

DAS NEUE  
Touchdisplay  
für ThermoGrip® Schrumpfgeräte



SCHNELL



SMART



INTELLIGENT

” Die neue intuitiv bedienbare graphische Oberfläche für ThermoGrip® ISG-Schrumpfgeräte ermöglicht es, alle Eingaben direkt am Gerät vorzunehmen.“

Maximale Produktivität durch Favoritenliste oder Aufruf der letzten Eingaben, Einlesen von Datenträgern oder Nutzung optischer Codes. Experten bietet die Oberfläche vielfältige Möglichkeiten, eigene Prozesse festzulegen und zu speichern.

Folgende Optionen stehen in Kombination mit dem neuen Touch Bedienfeld zur Verfügung

#### Längenvoreinstellung 600 mm

Längeneinstellung mit Einstellgenauigkeit +/- 0,05 mm (für maximale Genauigkeit - bitte separaten Adapter verwenden) Zum Einbau in Geräte mit serienmäßigem Bedienfeld oder Touch Bedienfeld.

- Gesamtlängeneinstellung 600 mm, andere Längen auf Anfrage
- erhöhte Sicherheit durch Endlagenerkennung der Längeneinstellung (benötigt spezielle Aufnahme)

#### Parameter Per Pick / T ...

Standard Schrumpffutter Geometrie  
Vollautomatische Parameterauswahl – bei Entnahme der Wechselscheibe wird der richtige T-Parameter (Standard) automatisch gewählt.

Zusätzliche Anzeige mittels LED  
Ablage für die Wechselscheiben  
ISGS3201-0 bis 3 (Ø 3 – 32 mm)



## ... mit 3 Klicks zum optimalen Schrumpfprozess

**bilz**

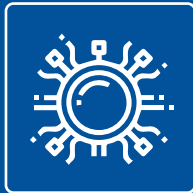
Geschrumpft werden kann im Automatikmodus oder im manuellen Modus. Es können individuelle Schrumpfparameter angelegt werden, und der Schrumpfprozess kann durch Auslesen von Datenträgern die richtigen Parameter erhalten. Im Automatikmodus kann der komplette Schrumpfprozess sicher und einfach und schnell mit 3 Klicks durchgeführt werden.



**SCHNELL**



**SMART**



**INTELLIGENT**

## Funktionen im Hauptmenü

Das Touchdisplay punktet mit grafischer Menüführung und bietet dem Anwender acht klar strukturierte Hauptmenüpunkte:



### PARAMETER MODUS

Automatikmodus durch Wählen von Außengeometrie und Durchmesser



### BIBLIOTHEK\*

Abrufen individueller Schrumpfparameter, z.B. für Sondergeometrien



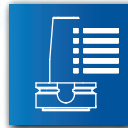
### CHIPSYSTEM\*

Schrumpfen mit Datenträgern (optional). Schrumpfparameter werden vom Datenträger eingelesen. Vollautomatischer Schrumpfbetrieb möglich.



### INFOPOINT

Hier kann das Gerät heruntergefahren werden. Ebenso sind einige Funktionen und Servicetests möglich.



### FAVORITENLISTE

In der Schrumpfhistorie werden die zuletzt durchgeführten Schrumpfvorgänge aufgelistet.



### WERKZEUG ANLEGEN\*

Anlegen individueller Schrumpfparameter, z.B. für Sondergeometrien



### GERÄTEEINSTELLUNGEN

Konfiguration der Geräteparameter u.a. Verweildauer, Passworteinstellung...



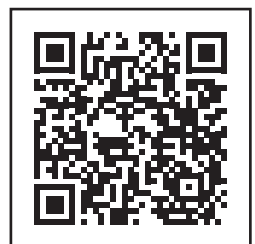
### SCHNELLEINSTELLUNGEN

u.a. Aktivieren von Vorhaltezeit oder Nachhaltezeit aktivieren / deaktivieren

\* Um diese Option nutzen zu können, ist eine Freischaltung notwendig

## UPGRADE ZUM TOUCHDISPLAY\*\* SCHNELL – SMART – INTELLIGENT

Hard- und Software-Update inkl. TME / RFID-Option zur wesentlichen Funktionserweiterung



\*\* buchbar nach technischer Prüfung in Verbindung mit einem Serviceeinsatz

Touchdisplay Film

## Eigene Werkzeughalter anlegen und verwalten

Zusätzlich zu den Basic-Funktionen kann der Tool MEMORY Editor (TME) **Artikelnummer 5157113** optional freigeschaltet werden:



- Kundenspezifische Werkzeugbezeichnungen inklusive der zugehörigen Schrumpfparameter können direkt auf dem Touch-Display erstellt, verwaltet und abgespeichert werden
- Kein zusätzlicher Computer nötig

## Datenträger am Schrumpfgerät lesen und schreiben

Als weitere Option kann der Tool CHIP Editor (TCE) **Artikelnummer 5157115** freigeschaltet werden. Diese Funktion ermöglicht es:



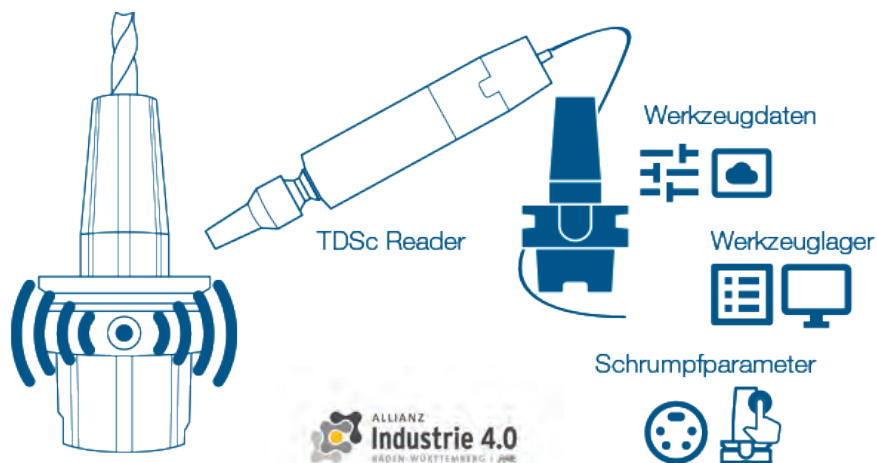
- Datenträger am Schrumpfgerät zu lesen
- Kundenspezifische Werkzeugbezeichnungen sowie die zugehörigen Schrumpfparameter zu erstellen
- Individuell angelegte Werkzeuge und Parameter direkt am Schrumpfgerät auf den Datenträger zu schreiben
- Kein zusätzlicher Computer nötig

Das nachträgliche Freischalten mittels Code ist jederzeit möglich. Voraussetzung ist das Vorhandensein einer USB-Buchse\*.

\* Hardware kann nachgerüstet werden



Mit dem TDS-Reader können Daten direkt mit Chips bestückten Schrumpffuttern ausgelesen und geschumpft werden bzw. die Werkzeugverwaltung organisiert werden.



### Grafische Darstellung des TDS-Readers:

Daten aus Werkzeugen auslesen und verwalten



TDS Reader Film