

# MORE 2000

## Freizeit

- MORE 2000 Ultimate
  - Spritzteil LSR Brille
  - Kavitäten 1+1-fach
  - Zykluszeit 65s
  - Material LSR, X-34-1972-3 Optical grade  
PA11, RILSAN CLEAR G170
  - Thermoplast / LSR 6,3g / 20,9g



# MORE 2000

## Highlight

- Anwendungskompetenz
  - LSR in Verbindung mit Mehrkomponenten Spritzgießen
    1. Rahmen PA11
    2. Gläser LSR
  - Thermische Trennung heiß/kalt im Werkzeug
  - Werkzeugmacher Roembke / USA
  - Greifer engineered über ARBURG Inc.
  - Umsetzen Vorspritzling und Ablage Fertigteil mittels ML-V 30 in Sonderausführung



# MORE 2000

## Highlight

- Nachhaltiges Material
  - Hochleistungspolymer PA11 vollständig aus erneuerbarem Rizinusöl gewonnen



# MORE 2000

- MORE 2000 Ultimate
  - Partner
  - Werkzeug                   Roembke Mfg. & Design, Inc., US
  - Dosieranlage               Reinhardt-Technik GmbH, D
  - Greifer                      ARBURG Inc., US
  - NVD LSR                    Kipe Molds Inc., US
  - Material                    LSR - Shin Etsu Silicones of America, Inc., US
  - PA11 – Arkema Inc., US