Unser Angebot:

- *Verkaufsfahrzeuge*
- *Sonderfahrzeuge*
- *Reparaturen*
- *Lackierungen*
- *Böckmann-Anhänger*
- *Hauptuntersuchungen*
- *Blechbearbeitung*
- *und vieles mehr...*

HEMMIS
FAHRZEUGBAU

Hemmis Fahrzeugbau GmbH · Ahlener Straße 58 · 59073 Hamm

Landratsamt Ebersberg
06. 04. 17 V

Landratsamt Ebersberg
Frau Prommersperger
Eichthalstr. 5
85560 Ebersberg

2017-04-5

Ihre Anfrage Mobile Behinderten-Toilette
Neu: Mobile Barrierefrei-Toilette

Sehr geehrte Frau Prommersperger,

wir danken für Ihre Anfrage, über die wir uns sehr gefreut haben; und über Ihr Interesse nach unserer Mobilen Barrierefrei-Toilette MBT 410, wie wir sie bereits für **Landsberg/Lech** und **BSK Hannover** gebaut haben.
Kurz zu uns, wir, die Fa. Hemmis Fahrzeugbau GmbH, sind ein recht kleiner Familienbetrieb in Hamm-Heessen, Westfalen, seit 107 Jahren in 3. Generation aktiv.

Wir bauen verschiedene Sonderfahrzeuge, für die sich eine Serie nicht lohnt, z. B. Verkaufsfahrzeuge, aber auch die **Mobile Behinderten-Toilette**. Rund ein halbes Dutzend haben wir in den letzten 13 Jahren gebaut. **Jede ist eine Wunsch-Anfertigung**, wobei wir auf die Wünsche und Anforderungen unserer Kunden Rücksicht nehmen. Naturgemäß ist eine solche Manufakturarbeit nicht billig, aber oft die einzige Möglichkeit. Und: Die Lebensdauer eines solchen Sonderfahrzeugs liegt bei 15 – 20 Jahren, ist eine solide Investition für Jahre.

Vor einigen Jahren haben wir das alte Modell MBT 400 überarbeitet, und **das neue Modell MBT 410** näher an die DIN 18022 heran geführt, insbesondere was die Steigung der Rampe, und den Platz neben der Toilette angeht. Jetzt kann der Rolli-Fahrer von beiden Seiten neben den Topf fahren, und halbwegs komfortabel dort Platz nehmen.

Die Kurzinfo mit Foto haben Sie bereits erhalten, anbei noch einen **Grundriß** und unsere **Preisliste 4.017 mit Ausstattungs-Beschreibung**.

Für Ihre Rückfragen stehen wir gern telefonisch oder per Email zur Verfügung. **Akt. Lieferzeit**: ca. 10 – 12 Wochen ab Bestellung. 1 Gerät ist in Arbeit, könnte schneller fertig gestellt werden!

Für heute freundliche Grüße zu Ihnen nach Ebersberg!
Hemmis Fahrzeugbau GmbH, Qualität aus Westfalen!
Ihr

Heinz Hemmis, GF

Infos MBT 410

Preisliste Hemmis Fahrzeugbau GmbH

Mobile Barrierefrei-Toilette MBT 410

Lieferumfang: **Stand: 4.2017**

1 Spezial-Anhänger "Mobile Barrierefrei-Toilette"

(entspricht weitgehend DIN 18024 Teil 2)

Innenmaße L x B x H ca. 4,05 x 2,36 x 2,20 m, Außenmaße fahrbereit ca. 5,50 x 2,52 x 2,85 m
Leergewicht ca. 1 550 kg in Grundausstattung, zuläss. Gesamtgewicht max. **1 850 kg auf 1 Achse**

Kräftiges, verzinktes Stahl-Chassis, mit **mechanisch-hydraulischer Absenkung**. Rahmenhöhe beladen ca. 15 cm im Heck, nach vorn leicht steigend. Absenkhydraulik vorn, in Einbauschrank, ebenso die Schlauchanschlüsse für Frisch- und Abwasser. Je 10 m Frisch- und Abwasserschlauch sind an Bord. 1 Achse, Bereifung 2-fach, 1 Zugdeichsel gekröpft, mit **verstärktem Stützrad.**
Aufbau in hochwertiger Sandwich-Technologie, hagelfest. Im Heck ein **elektr. Alu-Rolladen,** ca. 2,00 x 0,90 m lichte Größe. Die **elektrische Betätigung** kann von innen und außen bedient, und von außen mit behindertengerechten Schaltern betätigt werden. Zusätzlich eine manuelle Notbetätigung von innen.
Der Fußboden ist mit Alu-Riffelblech ausgeschlagen und rutschhemmend ausgeführt. Innen darauf liegend wird eine **Auffahrrampe** mitgeliefert, welche eine lichte Größe von 2,50 x 0,95 x 0,06 m hat, mit Seitenkanten, damit der Rollstuhl nicht seitlich abrollt. Die Rampe kann rollend ausgezogen und hinten eingehängt werden, so daß ein **Auffahrwinkel von nur 6 % Steigung** erreicht wird. Im Dach befindet sich ein **Ausstell-Dachlüfter,** mit Zwangsbelüftung, der überdies etwas Tageslicht einläßt.
Links über dem Radkasten befindet sich ein **Stauschrank,** in dem alle Vorratsmaterialien aufbewahrt werden können.
An der Stirnwand befindet sich eine **behindertengerechte Sitztoilette,** 48 cm Sitzhöhe, 55 cm von hinten eine einfache Rückenabstützung. Links und rechts davon je 1 klappbarer Haltegriff nach DIN, in dem auch das Toilettenpapier untergebracht ist.
Hinter der Toilette befindet sich ein **Zerhäcksler mit Pumpe,** der die Fäkalien in den Abfluß pumpt.
Links und rechts von der Toilette verbleibt nach DIN eine **seitliche Bewegungsfläche** von jeweils 95 cm Breite und mind. 70 cm Tiefe, so daß die Toilette von beiden Seiten angefahren werden kann.
1 Zug-Notschalter, bis 10 cm über dem Boden hängend, angeschlossen an eine wahlweise optische oder akustische Notanzeige.
Das **Waschbecken,** links hinten in Fahrtrichtung ist unterfahrbar, mind. 55 cm tief und ca. 79 cm hoch. Im Griffbereich des Behinderten sind die **Seifen- und Handtuchspender,** (Einhand-Bedienung) sowie eine zusätzliche Ablage untergebracht. 1 Abfalleimer mit Pendeldeckel.
Der Wasserhahn besitzt einen langen Hebel und damit eine leichtgängige Einhandbedienung.
1 großer fester **Spiegel,** ca. 100 x 60 cm groß. 3 Garderobehaken in unterschiedlichen Höhen lt. DIN.
Elektroanlage 230 V mit Außenanschluß, Schutzschalter und Automaten. 1 Doppel-Wannenleuchte unter der Decke. 2 freie Steckdosen zusätzlich.
Außenfarbton einfarbig, weiß, RAL 9016. RAL-Farbton-Lackierung nach Wunsch, gegen Mehrpreis.
Außenbeleuchtung nach StVZO. Verwiegung, TÜV-Abnahme.

Preis: Grundpreis netto ab Werk Hamm € 33 490,- + 19 % = € 39 853,10

Weitere Ausstattungen auf Wunsch, gegen Mehrpreis, **siehe Seite 2.**

Preisliste Seite 2

Mobile Barriefrei-Toilette MBT 410

Zusatz-Ausstattungen, auf Wunsch:	**Stand: 4.2017**
Standard-Klappliege, Kunststoffbezug, Kopfteil verstellbar, abwaschbar, mit Wandhalterung, montiert.	€ 925,-
Warmluftheizung, elektrisch, thermostatgesteuert	€ 289,-
Elektr. Fernbedienung f. Spülung, im Haltegriff	€ 935,-
2. Not-Zugschalter unter der Decke	€ 195,-
Aussenklappe vorn, mit Stau-Mögl.	€ 425,-
Schieber f. Klappendeckel, so dass nur Schläuche + Kabel durchpassen	€ 197,-
Außenlackierung 1-farbig, Sonderfarbton nach RAL	€ 735,-
2. Farbton als Streifen, Sockel- oder Kantenlackierung	€ 345,-
Mehrausstattung **DIN 18024,** inkl. Abfalleimer geruchsdicht, Rückenstütze ergonom, zusätzl. Türverriegelung innen uam.	€ 999,-
Hebevorrichtung, rollbar, **AKS Foldy,** mit Standard-Gurt Mit Platz + Halterung für Unterbring.	ab € 2 490,-
Alt. **Deckenkran, elektrisch, HandyMove HM 2800,** für Liege + Toilette Mit Edelstahl-Innenrahmen 40/40/2 mm	ca. € 7 190,-

alle Preise inkl. Einbau, zuzügl. 19 % Mwst.

Weitere Ausstattungen möglich, bitte Anfrage!

Wir sind gern bereit, nach Ihren Anregungen weitere Hilfen, Erleichterungen und Verbesserungen einzubauen. Bitte fragen Sie uns!

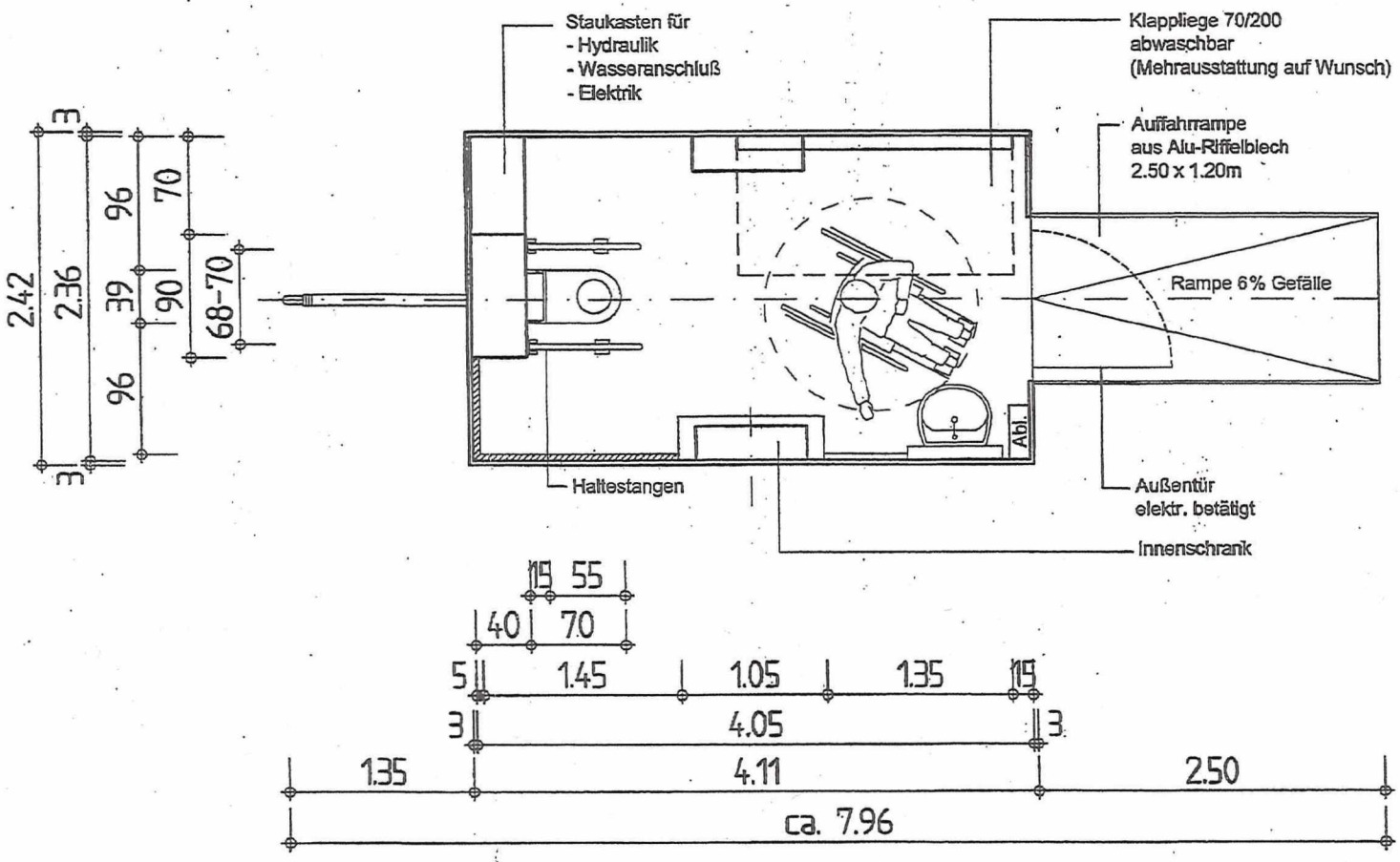
Lieferzeit: derzeit ca. 3 Monate ab Bestellung.

Zahlung: Da Einzelanfertigung bitte Anzahlung 1/ 3 bei Bestellung,
2. Drittel fertig Rohbau, Rest bitte binnen 1 Woche nach Übernahme.

Finanzierung/Leasing:
Falls gewünscht machen wir Ihnen passende Vorschläge.
Bitte Anfrage!

Sponsoring: Erfahrungen unserer Partner liegen vor, wir unterstützen Sie gern!

Ihre Hemmis Fahrzeugbau GmbH
59073 Hamm, Ahlener Str. 58



Grundriss

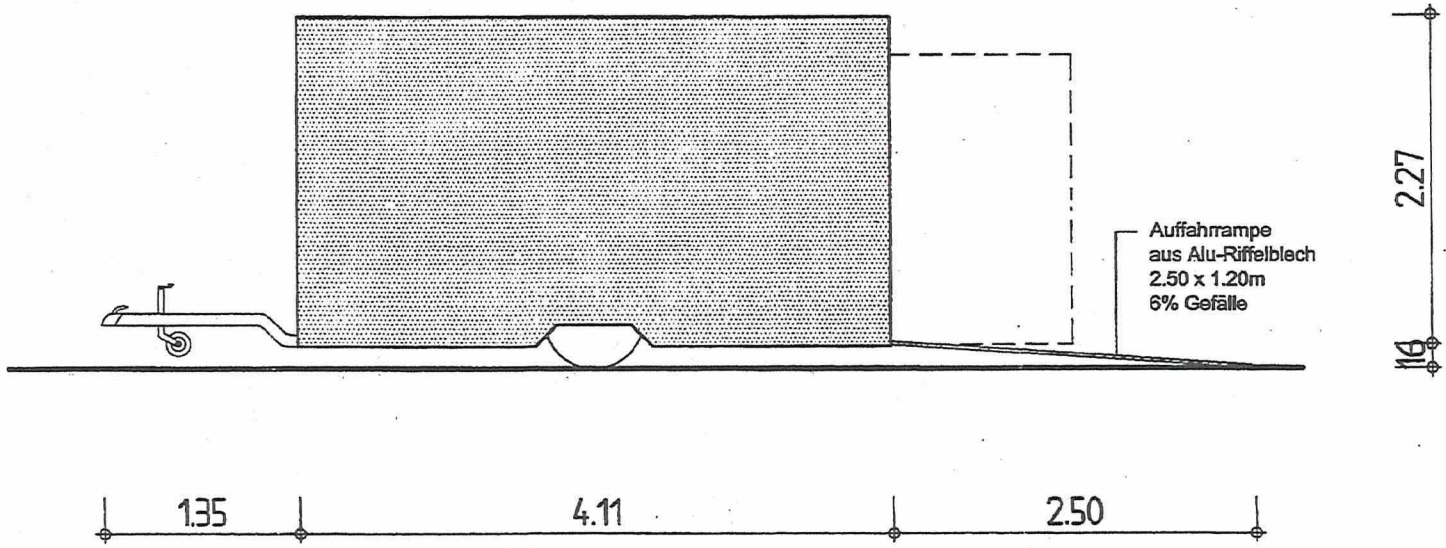
M. 1:50

HEMMIS
FAHRZEUGBAU
GMBH
Hellweger Straße 58 59073 Hamm
☎ 02381/32923 Fax 36232

Mobile Behinderten - Toilette

MTB 410 nach DIN 18024 Teil 2

06.03.2006



Seitenansicht

M. 1:50

HEMMIS
FAHRZEUGBAU
GMBH
Antener Straße 58 59073 Hamm
☎ 02381/32523 Fax 36232

Mobile Behinderten - Toilette

MTB 410 nach DIN 18024 Teil 2

06.03.2006

Voraussetzungen:

Die mobile barrierefreie Toilette benötigt einen ebenen befahrbahren Untergrund von 8,00 x 2,50 Meter. Tragfähigkeit mindestens 5 t und ausreichende Rangierfläche beachten.

Folgende Anschlüsse werden benötigt:

Strom: 220 V 16 A FI | Wasser:½ Zoll
Abwasser: Schmutzwasserkanal maximal 10 Meter

Die notwendigen Kabel und Schläuche werden mitgeliefert.

Die Anschaffung ist ein gemeinsames Projekt des BSK Bereich Selbsthilfe Körperbehinderter Hannover und Umgebung e.V. und der Beauftragten für Menschen mit Behinderungen der Region Hannover und der Stadt Pattensen aus Mitteln gemäß §14NBGG

Ausleihen der MBT

Der BSK Hannover vermietet die MBT vorrangig in der Region Hannover und für gemeinnützige Zwecke. Für gewerblichen Zwecke kann die MBT vom BSK nicht zur Verfügung gestellt werden.

Die MBT wird betriebsbereit + sauber aufgestellt und angeschlossen. Für Betrieb, erforderliche Genehmigungen, Sauberkeit und Sicherheit ist der Veranstalter verantwortlich.

Nach Veranstaltungsende holt der BSK die MBT wieder ab. Es wird eine pauschale Einsatzgebühr zuzüglich Fahrtkosten und ggf. Tagegeld erhoben.

BSK
Bereich Selbsthilfe
Körperbehinderter Hannover
und Umgebung e. V.
www.bsk-ev.org

Kontakt

Telefon: 05101 586 330 | Fax: 05101 586 243
BSKHannover@htp.info | www.bsk-ev.org

©2015 schulzdesign | www.schulzdesign.info

GEFÖRDERT DURCH
KLOSTERKAMMER
HANNOVER

Gefördert durch die
Region Hannover

BSK
Bereich Selbsthilfe
Körperbehinderter Hannover
und Umgebung e. V.
www.bsk-ev.org

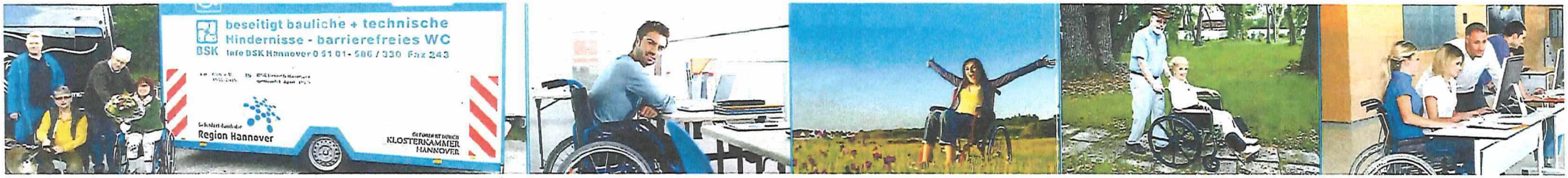
Unsere mobile barrierefreie Toilette

ermöglicht Menschen, die in ihrer Mobilität beeinträchtigt sind, die Teilhabe am gesellschaftlichen Leben.

Die MBT kann für Quartiersfeste, kirchliche Freiluftverantsaltungen, Märkte, Tage der offenen Türen und offenen Höfe, Vereinsfeste usw. gegen Aufwandsentschädigung ausgeliehen werden.

Auch der Einsatz bei Katastrophen und Evakuierungen ist möglich.

Das Ausleihen erfolgt bevorzugt an Organisationen und Veranstalter in der Region Hannover.



Wir über uns

BSK Bereich Hannover (und Umgebung) e.V. gegründet April 1969 als (rechtlich selbstständige) Untergliederung des BSK e.V. Bundesverband Selbsthilfe Körperbehinderter 60 Jahre 1955-2015

Aufgaben (Auszugsweise) Beratung und Vertretung zu allen Sozialgesetzbüchern

- Mobilitätstraining für Menschen mit und ohne Behinderung jeden Alters
- Schulung von Beauftragten und Beiräten für Menschen mit Behinderung
- Hilfe und Schulung für Menschen mit Behinderung
- Entwicklung von kommunalen Teilhabeplänen zur UN-Behindertenrechtskonvention
- Mitarbeit in Gremien der Wohlfahrtspflege, Kommunal- und Regionspolitik
- Fahrdienst und Freizeitangebote für Menschen mit Behinderung
- Beratung von Behörden, Organisationen und Initiativen zur Barrierefreiheit
- Niedrigschwellige entlastende Angebote für pflegende Angehörige
- Aufsuchende Beratung
- Förderung und Durchführung von Maßnahmen der Erholungshilfe
- Öffentlichkeitsarbeit
- Wohnangebote für Menschen mit Behinderung "Villa MitMensch"

Die BSK beseitigt bauliche und technische Hindernisse. Für viele Menschen mit Behinderungen, die auf einen Rollstuhl angewiesen sind, behindern vielfältige Barrieren die Teilhabe am gesellschaftlichen Leben (Behindert ist man nicht, behindert wird man AKTION MENSCH).

Besonders im Freizeitbereich unterziehen sich behinderte Menschen einer Art freiwilligen Selbstbeschränkung indem sie Volksfesten, Märkten und Tagen der offenen Türen/ Gärten/Höfe usw. fern bleiben, da sie nicht wissen (oder nicht in Erfahrung bringen können) ob es vor Ort für sie nutzbare barrierefreie Toiletten gibt, in der Regel fehlen diese auch tatsächlich. Ein DIXIE-Klo wird auch durch aufgeklebte Rollstuhlsymbole kein barrierefreies WC!

Hier schafft nur mehr der BSK Bereich Selbsthilfe Körperbehinderter Hannover und Umgebung, Pattensen, Abhilfe indem er eine mobile barrierefreie Toilette MBT anschafft. Es handelt sich um einen Anhänger, ähnlich einem Container, welcher abgesenkt über ein flache Rampe mit Rollstuhl befahrbar ist. Der Innenraum entspricht der DIN-Norm und ist zusätzlich mit einer klappbaren Liege ausgestattet.

Die MBT wurde erstmalig am Sonntag, den 19. Juli 11.00 - 17.00h am Tag der offenen Tür der Region Hannover, Hildesheimer Str. 18/20 öffentlich präsentiert. Seither kann die MBT vorrangig von Organisationen in der Region Hannover gemietet werden.

Unseres Wissens handelt es sich um die erste MBT in Norddeutschland, 2 weitere stehen in Unna und 1 in Landsberg am Lech, jeweils bei Werkstätten für Menschen mit Behinderungen, sowie 1 Container beim Bundesverband Selbsthilfe Körperbehinderter in Krautheim an der Jagst. Auch der Einsatz bei Evakuierungen und im Katastrophenschutz ist möglich. Der Zugang erfolgt für Berechtigte mittels EURO-WC-Schlüssel. Die MBT wurde durch die Region Hannover und die Klosterkammer Hannover gefördert.