Verwijder de spie van de rotoras

Demontage pomp



Haal met behulp van 2 schroevendraaiers (zoals in de afbeelding) de mechanische asafdichting van de as los



Schuif de mechanische asafdichting van de as af zoals afgebeeld.

Demontage pomp



Verwijder de sealdeksel (met O-ring)



Verwijder het statische deel uit de sealdeksel

Montage pomp



Plaats het statische deel in de sealdeksel



Plaats de sealdeksel (met O-ring)

Montage pomp



Installeer het roterende deel van de mechanische asafdichting



Voor goede montage van de mechanische asafdichting moet er voordruk op de veer aanwezig zijn

Plaats de spie op de motoras

Montage pomp



Schuif de waaier op de rotoras



Installeer de waaiermoer

Montage pomp



Schroef de waaiermoer vast



Plaats de O-ring

Montage pomp



Plaats het pomphuis op de pomp



Plaats indien nodig de pompsteun

Montage pomp



Draai de bouten vast

