

## Presseinformation

Paderborn, 12. August 2020

### Neue kosteneffiziente Coater-Baureihe LC light series von Lödige Process Technology

Mit der LC light series präsentiert Lödige Process Technology eine komplett neue Baureihe. Diese zeichnet sich durch ihre standardisierte Bauweise aus. Den geringeren Aufwand für Konstruktion, Engineering und Programmierung – gegenüber einer Customized-Lösung – gibt Lödige in Form eines um rund 40 Prozent reduzierten Preises an seine Kunden weiter. Als weiterer Vorteil sind die Lieferzeiten für die Baureihe LC light series im Vergleich zu einer individuell konstruierten Sondermaschine spürbar kürzer.

Die Maschinen der neuen LC light series sind in drei Größen verfügbar und auf einen klar definierten Funktionsumfang ausgelegt: Sie sind für alle Standard-Filmcoatingprozesse einsetzbar, d. h. sowohl für wässrige als auch für organische. Die rundum isolierten Coater erlauben dabei eine vollautomatische Produktion inklusive Rezepturverwaltung. Die Flüssigkeitszugabe erfolgt mit einem Manifold-System. Die Sprühdosen werden über einen Massendurchflussmesser ermittelt.

Der Düsarm, das technologische Herzstück des Coaters, wird vom deutschen Spezialhersteller Düsen-Schlick GmbH zugeliefert. Er ist schwenkbar, was den Zugang zur Trommel erleichtert und das Befüllen und Entleeren beschleunigt. Zudem sind die Maschinen standardmäßig mit einem WIP-System ausgestattet. Weitere Optionen sind auf einzelne Module der Lufttechnik, ATEX-Ausführung und Qualifizierungsdokumentation begrenzt.

Auch in dieser kosteneffizient standardisierten Form handelt es sich bei der Neuentwicklung um einen Film-Coater auf dem technologisch höchsten Stand und in bewährter Lödige-Qualität. Die LC light series erschließt diese hohen Qualitätsstandards damit weltweit auch für Anwendungen in preislich sensiblen Bereichen, etwa bei der Massenproduktion von Arzneimitteln, Generika oder Nahrungsergänzungsmitteln.

#### Pressekontakt:

Prospero GmbH  
Müllerstraße 27 – 80469 München  
Telefon: +49-89-273383-14  
Telefax: +49-89-273383-29  
E-Mail: marco.voeroes@prospero-pr.de

Gebr. Lödige Maschinenbau GmbH  
Elsener Straße 7-9 – 33102 Paderborn  
Tel.: +49-5251-309-0  
Fax: +49-5251-309-123  
E-Mail: marketing@loedige.de

**Bildunterschrift:**



Mit der LC light series präsentiert Lödige Process Technology eine komplett neue, kosteneffiziente Baureihe. (Quelle: Lödige)

**Kontakt für Leser-Anfragen:**

Torsten Meinel-Dirumdam, Product Manager Coater

Gebr. Lödige Maschinenbau GmbH  
Elsener Straße 7-9 – 33102 Paderborn  
Tel.: +49-5251-309-0  
Fax: +49-5251-309-123  
E-Mail: [meinel-dirumdam@loedige.de](mailto:meinel-dirumdam@loedige.de)

[www.loedige.de](http://www.loedige.de)

**Pressekontakt:**

Prospero GmbH  
Müllerstraße 27 – 80469 München  
Telefon: +49-89-273383-14  
Telefax: +49-89-273383-29  
E-Mail: [marco.voeroes@prospero-pr.de](mailto:marco.voeroes@prospero-pr.de)

Gebr. Lödige Maschinenbau GmbH  
Elsener Straße 7-9 – 33102 Paderborn  
Tel.: +49-5251-309-0  
Fax: +49-5251-309-123  
E-Mail: [marketing@loedige.de](mailto:marketing@loedige.de)