

Black Beauty 6009 / 6013

Version 1.0 Datum der Ausstellung: 22/04/2024

Seite 1 von 3

Die Einrichtung und Einführung von GCC Deutschland GmbH beinhaltet das Inbetriebnehmen und eine Einführung in die Handhabung der Hardware. Zusätzlich wird, sofern verfügbar, die Gerätesoftware installiert und demonstriert und die grundlegenden Funktionen werden erklärt.

Platzbedarf

Die folgende Skizze zeigt den Platzbedarf der Black Beauty 6009/6013. Stelle bitte sicher, dass ein Meter Freiraum um die Maschine herum vorhanden ist, damit du problemlos von allen Seiten Zugang hast. Zudem solltest du etwa 40cm Abstand zwischen dem Drucker und dem Shaker berücksichtigen.



Das bedeutet, dass du einen freien Stellplatz mit einer Breite von 1,84 Metern (für den Drucker) und einer Tiefe von 296cm benötigen wirst, zuzüglich ausreichendem Platz für den Umlauf.

Black Beauty 6009 / 6013

Version 1.0 Datum der Ausstellung: 22/04/2024

Seite 2 von 3

Stromanschluss

Der Drucker unseres Black Beauty Systems kann einfach an eine herkömmliche Steckdose (230V, Stromaufnahme etwa 500W/h) angeschlossen werden.

Für die Puder- und Fixiereinheit ist jedoch ein separater Stromkreislauf erforderlich. Dieser sollte mit einer 20A, 3-poligen Sicherung vom Typ C (träge) abgesichert werden. Es ist erforderlich, dass dein Elektriker hier eine 32A CEE-Steckdose installiert.



Anforderungen an die IT Umgebung

Zur Steuerung des Systems wird ein separater Windows-Rechner benötigt, auf dem entweder Windows 10 oder Windows 11 läuft. Es ist essentiell, dass dieser Rechner in der Lage ist, eine direkte LAN-Verbindung mit dem Drucker herzustellen, um eine reibungslose Kommunikation und Datenübertragung zu gewährleisten.

Es ist wichtig zu beachten, dass Virtualisierungslösungen - also Software, die es erlaubt, mehrere Betriebssysteme oder mehrere Instanzen eines Betriebssystems gleichzeitig auf einem Host-Computer laufen zu lassen - für dieses System nicht unterstützt werden. Die Vorteile, die Virtualisierungslösungen auf administrativer oder sicherheitstechnischer Ebene bieten können, sind in diesem speziellen Anwendungsfall leider nicht nutzbar und können stattdessen zu unvorhergesehenen Komplikationen oder Performance-Problemen führen. Daher empfehlen wir dringend die Verwendung eines dedizierten Windows-Rechners zur Ansteuerung des Systems.

Black Beauty 6009 / 6013

Version 1.0 Datum der Ausstellung: 22/04/2024

Seite 3 von 3

Allgemeine Hinweise

Für die Installation (Aufwand vor Ort 1 – 2 Tage) solltest du einige Dinge beachten:

- Alle benötigten Hardware-Komponenten, inklusive Zubehörteile wie Anschlusskabel, Verbrauchsmaterialien oder Druckmedien, sollten am Installationsort bereitstehen (sofern sie nicht zusammen vom Schulungspersonal geliefert werden).
- Du musst eventuell 1 bis 4 Personen für den Aufbau zur Verfügung stellen, falls die Lieferung gleichzeitig stattfindet.
- Der Aufstellort und -bereich sollten entsprechend vorbereitet sein: gereinigt, mit vorhandenem Stromanschluss und gegebenenfalls mit Abluft.
- Der Computer sollte mindestens die in der Software angegebenen Leistungsdaten erfüllen und weitere Spezifikationen, wie das Betriebssystem und dessen Version, einhalten.
- Alle Rückfragen bezüglich der oben genannten Punkte sollten vor dem Installationstermin geklärt werden.

Falls die Installation am festgelegten Datum nicht durchgeführt oder nicht abgeschlossen werden kann, müssen wir dir leider die Kosten für einen zweiten Anfahrstermin berechnen.

Für erweiterte Vorbereitungen, die zur Installierung der jeweiligen Hardware nötig sein könnten, beachte bitte die Details im jeweiligen Angebotstext oder wende dich direkt an den zuständigen Verkäufer oder das Schulungspersonal.

Sorge während der gesamten Installationszeit für eine angenehme Arbeitsumgebung und plane ausreichend Zeit für die Einweisung in die Hard- und Software ein. Eine gründliche Installierung und Schulung sind der Schlüssel für einen erfolgreichen und wirtschaftlichen Umgang mit der Hard- und Software.

Bitte berücksichtige bei deiner Produktionsplanung eine Einarbeitungs- und Eingewöhnungsphase von etwa einer Woche, bevor du das System vollständig in deinen Ablauf integrierst.

Abluft

Die Geräte Black Beauty 6009 / 6013 beinhalten einen eingebauten Luftfilter, der regelmäßig gewechselt werden muss (Papierfilter + Aktivkohlefilter). Obwohl diese Luftfilter den Großteil der Dämpfe eliminieren können, empfehlen wir dennoch den Anschluss an eine externe, bereits vorhandene Abluftanlage.