TWEBER-HYDRAULIK

Οδηγίες χρήσεως χειροκινήτων υδραυλικών γρύλλων γιά τα οχήματα και τα ρυμουλκά τους

Αυτές οι οδηγίες χρήσεως ιοχύουν γιά όλους τους περιστρεφόμενους και τηλεοκοπικούς υδραυλικούς γρύλλους που κατασκευάζονται από την Εταιρία WEBER-HYDRAULIK GMBH.

Σε κάθε γρύλλο αναγράφεται το επιτρεπτό βάρος πον μπορεί να

Παρακαλώ βεβαιωθείτε ότι το φορτίο του οχήματος που πρέτει ν άνασηκωθή δεν υπερβαίνει το επιτρεπτό βάρος που αναγράφεται επάνω στον γρύλλο. Ο γρύλλος ανταποκρίνεται στην διάταξη πρόληψης ατυχημάτων του VBG 8. Είναι εξωπλισμένος με μία οριακή ρυθμιστική βαλβίδα πιέσεως γιά να ποοστατεύεται από το υπέοβαρο.

Τον γρύλλο τον τοποθετούμε ακριβώς στο σημείο που προβλέπεται από τον κατασκευαστή του οχήματος κατά τέτοιον τρόπο ώστε να μή χρειαστή η παρέμβαση διά της χρήσεως των χειρών κάτω από το όχημα.

Πρέπει να χρησιμοποιείται μόνον ο τύπος του γρύλλου που προβλεπει ο κατασκεναστής του εκάστοτε οχήματος.

Προσέξατε τις οδηγίες χρήσεως των οχημάτων στην στήλη που αφορά στην αλλανή του τροχού.

Το ρυθμιζόμενο πέλμα στηρίξεως μπορεί ενδεχομένως να ξεβιδωθή και να τοποθετηθή στο σημείο του βάρους. Όταν είναι ανοιχτή η βίδα ρυθμίσεως πρέπει μερικές φορές να κινήσουμε στο κενό τον μοχλό (χειρολαβή) (κίνηση μοχλού πάνω κάτω). Γυρίζοντας προς τα δεξιά την βίδα ρυθμίσεως την κλείνουμε με τον μοχλό: υψώνω με την συνεχή διά της χειρός κίνηση του μοχλού, επωφελούμενος τελείως την διαδρομή του. Κατεβάζω, στρίβω σιγά το πογύ 1-2 στροφές προς τα αριστερά την βίδα ρυθμίσεως.

Μετά το τέλος της εργασίας κατεβάζουμε τέλείως το έμβολο και τον ελικοειδη άξονα. Τα κινούλενα μέρη καθαρίζονται και λαδώνονται. Σε σπάνια χρησιμοποιηση πρέπει το απγότερον κάθε 6 μήνες το έμβολο να ανυψώνεται και πάλι να κατεβαίνει στο τέρμα.

Τεχνικές υποδείξεις ασφαλείας

Ασφαλίζουμε το αυτοκίνητο ώστε να μή μπορεί να κυλήση. Ο γρύλλος δεν πρέπει να τοποθετείται λοξά κάτω από το φορτίο, προσοχή η επιφάνεια πρέπει να είναι σταθεπή. Τον μοχλό τον τοποθετούμε διά πιέσεως μέσα στην υποδοχή του έτσι ώστε να επιτύχουμε μιά σταθερή σύνδεση μεταξύ των δύο τμημάτων. Με αυτό τον τρόπο μποπεί ο γρύλλος μέσω του μοχλού να σπρωχθή κάτω από το όχημα και μετά την χρησιμοποίηση να τραβηχθή. Συνάμα αποφεύνεται το γλύστρημα του μοχλού απο τον γρύλλο. Γιά εργασίες κάτω από το όχημα πρέπει το υψωμένο φορτίο να στηρίζεται με σινουριά.

Έλενχος από ειδικό

Το VGB 8 23 προδιαγράφει ότι γρύλλοι ανάλογα με τις ανάγκες πρέπει να ελέγχονται από ειδικό (ειδικό συνεργείο) τουλάχιστον μιά φορά τον χρόνε (πρωτόκολλο ελένχου μας 406.526.3). Δέν επιτρέπουται αλλαγές και επιδιορθώσεις από μή ειδικούς γιά λόγους ασφαλείας.

Συμπλήρωμα λαδιού

Αφαιρούμε την τάπα 62.859.0. Να χρησιμοποιείται υδραυλικό λάδι HL 15 - HL 22 DIN 51524 (ISO VG 15-22) n.x. SHELL-TELLUS C 15. SHELL-TELLUS C 22 ή MOBIL DTE 13. Επίσης μπορείτε να συμπληρώσετε με το υδραυλικό λάδι Η 540 κατά το TL 9150-0035, n.x. AERO SHELL-FLUID 71.

Προσέξτε την στάθμη του λαδιού. Παρακαλώ προσοχή στην καθαριότητα.

WEBER-HYDRAULIK GMBH

Ανώτατη

Heilbronner Straße 30 74363 Güglingen



Δήλωση συμφωνίας των προϊόντων με τις καθοδηγητικές γραμμές της ΕΚ 98/37

Εμείς οι υπογράφοντες

WEBER-HYDRAULIK GMBH Heilbronner Str. 30 · 74363 Güglingen δηλώνουμε με αποκλειστικά δική μας ενθύνη, ότι το προϊόν "WEBER-HYDRAULIK cariacks"

Α	2	Α	12	ΑT	2
Α	3,5	Α	15	ΑT	2,5
Α	4	Α	20	ΑT	3
Α	5	Α	25	ΑT	4
Α	7	Α	30	ΑT	5
Α	8	Α	50	AT :	10
A 10		Α.	100	AT	12

το οποίο αφορά η παρούσα δήλωση, ανταποκρίνεται στις βασικέχ απαιτήσεις ασφαλείας και υνιεινής της καθοδηνητικής γραμμής της ΕΟΚ αρ. 98/37 οι οποίες αφορούν το είδος αυτό, καθώς και στις απαιτήσεις των άλλων καθοδηνητικών νραμμών της ΕΟΚ που αφορούν το είδος αυτό

91/368/EWG 93/68/EWG

Κατά την κατάλληλη εφαρμονή των απαιτήσεων ασφαλείας και υγιεινής που αναφέρονται στις καθοδηγητικές γραμμές της ΕΟΚ, χρησιμοποιήθηκε/χρησιμοποιήθηκαν ο/οι εξής κανόνας/ -ες ή (και) τεχνικές προδιαγραφή/-ες:

DIN EN 982 ISO 11530 DIN 76024 LIVV 8

WEBER-HYDRAULIK GMBH · Werk Madix

Güglingen, 2002-01-10

tan. Dr. Lothar Haselmann (managing director)

ppa. Klaus Hümpel (member of the board)

MWEBER-HYDRAULIK

BETRIEBSANLEITUNG für hydraulische Unterstellheber, handbetrieben, für Kraftfahrzeuge und deren Anhänger 450 323.6

Diese Betriebsanleitung gilt für alle von der WEBER-HYDRAULIK GmbH hergestellten hydraulischen Unterstellheber in Spindelund Teleskopausführung.

Der Heber ist mit seiner zulässigen Belastung gekennzeichnet. Bitte versichern Sie sich, dass das zu hebende Fahrzeuggewicht die zulässige Belastung nicht überschreitet. Der Heber entspricht der Unfallverhütungsvorschrift VBG 8. Er ist zum Schutz vor Überlastung mit einem Druckbegrenzungsventil ausgerüstet.

Unterstellheber an der vom Fahrzeughersteller vorgesehenen Stelle ansetzen und so platzieren, dass nicht unter das Fahrzeug gegriffen werden muss.

Nur den vom Fahrzeughersteller bestimmten Wagenhebetvo verwenden. Die Betriebsanleitung für das Fahrzeug unter der Rubrik "Radwechsel" beachten.

Evtl. vorhandene Einstellspindel bis zum Ansatzpunkt der Last herausschrauben.

Bei geöffneter Ablass-Schraube einige Male leer durchpumpen (Pumphebel auf- und abbewegen).

Ablass-Schraube durch Rechtsdrehen mit dem Pumpenhebel

Heben: Weiterpumpen. Pumphebelweg ganz ausnutzen.

Senken: Ablass-Schraube langsam - max. 1 bis 2 Umdrehungen - nach links drehen.

Nach Beendigung der Arbeit Kolben und Spindel ganz einfahren. Bewegliche Teile reinigen und einfetten. Dazu kann Schmierfett Molykote Longterm W2 oder G-421 nach TL 9150 - 0075 eingesetzt werden. Bei seltener Verwendung spätestens alle 6 Monate Hubkolben hochpumpen und wieder ganz einfahren.

Sicherheitstechnische Hinweise

Fahrzeuge gegen Wegrollen sichern.

Den Heber nicht schräg unter der Last ansetzen; auf festen Untergrund achten.

Pumphebelende mit Stanzung in den Hebelhalter einstecken und durch Linksdrehung eine feste Verbindung zwischen beiden Teilen herstellen. Damit kann der Wagenheber mittels des Pumphebels unter das Fahrzeug geschoben und nach Gebrauch wieder vorgezogen werden.

Damit wird gleichzeitig das Abgleiten des Pumphebels vom Hebelhalter vermieden.

Bei Arbeiten unter dem Fahrzeug ist die angehobene Last sicher abzustützen.

Prüfung durch Sachkundige

VGB 8 § 23 schreibt vor, dass Wagenheber nach Bedarf, mindestens einmal jährlich, durch einen Sachkundigen (Fachwerkstatt) zu prüfen sind (unser Prüfprotokoll 406.526.3).

Veränderungen und Reparaturen durch nicht sachkundige Personen sind aus Sicherheitsgründen nicht gestattet.

Öl nachfüllen

Stopfen 62859.0 entfernen.

Hvdrauliköl HL 15 - HL 22 DIN 51524 (ISO VG 15-22) z.B. Shell-Tellus C 15, Shell-Tellus C 22 oder Mobil DTE 13 verwenden. Ebenfalls kann Hydrauliköl H-540 nach TL 9150-0035 oder Aero Shell Fluid 71 nachgefüllt werden.

Ölstand beachten. Stopfen 62859.0 montieren.

Bitte achten Sie auf Sauberkeit!

WEBER-HYDRAULIK **GMBH**

Heilbronner Straße 30 74363 Güglingen



Ölstand max.

EG-Konformitätserklärung

WEBER-HYDRAULIK GMBH Heilbronner Str. 30 · 74363 Güglingen

erklären, dass das Produkt

"Weber-Hydraulik–Unterstellheber"

Α	2	A	12	A ⁻	Γ	2
Α	3,5	Α	15	A ⁻	Γ	2,5
Α	4	Α	20	A ⁻	Γ	3
Α	5	Α	25	A	Γ	4
Α	7	Α	30	A ⁻	Γ	5
Α	8	Α	50	A	Γ	10
Α	10	Α.	100	A ⁻	Г	12

auf das sich diese Erklärung bezieht, den einschlägigen grundlegenden Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen der EG-Richtlinie 98/37 E G, ergänzt und geändert durch die EG-Richtlinien

91/368/EWG 93/68/EWG

entspricht. Zur sachgerechten Umsetzung der in den EG-Richtlinien genannten Sicherheits- und Gesundheitsanforderungen wurden folgende Normen und/oder technische Spezifikationen herangezogen:

DIN EN 982 ISO 11530 DIN 76024 UVV 8

WEBER-HYDRAULIK GMBH · Werk Madix

Güglingen, 10, 01, 2002

Dr. Lothar Haselmann

Geschäftsführer

ppa. Klaus Hümpel