Vorschlag Papierherstellung und Ausrüstung | 2015

Sicherer Transport und Aufbewahrung von Kreismessern

Die Hans Kolb Wellpappe GmbH & Co. KG, Kaufbeuren, entwickelt und produziert Verpackungen, Verpackungsmaterialien und Spezialprodukte aus Wellpappe. Eine Gefährdungsbeurteilung ergab, dass beim Umgang mit Kreismessern, die in der Produktion eingesetzt werden, ein erhöhtes Verletzungsrisiko bestand. Auch Beschädigungen der Messerklingen während des Transports erforderten neue Maßnahmen.

Abhilfe sollten Konstruktion und Herstellung eines Transportköchers für Kreismesser schaffen. Der Behälter besteht aus einer durchsichtigen Hülle, sodass der Zustand des Messers ohne Öffnen des Köchers erkennbar ist. Die Abmessungen des Köchers ermöglichen eine messerschonende Aufbewahrung, da das Kreismesser bzw. dessen Klinge nicht mit dem Behälter in Berührung kommt.

Schließlich konnte durch das neue Konzept die Verletzungsgefahr bei Entnahme und Transport deutlich gesenkt werden. Auch wurde das Risiko, dass Messer beim Transport oder bei der Entnahme beschädigt werden, minimiert.

Jahr:	**2015**
Kategorie:	**Herstellung von Transportbeton / Mörtel / Trockenbaustoffen**
Kontakt:	**Hans Kolb GmbH & Co. KG**
	Adelindastraße 15
	87600 Kaufbeuren



Köcher geschlossen



Köcher offen



Entnahme bzw. Einsetzen von Messer



Distanzringe zwischen den Messern erleichtern die Entnahme