

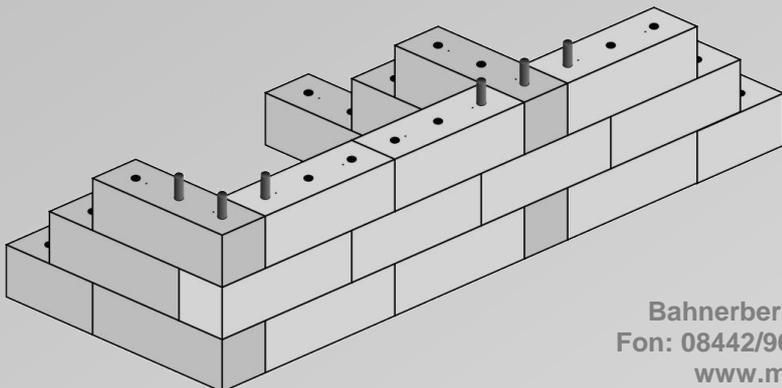


# DEMME

## Multibloc-System



...einfach besser !



- ✓ Planung
- ✓ Herstellung
- ✓ Verkauf
- ✓ Vermietung

Bahnerberg 4 D-85283 Wolnzach  
Fon: 08442/968288-11 Fax: 08442/4451  
[www.multibloc-demmel.de](http://www.multibloc-demmel.de)  
[info@multibloc-demmel.de](mailto:info@multibloc-demmel.de)

## Einsatzmöglichkeiten



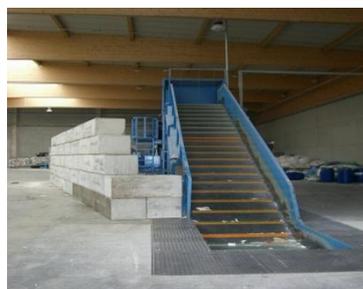
*...bei getrennten Lagerstädten für Schuttgüter, ...*



*...im Hallenbau, ...*



*...in der Anlagentechnik...*



*... und für Großgaragen, Unterstellplätze, Geräte- und Maschinenschuppen, Lärm- und Feuerschutzwände usw. .*

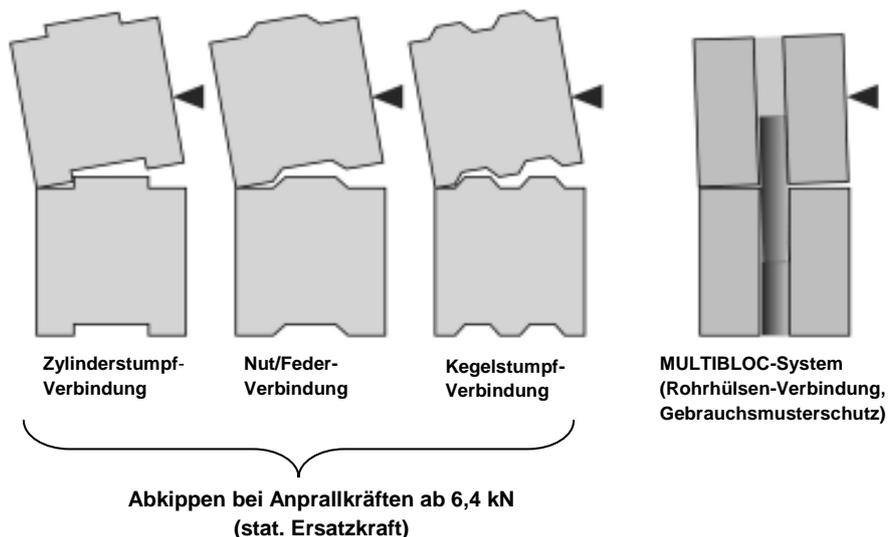
**Sicherheit  
durch Multibloc**



## Ihre Sicherheit steht bei uns im Vordergrund

Statiker zur Sicherheit des MULTIBLOC-Systems:

Im Systemvergleich bietet das MULTIBLOC-System das Höchstmaß an Sicherheit. Statiker bestätigen dem MULTIBLOC-System ca. **450% mehr Lagersicherheit.**



In dem obigen Schema wird beispielsweise das Anstoßen einer Radladerschaufel beim Beschicken oder Entladen einer Lagerbox dargestellt.

Im Gegensatz zu ähnlichen Systemen mit Nut- und Federverbindungen (links), welche dabei kippen, gewährt das Multibloc – System Spielraum um den Kraftstoß abzufangen, bleibt aber aufgrund der Rohrverbindungen im Verbund, somit entsteht keine Gefahr durch die Multibloc-Modulsteine .

**Bieten Sie Ihren Mitarbeitern die größtmögliche  
Sicherheit am Arbeitsplatz!**

## Vorteile



### Alles auf einen Blick!

• **Keine Baugenehmigung notwendig!**

• **Flexibles Rastersystem!**

• **Verwendung von gütesicherten Materialien!**

• **Hohe Stabilität durch Verbindungsstücke!**

• **Aufbaumöglichkeit in Eigenleistung mittels Radlader oder Mobilbagger!**

• **Keine Nut- Feder oder andere aufwendige Anpassungen!**

• **Massive Betonformsteine!**

• **Boxengröße und Boxenform können schnell an veränderten Bedarf angepasst wrden!**

• **Problemlos demontierbar z. B. bei Umzug auf andere Lagerflächen!**

# Unsere Leistungen



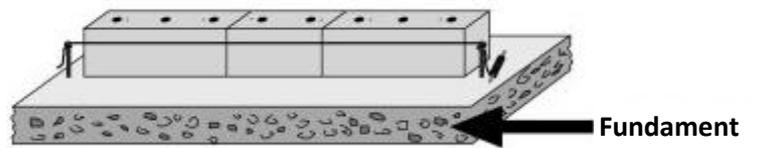
## Eigene Herstellung

---



## Herstellung von Fundamenten

---



## Transport

---



## Aufbau durch Fachpersonal

---



## Allgemeine Beratung

---

## Vermietung

---

Bahnerberg 4 D-85283 Wolnzach  
Fon: 08442/968288-11 Fax: 08442/4451  
[www.multibloc-demmel.de](http://www.multibloc-demmel.de)  
[info@multibloc-demmel.de](mailto:info@multibloc-demmel.de)

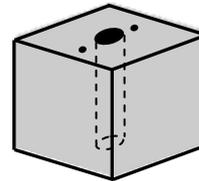
# Module mit Zubehör



**DEMME!**  
Multibloc-System

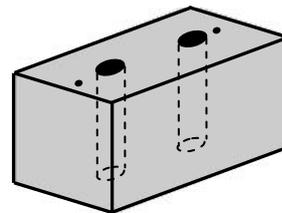
## Modul 1

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Maße:          | 600 x 600 x 600 mm   |
| Gewicht:       | 0,452 t              |
| Fläche:        | 0,36 m <sup>2</sup>  |
| Volumen:       | 0,216 m <sup>3</sup> |
| Rohrhülsen:    | 1 Stück 580 mm       |
| Hülsendübel:   | 2 Stück M 20         |
| Rohrverbinder: | 1 Stück 595 mm       |



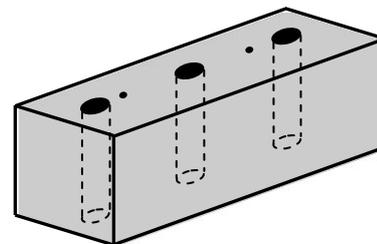
## Modul 2

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Maße:          | 1200 x 600 x 600 mm  |
| Gewicht:       | 0,904 t              |
| Fläche:        | 0,72 m <sup>2</sup>  |
| Volumen:       | 0,432 m <sup>3</sup> |
| Rohrhülsen:    | 2 Stück 580 mm       |
| Hülsendübel:   | 2 Stück M 20         |
| Rohrverbinder: | 2 Stück 595 mm       |



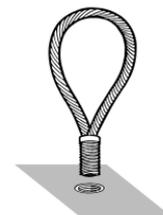
## Modul 3

|                |                      |
|----------------|----------------------|
| Maße:          | 1800 x 600 x 600 mm  |
| Gewicht:       | 1,356 t              |
| Fläche:        | 1,08 m <sup>2</sup>  |
| Volumen:       | 0,648 m <sup>3</sup> |
| Rohrhülsen:    | 3 Stück 580 mm       |
| Hülsendübel:   | 2 Stück M 20         |
| Rohrverbinder: | 3 Stück 595 mm       |



### Hebeschleufe

mit Gewinde für die Verankerung  
bis 45° Schrägwinkel zulässig  
Traglast 2.000 kg



### Rohrverbinder

Stahlrohr 290 mm



### Rohrverbinder

Stahlrohr 580 mm



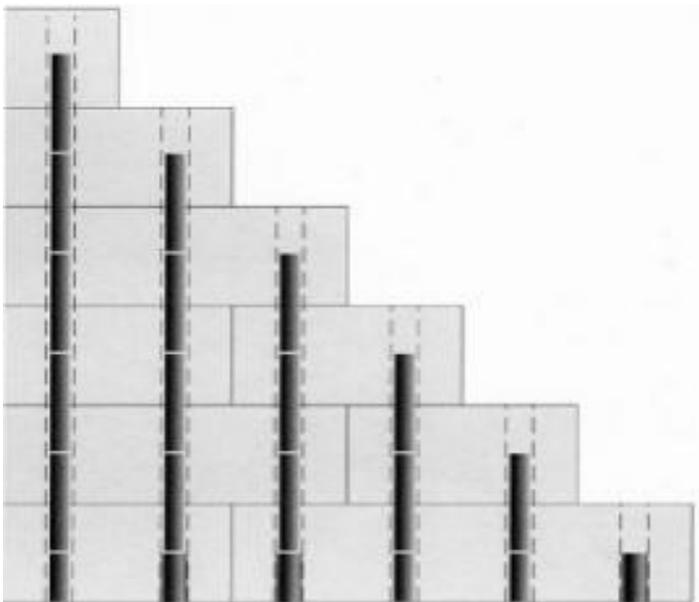
## Bodenanker zur zusätzlichen Erhöhung der Gleitsicherheit

Bei hohem Schüttgutgewicht (Kies, Stahlspäne, Glas) wird der Boxenfüllgrad erheblich durch Pfahlgründung erhöht.

Die MULTIBLOC-Rohrhülsen als Bodenanker gewährleisten zusätzliche Gleitsicherheit.

Es sind keine weiteren Verbindungselemente erforderlich.

1. Bodenanker anzeichnen
2. Bodenankerlöcher bohren
3. Multiblöcke setzen
4. Rohrhülsen einsetzen.
5. Multiblöcke mit Bodenanker bis zur halben Höhe mit Fließbeton ausgießen.



Bodenanker: Bohrloch  $\varnothing$  150 mm, Bohrtiefe je nach Baugrund

Bei den Modulen 1 und 2 werden alle Rohrhülsen verankert -

Beim Modul 3 nur die äußeren Rohrhülsen.

