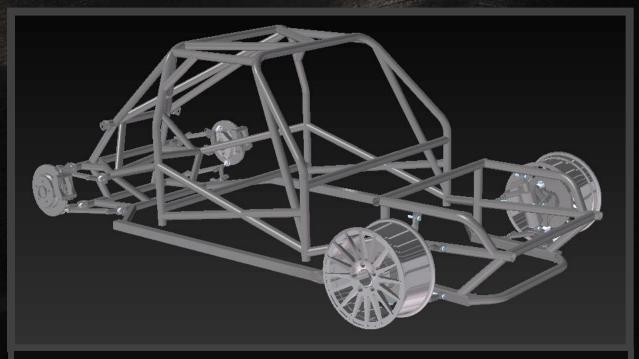
### Opel Kadett C 1976



Ausgangszustand des Wagens



3D-Modell von Käfig und Subframes

# Restauration





Stehbleche





Unterboden

#### Radkästen



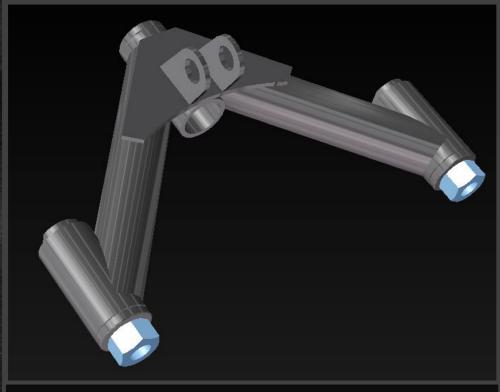


Anpassen der Radkästen an neue 17" Räder



Fertigung der Radkästen

#### Querlenker



Konstruktion



Fertigung



Durchgeschweißt

# Vorderwagen





Vorderwagen in der Schweißlehre



Fertig geschweißter Vorderwagen



Montage an der Karosserie

# Schweißarbeiten



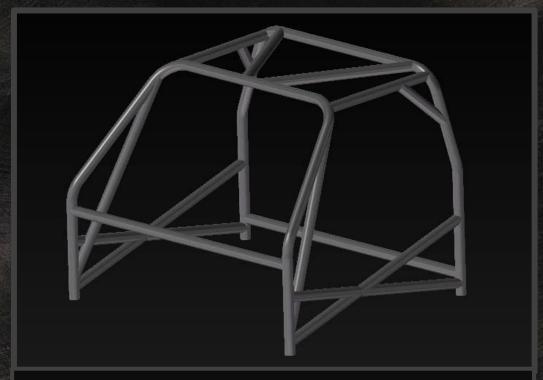
Reparaturbleche



Querlenker



# Überrollkäfig



Konstruktion



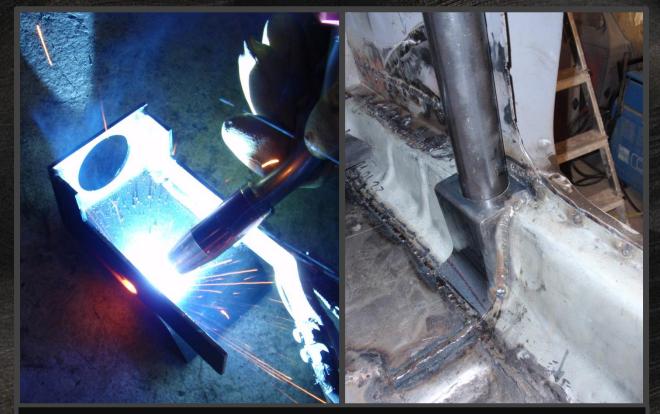
Positionieren des Käfigs



Schweißen der Dachstreben



Schweißen des Türkreuzes

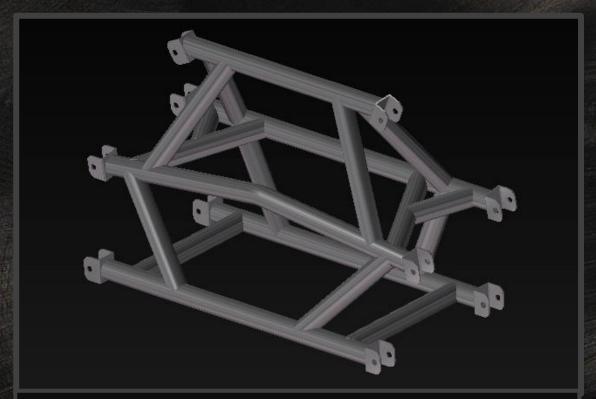


Käfigsockel: Fertigung und Einbau



Eingebauter Käfig

#### Heckrahmen



#### Konstruktion



Fertigung in der Schweißlehre

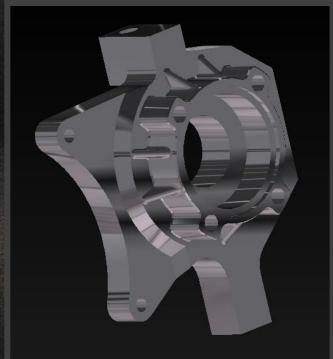


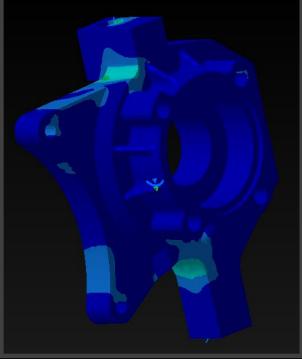
Fertig geschweißt



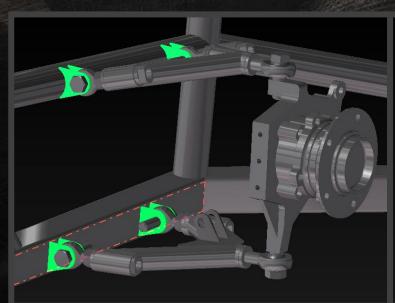
Einbau des Heckrahmens

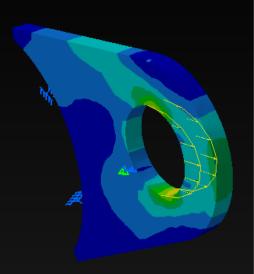
# FEM-Analyse





Radträger





Laschen zur Befestigung der Querlenker