



#### Anwendungsbereiche

- Direktannahme
- Reparatur & Wartung
- Achsvermessung
- Prüftechnik

#### Empfehlungen

- QL 4.55 F 480:  
Rolls-Royce  
BMW / Mini
- QL 4.55 F 550:  
Renault  
Volkswagen Group

# Quattrolift 4.55 F

Elektrohydraulische 4-Stempel Hebebühne, 5,5 t mit Fahrschienenlastaufnahme

## Beschreibung:

### Stahlwanne:

- Flüssigkeitsdichte Stahlwanne (nach WHG)

### Hubeinheit:

- Zwei separate Hubeinheiten mit hartverchromten Umkehrzylindern
- Gemeinsames Motor mit Unterölmotor
- Elektronische Gleichlaufsteuerung zwischen den Hubeinheiten und vorprogrammierbare Höheneinstellung
- Flexible Gleichlauf- und Sicherheitseinrichtungen
- Korrosionsfreie Führungselemente
- Umweltschonende Hydraulikflüssigkeit
- Pneumatischer Notablass
- Programmierbare Drucktastensteuerung

### Lastaufnahme:

- Hochpräzisionsfahrbahn (fußbodenauflegend):  
1 Satz Hochpräzisionsfahrbahnen mit Auffahrrampen und Auffahrbegrenzungen zum Erreichen der Genauigkeitstoleranzen von max.  $\pm 0,5$  mm in Längs- und Querrichtung
- Jeweils zwei Aussparungen vorne und hinten, ganzflächig ausgestattet mit Distanzstücken

### Bauseitige Leistung:

- Geölte und geregelte Druckluft (min. 6 bar / max. 10 bar)

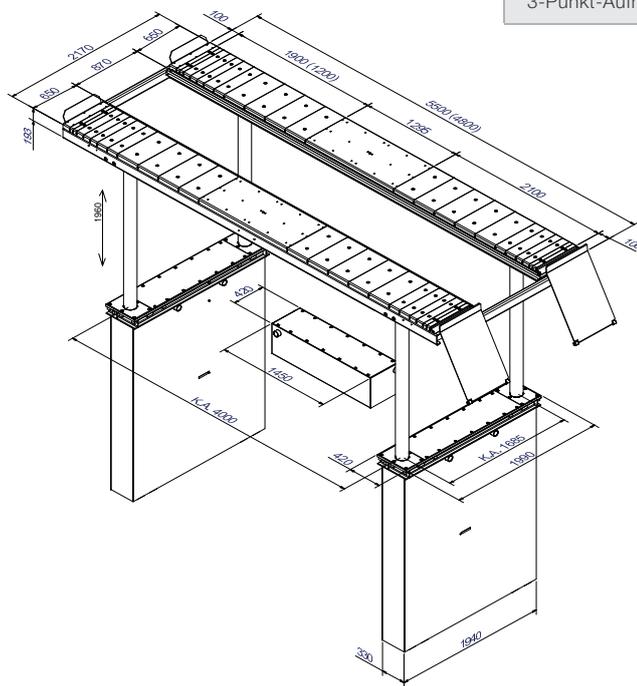
### Standardlackierung:

- Fahrbahnen: RAL 7016 Anthrazitgrau
- Rampen: RAL 3020 Verkehrsrot

Technische Daten	
Tragfähigkeit	5.500 kg
Hubhöhe	1.960 mm
Nutzhöhe	2.155 mm
Zylinderdurchmesser	4 x 140 mm
Kolbenabstand	1.685 / 4.000 mm
Hub-/Senkzeit	ca. 45 Sek.
Fundamenttiefe	2.625 mm
Motor	1 x 3,0 kW
Hydraulikflüssigkeitsmenge	18 l
Anschlusswerte	230/400 V - 50 Hz - 16 A

Fahrschienenlastaufnahme	
Nutzbare Fahrschienenlänge	F 480: 4.800 mm F 550: 5.500 mm
Radstand max.	F 480: 4.150 mm F 550: 4.850 mm
Fahrschienenbreite	650 mm
Fahrschienenabstand	900 mm
Auffahrhöhe	195 mm

Achsheber (Option)	
Tragfähigkeit	2.600 Kg
Hubhöhe	250 mm
Antriebsart	lufthydraulisch
3-Punkt-Aufnahme	Mitte / 790 - 1.460 mm



**autop Maschinenbau GmbH**

Sandkampstraße 90  
48432 Rheine | Germany  
☎ +49 5971 8602-02  
☎ +49 5971 8602-25  
✉ info@autopstenhøj.com

**STENHOJ A/S**

Barrit Langgade 188-190  
7150 Barrit | Denmark  
☎ +45 76821-330  
☎ +45 76821-331  
✉ info@autopstenhøj.com

**Ausführungen:**

**Stahlwanne:**

- Feuerverzinkt
- Kunststoffbeschichtet

**Einbauvarianten:**

- Fußbodenauflegender Einbau
- Fußbodenbündiger Einbau

Kombination mit diversen Achsmessgeräten möglich, sprechen Sie uns an!

**Optionen:**

- LED-Beleuchtung
- Präzisionsschiebeplatten
- Achsheber

**Spritzverzinkung und Sonderlackierungen möglich!**



**Produktdetails**