

BM22323, BM22325, M79667

BM22323 -
60 LOADER MOUNTING KIT
For 670 Tractor

BM22325 -
70 LOADER MOUNTING KIT
For 770 Tractor

DEALER: Give Instruction Sheet and all remaining parts to customer for future use.

CUSTOMER: File Instruction Sheet with Loader Operator's Manual and save remaining parts for future use.

BM22323
JEU DE MONTAGE DE
CHARGEUR 60
Pour Tracteur 670

BM22325
JEU DE MONTAGE DE
CHARGEUR 70
Pour Tracteur 770

CONCESSIONNAIRE : Remettre le feuillet d'instructions et toutes les pièces restantes au client pour usage ultérieur.

CLIENT : Ranger le feuillet d'instructions avec le livret d'entretien du chargeur et conserver les pièces restantes pour usage ultérieur.

BM22323 -
60 LADER-
BEFESTIGUNGSBAUSATZ
Für 670 Traktor

BM22325 -
70 LADER-
BEFESTIGUNGSBAUSATZ
Für 770 Traktor

HÄNDLER: Informationsblatt und alle übrigen Teile dem Kunden zur späteren Benutzung mitgeben.

KUNDE: Informationsblatt mit Lader-Betriebsanleitung ablegen, übrige Teile zur späteren Benutzung aufbewahren.

NOTE: Tractors must be equipped with SCV (Selective Control Valve). Illustrations for assembly show the right side of an 770 Tractor. Follow these instructions for left side and 670 Tractor.



CAUTION: Follow ALL parking/stopping procedures and safety messages in operators manuals.

IMPORTANT: Installation/adjustment of wedges are covered in Loader's Operators Manual. Refer to your Loader's Operators Manual, Installation/Removal Section to check wedge adjustment regularly.

NOTE : Les tracteurs doivent être équipés d'un distributeur sélectif. Les illustrations du montage représentent le côté droit d'un tracteur 770. Observer ces instructions pour le côté gauche et pour le tracteur 670.

ATTENTION : Observer TOUTES les procédures de stationnement et d'arrêt ainsi que TOUS les messages de sécurité contenus dans le livret d'entretien.

IMPORTANT : L'Installation et le réglage des coins sont traités dans le livret d'entretien du chargeur. Se reporter au livret d'entretien du chargeur, section «Installation/Dépose» pour vérifier régulièrement le réglage des coins.

HINWEIS: Traktoren müssen mit Zusatzsteuergerät ausgerüstet sein. Abbildung für den Zusammenbau zeigt die rechte Seite eines 770 Traktors. Diesen Anleitungen für die linke Seite und 670 Traktor folgen.

ACHTUNG: Befolgen Sie ALLE Parken/Ausschalten/Abstellen-Arbeitsgänge und Sicherheitsanweisungen in Betriebsanleitungen.

WICHTIG: Einbau/Einstellen der Kelle wird in der Betriebsanleitung für den Lader behandelt. In Ihrer Lader-Betriebsanleitung, Abschnitt Einbau/Ausbau, nachsehen, um die Keil-Einstellung regelmäßig zu prüfen.



AVOID HIGH-PRESSURE FLUIDS

Escaping fluid under pressure can penetrate the skin causing serious injury.

Avoid the hazard by relieving pressure before disconnecting hydraulic or other lines. Tighten all connections before applying pressure.

Search for leaks with a piece of cardboard. Protect hands and body from high pressure fluids.

If an accident occurs, see a doctor immediately. Any fluid injected into the skin must be surgically removed within a few hours or gangrene may result. Doctors unfamiliar with this type of injury may call the Deere & Company Medical Department in Moline, Illinois, or other knowledgeable medical source.

M70347

PARTS IN BM22323 MOUNTING KIT

1-Right Rear Frame
1-Left Rear Frame
1-Left Front Bracket
1-Right Front Bracket
2-Wedge
10-Cap Screw M16 x 40
10-Lock Washer 5/8-in.
4-Flanged Cap Screw M12 x 25
6-Cap Screw M12 x 40
6-Lock Washer 1/2-in.
1-Restrictor 1.5 mm (0.60-in.) Orifice

PARTS IN BM22325 MOUNTING KIT

1-Right Rear Frame
1-Left Rear Frame
1-Left Front Bracket
1-Right Front Bracket
2-Wedge
10-Cap Screw M16 x 40
10-Lock Washer 5/8-in.
4-Flanged Cap Screw M12 x 25
8-Cap Screw M12 x 40
8-Lock Washer 1/2-in.

PIECES DU JEU DE MONTAGE BM22323

1 châssis arrière droit
1 châssis arrière gauche
1 support avant gauche
1 support avant droit
2 coins
10 vis à tête M16 x 40
10 rondelles-frein 5/8 in.
4 vis à tête à collet M12 x 25
6 vis à tête M12 x 40
6 rondelles-frein 1/2 in.
1 raccord réducteur orifice 1,5 mm (0.60 in.)

PIECES DU JEU DE MONTAGE BM22325

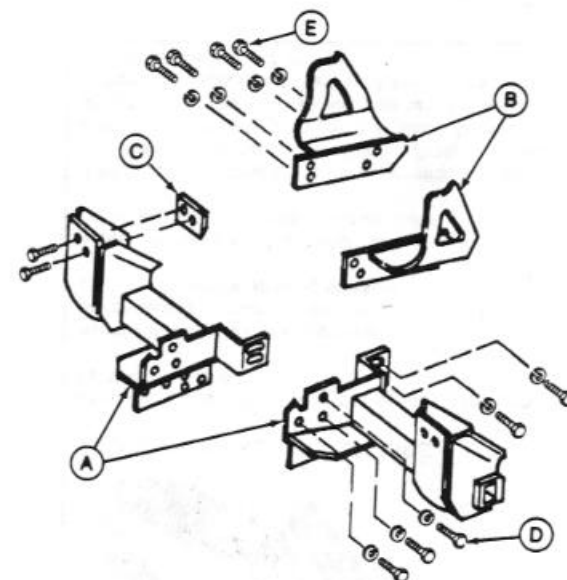
1 châssis arrière droit
1 châssis arrière gauche
1 support avant gauche
1 support avant droit
2 coins
10 vis à tête M16 x 40
10 rondelles-frein 5/8 in.
4 vis à tête à collet M12 x 25
8 vis à tête M12 x 40
8 rondelles-frein 1/2 in.

TEILE IM BM22323 BEFESTIGUNGS-BAUSATZ

1-Rechter hinterer Rahmen
1-Linker hinterer Rahmen
1-Linke vordere Halterung
1-Rechte vordere Halterung
2-Keil
10-Sechskantschraube M16 x 40
10-Sicherungsscheibe 5/8-in.
4-Flansch-Sechskantschraube M12 x 25
6-Sechskantschraube M12 x 40
6-Sicherungsscheibe 1/2 in.
1-Drossel 1,5 mm (0.60-in.) Bohrung

TEILE IM BM22325 BEFESTIGUNGS-BAUSATZ

1-Rechter hinterer Rahmen
1-Linker hinterer Rahmen
1-Linke vordere Halterung
1-Rechte vordere Halterung
2-Keil
10-Sechskantschraube M16 x 40
10-Sicherungsscheibe 5/8-in.
4-Flansch-Sechskantschraube M12 x 25
8-Sechskantschrauben M12 x 40
8-Sicherungsscheibe 1/2 in.



M75193

A-Rear Frames
B-Front Brackets
C-Wedges
D-Cap Screws M16x40
E-Cap Screws M12x40

A--Châssis arrière
B--Supports avant
C--Coins
D--Vis à tête M16 x 40
E--Vis à tête M12 x 40

A--Hintere Rahmen
B--Vordere Halterungen
C--Keile
D--Sechskantschrauben M16x40
E--Sechskantschrauben M12x40

INSTALL REAR FRAMES

1. Remove and save five rubber plugs (A) for future use when removing loader.

2. Align five holes in rear frame (A) with five holes in tractor frame.
3. Install five M16x40 cap screws and lock washers (B). Tighten cap screws to 175 N.m (125 lb-ft).

IMPORTANT: Tighten hardware after first 10 hours of loader operation and every 50 hours thereafter.

INSTALL FRONT BRACKETS

NOTE: 670 Tractor has three holes.

1. Remove and save rubber plugs (A) for use when removing loader.

INSTALLATION DES CHASSIS ARRIERE

1. Retirer et conserver 5 bouchons de caoutchouc (A) pour usage ultérieur, lors de la dépose du chargeur.

2. Aligner les 5 trous du châssis arrière (A) avec les 5 trous du châssis du tracteur.
3. Mettre en place les 5 vis à tête M16 x 40 et les rondelles-frein (B). Serrer les vis à 175 N.m (125 lb-ft).

IMPORTANT : Serrer la boulonnerie après les 10 premières heures d'utilisation du chargeur et toutes les 50 heures par la suite.

INSTALLATION DES SUPPORTS AVANT

NOTE : Le tracteur 670 a 3 trous.

1. Retirer et conserver les bouchons de caoutchouc (A) pour les réutiliser lors de la dépose du chargeur.

EINBAU DER HINTEREN RAHMEN

1. Fünf Gummistopfen (A) entfernen und zur späteren Benutzung aufbewahren, wenn der Lader abgebaut wird.

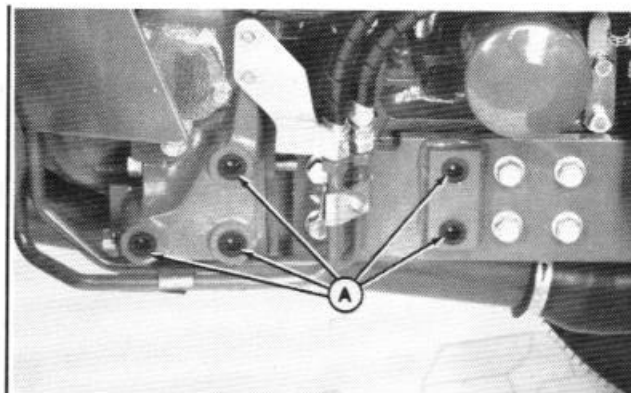
2. Fünf Löcher im hinteren Rahmen (A) mit fünf Löchern im Traktorrahmen ausrichten.
3. Fünf M16x40 Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben (B) anbringen. Sechskantschrauben auf 175 Nm (125 lb-ft) festziehen.

WICHTIG: Schrauben nach den ersten 10 Betriebsstunden des Laders nachziehen, danach alle 50 Betriebsstunden.

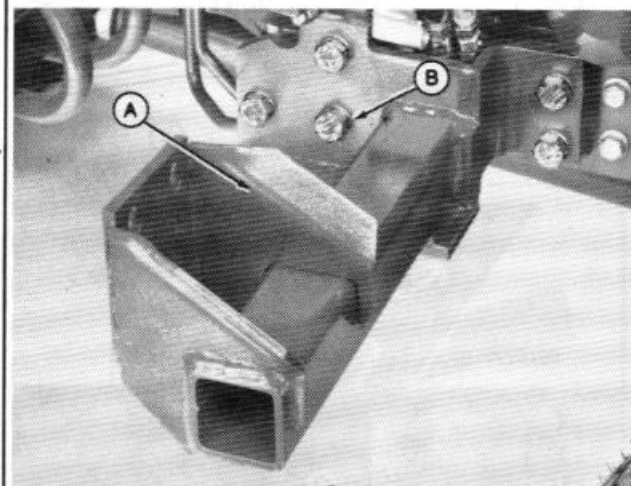
EINBAU DER VORDEREN HALTERUNGEN

HINWEIS: 670 Traktor hat drei Löcher.

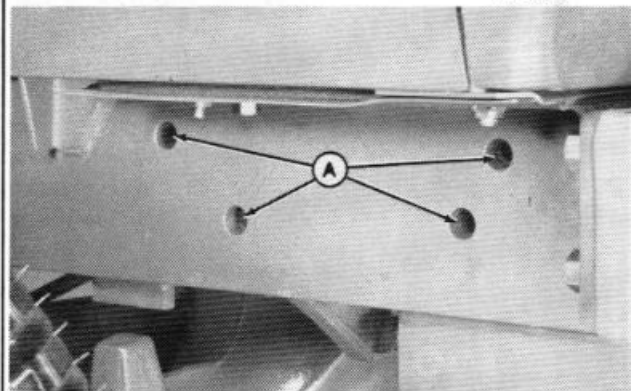
1. Gummistopfen (A) entfernen und zur späteren Benutzung aufbewahren, wenn der Lader abgebaut wird.



M74111



M75194



M74113

NOTE: 670 Tractor has three holes.

2. Align right front bracket (A) with four holes in tractor frame so radius (B) is to front.
3. Install four M12x40 cap screws and lock washers (C). Tighten cap screw to 90 N.m (66 lb-ft).

IMPORTANT: Tighten hardware after first 10 hours of loader operation and every 50 hours thereafter.

INSTALL RESTRICTER - 60 LOADER MOUNTING KIT 670 TRACTOR ONLY

CAUTION: To help prevent bodily injury, correct restricter **MUST** be used to help control loader rate of drop.

1. Park tractor/loader on hard, level surface.
2. Lower loader to ground. Stop engine.
3. Operate control lever in all four positions to relieve pressure.
4. Remove restricter (B) from between loader GREEN colored-band hydraulic hose (A) and steel tube (C). This restricter has 2.3 mm (0.90-in.) orifice.
5. Install new restricter with 1.5 mm (0.60-in.) orifice. Tighten fitting.

NOTE : Le tracteur 670 a 3 trous.

2. Aligner le support avant droit (A) avec 4 trous dans le châssis du tracteur, pour que le rayon (B) soit vers l'avant.
3. Mettre en place les 4 vis à tête M12 x 40 et les rondelles-frein (C). Serrer les vis à 90 N.m (66 lb-ft).

IMPORTANT : Serrer la boulonnerie après les 10 premières heures d'utilisation du chargeur et toutes les 50 heures par la suite.

INSTALLATION DU RACCORD REDUCTEUR – JEU DE MONTAGE DE CHARGEUR 60, TRACTEUR 670 SEULEMENT

ATTENTION : Pour éviter les blessures, IL FAUT utiliser le raccord réducteur correct afin de contrôler la vitesse de descente du chargeur.

1. Garer le tracteur/chargeur sur une surface dure et horizontale.
2. Abaisser le chargeur au sol. Arrêter le moteur.
3. Actionner le levier de commande sur les 4 positions pour dissiper la pression.
4. Sortir le raccord réducteur (B) d'entre le tuyau hydraulique (A) à bande de couleur VERTE et le tube d'acier (C). Ce raccord réducteur a un orifice de 2,3 mm (0.90 in.).
5. Installer le raccord réducteur neuf avec orifice de 1,5 mm (0.60 in.). Serrer le raccord.

HINWEIS: 670 Traktor hat drei Löcher.

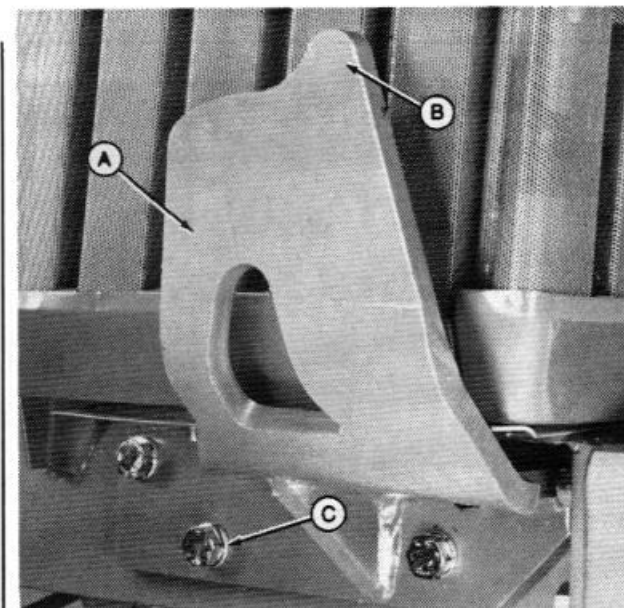
2. Die rechte vordere Halterung (A) mit vier Löchern im Traktorrahmen ausrichten, so daß Radius (B) nach vorne ist.
3. Vier M12x40 Sechskantschrauben und Sicherungsscheiben (C) anbringen. Sechskantschrauben auf 90 Nm (66 lb-ft) festziehen.

WICHTIG: Schrauben nach den ersten 10 Betriebsstunden des Laders nachziehen, danach alle 50 Betriebsstunden.

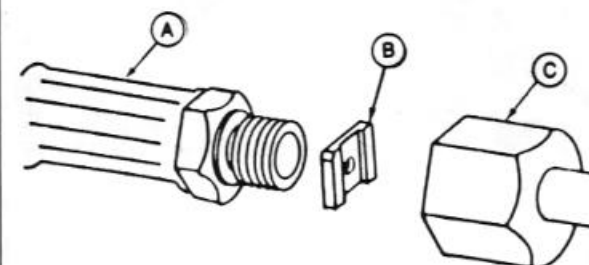
EINBAU DER DROSSEL - 60 LADER- BEFESTIGUNGSBAUSATZ NUR 670 TRAKTOR

ACHTUNG: Um Verletzungen zu verhüten, MUSS die richtige Drossel benutzt werden, um Kontrolle der Lader-Senkgeschwindigkeit zu unterstützen.

1. Traktor/Lader auf hartem, ebenem Boden parken.
2. Laden auf den Boden absenken. Motor abstellen.
3. Schalthebel in alle vier Stellungen betätigen, um Druck abzulassen.
4. Drossel (B) zwischen GRÜN-Bandfarbe-Hydraulik-Schlauch (A) des Laders und Stahlrohr (C) entfernen. Diese Drossel hat eine 2,3 mm (0.90-in.) Bohrung.
5. Neue Drossel mit 1,5 mm (0.60-in.) Bohrung anbringen. Anschluß festziehen.



M75195



M73076