

# Kubota Baumaschinen GmbH

## 1. Outline

<b>Address</b>	Steinhauser Strasse 100 66482 Zweibrücken
<b>Number of employees</b>	646(Dec, 2021)
<b>Site area</b>	79,200 m <sup>2</sup>
<b>Establishment day</b>	02.01.1989
<b>ISO14001 certification date</b>	EMAS January 2013
<b>Site overview</b>	Manufacturing and sales of construction machinery



## 2 . Products



MINI EXCAVATOR



ZERO TAIL EXCAVATOR



WHEELED LOADERS



KX 019-SI LPG EXCAVATOR

## 3.Environmental policy

For Earth, For Life  
Kubota  
KUBOTA Baumaschinen GmbH

Ausdrücke unterliegen nicht dem Änderungsdienst

IMS – HANDBUCH  
Seite 1/2

Leitlinien der KUBOTA Baumaschinen GmbH  
zum Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz- Managementsystem

Unser oberstes Ziel ist das Vertrauen und die Zufriedenheit unserer Kunden zu gewinnen und zu bewahren.

Unternehmenszweck unseres Betriebes ist die Herstellung und der Vertrieb von qualitativ hochwertigen Baumaschinen. Japanische Technologie und deutsche Präzision - Die perfekte Synergie! Aus diesem Grund spielen wir im Baumaschinensektor seit über drei Jahrzehnten eine führende Rolle. Die Kubota Baumaschinen GmbH unterhält ein flächendeckendes Händlernetz in ganz Europa und koordiniert Produktion, Vertrieb und Logistik. Unsere Produktqualität wird durch die Anforderungen unserer Kunden, den definierten Verwendungszweck, den Stand der Technik, die gesetzlichen Vorgaben und Normen sowie den Sicherheitsbestimmungen definiert. Wir verpflichten uns zur Einhaltung aller relevanten verbindlichen Verpflichtungen, wozu die rechtlichen Vorgaben, inklusive der Anforderungen aus Genehmigungen gehören.

### Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz betrifft alle

Die Überwachung und kontinuierliche Verbesserung der Kundenzufriedenheit und des Umweltschutzes, sowie des Arbeits- und Gesundheitsschutzes ist für unser Unternehmen von entscheidender Bedeutung und eine verbindliche Einrichtung. Der Ausbruch der Corona Pandemie hat uns als Unternehmen vor große Herausforderungen gestellt. Es wird von der Unternehmensseite und auch von jedem einzelnen Mitarbeiter Disziplin verlangt, anhand der im Betrieb umgesetzten Hygienemaßnahmen ein Ausbreiten des Virus zu verhindern und die Belegschaft zu schützen. Es ist die Aufgabe eines jeden Mitarbeiters, vom Auszubildenden bis zum Geschäftsführer, die fortlaufende Verbesserung der Umwelt- und Arbeitsschutzleistung sowie die Minimierung der Umweltauswirkungen als eine Hauptaufgabe anzusehen sowie den Anforderungen des Arbeits- und Gesundheitsschutzes nachzukommen. Wir verpflichten uns zur Konsultation und Beteiligung des Betriebsrates und der Mitarbeiter bei KBM. Auch Auftragnehmern (Kontraktoren) werden vor Beginn der Tätigkeit diese Leitlinien und die Fremdfirmenanweisung mit der Einhaltung aller Hygieneregeln erklärt und ausgehändigt.

Wer aufgehört hat besser zu werden, hat aufgehört gut zu sein.  
Wir vermitteln das erforderliche Wissen.

Fehlervermeidung hat Vorrang vor Fehlerbeseitigung. Treten trotz aller vorbeugenden Maßnahmen Fehler auf, müssen diese durch methodische und systematische Maßnahmen dauerhaft abgestellt werden. Fehler sind Abweichungen von den Vorgaben. Nicht die Fehler selbst, sondern die Ursachen von Fehlern müssen erkannt und beseitigt werden. Die oberste Leitung unterstützt den präventiven Ansatz zur Produkt-, Arbeits-, Gesundheits- und Umweltsicherheit und nimmt ihn als Führungsaufgabe wahr. Ständige Führungsaufgabe ist es deshalb, neben der Förderung des Qualitäts-, Arbeitsschutz-, Gesundheitsschutz- und Umweltschutzbewusstseins für eine entsprechende Aus- und Weiterbildung zu sorgen.

### Abweichungen von Vorgaben

Alle Handlungen im Unternehmen müssen mit dieser Politik im Einklang stehen. Abweichungen müssen alle Beteiligten sofort der Geschäftsleitung oder dem Managementbeauftragten melden. Die Kubota Baumaschinen GmbH verpflichtet sich zur ständigen Verbesserung des Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutzmanagements sowie der Arbeits-, Gesundheits- und

For Earth, For Life  
Kubota  
KUBOTA Baumaschinen GmbH

Ausdrücke unterliegen nicht dem Änderungsdienst

IMS – HANDBUCH  
Seite 2/2

Leitlinien der KUBOTA Baumaschinen GmbH  
zum Arbeits-, Gesundheits- und Umweltschutz- Managementsystem  
Umweltschutzleistungen.

Wirtschaftlichkeit, Qualität und Ökonomie sind kein Widerspruch.

Wir wollen durch eine fehlerfreie, wirtschaftliche, sichere und umweltgerechte Gestaltung unserer Arbeit eine marktgerechte Qualität von Produkten und Dienstleistungen erreichen. Es ist für uns selbstverständlich, dass wir die produktbedingten Umweltbelastungen und Sicherheitsrisiken durch entsprechende Maßnahmen auf dem möglichst niedrigsten Niveau halten. Wir gehen mit den eingesetzten Ressourcen sparsam um. Bei der Auswahl von Lieferanten berücksichtigen wir Qualitäts- und Umweltaspekte sowie die Umweltfreundlichkeit von Produkten. Die Arbeitsabläufe gestalten wir so, dass Risiken für Gesundheit und Umwelt beim Transport, beim Umschlag und bei der Lagerung ständig weiter verringert werden.

### Aktualisierung

Bei den jährlichen Managementbewertungen und bei der Erkennung neuer Gefahren und Risiken prüft der Managementbeauftragte in Zusammenarbeit mit der Geschäftsleitung, ob die Firmenleitlinien und die nachgeschalteten Regelungen noch geeignet sind. Erkannte Optimierungspotenziale werden umgesetzt.

  
Zweibrücken, den 20.05.2022  
Toshihiko Matsuo, Geschäftsführer

## 4.Environmental performance data(Jan. 2021 to Dec. 2021)

<b>Used amount of energy</b>	Crude oil equivalent KL	1,980
<b>Used amount of water</b>	thousand m3	8.8

<b>CO2-Emission*</b>	tons CO <sub>2</sub> e	3,443
----------------------	------------------------	-------

\*CO2 emissions from energy sources.

Air pollution measurement results				
Hauptanlagen zur Erzeugung von Rauch und Ruß		No smoke and soot generating facilities		
	Einheit	Kontrollieren Sie den Inhalt	Kontrollwert	Maximum gemessen
SOx	-	-	-	-
NOx	-	-	-	-
Partikel	-	-	-	-

<b>Amount of discharge water</b>	thousand m <sup>3</sup>	8.6	
<b>Amount of pollutant in discharge water</b>	COD	kg/year	-
	Nitrogen	kg/year	-
	Phosphorus	kg/year	-

Water pollutant measurement results				
		unit	Control value	Maximum measured
Public water areas	p H	-	-	-
	B O D	mg/L	-	-
	C O D	mg/L	-	-
	Nitrogen	mg/L	-	-
	Phosphorus	mg/L	-	-
	Hexavalent chromium	mg/L	-	-
	Lead	mg/L	-	-
	COD, total emission control	kg/day	-	-
	Nitrogen, total emission control	kg/day	-	-
	Phosphorus, total emission control	kg/day	-	-
Sewerage lines	p H	-	6.5 - 9.0	6.9, 8.9
	B O D	mg/L	-	-
	C O D	mg/L	1,000	746
	S S	mg/L	-	-

<b>Waste discharge</b>	tons	1,088
<b>Recycling quote</b>	%	98.1%

<b>VOC-Emission</b>	tons	0.6
---------------------	------	-----

## 5.Environmental Topics

1. On the factory premises and in the production buildings, the lighting will continue to be switched from conventional lighting to LED lighting.
2. The collection of old, clean foils as recyclable material is further accelerated.
3. Extension of the photovoltaic plant hall 2
4. Replacing the canal covers with sandbags (storage in boxes near the canals).



Photo no. 4: Box for sandbags



Photo no. 4: Sandbags for the canal covers

## 6.Environmental Communication

KBM has created the Environmental Conservation Targets for following 6 issues to promote environmental conservation activities.

- 1.Reduce CO<sub>2</sub>
- 2.Conserve water resources
- 3.Reduce waste paper
- 4.Recycling of waste in order to comply with the statutory recycling rate of more than 90%
- 5.Improvement of management system to achieve the targets, we share information with all staffs though meetings and flyers