



HEAVY RESCUE GERMANY | Bahnhofplatz 4e | 85540 Haar

HEAVY RESCUE GERMANY

Bahnhofplatz 4e
85540 Haar

Telefon +49 (0) 89 45456860
eMail kontakt@heavy-rescue.de
www.heavy-rescue.de

Datum: 16.03.2022

Seite(n): 1 von 2

Hinweise zur Herstellung und Nutzung

Praxistipp „Rettungstafel“ V2.5 vom Oktober 2021 und Praxistipp „HLF-Tafel“ V1.5 vom Mai 2021

Die Rettungstafeln wurden nach Maßgabe von guter Ingenieurspraxis der Bundesrepublik Deutschland unter Berücksichtigung aller relevanten Faktoren, die ihre Sicherheit beeinflussen, entworfen und konstruiert. Die Rettungstafeln haben sich seit vielen Jahren in der Anwendung u.a. in den USA und UK bewährt.

Die Rettungstafeln sind entsprechend der vorliegenden Dokumentation von Heavy Rescue Germany/ FWnetz GmbH

Praxistipp „Rettungstafel“ V2.5 vom Oktober 2021 und Praxistipp „HLF-Tafel“ V1.5 vom Mai 2021 (s. Anhang)

nach den anerkannten Regeln der Technik zu fertigen und zu montieren. Die Fertigung und Montage ist durch die jeweilig verantwortliche Person (vergleiche Arbeitgeber nach BetrSichV) zu überwachen.

Insofern die Rettungstafeln unter den vernünftigerweise vorhersehbaren Bedingungen bestimmungsgemäß verwendet werden, ist mit ihrer Sicherheit während der vorgesehenen Verwendung zu rechnen.

Die Lebensdauer der Tafeln ist stark von der Abnutzung abhängig. Nach Verwendung sind die Rettungstafeln auf Beschädigungen wie zum Beispiel Risse, Kerben, Splitterbildung zu überprüfen. Beschädigte Rettungstafeln sind auszusondern und einer weiteren Verwendung zu entziehen.

Leicht beschädigte Rettungstafeln können nach Reparatur, Prüfung und Freigabe durch die jeweilig verantwortliche Person oder eine von dieser beauftragten befähigte Person unter Berücksichtigung von §14 BetrSichV "Prüfung von Arbeitsmitteln" einer weiteren Verwendung zur Verfügung gestellt werden.

Die Rettungstafeln sind im gelagerten Zustand (längere Zeiträume der Nichtverwendung) mindestens einmal jährlich hinsichtlich einer weiteren Verwendung zu überprüfen.

HEAVY RESCUE GERMANY
FWnetz GmbH
Bahnhofplatz 4e
D-85540 Haar

Telefon +49 (0) 89 45456860
Telefax +49 (0) 89 4393125
kontakt@heavy-rescue.de
www.heavy-rescue.de

Kreissparkasse München-Starnberg-
Ebersberg
IBAN: DE09702501500017270349
BIC: BYLADEM1KMS

Geschäftsführer: Irakli West
HRB 170825 Amtsgericht München
UST-ID DE258218570

Sitz der Gesellschaft: Haar



Nach Ereignissen, die eine sichere Verwendung beeinträchtigen könnten (Rettungstafeln waren z.B. längere Zeit Regen, Schnee, Frost, Chemikalien ausgesetzt) sind die Tafeln außerordentlich vor der nächsten Verwendung zu überprüfen.

Bestimmungsgemäße Verwendung

Die Rettungstafeln dienen der Erstellung eines „Rettungsverbaus“ für die zeitlich begrenzte Sicherung einer (teil-)eingestürzten Baugrube. Ziel ist die Sicherung des eigenen Personals sowie des/ der verschütteten Person(en) während der Rettungsarbeiten.

Die Einsatztiefe der Rettungstafeln beträgt bis zu 500cm, der HLF-Tafeln bis zu 250cm.

Vor Einsatz der Rettungstafeln ist grundsätzlich eine Gefährdungsbeurteilung durchzuführen, die die bekannten Einsatzparameter (v.a. Abstände, Art und Druck der eingesetzten Stützen, Böschungswinkel der Grube) bei Tiefbauunfällen mit einbezieht.

Anwender sind vor erstmaliger Verwendung auf die Benutzung zu unterweisen. Die Unterweisung ist regelmäßig zu wiederholen.

Haftungsausschluss

Da die korrekte Einhaltung dieser Praxistipps (Bauanleitung) und der sorgsame Umgang mit den Tafeln nicht kontrolliert und überwacht werden kann, übernimmt der Ersteller dieser Erklärung keinerlei Haftung für Schäden und Kosten, die bei Herstellung und Nutzung der Tafeln entstehen können.



HEAVY RESCUE GERMANY
FWNETZ GMBH
BAHNHOFPLATZ 4E D-85540 HAAR
TEL.: +49 89 45 45 68 60
INFO@HEAVY-RESCUE.DE

HEAVY RESCUE GERMANY

HEAVY RESCUE GERMANY
FWnetz GmbH
Bahnhofplatz 4e
D-85540 Haar

Telefon +49 (0) 89 45456860
Telefax +49 (0) 89 4393125
kontakt@heavy-rescue.de
www.heavy-rescue.de

Kreissparkasse München-Starnberg-
Ebersberg
IBAN: DE09702501500017270349
BIC: BYLADEM1KMS

Geschäftsführer: Irakli West
HRB 170825 Amtsgericht München
UST-ID DE258218570

Sitz der Gesellschaft: Haar

Maße Siebdruckplatte: 250x125x1,8cm (HxBxT)

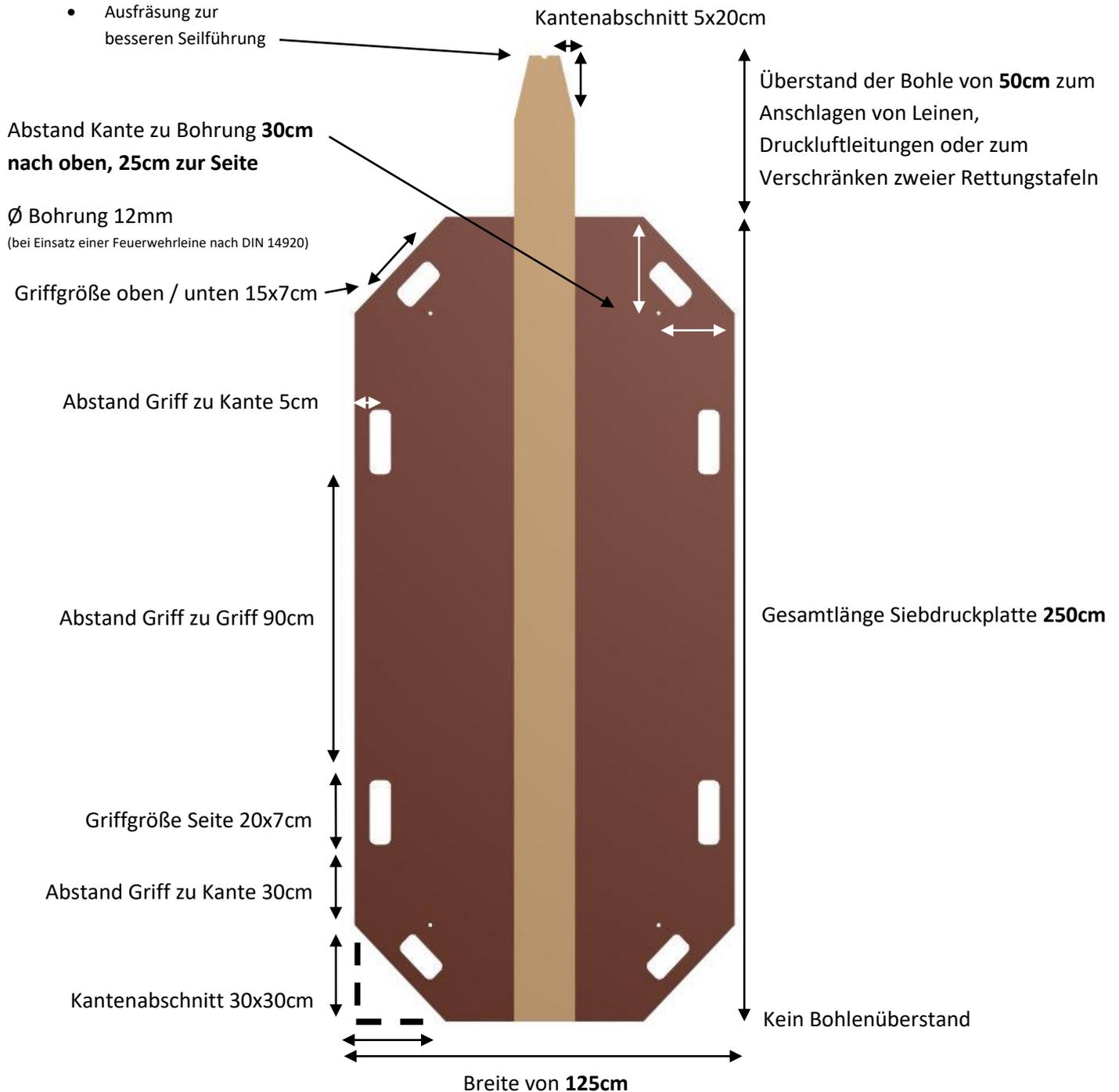
Maße Bohle: 300x30x5cm (HxBxT)

Hinweis:

Die Maße können entsprechend dem verfügbaren Lagerplatz angepasst werden!

Optional:

- Ausfräsung zur besseren Seilführung



<p>Praxistipp Tiefbauunfall - die Rettungstafel</p>	<p>Version 2.5 Stand Oktober 2021</p>	<p>Rochus Häusmann Irakli West Robin Piper Patrick Kaminsky</p>
<p>Haftungsausschluss: Die vorliegende Anleitung wurde nach bestem Wissen, gründlicher Recherche, ausführlichen Überlegungen und Berechnungen sowie Erfahrungen der Autoren erstellt, trotzdem sind Fehler nicht ausgeschlossen. Von Seiten der Autoren und Heavy Rescue Germany erfolgt keinerlei Haftung für etwaig eintretende Unfälle und Verletzungen bei der Verwendung!</p>		

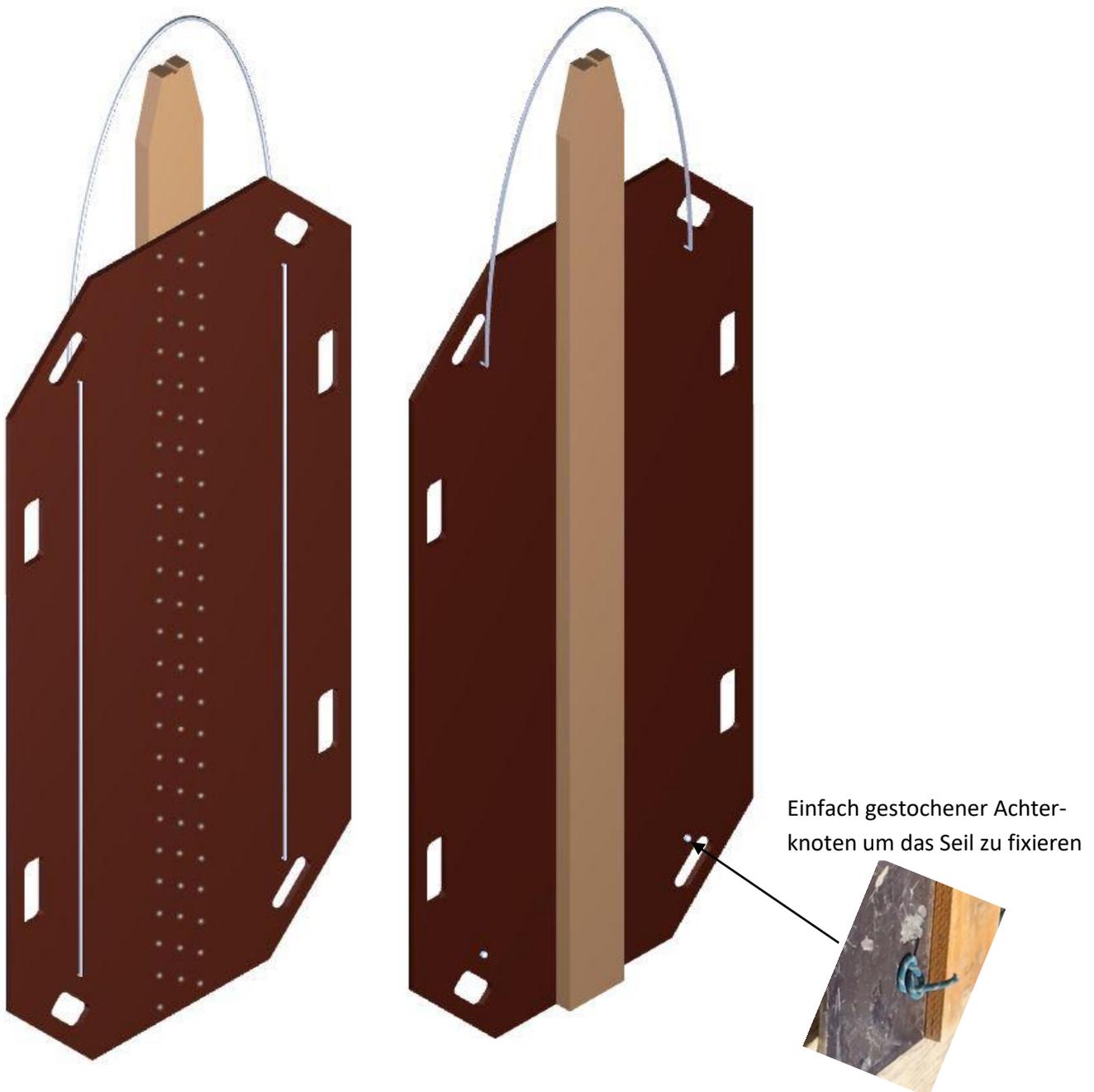
Leinen anbringen

- Länge der Leinen ausreichend dimensionieren
 - Empfehlung 7m
- Durchmesser der Bohrung muss entsprechend dem Durchmesser der Leinen dimensioniert werden
 - Empfehlung 12mm (Ø DIN Feuerwehrleine 10mm)

Hinweise:

Leinenlänge und Durchmesser der Bohrung können nach Bedarf angepasst werden!

Bohle wird auf Siebdruckplatte im „5er-Muster“ verschraubt **und** verleimt!



Maße Siebdruckplatte: 200 x 60 x 1,8cm (HxBxT)

Maße Bohle: 200 x 20 x 5cm (HxBxT)

alternativ Multiplexplatte statt Bohle: 200 x 20 x 1,8cm (HxBxT)

Hinweis:

Die Maße können entsprechend dem verfügbaren Lagerplatz angepasst werden!

Handgriffe sind optional und können weggelassen werden!

Abstand Kante zu Bohrung **10cm nach oben, 10cm zur Seite**

Ø Bohrung 12mm
(bei Einsatz einer Feuerwehreine nach DIN 14920)

Abstand Griff zu Kante 5cm

Kein Bohlenüberstand

Gesamtlänge Siebdruckplatte **200cm**

Abstand Griff zu Griff 130cm

Kein Bohlenüberstand

Griffgröße Seite 15x7cm

Abstand Griff zu Kante 10cm

Kantenabschnitt 10x10cm

Breite von **60cm**

Praxistipp Tiefbauunfall - die HLF-Tafel	Version 1.5 Stand Mai 2021	Rochus Häuslmann Irakli West Robin Piper
Haftungsausschluss: Die vorliegende Anleitung wurde nach bestem Wissen, gründlicher Recherche, ausführlichen Überlegungen und Berechnungen sowie Erfahrungen der Autoren erstellt, trotzdem sind Fehler nicht ausgeschlossen. Von Seiten der Autoren und Heavy Rescue Germany erfolgt keinerlei Haftung für etwaig eintretende Unfälle und Verletzungen bei der Verwendung!		

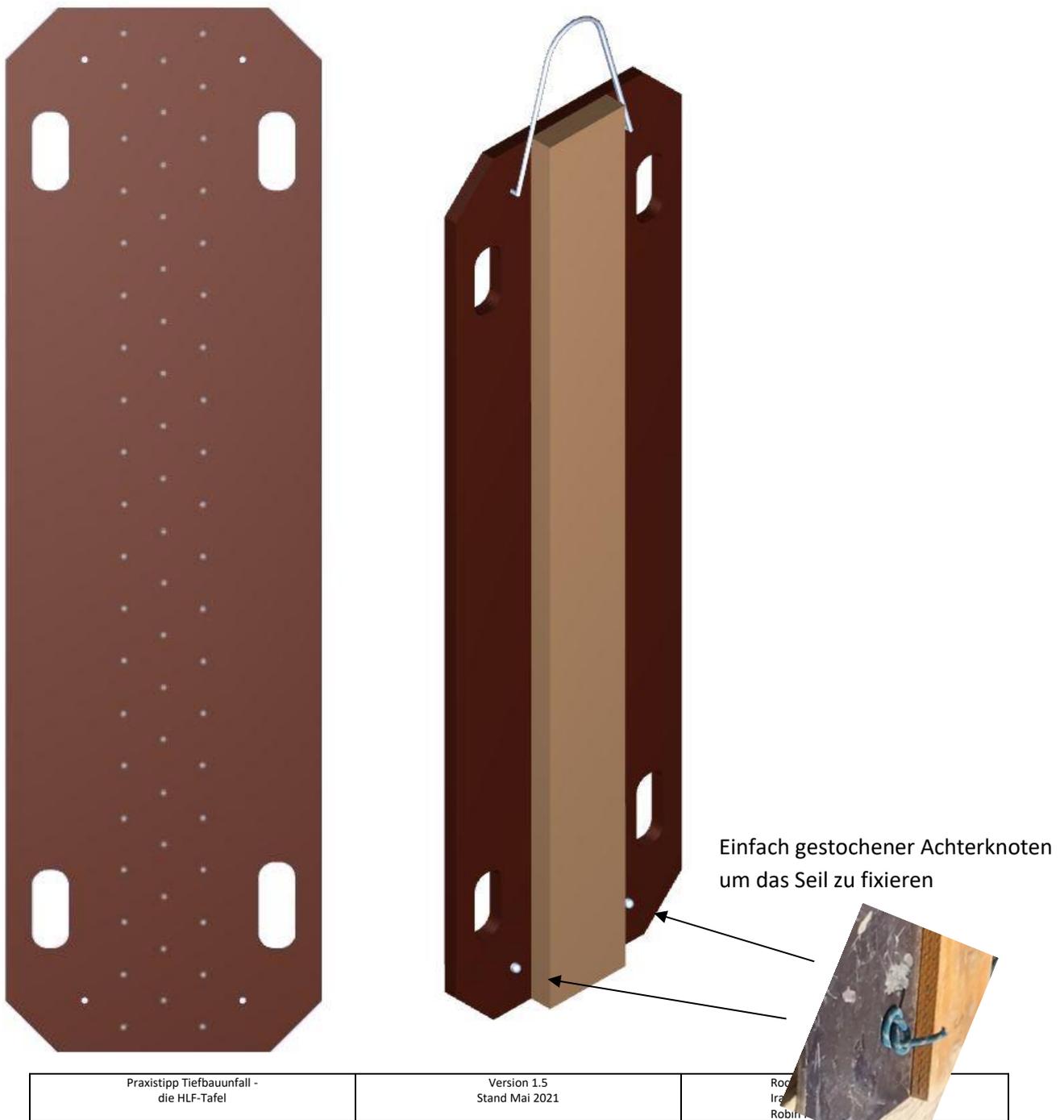
Leinen anbringen

- Länge der Leinen ausreichend dimensionieren
 - Empfehlung 7m
- Durchmesser der Bohrung muss entsprechend dem Durchmesser der Leinen dimensioniert werden
 - Empfehlung 12mm (Ø DIN Feuerwehroleine 10mm)

Hinweise:

Leinenlänge und Durchmesser der Bohrung können nach Bedarf angepasst werden!

Bohle wird auf Siebdruckplatte im „5er-Muster“ verschraubt **und** verleimt!*



Einfach gestochener Achterknoten um das Seil zu fixieren

Praxistipp Tiefbauunfall - die HLF-Tafel	Version 1.5 Stand Mai 2021	Rob Irg Robin
Haftungsausschluss: Die vorliegende Anleitung wurde nach bestem Wissen, gründlicher Recherche, ausführlichen Überlegungen und eigenen sowie Erfahrungen der Autoren erstellt, trotzdem sind Fehler nicht ausgeschlossen. Von Seiten der Autoren und Heavy Rescue Germany erfolgt keine Haftung für etwaig eintretende Unfälle und Verletzungen bei der Verwendung!		

* schematische Darstellung, Anzahl / Abstand der Schrauben wird nicht definiert

Maße Siebdruckplatte: 250x125x1,8cm (HxBxT)

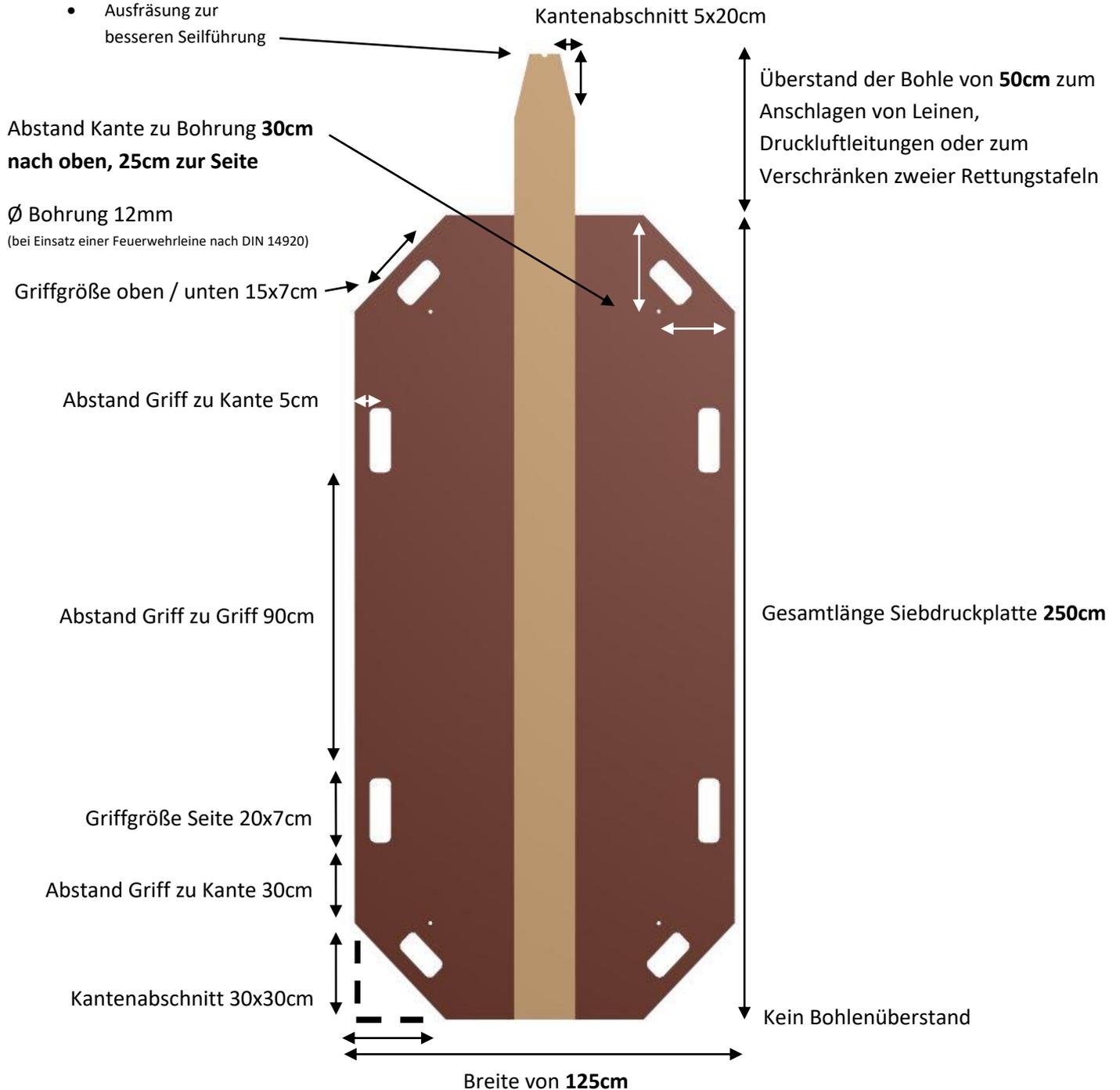
Maße Bohle: 300x30x5cm (HxBxT)

Hinweis:

Die Maße können entsprechend dem verfügbaren Lagerplatz angepasst werden!

Optional:

- Ausfräsung zur besseren Seilführung



<p>Praxistipp Tiefbauunfall - die Rettungstafel</p>	<p>Version 2.5 Stand Oktober 2021</p>	<p>Rochus Häusmann Irakli West Robin Piper Patrick Kaminsky</p>
<p>Haftungsausschluss: Die vorliegende Anleitung wurde nach bestem Wissen, gründlicher Recherche, ausführlichen Überlegungen und Berechnungen sowie Erfahrungen der Autoren erstellt, trotzdem sind Fehler nicht ausgeschlossen. Von Seiten der Autoren und Heavy Rescue Germany erfolgt keinerlei Haftung für etwaig eintretende Unfälle und Verletzungen bei der Verwendung!</p>		

Leinen anbringen

- Länge der Leinen ausreichend dimensionieren
 - Empfehlung 7m
- Durchmesser der Bohrung muss entsprechend dem Durchmesser der Leinen dimensioniert werden
 - Empfehlung 12mm (Ø DIN Feuerwehrleine 10mm)

Hinweise:

Leinenlänge und Durchmesser der Bohrung können nach Bedarf angepasst werden!

Bohle wird auf Siebdruckplatte im „5er-Muster“ verschraubt **und** verleimt!

