

Mode d'emploi original – AREBOS Vérin de fosse

AREBOS

Vérin de fosse

AR-HE-GB05T



Suivez bien toutes les mesures de sécurité contenues dans ce mode d'emploi afin de vous assurer une utilisation en toute sécurité.



Merci de votre confiance en AREBOS.

Tables des matières

1. Règles de sécurité.....	3
1.1 Explication des symboles.....	3
1.2 Informations générales.....	3
2. Spécifications	3
3. Construction principale	4
4. Montage.....	5
5. Utilisation.....	12
5.1 Positionnez le vérin de fosse au-dessous de la charge .	12
5.2 Descente de la charge	12
5.3 Transport de la charge.....	12
6. Entretien	12
7. Une élimination respectueuse de l'environnement...13	
7.1 Élimination et emballage.....	13
7.2 Élimination des appareils usagés.....	13
Déclaration de conformité UE	14

Merci d'avoir acheté notre produit. Veuillez lire attentivement le mode d'emploi avant d'utiliser le produit pour la première fois. Si vous donnez le produit à un tiers, ce manuel doit être remis avec le produit. Conservez le manuel d'instructions pour toute référence ultérieure. Les dessins de ce manuel peuvent ne pas correspondre aux objets physiques. Veuillez vous référer aux objets physiques.

1. Règles de sécurité

1.1 Explication des symboles



Le marquage CE indique qu'un produit correspond aux dispositions légales des normes européennes et qu'il sera autorisé à être commercé.



Avertissement ! Lisez attentivement les instructions de sécurité. Le non-respect des mesures de sécurité peut occasionner des graves blessures ou dommages. Gardez bien le mode d'emploi.



Attention ! Portez-vous des gants de protection !



Attention! Danger d'écrasement des mains !

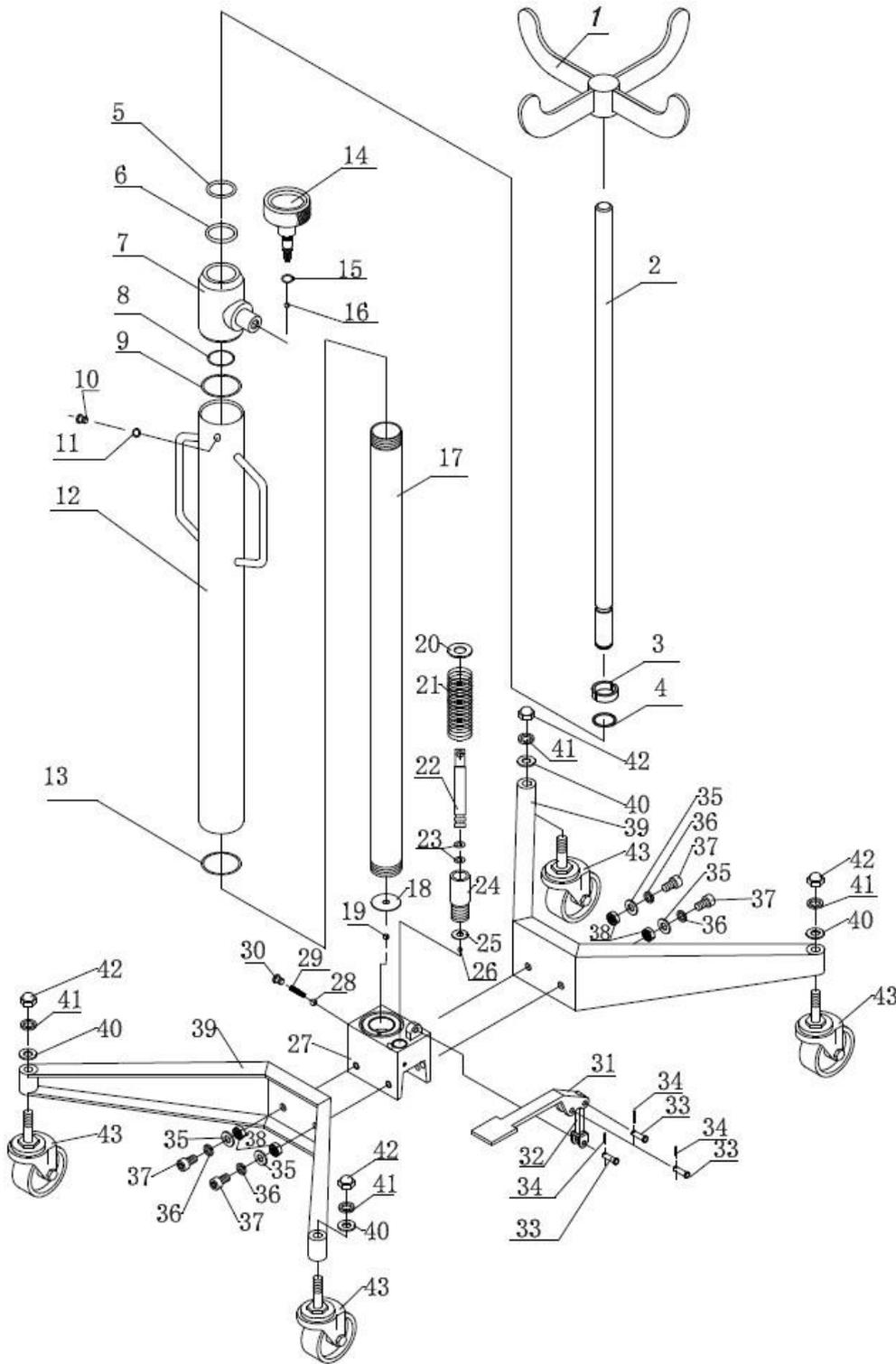
1.2 Informations générales

- **IMPORTANT :** Lisez les instructions attentivement. Veuillez également noter les conditions pour un fonctionnement sans danger, les mises en garde et les consignes de sécurité.
- Ce vérin hydraulique dispose des propriétés avantageuses suivantes grâce à sa construction compacte : poids faible, grand rayon d'action, pièce de raccordement remplaçable, connexion ADT fiable.
- Il peut être utilisé pour l'assemblage et le désassemblage des pièces détachables et des composants structurels lesquels doivent être levés, descendus ou transportés. Le vérin de fosse est l'outil idéal pour l'assemblage et des réparations dans des garages et des points de vente mobiles.

2. Spécifications

Modèle	AR-HE-GTHB05T
Charge nominale	500 kg
Hauteur minimal de la selle	112 cm
Hauteur maximal de la selle	188 cm
Dimensions	56 x 55 x 112 cm
Poids net	23 kg

3. Construction principale



Pièce N°	Description	Qte	Pièce N°	Description	Qte
1	Tourniquet	1	23	Joint torique Ø 9.5x2.65	2
2	Tige de piston	1	24	Corps de pompe	1
3	Bague de piston	1	25	Rondelle pompe Ø 18x9x1.2	1
4	Fil d'acier bague de retenue Ø 28x2	1	26	Boulet en acier Ø 6	1
5	Joint torique Ø 28x3.55	1	27	Base	1
6	Joint torique Ø 28x3.55	1	28	Boulet en acier Ø 6	1
7	Capuchon supérieur	1	29	Ressort Pagode	1
8	Joint torique Ø 33.5x3.55	1	30	Vis joint à lèvres M10x1	1
9	Bague rectangulaire	1	31	Pédale de pied	1
10	Vis joint à lèvres M10x1	1	32	Tige de raccordement	1
11	Joint torique Ø 8.5x2.65	1	33	Tige Ø 8x27	3
12	Manteau	1	34	Goupille	3
13	Bague rectangulaire Ø 61x55x1.5	1	35	Rondelle Ø 10	4
14	Soupape de descente	1	36	Rondelle de ressort Ø 10	4
15	Joint torique Ø 7.8x1.9	1	37	Vis hexagonale M10x30	4
16	Boulet en acier Ø 6	1	38	Écrou M10	4
17	Cylindre	1	39	Pied	2
18	Rondelle de cylindre	1	40	Rondelle Ø 12	4
19	Boulet en acier Ø 6	1	41	Rondelle de ressort Ø 12	4
20	Cache des ressorts	1	42	Écrou rond M12	4
21	Ressort	1	43	Roulette pivotante Ø 90	4
22	Cœur de pompage	1			

4. Montage

- Examinez les pièces livrées avant le montage. Le vérin de fosse ne doit pas avoir des dégâts de transport et la livraison doit être complète.
- Commencez le montage de la pédale.
- Montez au premier l'unité pour la pédale qui sera reliée avec l'unité hydraulique.



- Faites attention quand vous serrez que vous veillez assez mobilité pour le fonctionnement de la pompe.



- Mettez la spirale sur le corps de pompe et placez au-dessus la rondelle supplémentaire.





- Fixez ensuite la pédale à l'aide du dernier boulon au corps de pompe.





- Préparez tous les ustensiles dont vous avez besoins et les écrous et rondelles pour le montage du pied de support.



- Fixez la base avec le pied et serrez le vissage aux deux côtés.



- Assurez la position verticale avant le montage des roues, afin que le vérin de fosse a une position sûre et tous les roues touchent le sol plat. Ensuite serrez les vis.



- Mettez le tourniquet sur la tige de piston, desserrez la vis de scellement pour la ventilation et laissez monter le vérin de fosse sans charge. L'utilisation de la pédale avec vis serrée occasionne l'endommagement de la pompe hydraulique.



- Pour abaisser le vérin de fosse utilisez la manivelle. Respectez toujours la viabilité indiquée pendant l'utilisation du vérin de fosse.



5. Utilisation

- **AVERTISSEMENT !** Assurez-vous avant l'usage que vous avez lu, compris et appliqué toute consigne de sécurité.
- **AVERTISSEMENT !** Assurez-vous avant l'usage du vérin de fosse que vous avez bien préparé l'appareil.

5.1 Positionnez le vérin de fosse au-dessous de la charge

- Assurez-vous avant l'utilisation que le poids et la taille du moteur ne dépassent pas la capacité du vérin.

5.2 Descente de la charge

- **AVERTISSEMENT !** Avant de lever, abaisser ou transporter la charge, contrôlez si elle est positionnée de manière stable au centre de la selle et qu'elle est fixée.
- Tournez la soupape de descente contre le sens des aiguilles d'une montre pour ajuster la selle à la hauteur minimale avant de transporter la charge.
- **IMPORTANT :** L'appareil est équipé d'une valve de desserrage « homme mort ». Le plus rapidement le bouton rotatif de la valve est tourné, le plus rapidement le vérin s'abaisse.
- Veillez à descendre le vérin lentement et de manière contrôlée pour éviter le risque d'une chute soudaine. La valve retourne automatiquement dans la position fermée lors que le bouton rotatif soit lâché.

5.3 Transport de la charge

- **AVERTISSEMENT :** Assurez-vous que vous avez lu, compris et appliqué toute consigne de sécurité !

6. Entretien

- **IMPORTANT :** Des travaux de maintenance et des réparations doivent être effectués par un personnel compétent.
 1. Le vérin de fosse doit être dans la position la plus basse quand le vérin n'est pas en service.
 2. Gardez propre le vérin de fosse et enlevez d'huile et de graisse. Lubrifiez toute pièce mobile avec une huile non-acide.
 3. Le vérin à huile est une unité fermée à ne pas accéder. Contacter votre distributeur agréé en cas de travail de maintenance.
- **MISE EN GARDE :** Utilisez uniquement de l'huile de haute qualité. N'utilisez jamais de liquide de frein.
 4. Suivez la liste de contrôle avant chaque usage pour vérifier l'état de marche correct. N'utilisez jamais le vérin s'il existe des raisons de penser qu'il était exposé à une charge disproportionnée.
 5. Contrôlez le piston de pompe et la tige de piston régulièrement pour des indications de corrosion.

7. Une élimination respectueuse de l'environnement

Avertissement Risque d'étouffement ! Les matériaux d'emballage sont dangereux pour les enfants. Ne laissez jamais les enfants jouer avec du matériel d'emballage.

7.1 Élimination et emballage

- L'emballage de votre appareil est composé de matériaux nécessaires pour garantir une protection efficace pendant le transport. Ces matériaux sont entièrement recyclables et réduisent ainsi l'impact sur l'environnement. Déposez l'emballage dans un conteneur pour matériaux recyclables.

7.2 Élimination des appareils usagés

- Les appareils usagés doivent être éliminés conformément aux directives et aux dispositions de l'élimination des déchets locale. Renseignez-vous auprès de votre administration locale pour connaître l'adresse du centre de recyclage le plus proche et déposez-y votre appareil.



Le symbole de la poubelle barrée sur un appareil électrique ou électronique usagé signifie que celui-ci ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères à la fin de sa durée de vie. Des points de collecte pour les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) sont disponibles gratuitement près de chez vous. Vous obtiendrez les adresses auprès de votre municipalité ou administration locale. Vous pouvez vous informer sur notre site Internet www.arebos.de sur les autres possibilités de restitution que nous avons créées.



La collecte sélective des Déchets d'équipements électriques et électroniques a pour but de permettre la réutilisation, le recyclage ou d'autres formes de valorisation des Déchets d'équipements électriques et électroniques et d'éviter les conséquences négatives de leur élimination sur l'environnement et la santé humaine.

Notre numéro de service clientèle : Tél. +33 (0) 971 076 016
Fax: +49 (0) 931 4523 2799 / E-Mail: info@arebos.de

Adresse du bureau: Canbolat Vertriebs GmbH • Gneisenaustraße 10-11 • 97074 Würzburg

L'adresse de retour figure dans l'impressum : <https://www.arebos.de/impressum/>

Déclaration de conformité UE

Nous, la

Canbolat Vertriebs GmbH, Gneisenaustraße 10-11, 97074 Würzburg, Allemagne

déclarons par la présente que l'équipement décrit ci-dessous, en vertu de sa conception et de sa construction et dans les versions mises sur le marché par nous, est conforme aux exigences essentielles de santé et de sécurité pertinentes des directives de l'UE.

Numéro de modèle : AREBOS Vérin de fosse

Nom du produit : AR-HE-GTHB05T

Numéro d'article : 4260551586675

La présente déclaration de conformité perd toute validité en cas de toute modification de l'appareil effectuée sans notre accord.

Norme européenne :

EN 1494:2000+A1:2008

Date/Signature Fabricant/Lieu :

Würzburg, 6 mai 2022



Signature :

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, directeur général

Représentatif de ces instructions d'utilisation/données techniques :

Dipl.-Inform. (Univ.) Korhan Canbolat, directeur général

Adresse du bureau :

Canbolat Vertriebs GmbH

Gneisenaustraße 10 – 11

D-97074 Würzburg

L'adresse de retour figure dans l'impressum : <https://www.arebos.de/impressum/>

Numéro d'identification de TVA : DE 263752326

Le tribunal de l'inscription au registre du commerce est Würzburg, HRB 10082

N° Inscr. DEEE: DE 61617071