

Sojuz w Arianespace

#Astronautyka 14 maja 2010

W kosmodromie Arianespace, w Gujanie Francuskiej, trwa montaż rakiety nośnej Sojuz 2-1a.

Zestaw już po zmontowaniu dwóch z czterech silników startowych

Rosjanie przetransportowali dwie rakiety tego typu w listopadzie ubiegłego roku. Obecnie trwa montaż pierwszej z nich, zgodnie z procedurami, stosowanymi w Plesiecku i Bajkonurze. Proces połączony jest z dokładną inspekcją wszystkich podzespołów, co zawsze poprzedza start i dubluje identyczne działania w zakładach producenta.

Pierwszy z Sojuzów wyniesie satelitę komunikacyjnego HYLAS-1, należącego do Avanti Communications. Start planowany jest w bieżącym roku. Również w 2010 planowany jest start mniejszej francusko-włoskiej rakiety typu Vega.

Przygotowania do montażu silnika startowego / Zdjęcia: Arianespace

Dzięki temu Arianespace zwiększyło swoją ofertę, opartą do tej pory o duże rakiety rodziny Ariane 5, zdolne do wynoszenia ładunków o masie od 6,1 do 21 t (w zależności od orbity), o średniej wielkości Sojuzy (do 7,8 t) oraz Vegi (do 1,5 t).



Zestaw już po zmontowaniu dwóch z czterech silników startowych

Rosjanie przetransportowali dwie rakiety tego typu w listopadzie ubiegłego roku. Obecnie trwa montaż pierwszej z nich, zgodnie z procedurami, stosowanymi w Plesiecku i Bajkonurze. Proces połączony jest z dokładną inspekcją wszystkich podzespołów, co zawsze poprzedza start i dubluje identyczne działania w zakładach producenta.

Pierwszy z Sojuzów wyniesie satelitę komunikacyjnego HYLAS-1, należącego do Avanti Communications. Start planowany jest w bieżącym roku. Również w 2010 planowany

jest start mniejszej francusko-włoskiej rakiety typu Vega.



Przygotowania do montażu silnika startowego / Zdjęcia: Arianespace

Dzięki temu Arianespace zwiększyło swoją ofertę, opartą do tej pory o duże rakiety rodziny Ariane 5, zdolne do wynoszenia ładunków o masie od 6,1 do 21 t (w zależności od orbity), o średniej wielkości Sojuzy (do 7,8 t) oraz Vegi (do 1,5 t).