



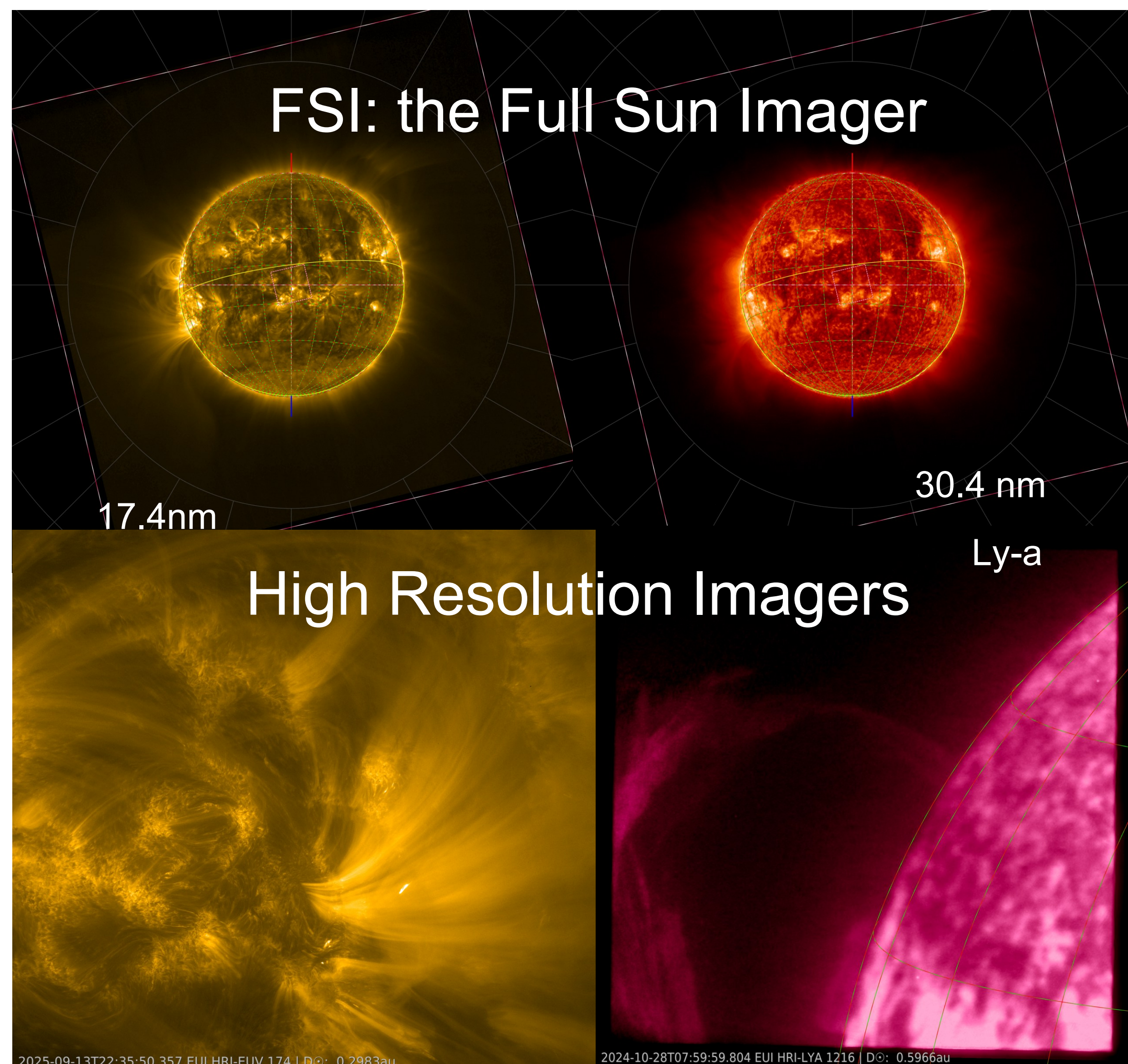
# Les télescopes EUI à bord de Solar Orbiter

## De EUI-telescopen op Solar Orbiter

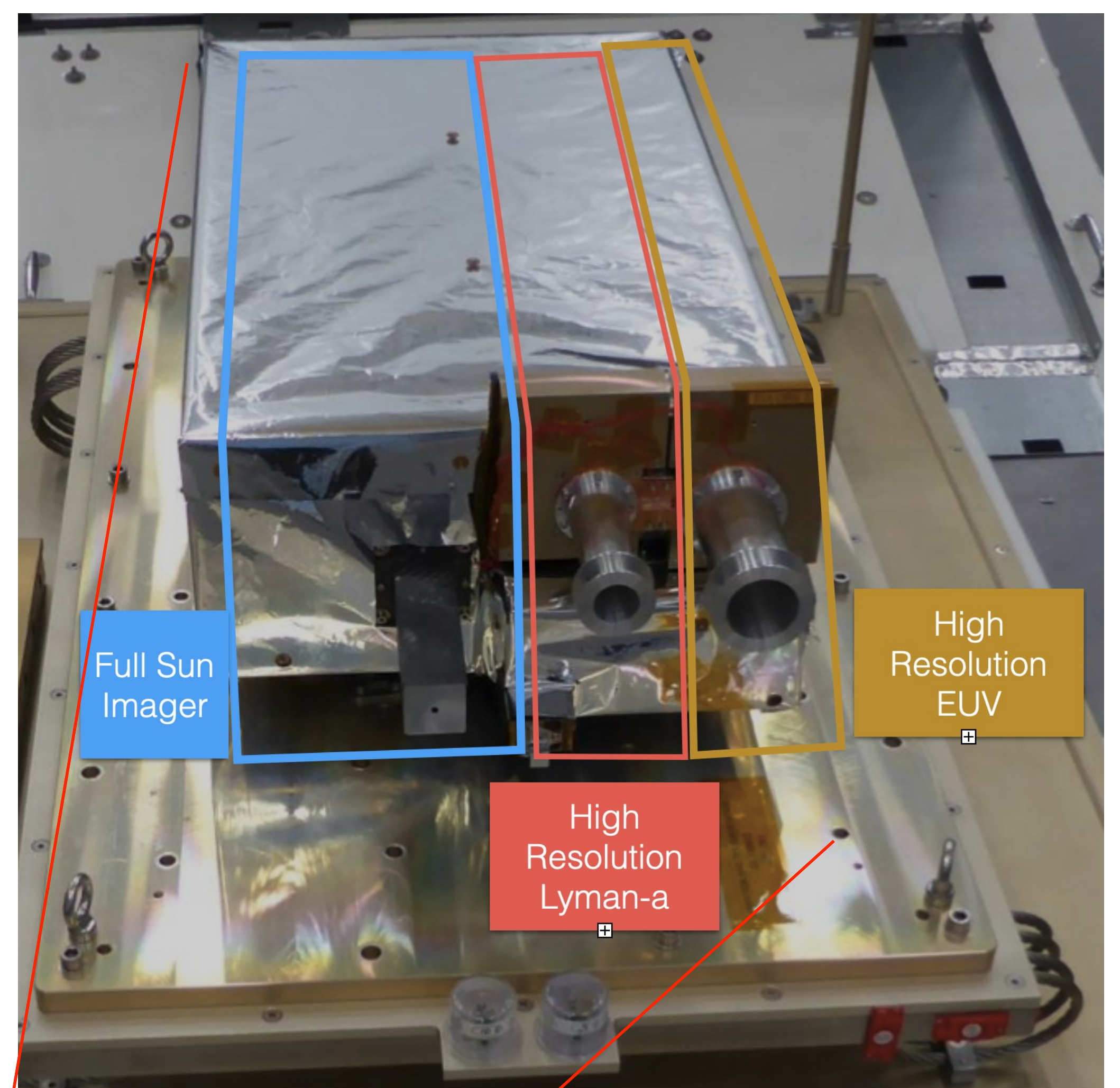


L'Extreme Ultraviolet Imager (EUI) est l'une de nos pièces maîtresses. Cet instrument se compose de trois télescopes et est placé sur le satellite Solar Orbiter qui a été lancé le 10 février 2020. EUI prend à la fois des images d'ensemble et des images très détaillées du Soleil. Nous pouvons zoomer avec EUI comme avec un microscope et étudier des détails dans la basse atmosphère du Soleil que nous n'avons jamais vus auparavant.

De Extreme Ultraviolet Imager (EUI) is 1 van onze paradepaardjes. Dit instrument bestaat uit drie telescopen en staat op de Solar Orbiter satelliet die werd gelanceerd op 10 februari 2020. EUI maakt zowel overzichtsphotos als zeer gedetailleerde beelden van de zon. We kunnen met EUI inzoomen zoals met een microscoop en details bestuderen in de lage atmosfeer van de zon die we tot nog toe nog nooit hebben kunnen zien.



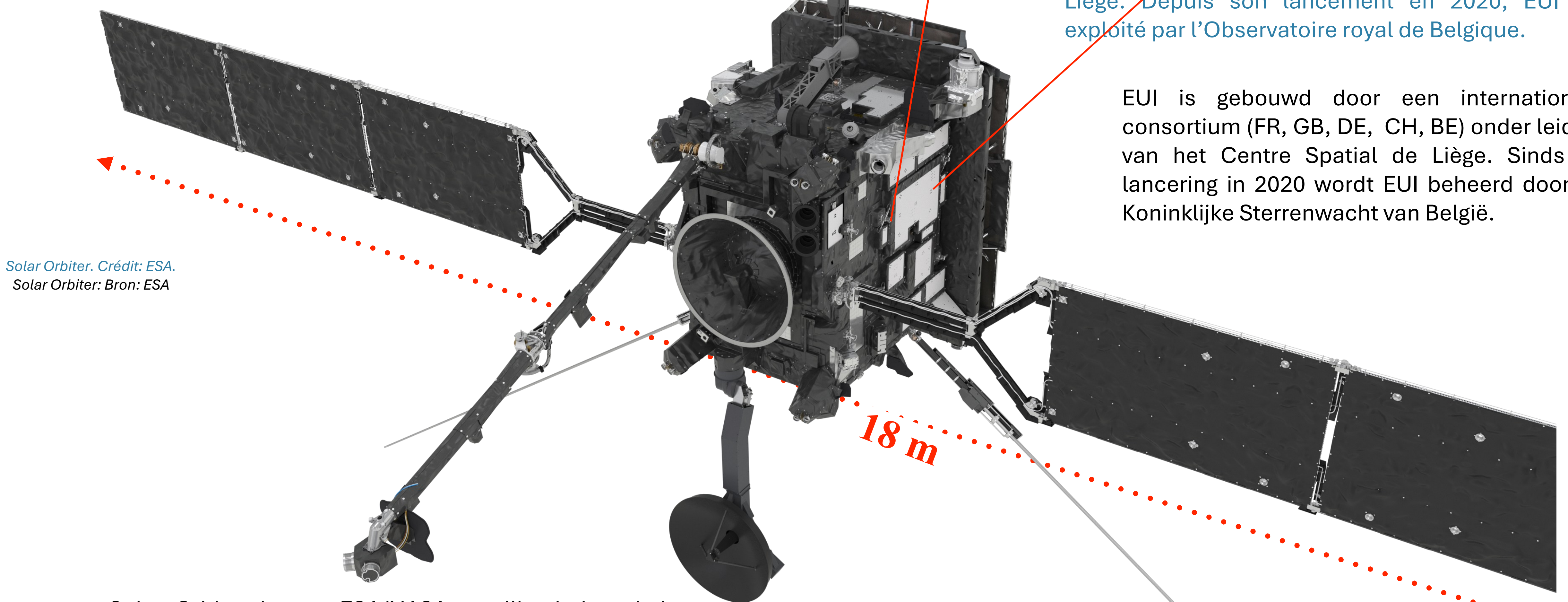
Credits: ESA, Solar Orbiter/EUI Team



Credit: ORB-KSB

EUI a été construit par un consortium international (FR, GB, DE, CH, BE) dirigé par le Centre spatial de Liège. Depuis son lancement en 2020, EUI est exploité par l'Observatoire royal de Belgique.

EUI is gebouwd door een internationaal consortium (FR, GB, DE, CH, BE) onder leiding van het Centre Spatial de Liège. Sinds de lancering in 2020 wordt EUI beheerd door de Koninklijke Sterrenwacht van België.



Solar Orbiter. Crédit: ESA.  
Solar Orbiter: Bron: ESA

Solar Orbiter is een ESA/NASA satelliet beheerd door ESA. Solar Orbiter zit in een sterk elliptische baan rond de zon en benadert de zon tot 3 keer dichter dan de Aarde.

Solar Orbiter est un satellite de l'ESA et de la NASA, exploité par l'ESA. Solar Orbiter suit une orbite fortement elliptique autour du Soleil et s'approche du Soleil jusqu'à trois fois plus près que la Terre.

Observatoire royal de Belgique  
Koninklijke Sterrenwacht van België



Pour revoir tous nos posters



Alle posters staan hier bijeen