



# Hegewald & Peschke

Meß- und Prüftechnik GmbH

## Datenblatt

# Arbeitsschutztüren

für Tischmaschinen der Serie inspekt



Hegewald & Peschke Meß- und Prüftechnik GmbH  
Am Gründchen 1, 01683 Nossen  
Telefon: +49 35242 445-0, Telefax: +49 35242 445-111  
E-Mail: [info@Hegewald-Peschke.de](mailto:info@Hegewald-Peschke.de)  
<http://www.Hegewald-Peschke.de>



### Schutztüren für Universalprüfmaschinen der Serie **inspekt solo**

Schutztür rund allseitig geschlossen (optional eckig)



*Hinweis: Bei der Wahl einer nicht elektrisch verriegelten Schutztür ist bei den Universalprüfmaschinen der Serie inspekt solo eine Handbedienung RMCi7 für den Betrieb notwendig.*

### Schutztüren für Universalprüfmaschinen der Serie **inspekt duo**

Schutztür gerade  
an Front und Seiten



Schutztür gerade  
mit Rückwand

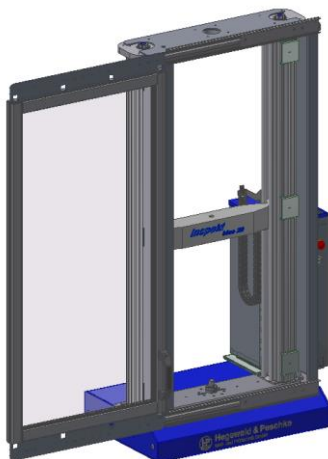


Schutztür rund  
allseitig geschlossen

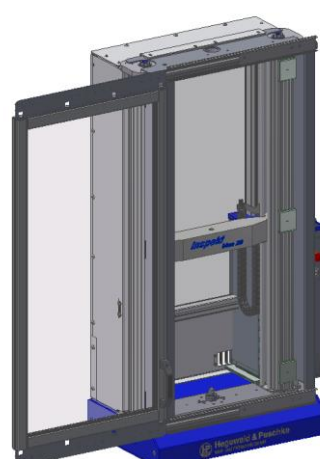


### Schutztüren für Universalprüfmaschinen der Serie **inspekt blue**

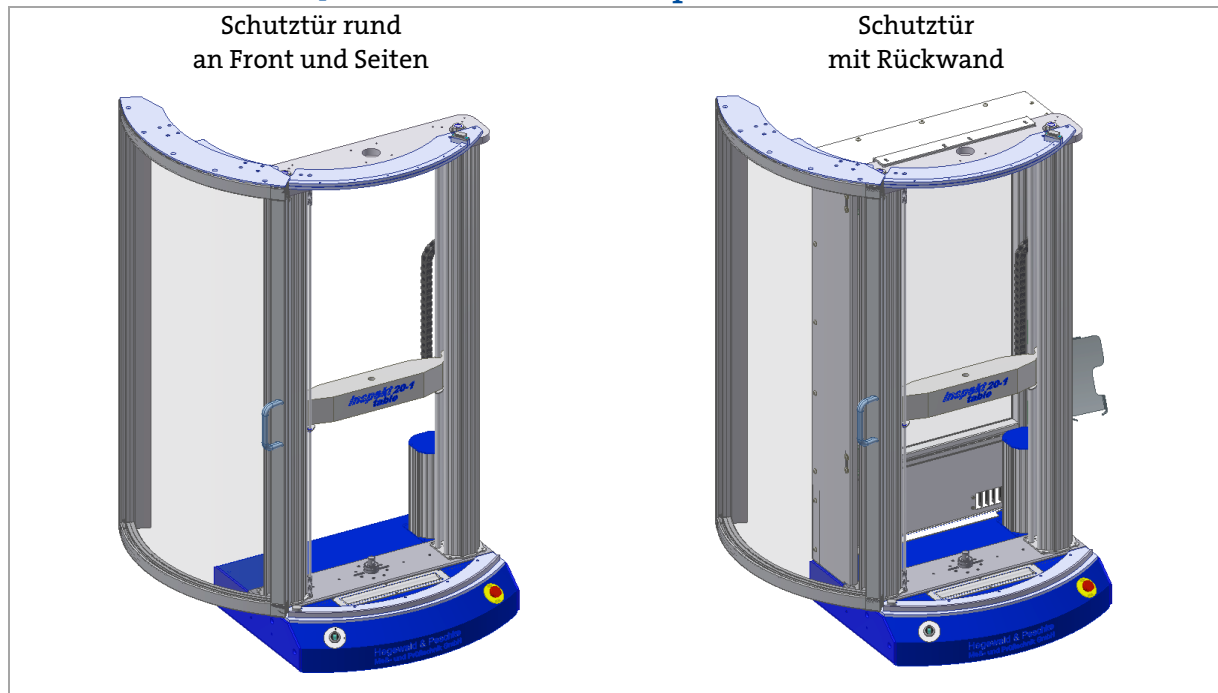
Schutztür gerade  
an Front und Seiten



Schutztür gerade  
mit Rückwand



## Schutztüren für Universalprüfmaschinen der Serie **inspekt table**



Jedes Maschinenmodell der inspekt-Serie kann mit einer transparenten Makrolon-Arbeitsschutztür ausgerüstet werden. Diese sind bei einigen Prüfverfahren und Materialien für den Schutz des Bedienpersonals z. B. bei splitternden Proben unerlässlich. Je nach Ausführung der Schutztür können die verschiedenen Anforderungen nach EN ISO 13489-1 erfüllt werden.

### Alle Schutztüren für die Frontseite der Prüfmaschinen sind erhältlich:

- Ohne elektrische Verriegelung
- Mit Softwareüberwachung (PLa)
  - Statusüberwachung: offen - geschlossen, die Software aktiviert die Zuhaltung (konfigurierbar) der Arbeitsschutztür während des Prüfvorganges. Bei geöffneter Tür ist ein Verfahren der Maschine möglich. (Performancelevel PL a nach EN ISO 13489-1).
- Mit sicherer elektrischer Verriegelung (PLd)
  - Statusüberwachung: offen - geschlossen, die Software aktiviert die Zuhaltung (konfigurierbar) der Arbeitsschutztür während des Prüfvorganges. Bei geöffneter Tür ist ein Verfahren der Maschine nicht möglich. (sichere, elektrische Verriegelung - Performancelevel PL d nach EN ISO 13489-1)
  - Rückseitige Schutzwand notwendig

Die Schutzwände für die Rückseite der Prüfmaschine sind im Standard fest montiert.