

Pludra-Frankfurt: die Urnenfabrik

Pludra-Urnen werden heute von Bestattungsunternehmen in den meisten europäischen Ländern verkauft

Auf einer Betriebsfläche von ca. 2.000 Quadratmetern werden nach modernster Technik Urnen aus allen gängigen Werkstoffen produziert. An sechs Tagen in der Woche wird im Zwei-Schicht-System gearbeitet.

Produktion

Das Herzstück der Produktion bildet die komplett computergesteuerte CNC-Metallverformungsabteilung, in der die Verformung der Metallronde zur fertigen Urne stattfindet. Spezielle Drückwerkzeuge und individuelle Programmierungen sorgen für eine große Vielfalt an unterschiedlichen Urnen. Alle folgenden Produktionsschritte erfordern eine absolut saubere Oberfläche der Urnenrohlinge. Diese wird durch eine Bio-Entfettungsanlage erreicht. In einem komplett geschlossenen Kreislauf werden die Rohlinge mit einer Flüssigkeit, die zu 98,5 Prozent aus Wasser besteht, entfettet und phosphoriert. Auf diese Weise kann eine Oxidation der Rohurnen vermieden werden.

Umweltschutz

Auch bei den weiteren Arbeitsschritten wird strengstens auf den Umweltschutz geachtet. So finden z.B. die Ätzarbeiten in einer hermetisch abgeschlossenen Maschine statt, und die Lackier- und Färbeprozesse werden nach einer neuen umweltschonenden Methode durchgeführt. Dabei werden anders als beim Galvanisieren keine umweltschädlichen Substanzen zur Veredelung der Urnen verwendet. Ein besonderes Augenmerk gilt der Beschichtungsanlage, auf der es möglich ist, eine Metallurne mit



Kundencenter



Bio-Entfettungsanlage

unterschiedlichsten Oberflächen wie z.B. Marmor- oder Wurzelholzoxyt zu beschichten. Hierbei handelt es sich um ein patentiertes Verfahren aus Japan, welches vorrangig in der Automobilindustrie eingesetzt wird. Zu den vielen verschiedenen Veredelungsmethoden zählt auch der Siebdruck, bei dem die Motive direkt auf die Urne gedruckt werden.

Unschöne Folienränder wie bei Abziehbildern werden dadurch gänzlich vermieden.

Individuelle Urnen

Zu den Highlights der Firma Pludra gehören die Designerurnen, die von dem Künstler Ulli Bock einzeln gefertigt werden. Jede dieser Urnen ist ein Unikat, und jedes Motiv wird in



Fuhrpark Außendienst

filigraner Handarbeit zu einem kleinen Kunstwerk. Neben den Standardmodellen besteht auch die Möglichkeit, jedes beliebige Motiv – egal ob Motorrad, Landschaften oder Blumen – auf eine Urne „brushen“ zu lassen.

Logistik

Logistik ist im Zusammenhang mit der Urnenproduktion besonders wichtig: Rund 500 verschiedene Urnenmodelle aus allen gängigen Materialien lagern mit Barcode versehen im angegliederten Versand- und Lagerbereich. 10.000 Urnen sind permanent versandbereit, sodass eine Just-in-Time-Lieferung erfolgen kann.

Besichtigungen

Bestattungsunternehmen können die Produktion nach Terminabsprache besichtigen. Gleichzeitig besteht die Möglichkeit, sich in Deutschlands einzigem Kundencenter für Bestattungsbedarf in Celle ganzjährig über die gesamte Produktpalette zu informieren. Ein Besuch lohnt sich.



Künstler Ulli Bock



Urnen zur Veredelung



CNC-Drückautomat



Urnenlager



PLUDRA-FRANKFURT GmbH

Vorbruch 8

29227 Celle

Tel.: 05141/81013

Fax: 05141/81060

E-Mail: info@pludra.de

Internet: www.pludra.de