

Werkstoffprüfung

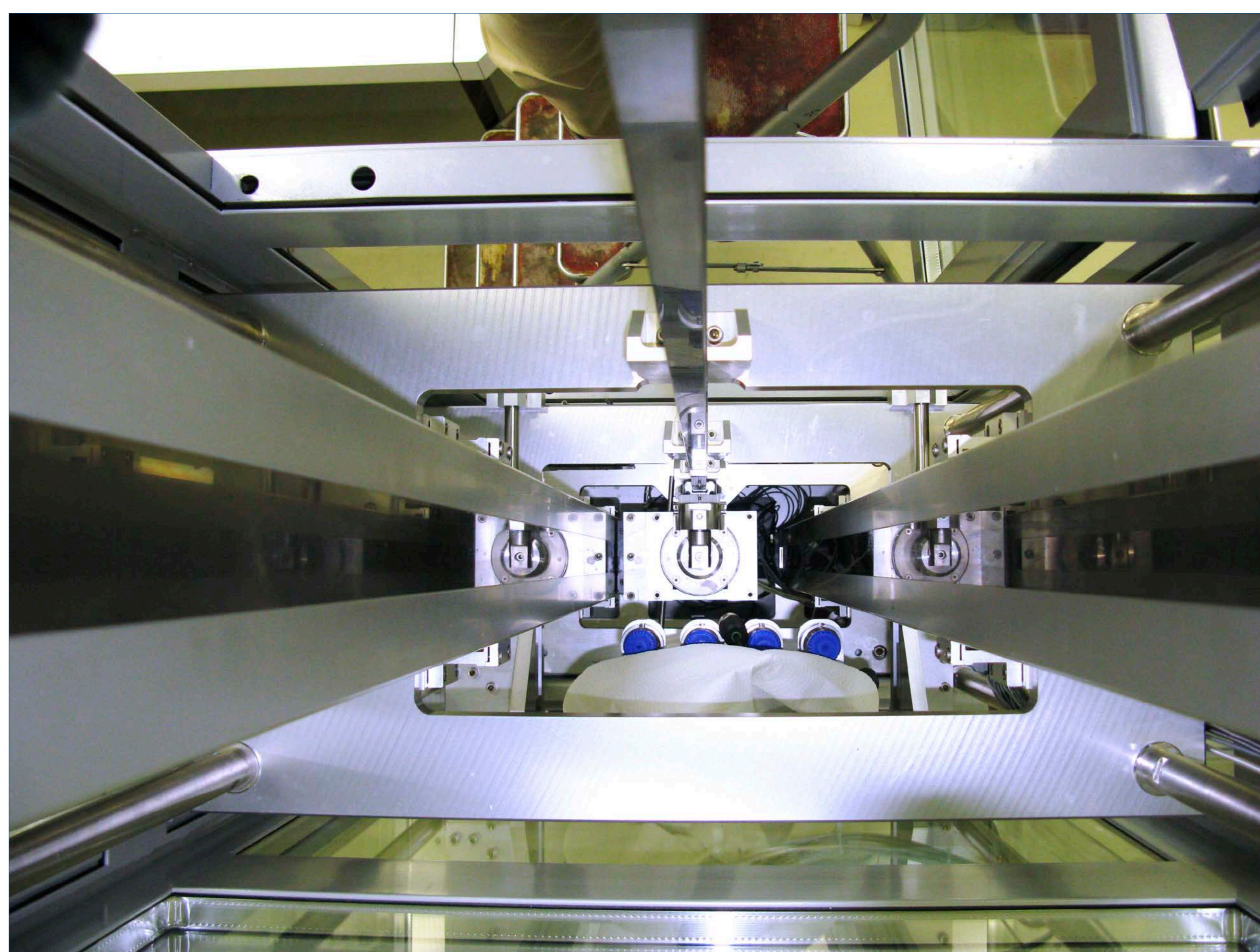
Kampfstoffbeständigkeitsprüfungen YPAP 21

Fallender Tropfen

In einer separaten Einheit der Anlage wird der Tropfen des C-Kampfstoffs auf die einer definierten Fallhöhe entsprechenden Endgeschwindigkeit gebracht und auf die Probe aufgeschossen. Im Endausbau können bis zu vier verschiedene Substanzen, resp. Mischungen eingesetzt werden.

Als Fallhöhen können folgende Werte gewählt werden:

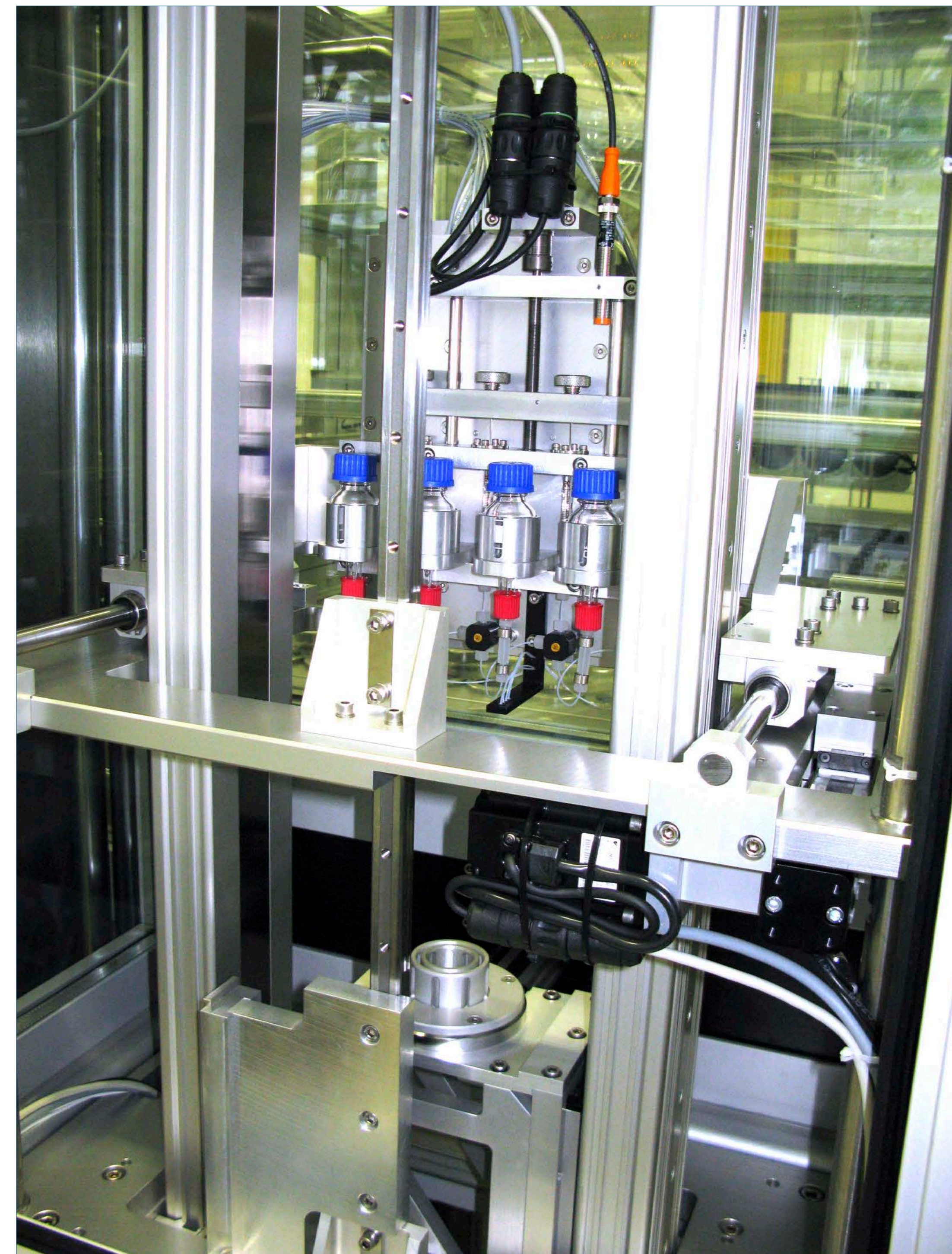
2.0 m, 2.5 m, 5.0 m, 7.5 m und 10.0 m.



Ansicht im Bereich des fallenden Tropfens



Gesamtansicht



Vorrichtung zum aufbringen des Kampfstoff-Tropfens



Aufgeschossener Tropfen auf Probe

