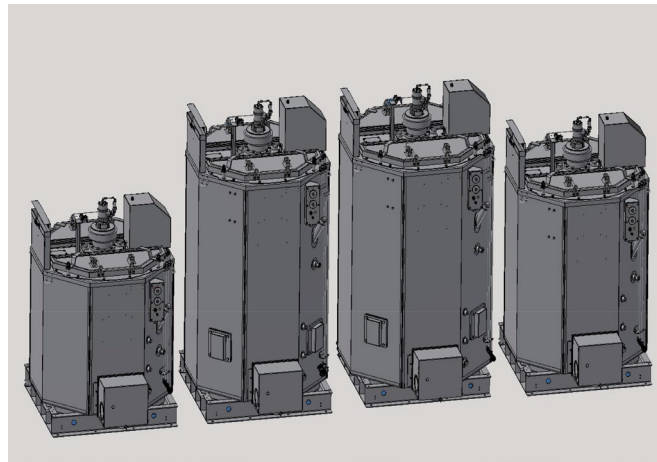


Thermoplastik-Kocher ID-2 Serie

Schnelle und schonende Erwärmung von thermoplastischen Markierungsmaterialien durch indirekte Beheizung.



Die ID-2 Kocherserie ist die Weiterentwicklung unserer indirekten Thermoplastik-Kocher mit vertikalem Rührwerk. Neben den bewährten Merkmalen:

- Hoch-Drehmoment-Rührwerk
- Beheizte Zentralsäule
- Vergrößerte Wärmeübertragungsfläche

gibt es einige **Neuerungen**:

- Neue **Größenabstufung**: 420, 630, 840 und 1100 Liter (Bruttovolumen)
- Bei ID840-2 und ID1100-2 jetzt **drei** verschiedene Anbaupositionen für den **Materialauslass** (mittig und jeweils im Winkel von 45° gegenüber dem Mittelauslass).
- Gleichmäßigere Erhitzung des Wärmeübertragungsöls durch neues Brennraumdesign – die **Abstützung** unter der Mittelsäule **entfällt**, der Ölbrenner ist mittig montiert.
- Der ID1100-2 weist jetzt, wie alle anderen Größen, einen runden Materialraum auf (dieser war beim ID1100-1 vorher oval, um die Bauhöhe zu reduzieren); dadurch **kürzere Aufheizzeiten** bei Erwärmung eines abgekühlten Materialblocks.

Optionen:

- Ölbrenner mit 12V, 24V oder 220V
- Ölbrenner für 100% Biodiesel
- Luftansaugsatz für Ölbrenner (geringere Empfindlichkeit gegen herabfallenden Dreck)
- Automatische Drehrichtungsumkehr des Rührwerks
- Elektrischer Rührwerksantrieb (Elektromotor / Batterie)
- Elektrisches Heizmodul zur Vorerwärmung des Wärmeübertragungsöls (siehe Info 465)
- Materialtransfersystem mit Ausleger

HOFMANN GmbH