

Qualität, die sich rechnet.



Die Craemer Palettenbox CB3 im Einsatz bei Stafford Bye Products

„Wir bewegen tonnenweise Schweineleber von A nach B und brauchen einen guten Behälter, der diesen Belastungen standhalten kann.“ - Chris Wells, Director Stafford Bye Products

Einführung

Das englische Unternehmen Stafford Bye Products (SBP) bietet Dienstleistungen rund um die Sammlung und Verarbeitung tierischer Nebenprodukte. Das 1989 gegründete und in Shropshire ansässige Unternehmen arbeitet landesweit und nutzt CB3 Palettenboxen von Craemer zum Sammeln von Geflügel-, Rind-, Schaf- und Schweineresten aus Zerlegebetrieben und Schlachthöfen. Die Nebenprodukte der Kategorie 3 werden im Anschluss vermischt und als Zutat für Tierfutterhersteller angeboten.

Der Arbeitsprozess beginnt mit der Abholung der Abfälle durch SBP direkt beim Kunden. Hierfür werden Palettenboxen eingesetzt, die auf speziell entwickelten starren 26-Tonnen Fahrzeugen oder 40-Fuß Anhängern transportiert werden. Je nach eingesetztem Fahrzeug werden Hubwagen oder Gabelstapler eingesetzt, um die Ware auf das Fahrzeug zu laden. Sobald das beladene Fahrzeug an der Zentrale von SBP angekommen ist, wird der Vorgang zum Entladen in umgekehrter Richtung wiederholt.



Hochentwickeltes Design

Stafford Bye Products begann mit der Nutzung von Craemer Palettenboxen, da ein starker und qualitativ hochwertiger Behälter benötigt wurde, der zudem jederzeit kurzfristig verfügbar ist. Nach ersten Tests der Craemer CB3 gefiel Chris Wells, Geschäftsführer von Stafford Bye Products, dass die CB3 ein Problem lösen konnte, mit dem das

Unternehmen bei bestehenden Palettenboxen schon lange kämpfte. Andere Palettenboxen hatten oft bereits nach wenigen Einsätzen gebrochene Seitenwände, da die Zinken der Gabelstapler die Behälter schnell durchbohrten. „Der besondere Rammschutz bei der CB3 gibt der Box diese zusätzliche Stärke, die die Gabel davon abhält den unteren Teil der Wand zu durchbohren“, so Wells und erklärt weiter: „Wir bewegen tonnenweise Schweineleber von A nach B und brauchen einen guten Behälter, der diesen Belastungen standhalten kann.“



Das hochentwickelte Design der CB3 konnte dieses Problem lösen, denn die durch zusätzliche Rippen verstärkten Wände steigern die Widerstandsfähigkeit gegen Gabelstaplerzinken. Neben dem Produktdesign macht auch das Herstellungsverfahren die CB3 robuster. Im Gegensatz zu vielen anderen am Markt erhältlichen Palettenboxen wird die Palettenbox von Craemer in einem Stück gefertigt und kann dadurch Traglasten von bis zu 1.200 kg bieten.

Zusätzlicher Vorteil

Ein weiterer Vorteil der CB3 sind die besonders dicken Füße. Bei zuvor genutzten Palettenboxen gab es beim Handling von SBP regelmäßig das Problem, dass die Füße beim Abladen vom Gabelstapler unter der schweren Last brachen. Um dieses Problem zu beheben, hätte SBP bei anderen Herstellern in teure Retrofit-Teile investieren müssen. Die Craemer CB3 bietet diese zuverlässige Robustheit standardmäßig.

Leicht zu reinigen

Die Craemer CB3 eignet sich auch für den Einsatz unter strengen Hygienevorschriften, die Unternehmen wie SBP einhalten müssen. Hergestellt aus lebensmittelechtem HDPE, zeigt die CB3 bei Kontakt mit Fetten und Säuren keinerlei chemische Reaktion - eine wesentliche Eigenschaft beim Umgang mit einem Teil der Produkte, die SBP von den Betrieben einsammelt. Neben den Vorteilen des Materials unterstützt das Produktdesign mit seinen glatten Innenwänden eine einfache Reinigung mittels Hochdruckreiniger mit heißem Wasser und lebensmittelechten Chemikalien.



Für Chris Wells war es neben Robustheit und Hygiene unerlässlich, dass die Craemer CB3 mit anderen Palettenboxen auf dem Markt austauschbar und stapelbar ist, damit sie ohne Probleme in die bestehenden Prozesse implementiert werden kann.

Rückverfolgbarkeit

Die Möglichkeiten zur individuellen Bedruckung der CB3 mittels Heißprägung waren ein ebenso wichtiges Argument für Stafford Bye Products. Der Unternehmensname im linken Feld sichert die Rückverfolgbarkeit der Palettenboxen und reduziert somit die Verlustrate. Das wiederum reduziert effektiv Kosten, da weniger Palettenboxen ersetzt werden müssen.



Im rechten Feld ist „Kategorie 3 Material, nicht zum menschlichen Verzehr geeignet“ zum Schutz vor falscher Verwendung geprägt. Auf dem untersten Stempel wird mit „Nur Tierfutter“ eindeutig auf die Materialnutzung hingewiesen und somit das Risiko von missbräuchlicher Verwendung minimiert.

Profitable Lösung

Für jedes Unternehmen in der Fleischindustrie ist die Nutzung des sogenannten „fünften Viertels“ in den letzten Jahren immer wertvoller geworden. Die Zeiten, in denen die Entsorgung tierischer Nebenprodukte Geld kostete, sind längst vorbei. Die Industrie für tierische Nebenprodukte ist ein bedeutendes Glied in der globalen Lebensmittelproduktionskette geworden, denn sie schafft neue Produkte und reduziert Abfälle. Diese gewinnbringende Lösung bedeutet, dass ein Tier für den Landwirt heute mehr Geld bedeutet als sein Fleisch allein.

Stafford Bye Products bietet seinen Kunden einen kontrollierten Prozess und baut mithilfe der Craemer CB3 seinen guten Ruf als zuverlässigen, qualitativen Servicedienstleister weiter aus.

Erfahren Sie mehr über das Produktsortiment von Craemer:

Craemer GmbH
Brockner Strasse 1
33442 Herzebrock-Clarholz
Deutschland

Tel.: +49 5245 43-0
E-Mail: info@craemer.com

www.craemer.com