CR266 Reinigungslinie

Artikel-Nr. 32988

Die mehrstufige vollautomatische Einkammer-Reinigungs- und Trocknungslinie CR266 mit Vakuumtrocknung für mittlere Volumina stellt das Optimum an Wirtschaftlichkeit und Platzersparnis für den Betrieb von bis zu 4 Beschichtungsanlagen vom Typ CC800® dar!

Die Reinigungsprozesse der CR266 sind optimal auf die CemeCon Beschichtungen abgestimmt und tragen maßgeblich zum hervorragenden Beschichtungsergebnis bei.

Vorbehandelte Oberflächen haben sich in der Werkzeugbeschichtung bewährt, denn sie sind wichtige Voraussetzung für die Beschichtungsqualität. Die Beschichtung von Werkzeugen erfordert völlig rückstandsfreie Oberflächen.



Technische Daten

Typ	**CR266**
Beschichtungsablauf	**Vorbehandlung** **Nachbehandlung**
Prozessschritt	**Reinigen**
Nettogewicht	**3500 kg**
Abmessungen (LxBxH)	**Maße Anlage: 2650 x 2100 x 2600 mm** **min. Stellfläche: 4600 x 4100 x 3200 mm** **Reinigungskammer: 770 x 470 x 500 mm**
Anschluss	**400V/50Hz; 3 Ph+N+PE**
Anschlussleistung (kW)	**53**
Absicherung	**125 A**

Kontakt

+49 2405 44 70 122

coatingtechnology@cemecon.de

Stand 2026, technische Änderungen vorbehalten

Die CR266 sorgt für eine effektive Reinigung der unterschiedlichen Verunreinigungen - sowohl schnell (Zykluszeit: 45 Min.) als auch kosteneffizient.

Alle Prozessschritte von der Reinigung bis zur Trocknung der Werkzeuge werden vollautomatisch mit Hilfe von 2 Laugentanks, 2 Spültanks und 2 Dampftanks in einer Kammer abgearbeitet. Die einzelnen Reinigungsschritte enthalten unter anderem Abpumpen der Vakuum-Kammer, verschiedene Reinigungs-, Spülschritte mit Fluten der Kammer und Sprühspülen, Abdampfen und Trocknen im Vakuum.

Bedienbar über einen HMI-Touchscreen, können bis zu 30 frei programmierbare Programme ein optimales Reinigungsergebnis bei jeder Art von Werkzeug oder Bauteil garantieren.

Ihre Vorteile

- An Werkzeuge und Bauteile angepasste und in der Leistung regelbare Ultraschalltechnologie sorgt für optimalen Reinigungseffekt
- Sauberkeit und Kontrolle von Bädern, Wasserqualität, Reinigungsmittelkonzentration, Partikelfiltration, DI-Wassergeneration, Leitfähigkeit
- Vollautomatische Verarbeitung gemäß kundenspezfiischem Waschprogramm für stabile Prozessqualität
- Integration in vorherige und nachfolgende Produktionsschritte
- Lässt sich hervorragend in jede CemeCon Turnkey integrieren.

Lieferumfang

- 1 x Reinigungsanlage CR266
- 1 x Transportwagen und Aufnahmerahmen (Grundausstattung)
- 1 x Titrationsset Reinigungslösung
- Erstbefüllung für 3 Monate

<u>Für Schaftwerkzeuge</u>

- 1 x doppelstöckiger Reinigungskorb für bis zu 8 Flachpaletten

<u>Für Wendeschneidplatten</u>

- Ohne Loch: 1 x Aufsatz für Waschpaletten
- Mit Loch: 2 x Reinigungshalter für insgesamt 8 WSP Türme
- Sonderlösungen für Bauteile ebenfalls möglich

Stand 2026, technische Änderungen vorbehalten