



Schweizerische Metall-Union
Union Suisse du Métal
Unione Svizzera del Metallo



Bremstest-Protokoll für landwirtschaftliche Anhänger

Test de Freinage pour remorques agricoles

Pneumatische Anhängerbremse – Freins pneumatiques pour remorques

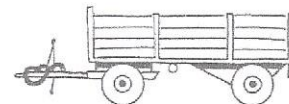
Kunde/Client

Name/Nom

Käppeli O+W

Adresse

Feldstrasse 71, 5634 Merenschwand



Anhänger/Remorque

Marke/Marque

Bucher-Andres

Jahr/Année

2012

Fahrzeugtyp/Type du véhicule

UA 12/79

Fahrgestell-Nr./N° de châssis

871205

Garantiegewicht/
Poids garanti

24000

kg

Stützlast/
Charge sur le timon

150

kg

100% Abbremsung/
100% de freinage

24000

daN

Technische Daten/Données techniques

Achstyp/Type de l'essieu

1. Achse/1^{er} essieu

BPW NR70 9010

2. Achse/2^e essieu

BPW NR70 9010

3. Achse/3^e essieu

BPW NR70 9010

Achslast/Charge par essieu

9000

kg

9000

9000

kg

Bremslast/Charge de freinage

/

kg

/

kg

Reifendimension/Dimension du pneu

245/70 R17,5

245/70 R17,5

245/70 R17,5

Reifentragfähigkeit/Capacité de charge du pneu

4x2750

kg

4x2750

4x2750

kg

Bremshebellänge/Longueur du levier

150

mm

150

150

mm

Ø Zylinder/Ø du cylindre

Typ 20

mm

Typ 20

Typ 20

mm

Besonderheiten/Particularités

Handbremse auf Achse 2+3 / Lastenregler automatisch

Bremsdruck an der Kupplung/
Pression de freinage à la prise

0 bar

Bremskraft/
Force de freinage

640

daN

Abbremsung/
Freinage

2,7

%

1 bar

1300

daN

5,4

%

2 bar

4200

daN

17,5

%

3 bar

5650

daN

23,5

%

4 bar

6850

daN

28,5

%

5 bar

9000

daN

37,5

%

6.5 bar

10350

daN

43,1

%

Stellbremse/
Frein de stationnement

3900

daN

16,25

%

Selbsttätige Bremse/
Frein automatique

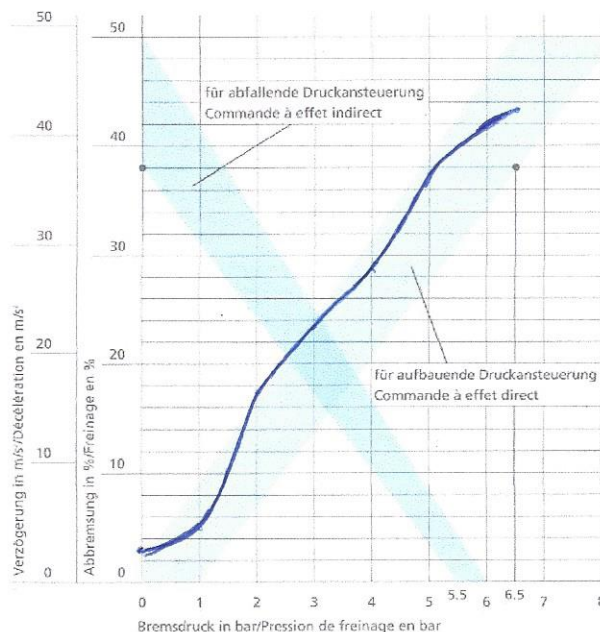
10000

daN

41,7

%

Empfohlenes Auslegungsband/Diagramme recommandé



Stempel/Timbre

BUCHER
AGROTECHNIK AG
Industrie Nord 31
5634 Merenschwand

Firma, Fachbetrieb-Nr.*/

Société, n° de l'entreprise spécialisée*

Bucher Agrotechnik AG, Nr. 1075

Datum/
Date

15.01.18

Der Fachspezialist/
Le spécialiste

[Signature]

* Die zugeteilte Nummer, gemäss SMU-Verzeichnis für Fachbetriebe Anhängerbremsen, ist einzutragen.

* Inscrire le numéro d'entreprise attribué selon liste USM des entreprises spécialisées freinages remorques.