

## Fondatione - Lord Valors Raumstation.

**Techlevel:** 10 und 8

Name der Station: Cyclops (aus Cyco-Fondation abgeleitet)

Spitzname: Fondatione oder Karussell (despektierlich)

Die Fondation-Station ist ein klassisches Himmelsrad - primitiv weil ohne Antigrav aber darum sicher gegen Handels- und Technologie- Blockade. Die Station besteht aus einer Hauptachse, die den "Head" mit dem "Bottom" verbindet. Im Kopf sind Andockring, Hangars, Zentrale und Lager. Unten sind Baustofflager, (Spezial) Stahlproduktion und Montagehallen, weil die Station immer noch wächst. Dazu wird die Hauptachse verlängert, der "Bottom" verschoben und Habitatsringe aufgebaut. Ein Habitatring besteht aus 10 atmosphärisch trennbaren Sektionen an denen Sternenkrazer angehängt sind. Jeder Habitatring hat einen zusätzlichen inneren Ring, der aus sechs Sektionen besteht, und der sich entgegengesetzt zum Habitatring dreht. Damit wird das Drehmoment ausgeglichen und Energie gespeichert.

Von der Zentralachse kann man die Habitatssektionen nur mit einem speziellen Lift erreichen. Aber es gibt Raumfähren zwischen dem Hafen einigen Sternenkrazern. Die einzelnen Sektionen eines Ringes sind über Schleusen mit ihren Nachbarn verbunden. Jede Sektion ist etwa 30 m x 50 m x 30 m (Breite, Länge, Höhe) groß und damit so hoch, dass klaustrophobischer Ängste nur bei ausgeprägter psychologischer Disposition auftreten.

Die Habitate drehen sich mit drei Umdrehungen pro Minute. Das bedeutet das die künstliche Schwerkraft etwa 0,878% der jeweiligen Entfernung zur Rotationsachse beträgt. Die Hauptebene des Habitats etwa 90 Meter von der Nabe entfernt - das bedeutet eine Schwerkraft von 0,79 g in den Sektionen. Wenn man nun in einen Sternenkrazer hinabsteigt erhöht sich die Schwerkraft auf 1,3 g im äußersten Stockwerk.

Die Hauptachse und ihren beiden Enden sind in der Regel nicht in Rotation. Somit ist das Andocken, das Laden und das Entladen von Schiffen nicht so schwierig wie bei einem rotierenden Hafen.

Oberste Gewalt über der die Station hat Stationskommandant McSway. Er ist als langjähriger Sicherheitschef der Station tätig und wurde von Lord Valor als Amtmann mit besonderen Privilegien und Pflichten ausgestattet. In Einzelfällen spricht er Recht und sorgte mit einer kleinen bewaffneten Einheit für Sicherheit und Ordnung. "Chestnut" McSway ist seit den frühesten Anfängen an Bord und kennt jeden Winkel der Station. Man munkelt er habe den ersten Asteroiden, der zum Bau der Station verwendet wurde, sich selbst aus seinem kalten Herzen geschnitten.

Die Station liegt knapp außerhalb der Entfernung von 100 Planetendurchmesser und fällt damit nicht mehr unter die Zuständigkeit und Kontrolle des Conservators von Yori. Die Station ist bewaffnet und hat ein Jägerschwader.