

## PRESSEMITTEILUNG

### **Eine Behältergröße, die es in sich hat: Das Platzwunder W-KLT® 2.0 4115**

Würth Industrie Service  
GmbH & Co. KG  
Stephanie Kozany  
Presse- und Öffentlichkeitsarbeit  
97980 Bad Mergentheim

*Bad Mergentheim/Main-Tauber-Kreis.*

„Lagerfläche ist Geld.“ Diese Aussage mag auf den ersten Blick banal erscheinen, doch trifft sie genau auf den Punkt, was den Logistikleiter, den Logistiker, den Meister und die gesamte Materialwirtschaft beschäftigt. Den Kunden in der gesamten Wertschöpfungskette zu unterstützen – das hat sich die Würth Industrie Service auf die Fahne geschrieben. Dabei geht es nicht nur um die wirtschaftliche, automatisierte Beschaffung und die individuelle, sichere Belieferung auf den Punkt in die Produktion, sondern auch um eine effiziente und kostensparende Bevorratung der Kleinteile. Die optimale Platz- und Flächenausnutzung in der Materialwirtschaft und Produktion spielt dabei die entscheidende Rolle.

T +49 7931 91-1153  
F +49 7931 91-51153  
[www.wuerth-industrie.com](http://www.wuerth-industrie.com)  
[Stephanie.Kozany@wuerth-industrie.com](mailto:Stephanie.Kozany@wuerth-industrie.com)

21.10.2013

Genau hier setzt die neue Behältergröße W-KLT®2.0 (Würth-Kleinladungsträger 2.0) 4115 der Würth Industrie Service an. Durch die langjährige und intensive Zusammenarbeit mit den Industriekunden in der Praxis ist das Wissen in Bezug auf Behälter-Logistik bei der Würth Industrie Service kontinuierlich gewachsen. Dieses Know-how aus allen vertrauten, individuellen Einsatzzwecken auf dem Markt wurde gebündelt und eine Reihe eigener Kanban-Behältertypen entwickelt. Die Behältergröße 4115 des W-KLT®2.0 ist der momentane Höhepunkt dieser Entwicklungen.

### **Sie fragen sich, was an dieser Behältergröße neu ist?**

Für den Kunden eine ganze Menge. Auf dem Markt gibt es bisher lediglich die nach VDA Norm 4500 standardisierten Behältergrößen 2115, 3215 und 4315. In der Fertigung der Kunden bedeutet jeder genutzte Zentimeter an Platz- und Regalfläche eine Einschränkung in der Flexibilität der Fertigung, eine Verminderung der Produktivität und eine Erhöhung der Kosten. Ein Behälter war gefragt, der so schmal ist wie die Behältergröße 2115, aber so lang wie die Behältergröße 4315 – Das Ergebnis ist die neue Behältergröße 4115. So simpel dieser Ansatz erscheint, so effizient und alltagstauglich erweist sich diese Lösung im Praxistest.

### **Bis zu 33 Prozent Platzreduzierung**

Innerhalb industrieller Kanban-Systeme sind Behälter der Größe 3215 am weitesten verbreitet. Ein Standardregal der Breite 1,30 Meter und der Tiefe von 0,8 Meter umfasst dabei sechs (zwölf) Behälter\* in einer Fachbodenebene nebeneinander, was bei zehn Ebenen einer Anzahl von 60 (120) Behältern\* bzw. 60 unterschiedlichen Artikeln entspricht. Durch den Einsatz der neuen Behältergröße 4115 können durch die geringere Breite acht (sechzehn) Behälter\* in einer Regalebene nebeneinander stehen. Gegenüber früher mit maximal 60 (120) Behältern\* Fassungsvermögen, können jetzt bis zu 80 (160) unterschiedliche Behälter\* und Artikel im Regal gelagert werden. In der Praxis kann der Kunde dadurch 20 Artikel mehr in seinem Regal unterbringen und eine Platzersparnis von bis zu 33 Prozent erzielen!

\*Ein Kanban-System bezeichnet ein rollierendes Zwei-Behälter-System, bei dem zwei Behälter vom selben Artikel hintereinander platziert sind. Die Angabe der Behälter in Klammern bezieht sich auf die mögliche Gesamtzahl aller Behälter im Regal.

### **Maximale Produktivitätssteigerung**

Für Kunden mit überfüllten Lager- und Produktionshallen und die seither die Behältergröße 2115 im Einsatz haben, stellt die Behältergröße 4115 auch eine Steigerung in der Produktivität dar. Die Füllmenge der Behältergröße 4115 entspricht durch die erweiterte Länge exakt der Füllmenge der Behältergröße 3215 und somit einer Verdopplung der Artikelmenge auf gleicher Fläche, die ehemals in der Behältergröße 2115 verfügbar war. Die Folge ist, dass sich die Anzahl der Behälterdrehungen reduziert und somit die Logistikkosten um bis zu 50 Prozent reduzieren lassen.

### **Aufnahme eines breiteren Artikelspektrums**

Gerade bei produzierenden Unternehmen in Branchen mit großen, schweren Anlagen wie zum Beispiel im Fahrzeugbau, Bau- oder Landmaschinenbereich werden C-Teile mit einer überdimensionalen Länge benötigt. Diese Schrauben mit großen Abmessungen können ab sofort in der Behältergröße 4115 verwendet werden. Aber auch andere Branchen können Produktgruppen wie Kabelbinder oder magazinierte Sicherungsringe künftig über die neue Behältergröße beziehen.

### **Einsatz in weiteren Branchen**

4115 – Das ist derzeit keine marktübliche Behältergröße. Beispielsweise auch

in der Automobilindustrie, die viele spezifische Anforderungen an die Lieferanten im Bereich der C-Teile stellt, wird bis heute kein Behälter dieser Art eingesetzt. Die Verwendung der gleichen Regaltiefen, die kontinuierliche Knappheit von Platz und Fläche in der Produktion und der ständige Anspruch, Prozesse zu vereinfachen sowie die Produktivität zu erhöhen, machen die neue Behältergröße zu einer attraktiven Weiterentwicklung und einer zukunftsweisenden Möglichkeit gerade in dieser Branche.

Egal ob für DIN- und Normteile, Verbindungs- und Befestigungselemente oder kundenspezifische Zeichnungs- und Sonderteile, für die Erzminen Australiens, den Maschinenbauer in der Region oder den Automobilzulieferer in Deutschland – für jeden Anwendungsfall, jede Branche und jedes individuelle Bedürfnis erarbeitet die Würth Industrie Service die ideale Lösung – jetzt auch mit der Behältergröße, die es in sich hat:

### **Das Platzwunder W-KLT® 2.0 4115.**

#### **Bildunterschriften:**

Bild 1: W-KLT 2.0 4115 - Neue Behältergröße.jpg

Bildunterschrift 1: W-KLT®2.0 4115 – Neue Behältergröße, die es in sich hat

Bild 2: W-KLT 2.0 4115 - Platzwunder für ein breiteres Artikelspektrum.jpg

Bildunterschrift 2: W-KLT®2.0 4115 – Das Platzwunder für die Erweiterung des Artikelspektrums

Kurzprofil Würth Industrie Service GmbH & Co. KG

Die Würth Industrie Service GmbH & Co. KG ist innerhalb der Würth-Gruppe für die Belieferung der Industriebranche zuständig. Seit der Gründung im Jahr 1999 ist das Unternehmen im Industriepark Würth am Standort Bad Mergentheim mit über 1.200 Mitarbeitern tätig.

Seinen Kunden präsentiert sich das Unternehmen mit einer spezialisierten Produktausrichtung aus über 1.000.000 Artikeln als kompletter C-Teile-Anbieter: von Schrauben, Verbindungs- und Befestigungstechnik über Werkzeuge bis hin zu chemisch-technischen Produkten und Arbeitsschutz.

Neben dem umfangreichen Standardsortiment liegt die Stärke in kundenindividuellen, logistischen und dispositiven Versorgungs- und Dienstleistungskonzepten sowie Sonderteilen. Unter der Servicemarke „CPS® – C-Produkt-Service“ bietet das Unternehmen modular aufgebaute Lösungen, die sich einfach auf die kundenindividuellen Bedürfnisse anpassen lassen. Dabei rationalisieren verbrauchs- und bedarfsgestützte Systeme deutlich die Prozesse für Einkauf, Logistik und Qualitätssicherung und ermöglichen es dem Kunden, den Aufwand bei der Beschaffung von Kleinteilen kostenoptimiert durchzuführen.

Logistische und dispositive Dienstleistungen wie scannerunterstützte Regalsysteme oder eine Just-in-time-Versorgung mittels Kanban-Behältersystemen bieten dabei einen entscheidenden Beitrag zur Produktivitätssteigerung.