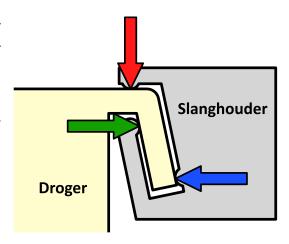
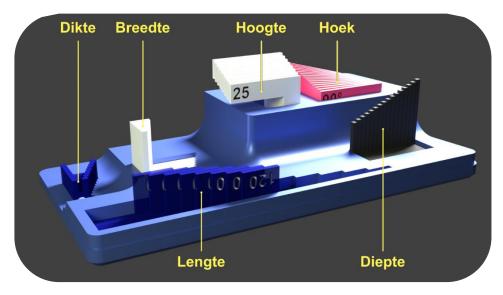
Ophanging van de slanghouder

De slanghouder hangt aan de rand van de droger (in dit <u>filmpje</u> is uitgelegd hoe de slanghouder werkt). Hij steunt af op drie contactpunten; de rode pijl zorgt ervoor dat de slanghouder op de juiste hoogte blijft, en de groene en blauwe pijl zorgen ervoor dat hij horizontaal hangt. Om ervoor te zorgen dat hij past en precies goed hangt is het belangrijk om een aantal maten te kennen van de rand van de wasdroger. Ik heb een reeks tooltjes gemaakt waarmee je deze



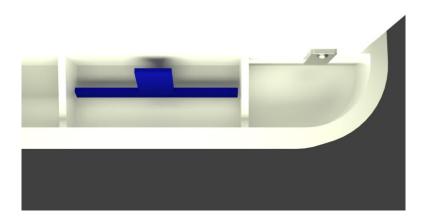
afmetingen kan bepalen. Op ieder tooltje staat een maat in millimeters of in graden. Het hoeft niet exact, maar probeer het zo goed mogelijk te doen. De tooltjes kun je herkennen aan hun kleur, alleen de kleur blauw is voor twee tooltjes gebruikt.

Het zijn nogal veel tooltjes en ze raken makkelijk door de war. Ik heb daarom een doosje gemaakt waar je ze netje op volgorde in kunt stoppen.



Lengte (blauwe tooltjes)

Als je vanaf de onderkant van de wasdroger onder de rand kijkt kan het zo zijn dat je allerlei verstevigingsribbetjes ziet. Waar zo'n rib zit kan het groene contactpunt niet helemaal tot de rand komen. We willen de slanghouder zo lang mogelijk maken, maar hij moet wel tussen de ribben passen.

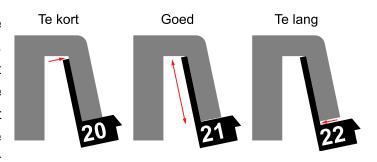


Kies de plek waar de slanghouder moet komen en kijk wat het langste tooltje is dat tussen de ribben past. Noteer de maat in de tabel.

Voer de overige metingen in dezelfde holte uit als waar je deze meting hebt gedaan.

Diepte - zwarte tooltjes

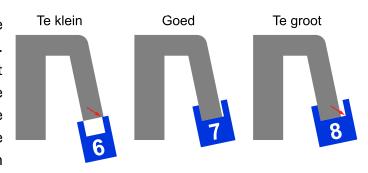
Met de zwarte tooltjes meten we hoe diep de holte onder de rand is. Als deze maat niet klopt komt het groene contactpunt op de verkeerde plaats uit. Houdt het tooltje tegen de binnenkant van de rand van de wasdroger en kies het



stokje met de lengte die het beste past. Noteer de waarde in de tabel aan het eind van dit document.

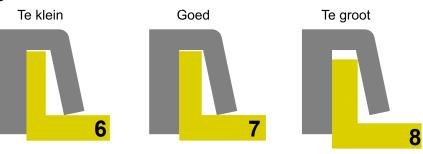
Dikte - blauwe tooltjes

Met de blauwe tooltjes meten we hoe dik de rand van de wasdroger is. Als deze maat niet klopt komt het groene contactpunt op de verkeerde plaats uit. Kies het kleinste tooltje dat om de rand past en noteer de waarde in de tabel aan het eind van dit document.



Breedte - witte tooltjes

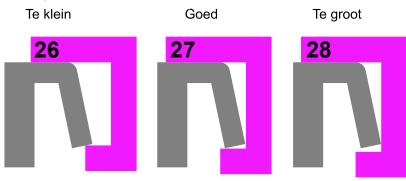
De witte tooltjes zijn ervoor om de dikte van de groef binnen de rand te meten. Als deze maat te niet klopt past het groene contactpunt er niet in, of als het groene



punt te klein is, is het niet sterk genoeg. Houdt het tooltje tegen de wand en kies het tooltje dat het beste past. Noteer de waarde in de tabel aan het eind van dit document.

Hoogte - doorzichtige tooltjes

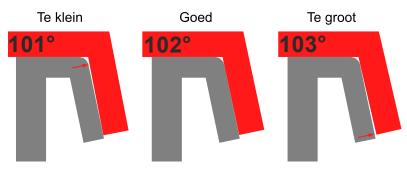
Met de doorzichtige tooltjes meten we de hoogte van de rand. Als deze niet klopt komt het blauwe contactpunt op de verkeerde plek uit. Houdt het tooltje over de rand van de wasdroger en kies het



kleinste tooltje dat om de rand heen past. Noteer de waarde in de tabel aan het eind van dit document.

Hoek - rode tooltjes

Met de rode tooltjes meten we de hoek van de rand. Als deze niet klopt komen de blauwe en groene contactpunten op de verkeerde plek uit. Houdt het tooltje over de rand van de



wasdroger en kies het tooltje dat het beste past. Noteer de waarde in de tabel aan het eind van dit document.

Het kan zijn dat er aan de rand een bultje zit. Laat in dat geval het horizontale stukje van het tooltje zo horizontaal mogelijk lopen. Het rode contactpunt komt dan op het bultje, maar de hoek van de blauwe en groene contactpunten moet zo goed mogelijk kloppen om de slanghouder horizontaal te hangen.



Metingen

Het kan voorkomen dat de werkelijke maat nog kleiner is dan het kleinste tooltje. In dat geval is het kleinste tooltje nog te groot. Het omgekeerde kan ook gebeuren. Maak in dat geval een zo goed mogelijke schatting van de waarde.

Eigenschap	Kleur tool	Waarde	Schatting?	Voorbeeld
Lengte				
Diepte				21
Dikte				
Breedte				7
Hoogte	transparant			27
Hoek				102°

Als je geen printer hebt kun je ook gebruik maken van de superhandige Excel template via deze link of onderstaande QR code:

