### MALYSE TRIDA

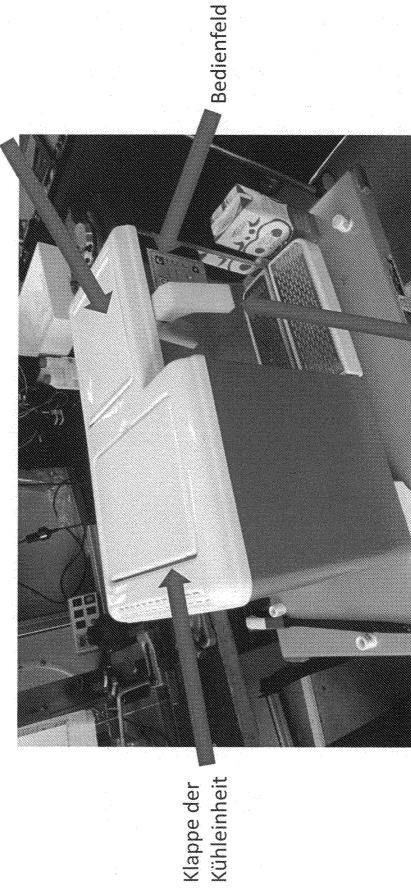
### Dokumentation "Esprè Magic" (Sopralco S.r.l.)

14.07.2014

### ANALYSE TRIDA

## Aussenansicht (1)

Zugang Luftventile/ Durchlauferhitzer



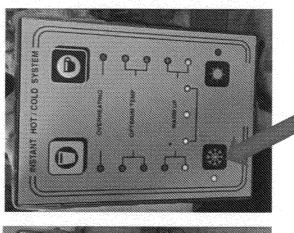
Auslass

## Aussenansicht (2)

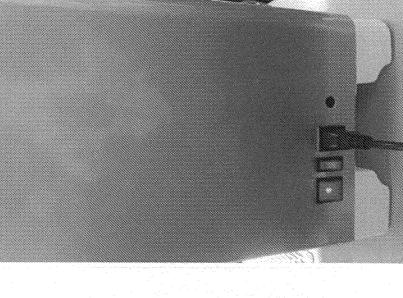
Bedienfeld:

Warmer Kaffee/ Milchschaum STANT HOT/COLD SYSTEM ==

Milchschaum Kalter Kaffee/ Bedienfeld:



Wahltaste kalter Milchschaum Kaffee/



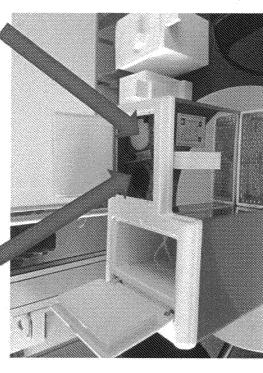
Stromanschluss, Rechte Seite: Netzschalter

> Wahltaste warmer Milchschaum Kaffee/

### Ansicht geöffnet

Durchlauferhitzereinheit für Milchschaum Aufnahme für

Durchlauferhitzereinheit für Kaffee



Durchlauferhitzer Heizung



Zahnradpumpe (via Ansaugleitung zur Luftventill

Durchlauferhitzereinheit

0 Einstellrad Luftventil

Zahnrad-

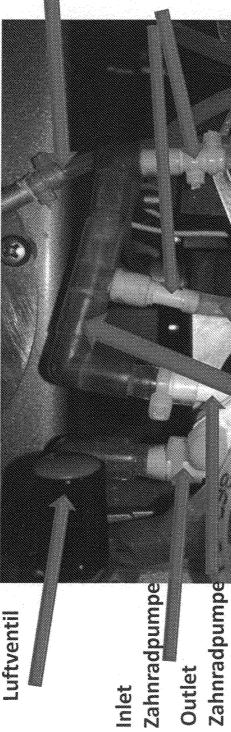
pumpe

Eingang Zahnradpumpe

Ausgang Zahnradpumpe

14.07.2014

### Innenieben (2)



Darch auf erhitzer to E

Reduzieum T X X

Milchschaum zum Schlauch kalter Auslass

> Reduzierung Schlauch vor 5 % J

Schlauch nach Reduzierung 03.4 FE

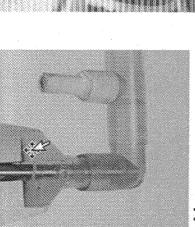
Milchschaum zum Schlauch warmer

Durchlauferhitzer

Ç

### Reduzierstücke



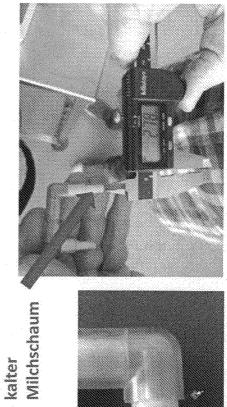


Querschnitt Messung Eingang Redziestick

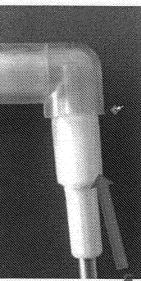
Leitung von der Pumpe



Schlauch nach Reduzier Rafter 

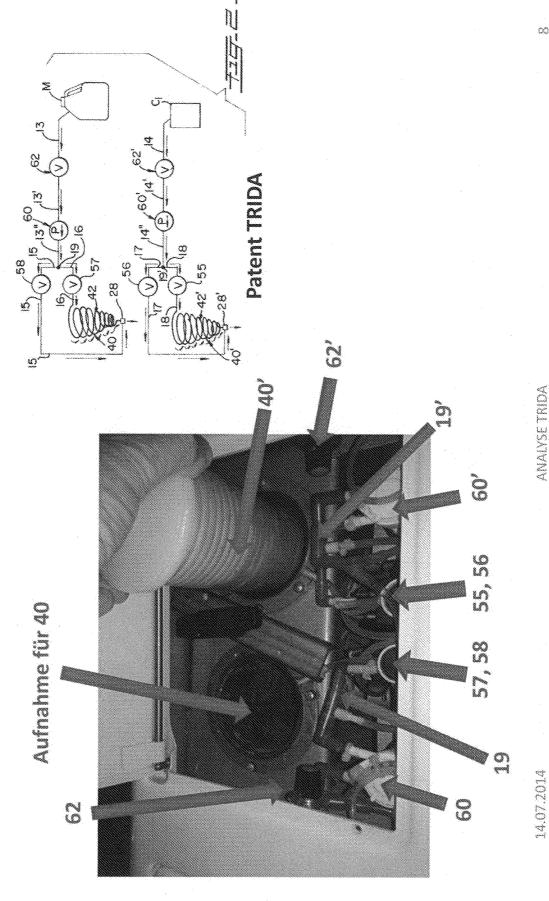






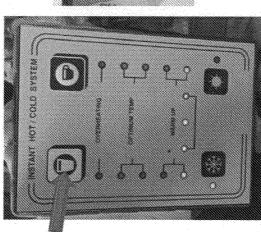
ANALYSE TRIDA

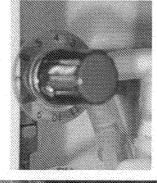
# Vergleich mit dem Trida-Patent

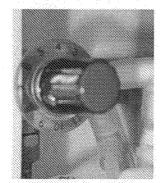


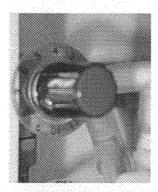
# Erzeugung von Milchschaum

seitige Pumpe milchschaum-Aktivierung (Taster)





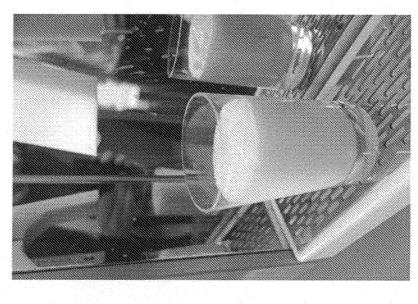




im Kühlschrank gekühlte Milch (5°C)

- Milch Drink UHT

- Luftventil-Einstellung 7



Ergebnis: kalter Milchschaum