

CHARGEUR-EXCAVATEUR 32-32 S

32-32 S LOADER AND BACKHOE

CASE

- A partir du chargeur n° 1.926.000
Used on loader n° 1.926.000 and after
- A partir de l'excavateur 32 n° 1.950.600
Used on 32 backhoe n° 1.950.600 and after
- A partir de l'excavateur 32 S n° 1.960.300
Used on 32 S backhoe n° 1.960.300 and after

**CATALOGUE
PIECES
DE
RECHANGE**

COMPAGNIE DES TRACTEURS
SOCIÉTÉ FRANÇAISE

CASE

17, RUE LOUIS-LE-GRAND
PARIS 2^e 742-11-29

Direction des Ventes Travaux Publics **17, Rue Louis-le-Grand**
PARIS 2^e
Tél. 236 : 39-95 - 39-92

Direction des Ventes Agricoles  **10, Rue Pierre-Sémard**
Service "Après-Vente"
Service "Pièces Détachées" **VIERZON (Cher)**
Téléphone 713

Succursales :

ANGOULÊME
(Charente)

186, Route de Paris - Tél. : 95-33-21
GOND PONTouvre

CAEN
(Calvados)

51, Rue des Rosiers - Tél. : 81-48-42

PARIS
(Seine)

10, Rue de la Fontaine - Tél. : 844-25-28
NOISY-LE-SEC (Seine-St-Denis)

RENNES
(Ille-et-Vilaine)

La Bouexière 35 - Tél. : 115 et 145

VIERZON
(Cher)

23, Rue du Bas-de-Grange - Tél. : 713

AGENTS DANS TOUTE LA FRANCE

Nos services techniques sont à votre disposition pour tous problèmes particuliers qui pourraient se poser à vous. N'hésitez pas à écrire à votre direction régionale CASE.

R. C. Seine 59 B 4958

CASE

recommande exclusivement



PARTS ORDERS

This parts book is arranged for easy identification of all Genuine CASE Service Parts. An index is provided at the front of the parts catalogue to locate the major groups or assemblies. A numerical index at the end of the parts catalogue indicates the page on which each part number is described.

Parts are listed in order by reference number followed by part number; description, and quantity required. The quantities shown in the « Quantity Required » column are the number required to make up one of the preceding Assemblies or Sub-Assemblies. All parts are illustrated in « Exploded Views » which show the individual parts in their normal relationship to each other. Reference numbers are shown in the illustration. These numbers correspond to those in the « Reference Number » column and are followed by the part number and description.

All orders should plainly specify correct part number, full description, quantity required, model and SERIAL NUMBER of tractor, method of shipment, and shipping address.

Check the illustration and description with the part required, making sure the parts ordered are correct.

COMMANDE DE PIÈCES DE RECHANGE

Ce catalogue Pièces Rechange est conçu pour une identification facile de toutes les pièces CASE d'origine. Situé au début du catalogue, un répertoire permet de localiser rapidement les principaux groupes ou montages. A la fin du catalogue, un index numérique de pièces de rechange précise la page sur laquelle chacune des pièces est décrite.

Les pièces sont mentionnées par ordre du numéro de référence suivies du numéro de la pièce, de la description et de la quantité nécessaire. Les quantités mentionnées sous la rubrique « Quantité » correspondent à la quantité nécessaire pour former des assemblages ou des sous-ensembles. Toutes les pièces sont illustrées sur des dessins éclatés montrant les pièces individuellement les unes par rapport aux autres. Les numéros de référence correspondent aux numéros des pièces sur les vues éclatées. Ces chiffres se rapportent à ceux de la rubrique « Chiffre de référence » qui sont suivis par le numéro de la pièce et sa description.

Toutes les commandes doivent spécifier exactement le numéro correct de la pièce, sa description, la quantité nécessaire, le type et le NUMÉRO DU MATÉRIEL, le mode d'expédition et l'adresse du destinataire.

Pour être sûr que votre commande de pièces correspond à vos besoins, vérifier l'illustration et la description dans le catalogue avec la pièce à commander.

BESTELLUNG VON ERSATZTEILEN

Diese Ersatzteilliste ist so zusammengestellt, dass alle Original-CASE-Ersatzteile leicht identifiziert werden können. Vorn ist ein Inhaltsverzeichnis nach Baugruppen und Bauteilen angeordnet, welches das Auffinden der Teile erleichtert. Hinten am Schluss der Liste befindet sich ein fortlaufendes Verzeichnis der Ersatzteilnummern, in dem der betreffenden Ersatzteilnummer jeweils die Seitennummer gegenübersteht, auf der das Teil verzeichnet ist.

Im Ersatzteilverzeichnis befindet sich vor der Ersatzteilnummer eine laufende Nummer, die auch auf der Abbildung wiederholt wird, daneben die Ersatzteilnummer, die Bezeichnung des Teils und die davon benötigte Stückzahl für die betreffende Baugruppe.

Alle Teile sind in Zelegt-Darstellung so abgebildet, dass sie in ihrem natürlichen Zusammenhang mit den anderen Teilen erkennbar sind, und werden mit der « laufenden Nummer » des Ersatzteilverzeichnisses bezeichnet, um ihre Auffindung zu erleichtern.

Alle Ersatzteil-Aufträge müssen deutlich die richtige Ersatzteilnummer, die genaue Beschreibung, die benötigte Anzahl von Teilen, Modell und NUMMER des traktors, die gewünschte Versandart und die Versandadresse enthalten.

Das benötigte Teil muss sorgfältig mit der Abbildung und der Beschreibung verglichen werden, damit die in Auftrag gegebenen Teile auch richtig bestellt sind.

ORDINI DI PEZZI

Questo libro di pezzi è disposto in modo da permettere facilmente una identificazione di tutti gli Autentici Pezzi CASE Impiegati. Un indice è fornito sulla facciata del catalogo dei pezzi per individuare i principali gruppi o montaggi. Un indice numerico alla fine del catalogo dei pezzi indica la pagina in cui ciascun pezzo numerato è descritto.

I pezzi sono elencati in ordine di numero di riferimento seguito dal numero del pezzo, descrizione, e quantitativo richiesto. I quantitativi indicati nella colonna « Quantitativo richiesto » rappresentano il numero di pezzi richiesto per comporre uno dei precedenti Montaggi o Sotto-Montaggi. Tutti i pezzi sono illustrati in « Prospetti Sviluppati » che mostrano i singoli pezzi e la loro relazione normale tra di loro. I numeri di riferimento sono indicati nella illustrazione. Questi numeri corrispondono a quelli nella colonna « Numero di Riferimento » e sono seguiti dal numero del pezzo e la descrizione.

Tutti gli ordini devono specificare chiaramente il preciso numero del pezzo, completa descrizione, quantitativo richiesto, modello e NUMERO DELLA SERIE della trattoria, metodo di spedizione e indirizzo della spedizione.

Controllate l'illustrazione e la descrizione con il pezzo richiesto, per assicurarvi che i pezzi ordinati sono giusti.

BESTÄLLNING AV RESERVDLAR

Denna reservdelkatalog har getts en speciell uppställningsform för att förenkla identifieringen av alla äkta CASE reservdelar. Ett register finns i början av katalogen upptagande de olika större grupperna och enheterna. En reservdelsnummerförteckning i slutet av katalogen anger vilken sida de olika detaljerna förekomma på.

De olika reservdelarna anges i referensnummerordning åtföljda av serservdelsnumret, beskrivning och antal. Antalet, som anges i kolumnen « Quantity Required », är det antal som ingår i enheten i fråga.

Alla reservdelar avbildas i sprängbilder i sina inbördes lägen. Referensnumren anges på sprängbilderna. De framgår också av kolumnen « Reference Number » där de åtföljas av beskrivning och reservdelsnummer.

Reservdelbeställningar skall upptaga korrekt reservdelsnummer, beskrivning, beställt antal, modell och serienummer på maskinen, transportsätt och mottagarens adress.

Kontrollera noga att bild och beskrivning motsvara den önskade detaljen så att misstag undvikas.

PARTE ORDERS

COMMANDE DE PIÈCES DE RECHANGE

IMPRIMERIE TARDY
BOURGES

ORDRE DE PIÈCES

RESTALLING BY REBERRY

Téléchargé sur les vieilles soupapes agricoles

INDEX ALPHABÉTIQUE

B		H	
Bras support D et G	45-47	Hydraulique chargeur	13 à 17 - 73 à 77
Bras d'affelage	49-51	Hydraulique (32 - 32S)	113 à 121
Bâti excavateur 32	53 à 59		
C		P	
Chargeur	5-7-9	Pompe hydraulique	19-31
Contrepoids	41-139-141	Pupitre de commande	61-63
D		R	
Distributeur du chargeur	21 à 29	Raccord d'accouplement	79-81
Distributeur (Mod. 32)	83 à 95	Robinet de verrouillage	123
Distributeur (Mod. 32S)	97 à 107		
Décalcomanies	143	S	
E		Siège	43
Excavateur	65-67-69	Stabilisateurs	53 à 59
F		V	
Fourches à palette	11	Vérins de chargeur	33 à 37
Filtre	39	Vérins de stabilisateur	109-111-125-129
		Vérins d'orientation	109-111-127-131
G		Vérin de flèche	133
Godets	71	Vérin de balancier	135
		Vérin de godet	137

ALPHABETICAL INDEX

B		H	
Backhoe	65 to 69	Hydraulic-loader	13 to 17 - 73 to 77
Bucket	71	Hydraulic (32-32 S)	113 to 121
C		L	
Cylinders-Loader	33 to 37	Loader	5-7-9
Counterweights	41-139-141		
Control levers	61-63	P	
Coupling-hydraulic	79-81	Pallet forks	11
Cylinder-swing	109-111-127-131	Pump-hydraulic	19-31
Cylinder-stabilizers	109-111-125-129		
Cylinder-boom	133	S	
Cylinder-crowd	135	Seat	43
Cylinder-bucket	137	Support-arms	45 to 51
D		Stabilizers	53 to 59
Decals	143	V	
F		Valve-loader	21 to 29
Filter	39	Valve-Control (32)	83 to 95
Frame-mounting (32-32 S)	53 to 59	Valve-Control (32 S)	97 to 107
		Valve Locking	123

GENERAL INFORMATION

I. — CHANGES

When changes to a machine make it necessary, revised pages for this Catalog will be issued or Change Bulletins will be distributed. Whenever you receive modified pages or change bulletins, always correct the catalog in your possession so as to avert errors when placing orders thereafter.

II. — INDENTED DESCRIPTION

Indented parts in the descriptive list are a part of the preceding assembly or sub-assembly. The quantity shown in the « Number Required » column is the number of parts used on a machine except when parts are indented in descriptive list. In this case the quantity shown is the number required for the preceding assembly or sub-assembly.

REF	PART NO		REQ'D	OBSERVATIONS
	A 55 159	Cylinder Assy-rear steering	1	
28	A 56 208	Socket assy-rear cylinder	1	
29	A 55 956	Plug-adjusting, socket assy	1	
30	A 55 957	Seat-socket ball	2	
31	A 56 210	Spring-socket	1	
32	A 56 209	Seat socket spring	1	
33	G 45 175	Clamp Assy — socket assy	1	
	16-836	Bolt 1/2" x 2-1/4" NF. hex.	1	
34	132-104	Pin-cotter, 3/16" x 3"	1	
35	A 55 889	Stud — ball, socket & cylinder	2	
36	13-410	Bolt-1/4" x 5/8" NC. hex.	4	
37	92-4	Lockwasher — 1/4" SAE	4	

III. — SYMBOLS

In order to avoid repetitions and for clarity of texts, the undermentioned symbols have been adopted :

- N.U.S. : Factory number only
- D.O.M : Draft-O-Matic
- U.A.R. : Unit average required

IV. — TERMS « RIGHT HAND » AND « LEFT HAND »

As regards the loader and the support arms of either the counterweight or the backhoe, the terms « Right Hand » and « Left Hand » used to designate the sides of the machine are determined by sitting in the Operator's seat and facing the loader.
The « Right Hand » and « Left Hand » sides of the Backhoe are determined by sitting in the backhoe seat and facing the backhoe.

V. — SERIAL NUMBERS

When using this catalog, notice the reference to serial numbers of various components noted here and listed in the « Description » and « Observations » copies. By referring to the correct serial numbers, proper parts identification will be assured.

GÉNÉRALITÉS

I. — CHANGEMENTS

Si les changements intervenus sur un matériel l'exigent, des pages de catalogue révisées seront publiées ou des bulletins de changements seront diffusés.

A chaque réception de pages modifiées ou de bulletin de changement corriger le catalogue en votre possession pour éviter les erreurs lors de vos futures commandes.

II. — DESCRIPTION DISPOSÉE EN RETRAIT.

Les pièces dont la description est disposée en retrait dans la page descriptive font partie de l'ensemble ou du sous-ensemble précédent. Le numéro indiqué dans la colonne « quantité » correspond au nombre de pièces utilisées sur un matériel sauf si les désignations de pièces sont décalées dans la liste descriptive. Dans ce cas la quantité indiquée correspond au nombre de pièces figurant dans l'ensemble ou le sous-ensemble.

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
	A 55 159	Vérin complet	1	
28	A 56 208	Cage à rotule complet	1	
29	A 55 956	Bouchon	1	
30	A 55 957	Siège de rotule	2	
31	A 56 210	Ressort	1	
32	A 56 209	Siège de ressort	1	
33	G 45 175	Collier complet	1	
	16-836	Vis H 1/2" × 2-1/4" NF	1	
34	132-104	Goupille V 3/16" × 3"	1	
35	A 55 889	Rotule	2	
36	13-410	Vis H 1/4" × 5/8" NC	4	
37	92-4	Rondelle W 1/4"	4	

III. — SYMBOLES.

Pour éviter la répétition des textes qui surchargeraient inutilement les pages, les symboles ci-dessous ont été adoptés :

N.U.S. : Numéro usine seulement.

D.O.M. : Draft-O-Matic

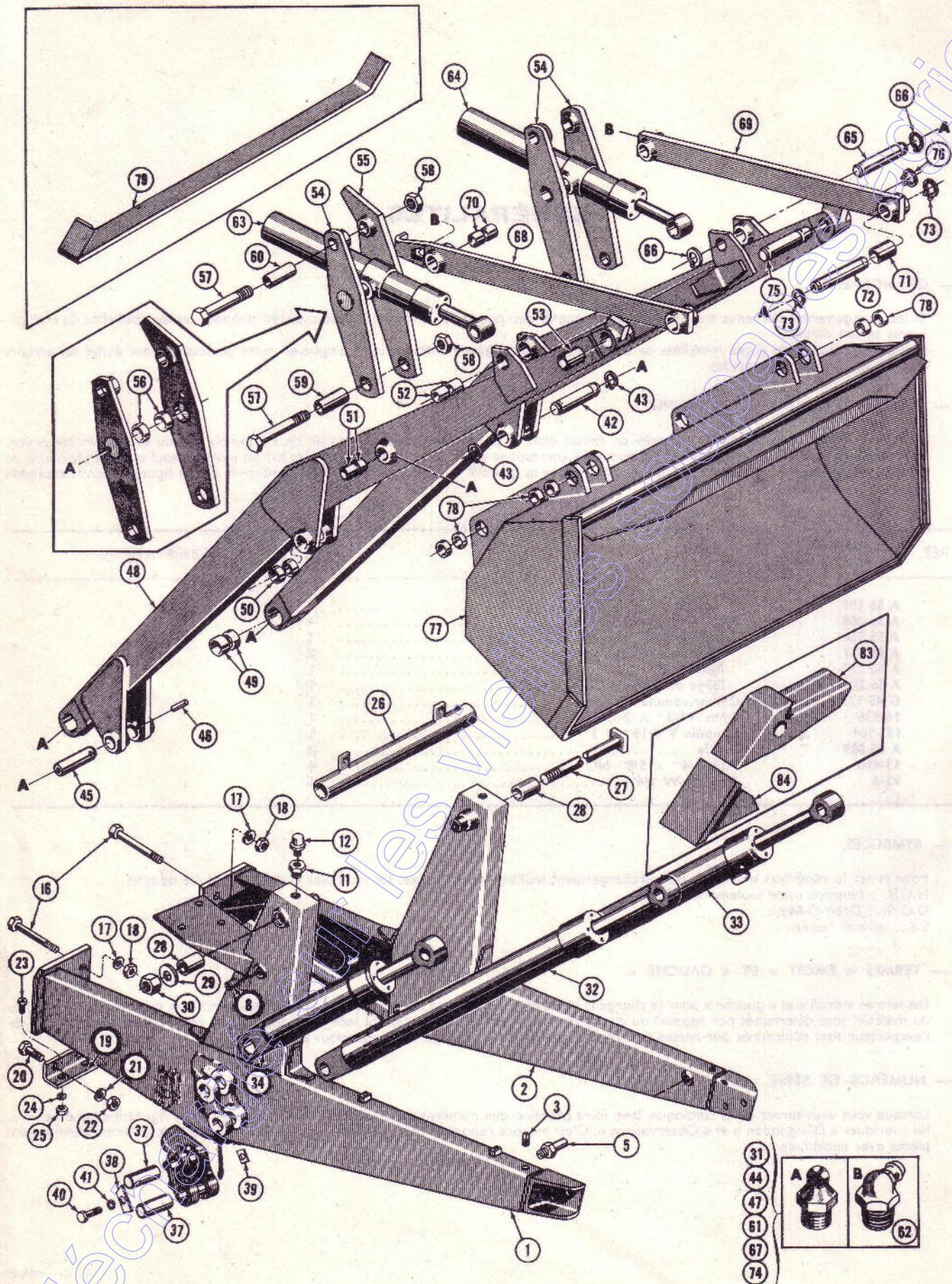
S.B. : suivant besoin.

IV. — TERMES « DROIT » ET « GAUCHE ».

Les termes « droit » et « gauche » pour le chargeur et les bras supports de contrepois ou d'excavateur employés pour désigner les côtés du matériel sont déterminés par rapport au conducteur assis sur le siège et faisant face au chargeur. Les côtés « droit » « gauche » de l'excavateur sont déterminés par rapport au conducteur assis sur le siège de l'excavateur et faisant face à l'excavateur.

V. — NUMÉROS DE SÉRIE.

Lorsque vous vous servez de ce catalogue, bien faire attention aux numéros de série des différents organes qui y figurent énumérés dans les rubriques « Désignation » et « Observations ». C'est en vous reportant aux numéros de série corrects que vous pourrez identifier les pièces avec exactitude.



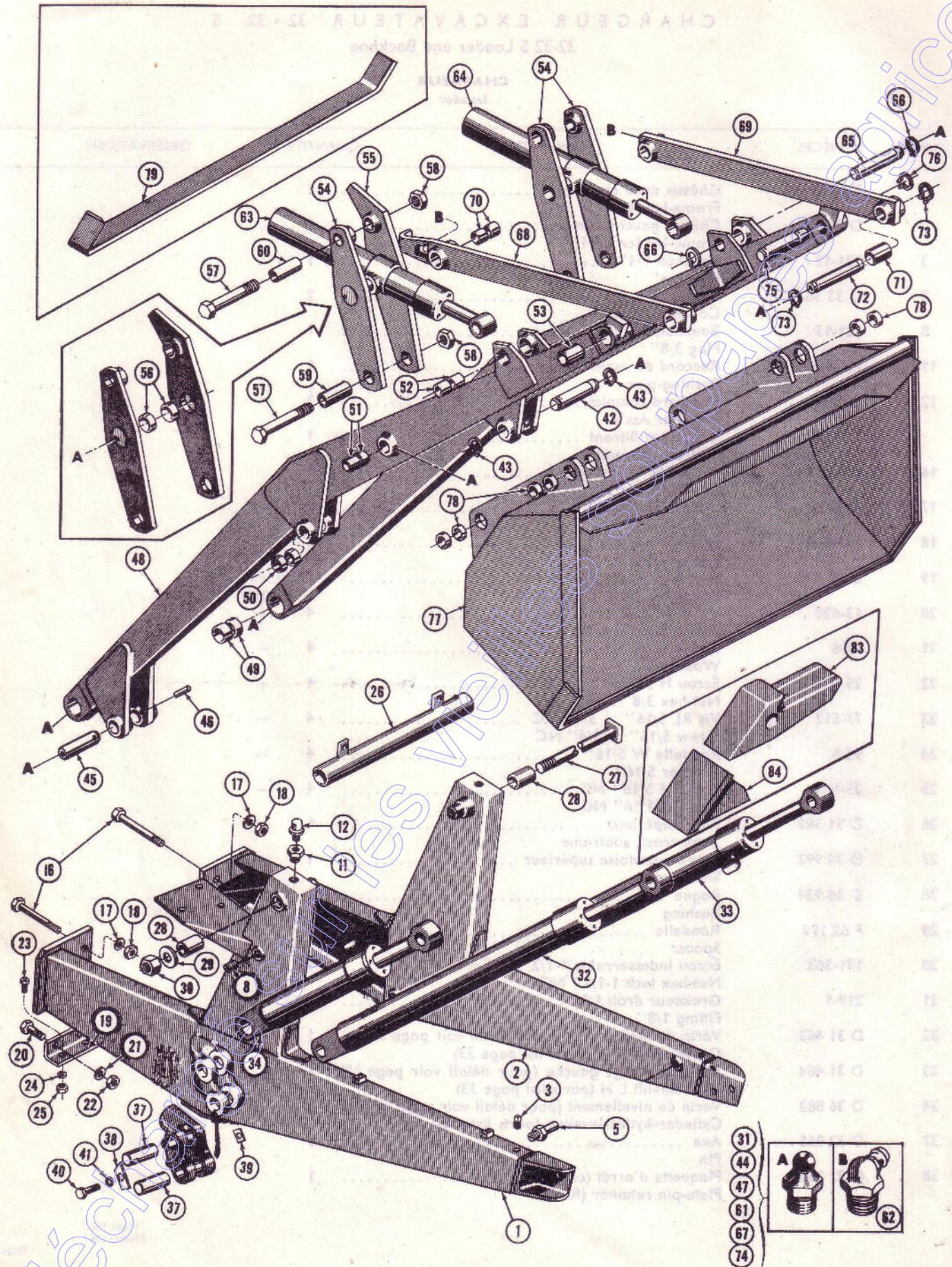
- | | | |
|----|---|----|
| 31 | A | B |
| 44 | | |
| 47 | | |
| 61 | | |
| 67 | | |
| 74 | | 62 |

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

32-32 S Loader and Backhoe

CHARGEUR Loader

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	E 10 291	Châssis droit complet Frame-loader R. H	1	
2	D 36 937	Châssis gauche complet Frame-loader L. H	1	
3	221-12	Bouchon 1/4" Plug 1/4"	1	
5	D 33 363	Embout Connector	2	
8	221-13	Bouchon 3/8" Plug 3/8"	1	
11	221-62	Raccord de reniflard Bushing-pipe	1	
12	31 543	Reniflard complet Breather Ass'y	2	
	T 14 011	Élément filtrant Element-breather	1	
16	113-639	Vis H 5/8" x 8" NC HHCS 5/8" x 8" NC	8	
17	A 28 084	Rondelle W 5/8" Washer 5/8"	8	
18	129-563	Écrou H 5/8" NC Nut-hex 5/8" NC	8	
19	D 30 995	Support AR de marchepied Bracket-anchor, frame to floor	2	Si utilisé if used
20	13-620	Vis H 3/8" x 1-1/4" NC HHCS 3/8" x 1-1/4" NC	4	—
21	92-6	Rondelle W 3/8" Washer 3/8"	4	—
22	25-106	Écrou H 3/8" NC Nut-hex 3/8" NC	4	—
23	77-512	Vis RL 5/16" x 3/4" NC Screw 5/16" x 3/4" NC	4	—
24	92-5	Rondelle W 5/16" Washer 5/16"	4	—
25	25-105	Écrou H 5/16" NC Nut-hex 5/16" NC	4	—
26	D 31 389	Tube supérieur Tube-cross, subframe	1	
27	D 30 992	Arbre entretoise supérieur Shaft-cross	1	
28	D 30 934	Bague Bushing	2	
29	F 62 199	Rondelle Spacer	1	
30	131-363	Écrou indesserrable 1-1/2" NC Nut-hex lock 1-1/2" NC	1	
31	219-1	Graisseur droit 1/8" Fitting 1/8"	2	
32	D 31 463	Vérin de levage droit (pour détail voir page 33) ... Cylinder-lift R H (parts list page 33)	1	
33	D 31 464	Vérin de levage gauche (pour détail voir page 33) ... Cylinder-lift L H (parts list page 33)	1	
34	D 36 882	Vérin de nivellement (pour détail voir page 37) ... Cylinder-hydra-leveling (parts list page 37)	1	
37	D 32 265	Axe Pin	3	
38	D 32 264	Plaquette d'arrêt (côté droit) Plate-pin retainer (R H)	1	

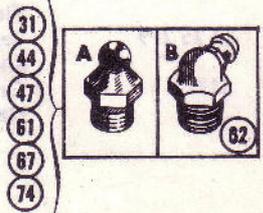
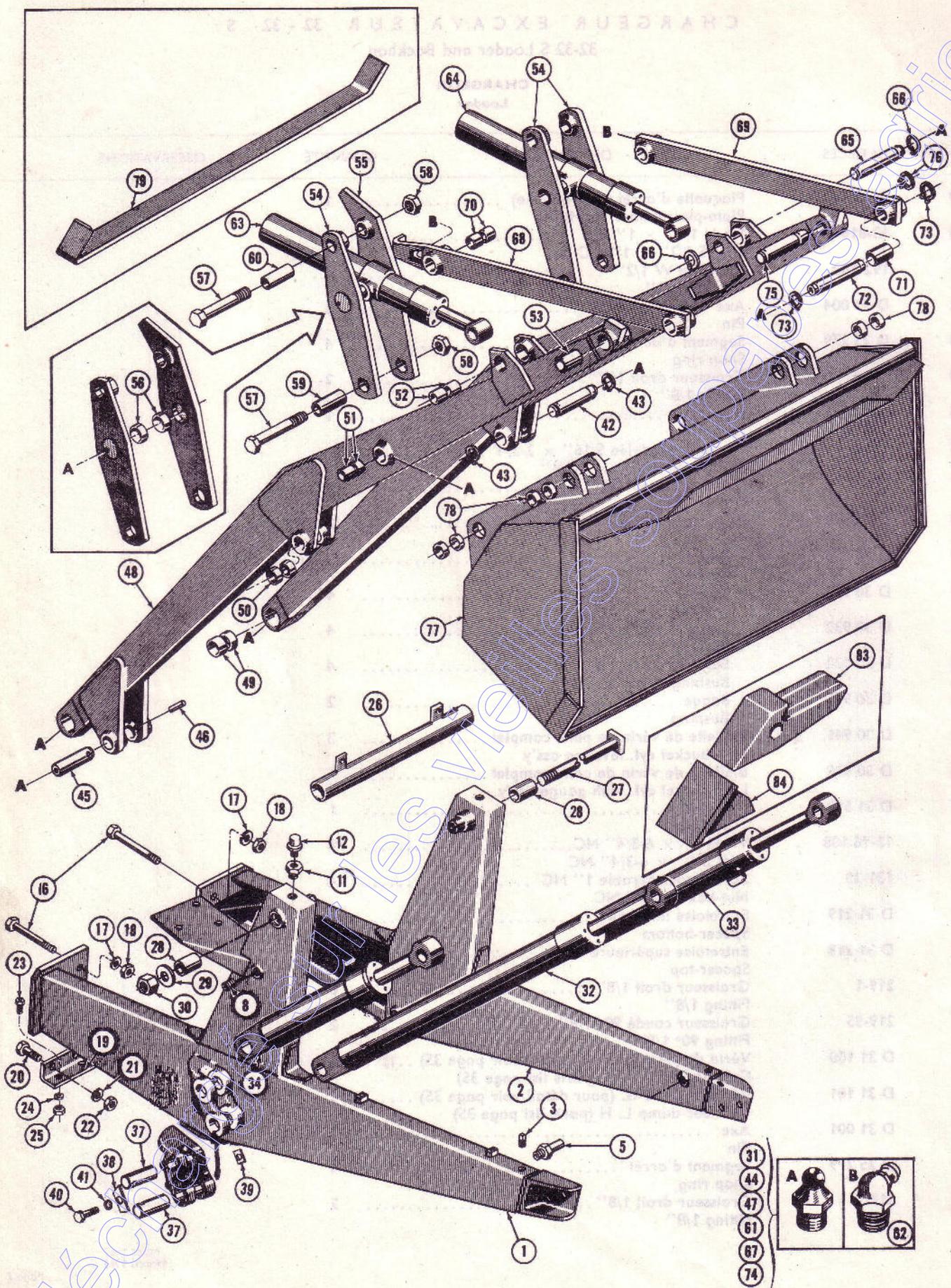


CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

CHARGEUR
Loader

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
39	D 32 263	Plaquette d'arrêt (côté gauche)	1	
		Plate-pin retainer (L. H)		
40	13-816	Vis H 1/2" x 1" NC	2	
		HHCS 1/2" x 1" NC		
41	192-163	Rondelle W 1/2"	2	
		Washer 1/2"		
42	D 31 004	Axe	2	
		Pin		
43	D 25 279	Segment d'arrêt	4	
		Snap ring		
44	219-1	Graisseur droit 1/8"	2	
		Fitting 1/8"		
45	D 31 265	Axe	1	
		Pin		
46	135-814	Goupille cannelée 5/16" x 2-3/4"	1	
		Pin-groove 5/16" x 2-3/4"		
47	219-1	Graisseur droit 1/8"	1	
		Fitting 1/8"		
48	D 30 979	Bras complet	1	
		Arm ass'y		
49	D 30 935	Bague	4	
		Bushing		
50	D 30 929	Bague	4	
		Bushing		
51	D 30 932	Bague	4	
		Bushing		
52	D 30 932	Bague	4	
		Bushing		
53	D 30 931	Bague	2	
		Bushing		
54	D 30 941	Biellette de vérin de pelle complet	3	
		Link-bucket cyl. leveling ass'y		
55	D 30 938	Biellette de vérin de pelle complet	1	
		Link-bucket cyl. with gauge ass'y		
56	D 31 512	Bague	1	
		Bushing		
57	13-16 108	Vis H 1" x 6-3/4" NC	4	
		HHCS-1" x 6-3/4" NC		
58	131-20	Écrou indesserrable 1" NC	4	
		Nut-hex-lock 1" NC		
59	D 31 219	Entretoise inférieure	2	
		Spacer-bottom		
60	D 31 218	Entretoise supérieure	2	
		Spacer-top		
61	219-1	Graisseur droit 1/8"	6	
		Fitting 1/8"		
62	219-55	Graisseur coudé 90° 1/8"	2	
		Fitting 90° 1/8"		
63	D 31 100	Vérin de pelle D. (pour détail voir page 35)	1	
		Cylinder-dump R H (parts list page 35)		
64	D 31 101	Vérin de pelle G. (pour détail voir page 35)	1	
		Cylinder-dump L. H (parts list page 35)		
65	D 31 001	Axe	2	
		Pin		
66	D 25 279	Segment d'arrêt	4	
		Snap ring		
67	219-1	Graisseur droit 1/8"	2	
		Fitting 1/8"		

Mars 1967
March 1967



Télé...

- 31
- 44
- 47
- 61
- 67
- 74

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

CHARGEUR
Loader

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
68	D 30 945	Biellette droite de pelle Link-dump R. H	1	
69	D 30 947	Bielle gauche de pelle complet Link-dump L. H ass'y	1	
70	D 30 933	Bague Bushing	2	
71	D 30 931	Bague Bushing	1	
72	D 31 002	Axe Pin	2	
73	D 25 279	Segment d'arrêt Snap ring	4	
74	219-1	Graisseur droit 1/8" Fitting 1/8"	2	
75	D 31 000	Axe Pin	2	
76	D 25 279	Segment d'arrêt Snap ring	4	
77	D 11 946	Pelle 79-3/8" 2,02 m (0,764 m ³) complet Bucket 79-3/8" (1 cu. yd) ass'y	4	
78	D 30 932	Bague Bushing	8	
79	D 20 549	Lame 79-3/8" (2,02 m) Blade 79-3/8"	1	
77	D 13 021	Pelle 73-3/8" (1,86 m) (0,538 m ³) complet Bucket 73-3/8" (19 cu. feet) ass'y	1	
E 11 118		Pelle 73-3/8" (1,86 m) (0,538 m ³) avec dents complet Bucket 73-3/8" (19 cu. feet) with teeth ass'y	1	
78	D 30 932	Bague Bushing	8	
79	DR 10 524	Lame 73-3/8" (1,86 m) Blade 73-3/8"	1	
77	D 13 023	Pelle 63-3/8" (1,60 m) (0,566 m ³) complet — (grande capacité) Bucket 63-3/8" (20 cu. feet) ass'y	1	
E 11 298		Pelle 63-3/8" (1,60 m) (0,566 m ³) avec dents complet Bucket 63-3/8" (20 cu. feet) with teeth ass'y	1	
78	D 30 932	Bague Bushing	8	
79	DR 10 209	Lame 63-3/8" (1,60 m) Blade 63-3/8"	1	
77	D 13 022	Pelle 63-3/8" (1,60 m) (0,453 m ³) complet Bucket 63-3/8" (16 cu. feet) ass'y	1	
E 11 299		Pelle 63-3/8" (1,60 m) (0,453 m ³) avec dents complet Bucket 63-3/8" (16 cu. feet) with teeth ass'y	1	
78	D 30 932	Bague Bushing	8	
79	DR 10 209	Lame 63-3/8" (1,60 m) Blade 63-3/8"	1	
83	D 26 368	Porte dent Shank-digging tooth	SB	UAR
84	D 27 748	Dent Tooth	SB	UAR

CHARGEUR EXCAVATEUR 32-33 2

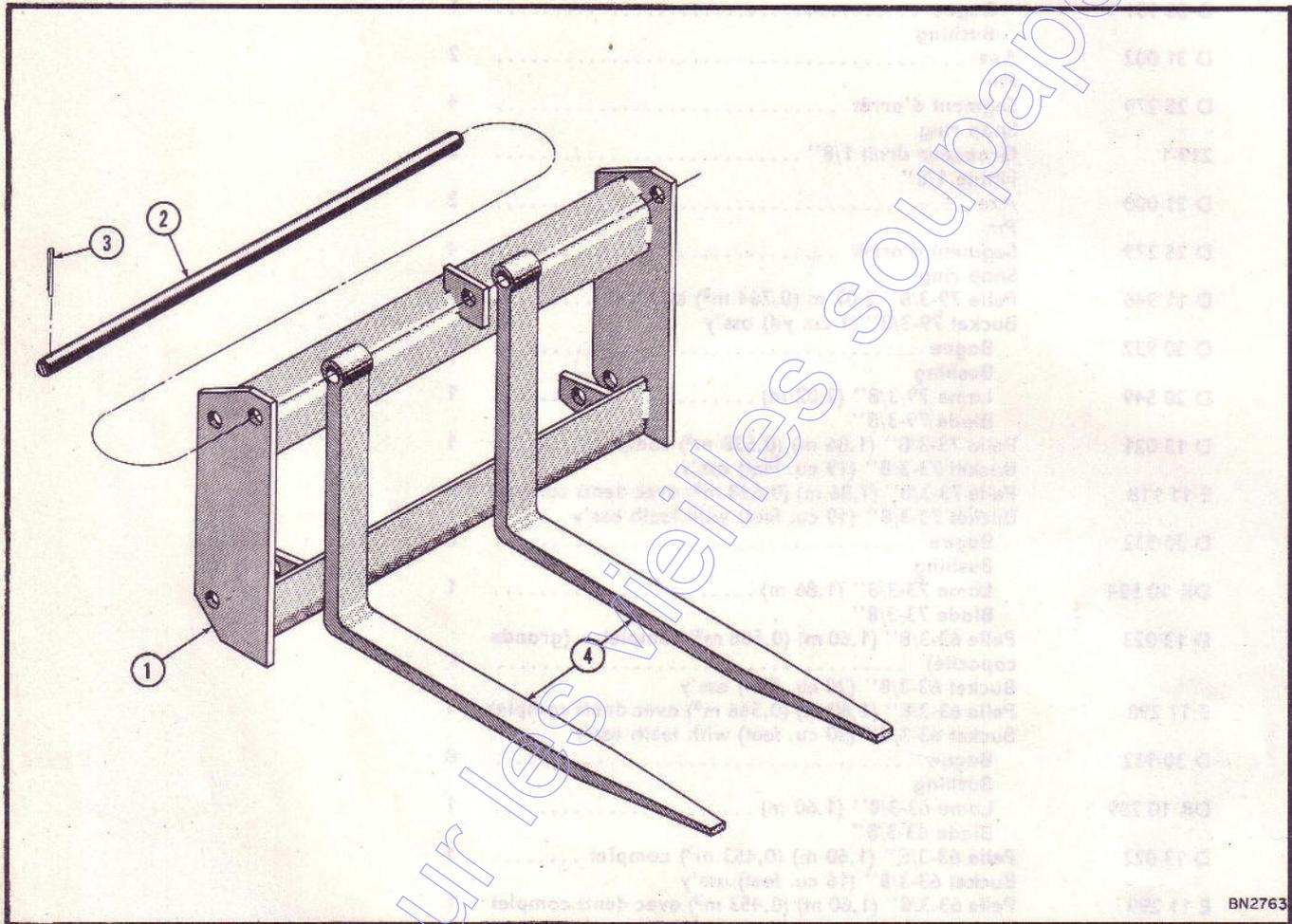
32-33 2 Loader and Backhoe

CHARGEUR
Loader

QUANTITE

DESCRIPTION

PIECES



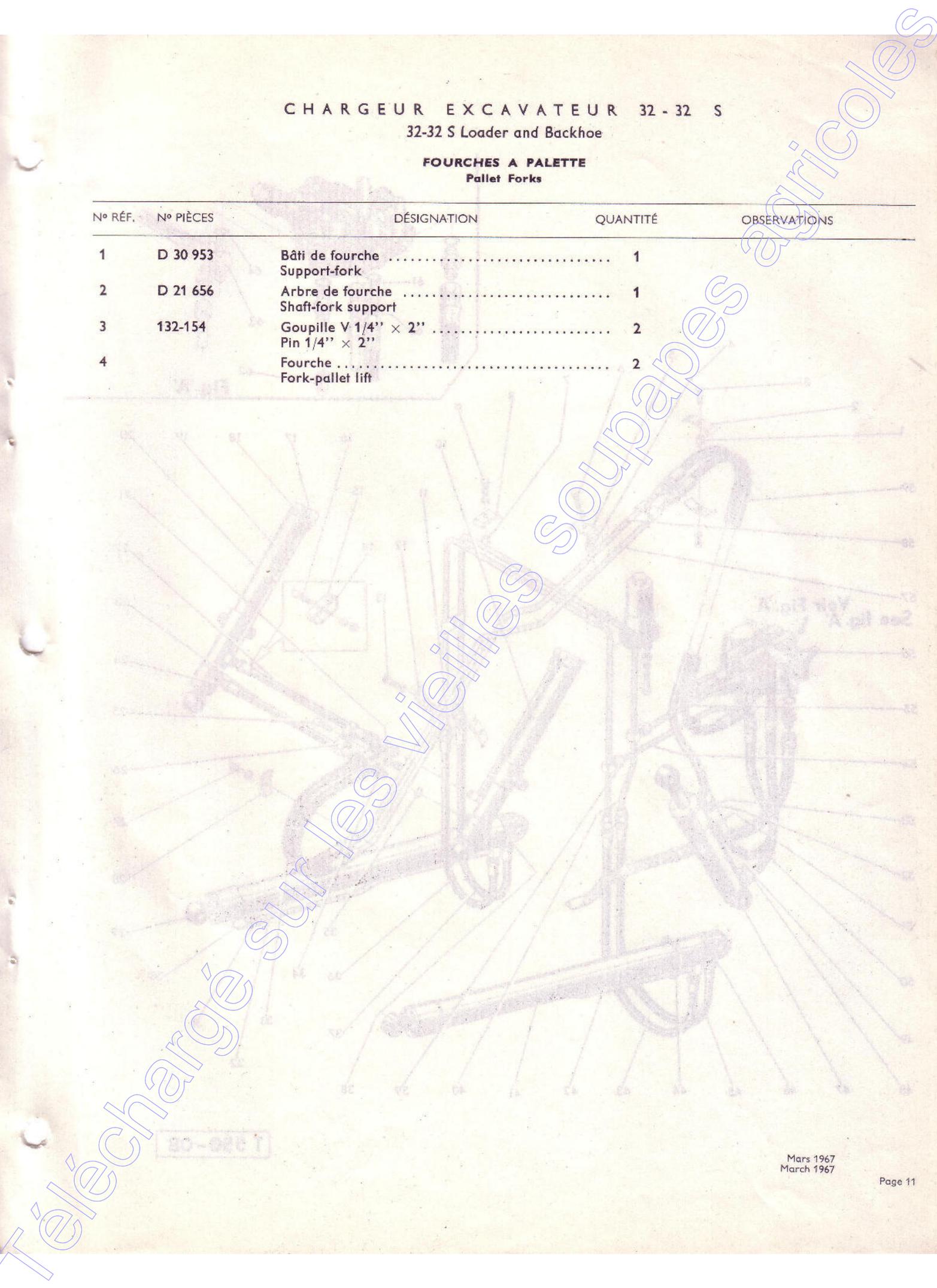
BN2763

Téléchargé sur les vieilles soupapes agricoles

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

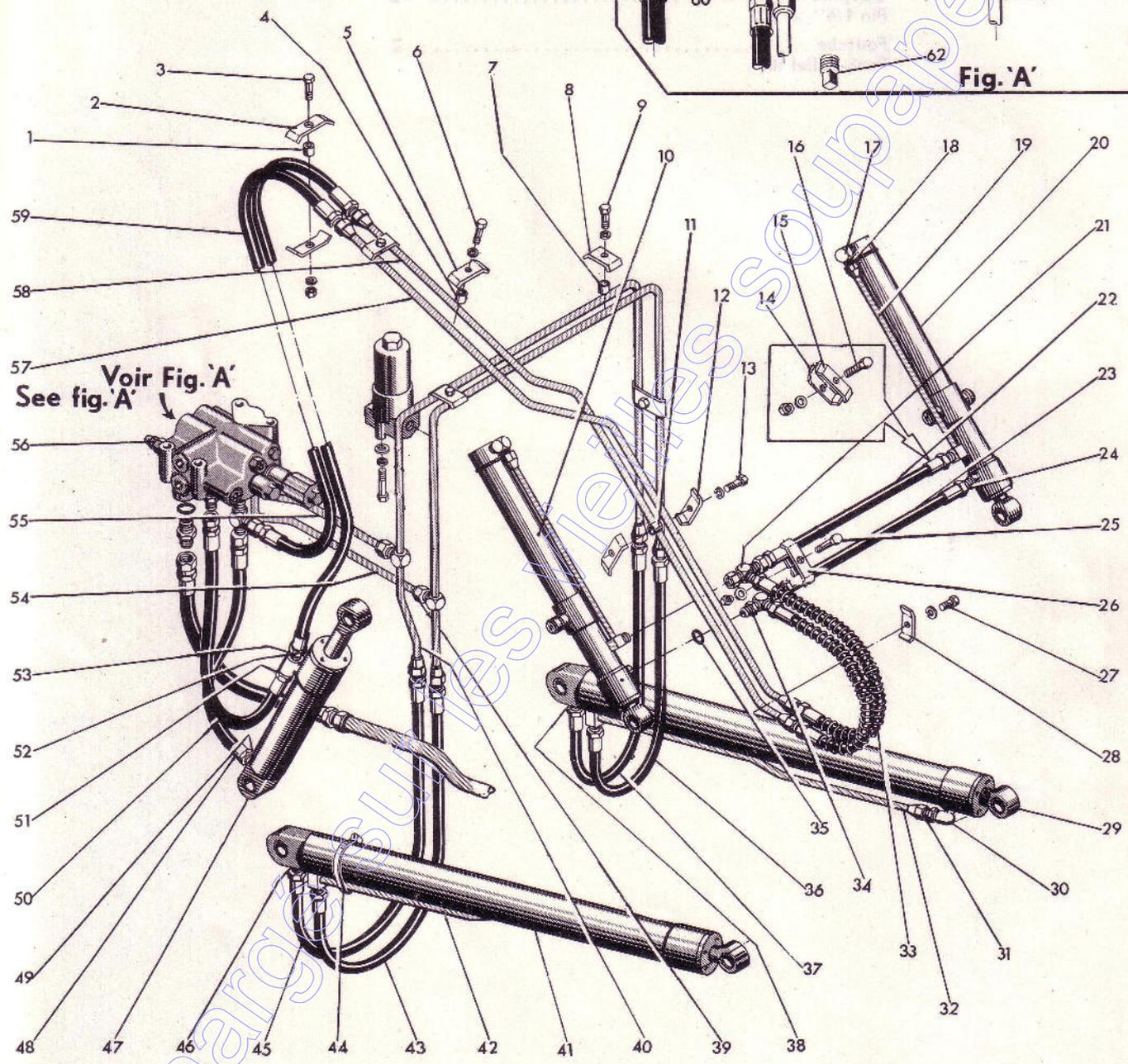
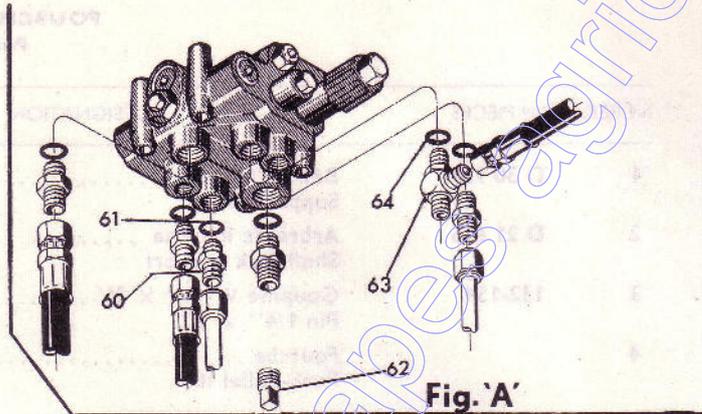
FOURCHES A PALETTE
Pallet Forks

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 30 953	Bâti de fourche Support-fork	1	
2	D 21 656	Arbre de fourche Shaft-fork support	1	
3	132-154	Goupille V 1/4" × 2" Pin 1/4" × 2"	2	
4		Fourche Fork-pallet lift	2	



30-953 1

CHARGEUR EXCAVATEUR 32-33
32-33 Loader and Backhoe
FOURIER A PALETTE
Laser Fork



T 550-08

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

HYDRAULIQUE DU CHARGEUR
Loader Hydraulic

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 33 554	Entretoise.....	1	
		Spacer		
2	D 33 316	Collier	2	
		Clamp		
3	13-532	Vis H 5/16" × 2" NC	1	
		HHCS-5/16" × 2" NC		
	95-5	Rondelle M 5/16"	1	
		Washer 5/16"		
	131-4	Écrou indesserrable 5/16" NC	1	
		Nut-hex, lock 5/16" NC		
4	D 33 551	Entretoise.....	2	
		Spacer		
5	R 17 319	Collier	2	
		Clamp		
6	13-516	Vis H 5/16" × 1" NC	2	
		HHCS-5/16" × 1" NC		
	92-5	Rondelle W 5/16"	2	
		Washer 5/16"		
7	D 33 552	Entretoise.....	3	
		Spacer		
8	R 17 319	Collier	3	
		Clamp		
9	13-520	Vis H 5/16" × 1-1/4" NC	3	
		HHCS-5/16" × 1-1/4" NC		
	92-5	Rondelle W 5/16"	3	
		Washer 5/16"		
10	D 31 100	Vérin de pelle D (voir détail page 35)	1	
		Cylinder-dump R. H (parts list page 35)		
11	D 33 551	Entretoise.....	1	
		Spacer		
12	R 17 319	Collier	2	
		Clamp		
13	13-520	Vis H 5/16" × 1-1/4" NC	1	
		HHCS-5/16" × 1-1/4" NC		
	92-5	Rondelle W 5/16"	1	
		Washer 5/16"		
14	D 32 040	Collier inf. (côté gauche)	1	
		Clamp-lower (L. H side)		
15	D 32 039	Collier sup. (côté gauche)	1	
		Clamp-upper (L. H side)		
16	13-532	Vis H 5/16" × 2" NC	1	
		HHCS-5/16" × 2" NC		
	95-5	Rondelle M 5/16"	1	
		Washer 5/16"		
	131-4	Écrou indesserrable 5/16" NC	1	
		Nut-hex, lock 5/16" NC		
17	D 25 667	Raccord arrière complet	2	
		Elbow-rear ass'y		
18	218-5 007	Joint torique	1	
		Seal- " O " ring		
19	D 31 372	Tube rigide (pour vérin D et G)	2	
		Tube-bucket cylinder		
20	D 31 101	Vérin de pelle G (Voir détail page 35)	1	
		Cylinder-dump L. H (Parts list page 35)		
21	D 31 365	Té sur vérin de pelle	1	
		Tee-adj.		
22	D 31 366	Tuyauterie souple	1	
		Hose		

Mars 1967
March 1967

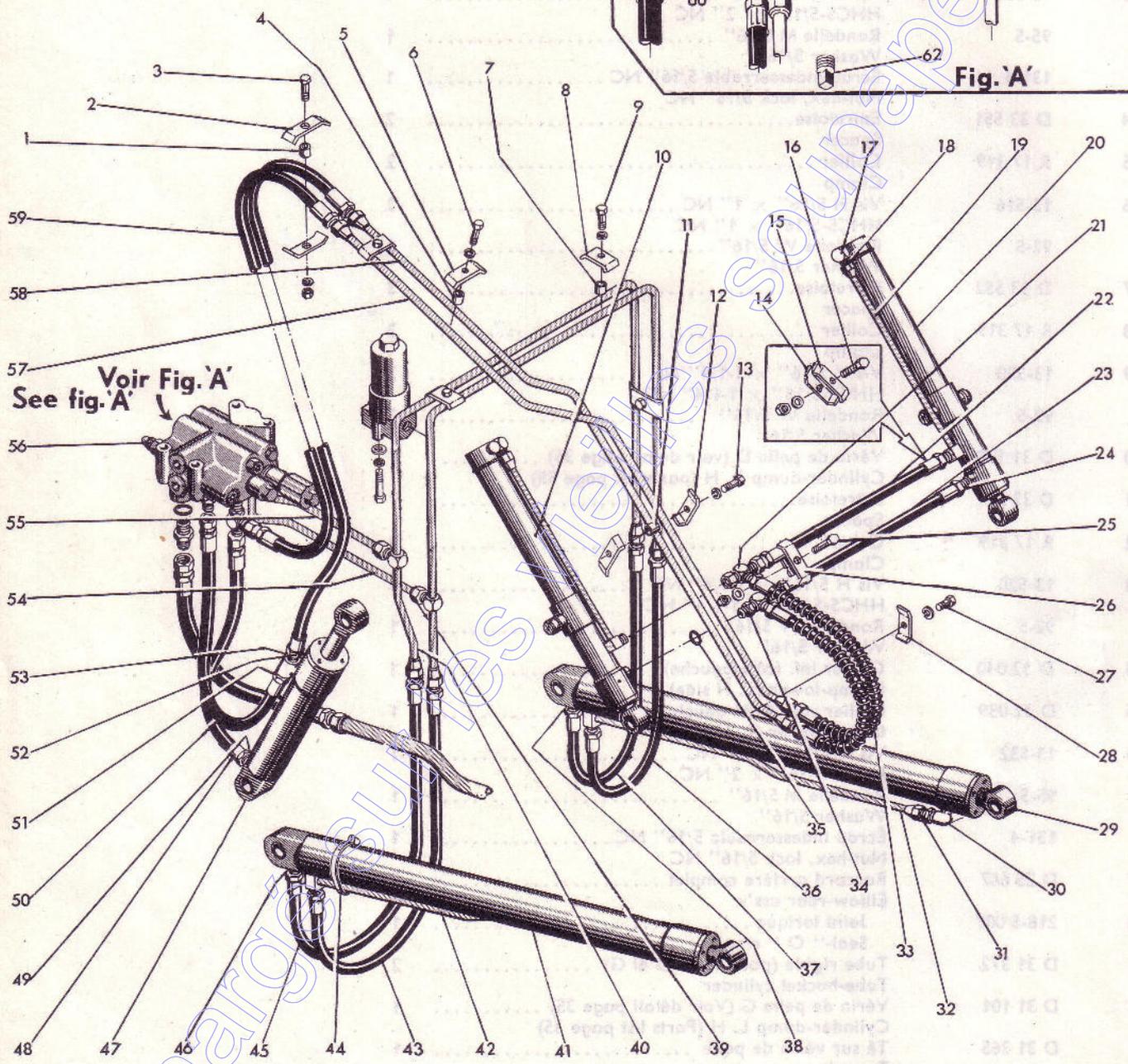
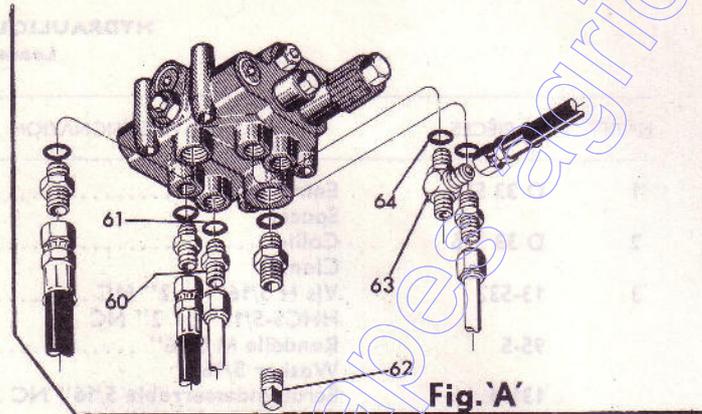
CHARGEUR EXCAVATEUR 32-33

32-33 Lader and Backhoe

HYDRAULIQUE DU CHARGEUR
Lader Hydraulic

QUANTITE

QUANTITY



T 550-08

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

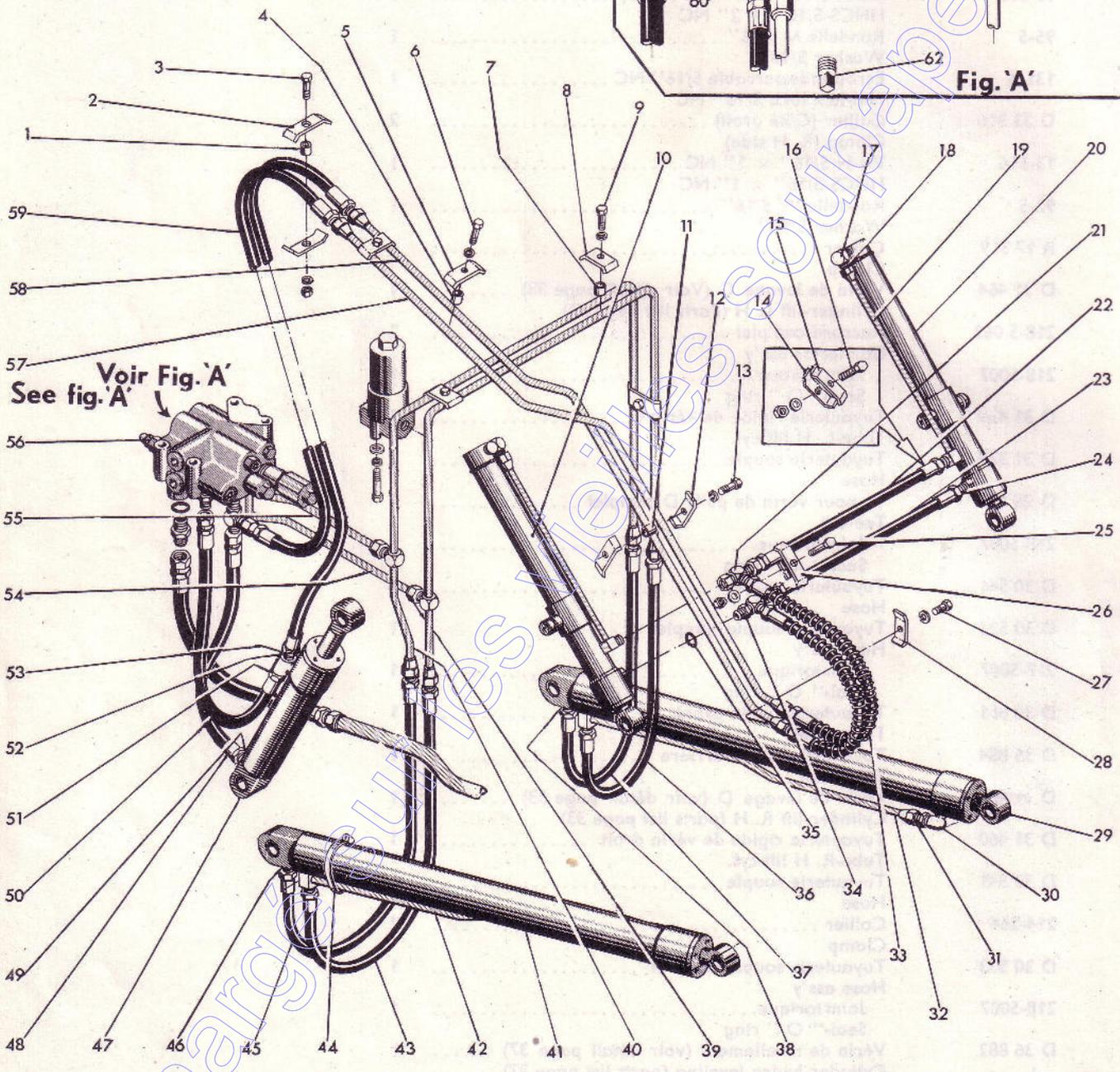
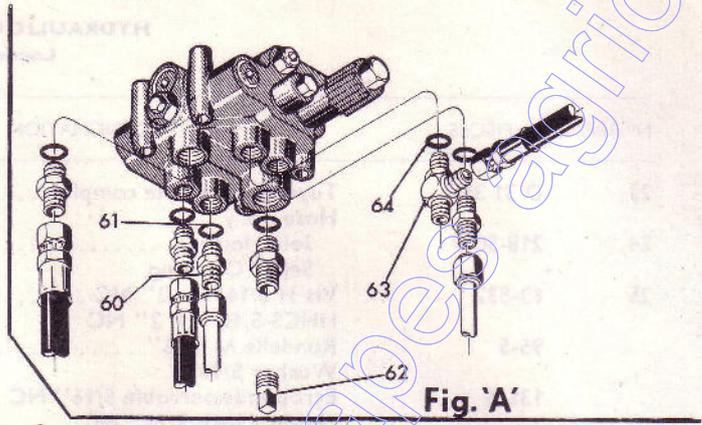
32-32 S Loader and Backhoe

HYDRAULIQUE DU CHARGEUR
Loader Hydraulic

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
23	D 31 368	Tuyauterie souple complet	1	
		Hose ass'y		
24	218-5007	Joint torique	1	
		Seal-"O" ring		
25	13-532	Vis H 5/16" x 2" NC	1	
		HHCS-5/16" x 2" NC		
	95-5	Rondelle M 5/16"	1	
		Washer 5/16"		
	131-4	Écrou indesserrable 5/16" NC	1	
		Nut-hex lock 5/16" NC		
26	D 33 316	Collier (Côté droit)	2	
		Clamp (R. H side)		
27	13-516	Vis H 5/16" x 1" NC	1	
		HHCS-5/16" x 1" NC		
	92-5	Rondelle W 5/16"	1	
		Washer 5/16"		
28	R 17 319	Collier	1	
		Clamp		
29	D 31 464	Vérin de levage G (Voir détail page 33)	1	
		Cylinder-lift L. H (Parts list page 33)		
30	218-5 062	Raccord complet	2	
		Connector ass'y		
31	218-5007	Joint torique	1	
		Seal-"O" ring		
32	D 31 459	Tuyauterie rigide de vérin G	1	
		Tube-L. H lift cyl.		
33	D 31 370	Tuyauterie souple	2	
		Hose		
34	D 25 137	Té pour vérin de pelle D complet	1	
		Tee-adj.		
35	218-5007	Joint torique	1	
		Seal-"O" ring		
36	D 30 541	Tuyauterie souple	1	
		Hose		
37	D 30 533	Tuyauterie souple complet	1	
		Hose ass'y		
38	218-5007	Joint torique	1	
		Seal-"O" ring		
39	D 36 851	Tuyauterie rigide avant	1	
		Tube-front		
40	D 36 854	Tuyauterie rigide arrière	1	
		Tube-rear		
41	D 31 463	Vérin de levage D (voir détail page 33)	1	
		Cylinder-lift R. H (parts list page 33)		
42	D 31 460	Tuyauterie rigide de vérin droit	1	
		Tube-R. H lift cyl.		
43	D 30 541	Tuyauterie souple	1	
		Hose		
44	214-264	Collier	2	
		Clamp		
45	D 30 533	Tuyauterie souple complet	1	
		Hose ass'y		
46	218-5007	Joint torique	1	
		Seal-"O" ring		
47	D 36 882	Vérin de nivellement (voir détail page 37)	1	
		Cylinder-hydra leveling (parts list page 37)		
48	D 37 184	Tuyauterie souple complet	1	
		Hose ass'y		

Mars 1967
March 1967

CHARGEUR EXCAVATEUR M-2
35-32 Loader and Backhoe
HYDRAULIQUE DU CHARGEUR
Loader Hydraulics



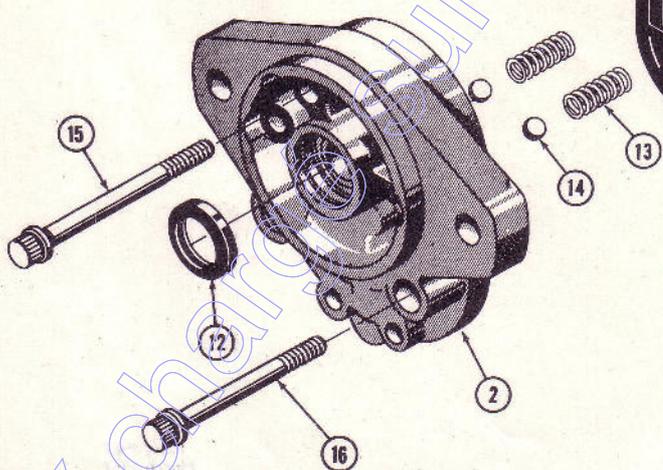
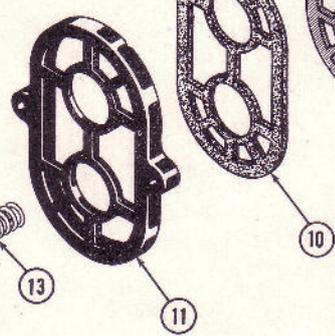
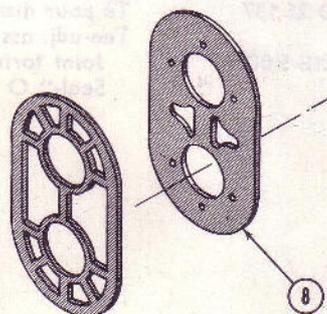
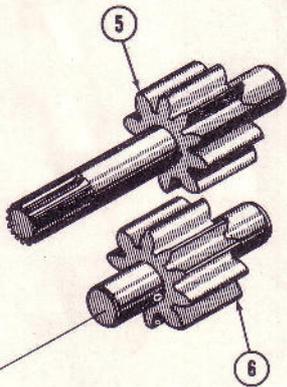
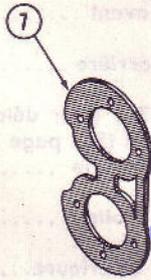
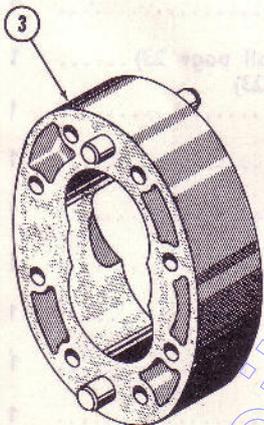
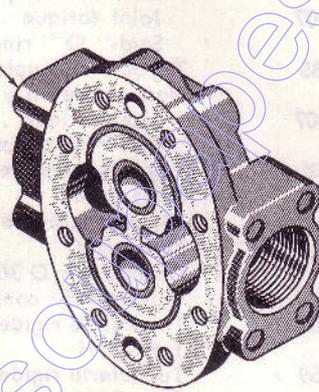
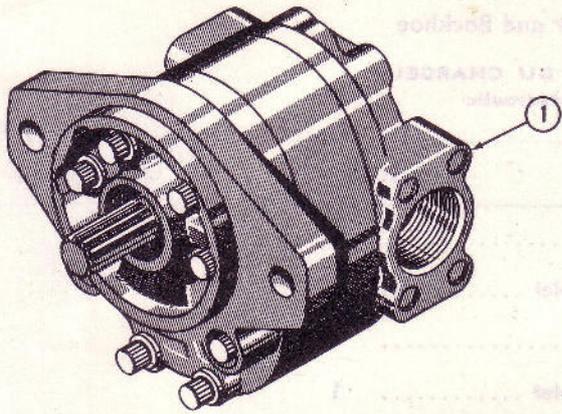
T 550-08

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

32-32 S Loader and Backhoe

HYDRAULIQUE DU CHARGEUR
Loader Hydraulic

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
49	218-5007	Joint torique Seal-“ O ” ring	1	
50	D 37 185	Tuyauterie souple inférieure complet Hose-lower ass'y	1	
51	218-5 007	Joint torique Seal-“ O ” ring	1	
52	D 36 785	Tuyauterie souple intérieure complet Hose-inside ass'y	1	
53	218-5 007	Joint torique Seal-“ O ” ring	1	
54	D 36 781	Tuyauterie rigide avant Tube-front	1	
55	D 36 783	Tuyauterie rigide arrière Tube-rear	1	
56	Réf.	Distributeur D 36 725 (voir détail page 23) Valve-loader control (See page 23)	1	
57	D 31 361	Tuyauterie rigide gauche Tube-L. H	1	
58	D 31 359	Tuyauterie rigide droite Tube-R. H	1	
59	D 30 543	Tuyauterie souple extérieure Hose-outside	1	
60	218-5 062	Raccord complet Connector ass'y	1	
61	218-5 007	Joint torique Seal-“ O ” ring	1	
62	221-5	Obturateur Plug	1	
63	D 25 137	Té pour distributeur complet Tee-adj. ass'y	1	
64	218-5 007	Joint torique Seal-“ O ” ring	1	



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

32-32 S Loader and Backhoe

POMPE HYDRAULIQUE

Hydraulic pump

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 31 254	Pompe hydraulique complet (pour commande de pompe voir page 31) hydraulic-Pump (for pump drive components see page 31)	1	
2	D 31 395	Bloc avant Plate ass'y-front	1	
3	D 31 408	Corps Body	1	
4	D 31 407	Bloc arrière Plate ass'y-rear	1	
5	D 31 405	Pignon menant Drive shaft	1	
6	D 31 406	Pignon mené Idler shaft	1	
	D 31 396	Jeu de joints Kit-seal	1	
7	D 31 402	Plaque Plate	1	
8	D 31 400	Diaphragme Diaphragm	1	
9	D 31 398	Joint Gasket	1	
10	D 31 399	Joint Gasket	1	
11	D 31 397	Joint Seal	1	
12	D 31 401	Joint Seal	1	
13	D 31 403	Ressort Spring	2	
14	D 31 404	Bille Ball	2	
15	166-54	Vis 3/8" × 3-1/2" NC Screw 3/8" × 3-1/2" NC	4	
16	166-55	Vis 3/8" × 3-1/4" NC Screw 3/8" × 3-1/4" NC	4	

CHARGEUR EXCAVATEUR 33-35 E

33-35 2 Loader and Backhoe

POMPE HYDRAULIQUE

Hydraulic pump

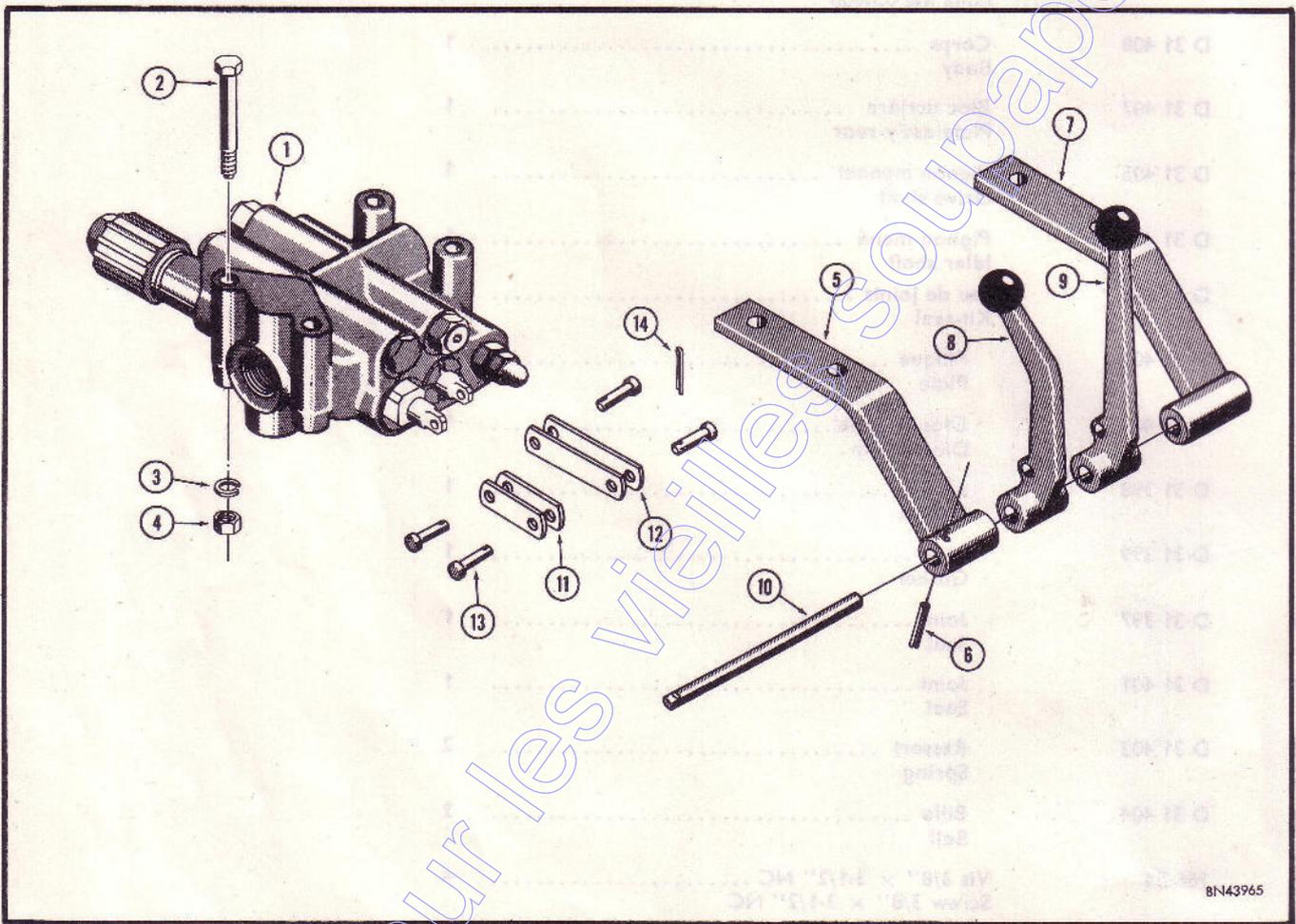
OPERATING

QUARTER

DEFINITION

INDEX

Pompe hydraulique complète (voir commande de la page 37) ...
Hydraulic pump for loader backhoe complete set (page 37) ...



81N43965

Téléchargé sur les vieilles sources agricoles

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

32-32 S Loader and Backhoe

DISTRIBUTEUR DU CHARGEUR

Loader two spool valve

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 36 725	Distributeur (pour détail voir page 23) Valve (Parts list page 23)	1	
2	13-672	Vis H 3/8" × 4-1/2" NC HHCS 3/8" × 4-1/2" NC	4	
3	92-6	Rondelle W 3/8" Washer 3/8"	4	
4	25-106	Écrou H 3/8" NC Nut-hex 3/8" NC	4	
5	D 36 792	Support intérieur Bracket inside	1	
6	138-99	Goupille élastique 3/16" × 1-3/8" Pin-roll 3/16" × 1-3/8"	1	
7	D 36 791	Support extérieur Bracket outside	1	
8	D 36 714	Levier G Lever L. H	1	
9	D 36 715	Levier D Lever R. H	1	
10	D 36 789	Axe de levier Shaft-control lever	1	
11	D 34 624	Biellette courte Link-short	2	
12	D 35 397	Biellette longue Link-long	2	
13	141-3	Axe Pin	4	
14	132-24	Goupille V 3/32 × 1/2" Pin-cotter 3/32" × 1/2"	4	

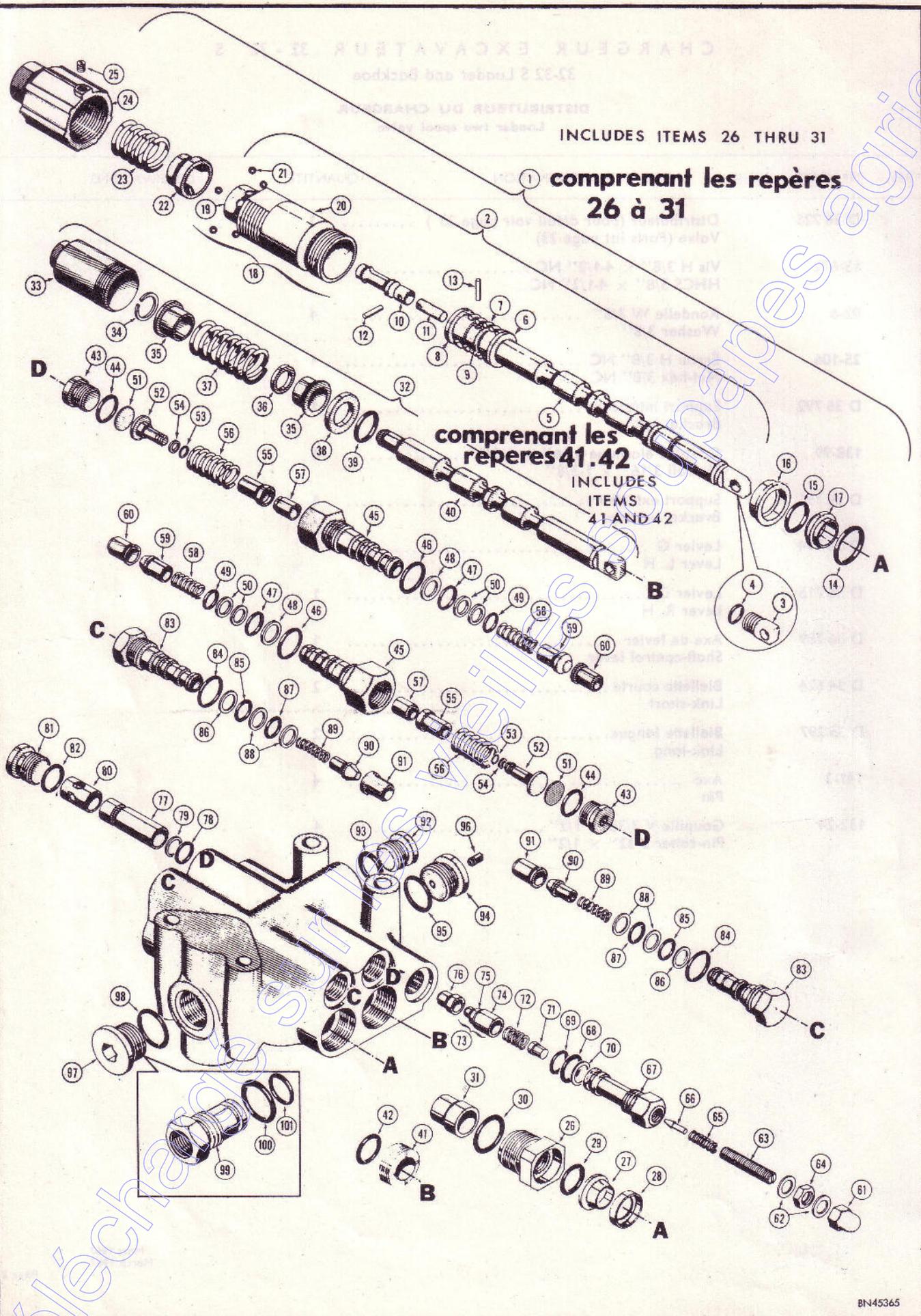
CHARGEUR EXCAVATEUR M-2
32-33 2 Loader and Backhoe
DISTRIBUTEUR DU CHARGEUR
Loader two wheel and backhoe

INCLUDES ITEMS 26 THRU 31

1 comprenant les repères
26 à 31

2 comprenant les
repères 41.42

INCLUDES
ITEMS
41 AND 42



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

DISTRIBUTEUR DU CHARGEUR
Loader control valve

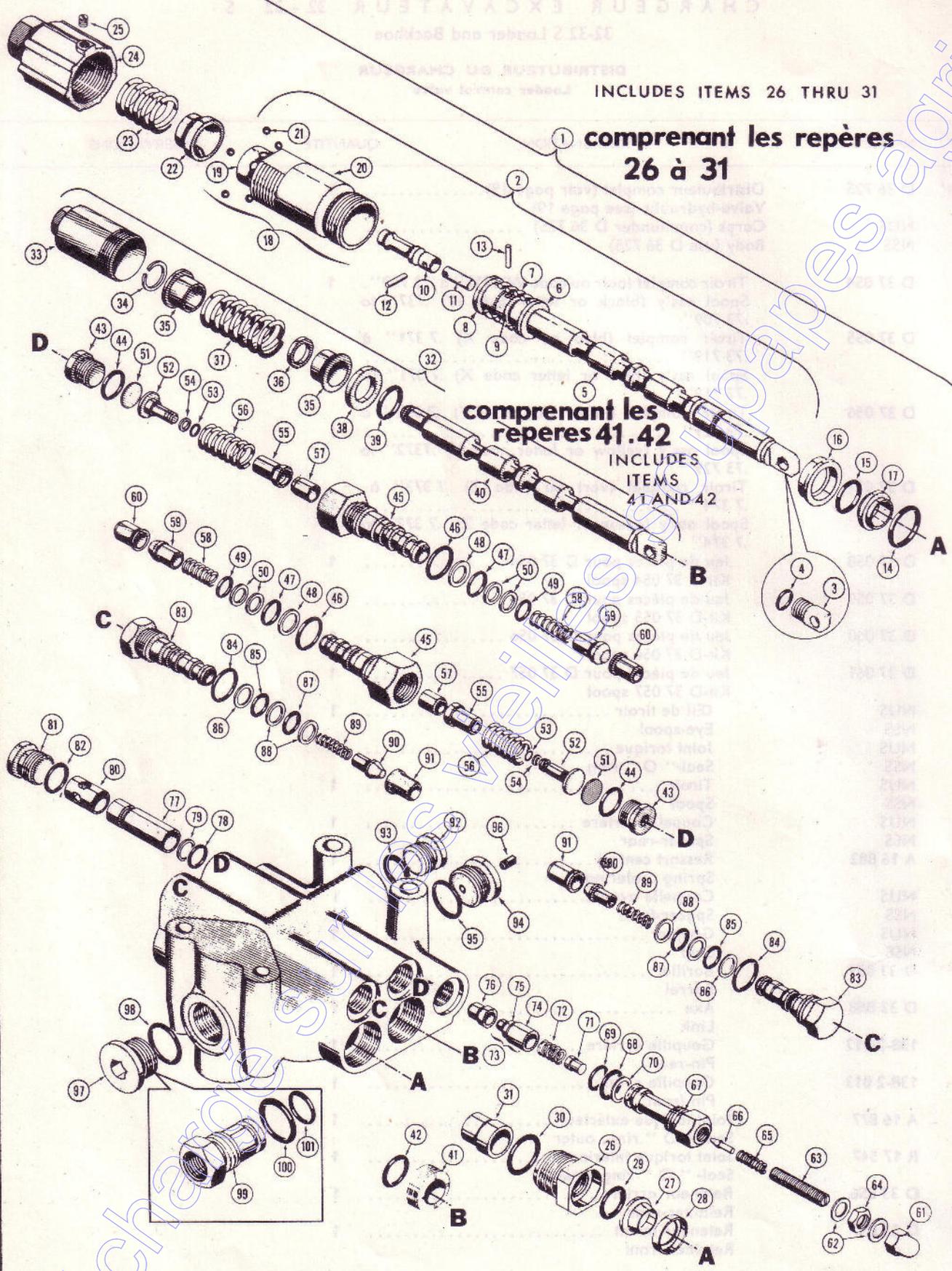
N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
	D 36 725	Distributeur complet (voir page 19).....	1	
	NUS	Valve-hydraulic (see page 19)		
	NSS	Corps (commander D 36 725)	1	
	NSS	Body (use D 36 725)		
1	D 37 054	Tiroir complet (noir ou code W) .737" à .73 709" . Spool ass'y (black or letter code W) .737" to .73 709"	1	
	D 37 055	Tiroir complet (bleu ou code X) .73 719" à .73 719"	1	
	D 37 056	Tiroir complet (jaune ou code Y) .73 729" à .73 729"	1	
	D 37 057	Tiroir complet (vert ou code Z) .73 739" à .73 739"	1	
2	D 37 058	Jeu de pièces pour D 37 054	1	
	D 37 059	Kit-D 37 054 spool		
	D 37 060	Jeu de pièces pour D 37 055	1	
	D 37 061	Kit-D 37 055 spool		
	D 37 062	Jeu de pièces pour D 37 056	1	
	D 37 063	Kit-D 37 056 spool		
	D 37 064	Jeu de pièces pour D 37 057	1	
	D 37 065	Kit-D 37 057 spool		
3	NUS	Œil de tiroir	1	
	NSS	Eye-spool		
4	NUS	Joint torique	1	
	NSS	Seal- " O " ring		
5	NUS	Tiroir	1	
	NSS	Spool		
6	NUS	Coupelle arrière	1	
	NSS	Spacer-rear		
7	A 16 882	Ressort central	1	
		Spring centering		
8	NUS	Coupelle avant.....	1	
	NSS	Spacer-front		
9	NUS	Goujon	1	
	NSS	Stud		
10	D 33 859	Barillet	1	
		Barrel		
11	D 33 858	Axe	1	
		Link		
12	138-2 012	Goupille arrière	1	
		Pin-rear		
13	138-2 013	Goupille avant	1	
		Pin-front		
14	A 16 877	Joint torique extérieur	1	
		Seal- " O " ring, outer		
15	R 17 547	Joint torique intérieur	1	
		Seal- " O " ring inner		
16	D 33 856	Reteneur arrière	1	
		Retainer-rear		
17	D 33 857	Reteneur avant	1	
		Retainer-front		

CHARGEUR EXCAVATEUR
33-32 Loader and Backhoe
DISTRIBUTEUR DU CHARGEUR
Loader and Backhoe

INCLUDES ITEMS 26 THRU 31

1 comprenant les repères
26 à 31

comportant les
repères 41-42
INCLUDES
ITEMS
41 AND 42



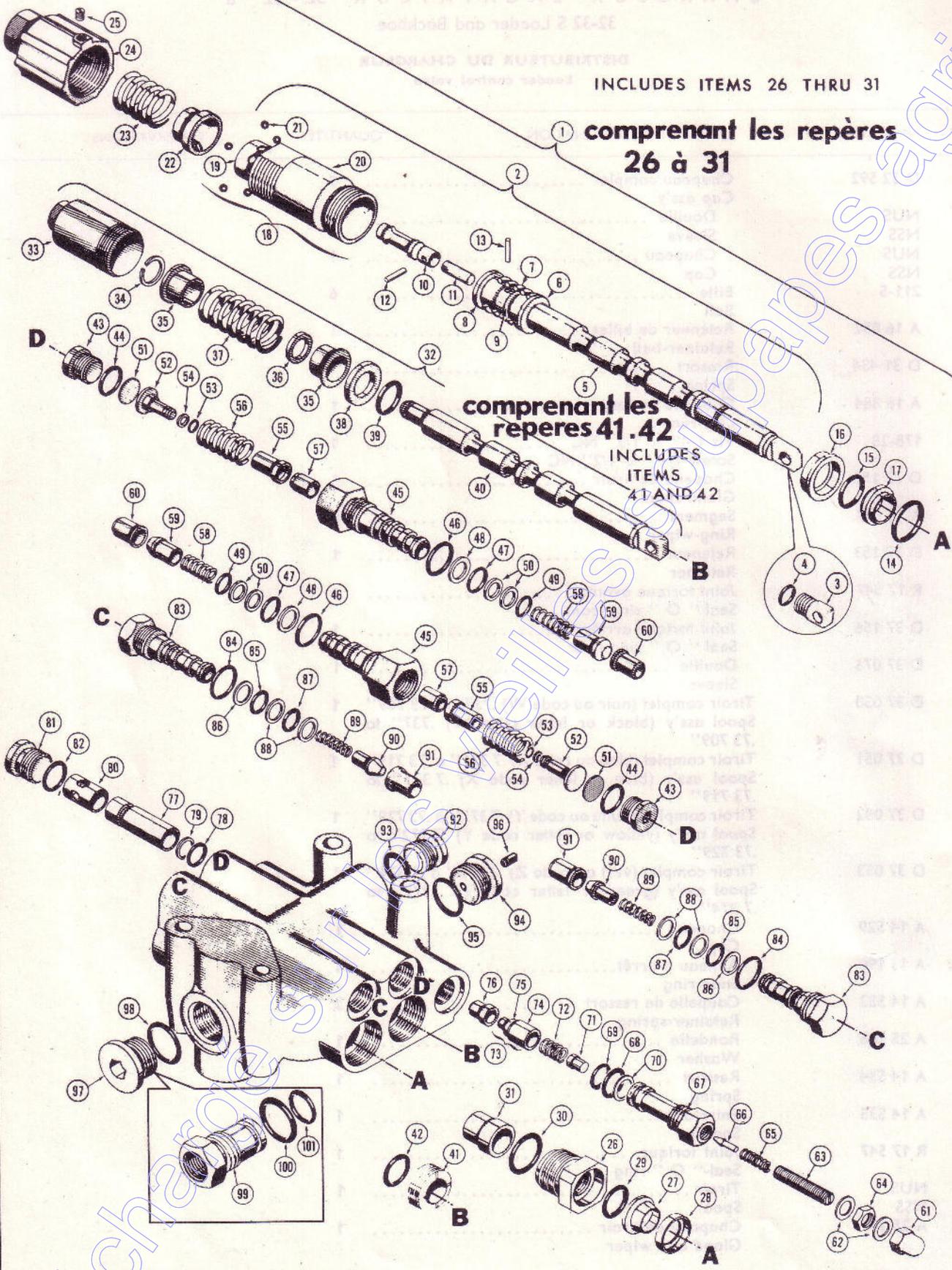
CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 8

32-32 S Loader and Backhoe

DISTRIBUTEUR DU CHARGEUR

Loader control valve

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
18	D 32 592	Chapeau complet	1	
		Cap ass'y		
19	NUS	Douille	1	
	NSS	Sleeve		
20	NUS	Chapeau	1	
	NSS	Cap		
21	211-5	Bille	6	
		Ball		
22	A 16 852	Reteneur de billes	1	
		Retainer-ball		
23	D 31 434	Ressort	1	
		Spring		
24	A 16 884	Chapeau arrière	1	
		Cap-rear		
25	178-28	Vis 1/4" × 1/2" NC	1	
		Screw 1/4" × 1/2" NC		
26	D 37 152	Chapeau de tiroir	1	
		Gland-spool		
27	A 14 527	Segment	1	
		Ring-wiper		
28	D 37 153	Reteneur	1	
		Retainer		
29	R 17 547	Joint torique avant	1	
		Seal " O " ring front		
30	D 37 156	Joint torique arrière	1	
		Seal " O " ring rear		
31	D 37 076	Douille	1	
		Sleeve		
32	D 37 050	Tiroir complet (noir ou code W) .737" à .73 709"	1	
		Spool ass'y (black or letter code W) .737" to .73 709"		
	D 37 051	Tiroir complet (bleu ou code X) .7 371" à .73 719"	1	
		Spool ass'y (blue or letter code X) .7 371" to .73 719"		
	D 37 052	Tiroir complet (jaune ou code Y) .7 372" à .73 729"	1	
		Spool ass'y (yellow or letter code Y) .7 372" to .73 729"		
	D 37 053	Tiroir complet (vert ou code Z) .7 373" à .7 374"	1	
		Spool ass'y (green or letter code Z) .7373" to .7 374"		
33	A 14 529	Chapeau	1	
		Cap		
34	A 13 190	Anneau d'arrêt	1	
		Snap ring		
35	A 14 533	Coupelle de ressort	2	
		Retainer-spring		
36	A 25 286	Rondelle	1	
		Washer		
37	A 14 534	Ressort	1	
		Spring		
38	A 14 535	Entretoise	1	
		Spacer		
39	R 17 547	Joint torique	1	
		Seal- " O " ring		
40	NUS	Tiroir	1	
	NSS	Spool		
41	A 25 281	Chapeau de tiroir	1	
		Gland and wiper		



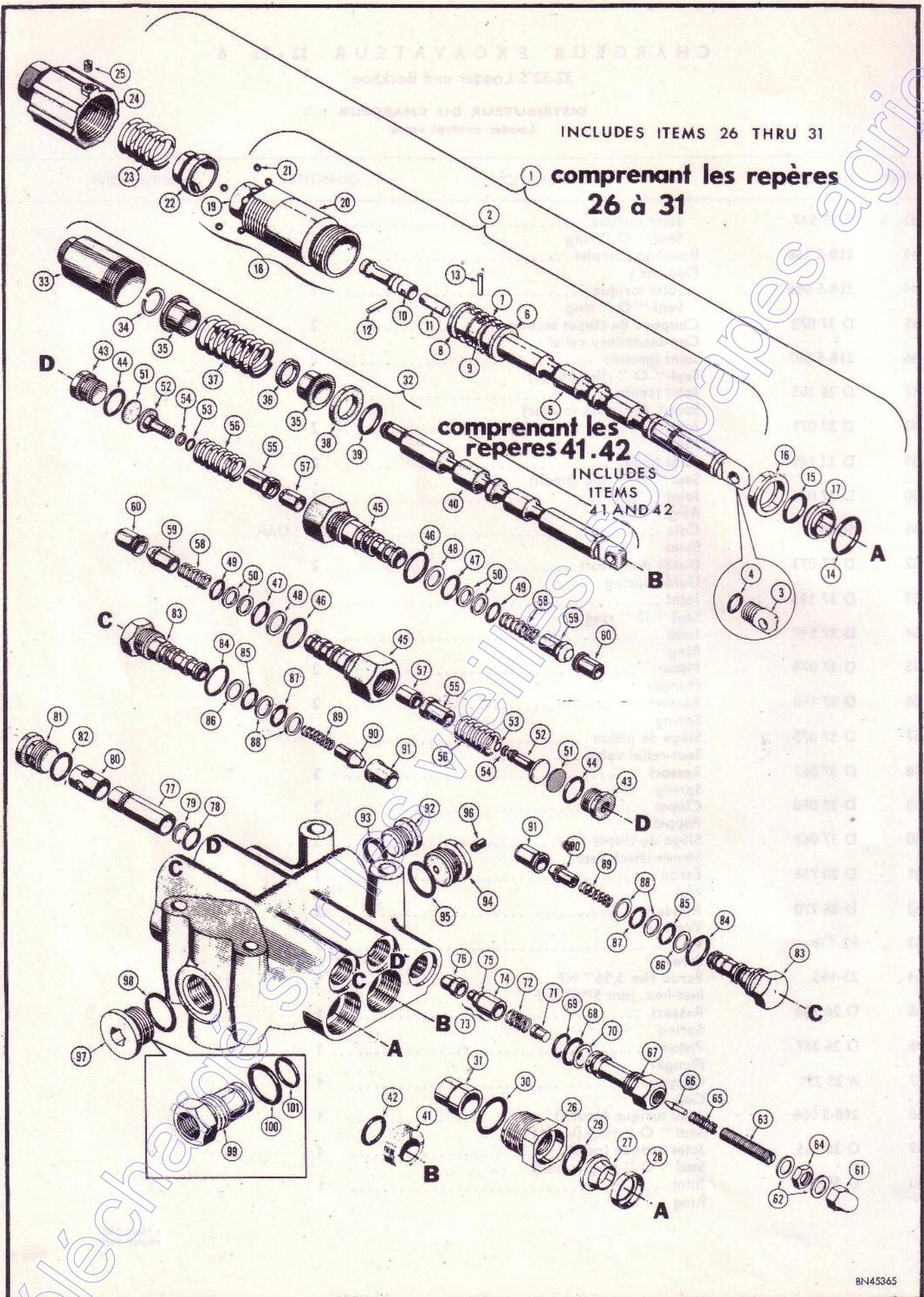
CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

32-32 S Loader and Backhoe

DISTRIBUTEUR DU CHARGEUR

Loader control valve

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
42	R 17 547	Joint torique	1	
		Seal-“ O ” ring		
43	218-5 156	Bouchon complet	2	
		Plug ass'y		
44	218-5 006	Joint torique	1	
		Seal-“ O ” ring		
45	D 37 072	Chapeau de clapet secondaire	2	
		Cap-secondary relief		
46	218-5 007	Joint (grand)	2	
		Seal-“ O ” ring (large)		
47	D 26 265	Joint (central)	2	
		Seal-“ O ” ring (center)		
48	D 37 071	Joint	2	
		Ring		
49	D 37 149	Joint (petit)	2	
		Seal “ O ” ring (small)		
50	D 37 070	Joint	4	
		Ring		
51	16 917	Cale	SB	UAR
		Shim		
52	D 37 073	Guide de ressort	2	
		Guide-Spring		
53	D 37 155	Joint	2	
		Seal “ O ” ring		
54	D 37 147	Joint	2	
		Ring		
55	D 37 074	Piston	2	
		Plunger		
56	D 37 148	Ressort	2	
		Spring		
57	D 37 075	Siège de piston	2	
		Seat-relief valve		
58	D 37 067	Ressort	2	
		Spring		
59	D 37 068	Clapet	2	
		Poppet		
60	D 37 069	Siège de clapet	2	
		Sleeve-check seat		
61	D 20 756	Écrou	1	
		Nut		
62	D 26 270	Rondelle	2	
		Washer		
63	82-528	Vis	1	
		Screw		
64	25-155	Écrou Hm 5/16” NF	1	
		Nut-hex, jam 5/16” NF		
65	D 26 268	Ressort	1	
		Spring		
66	D 26 267	Piston	1	
		Plunger		
67	A 25 291	Chapeau	1	
		Cap		
68	218-5 006	Joint torique (grand)	1	
		Seal “ O ” ring (large)		
69	D 26 265	Joint torique (petit)	1	
		Seal “ O ” ring (small)		
70	D 26 264	Joint	1	
		Ring		



INCLUDES ITEMS 26 THRU 31

1 **comprenant les repères 26 à 31**

comprenant les repères 41.42

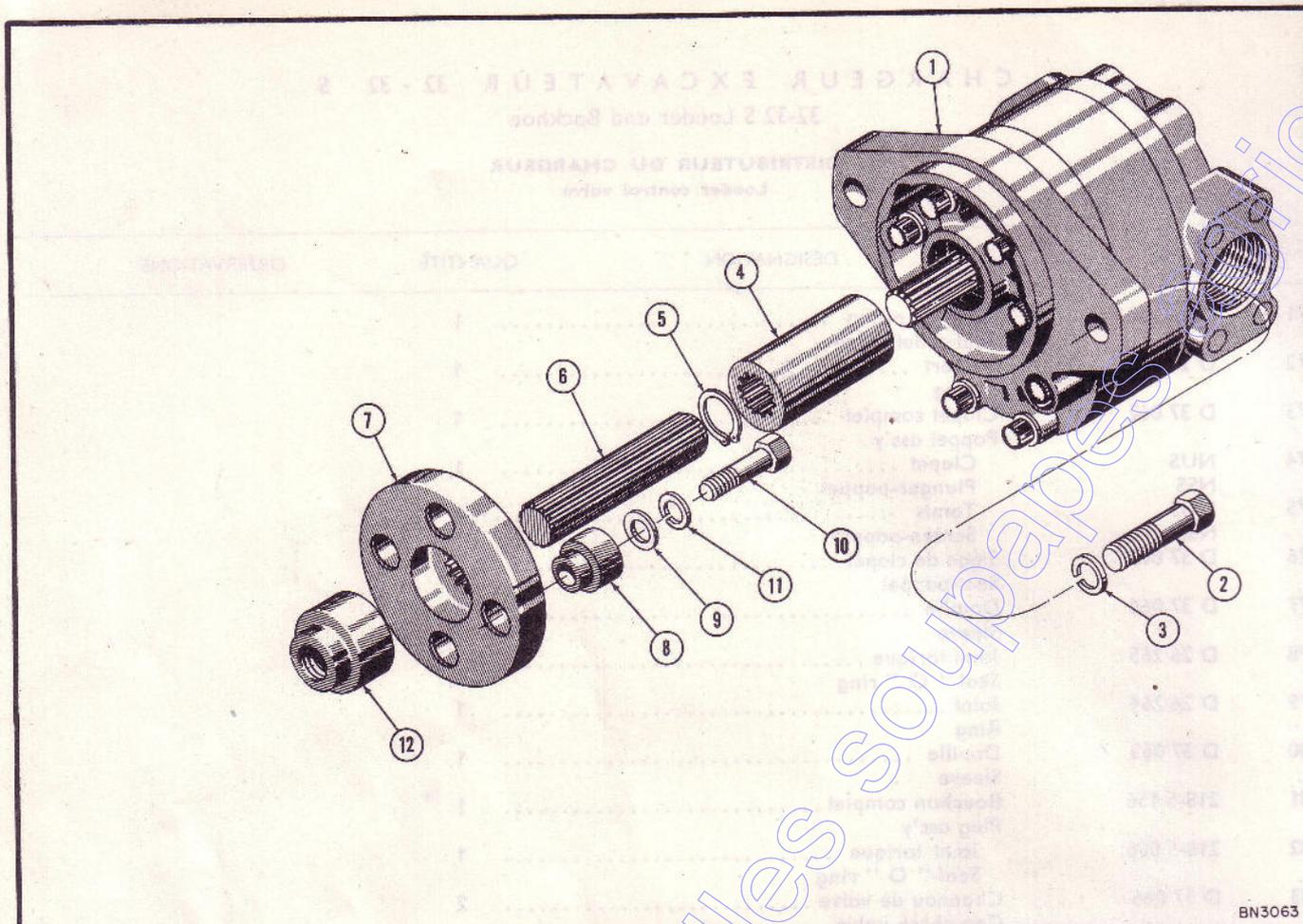
INCLUDES ITEMS 41 AND 42

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

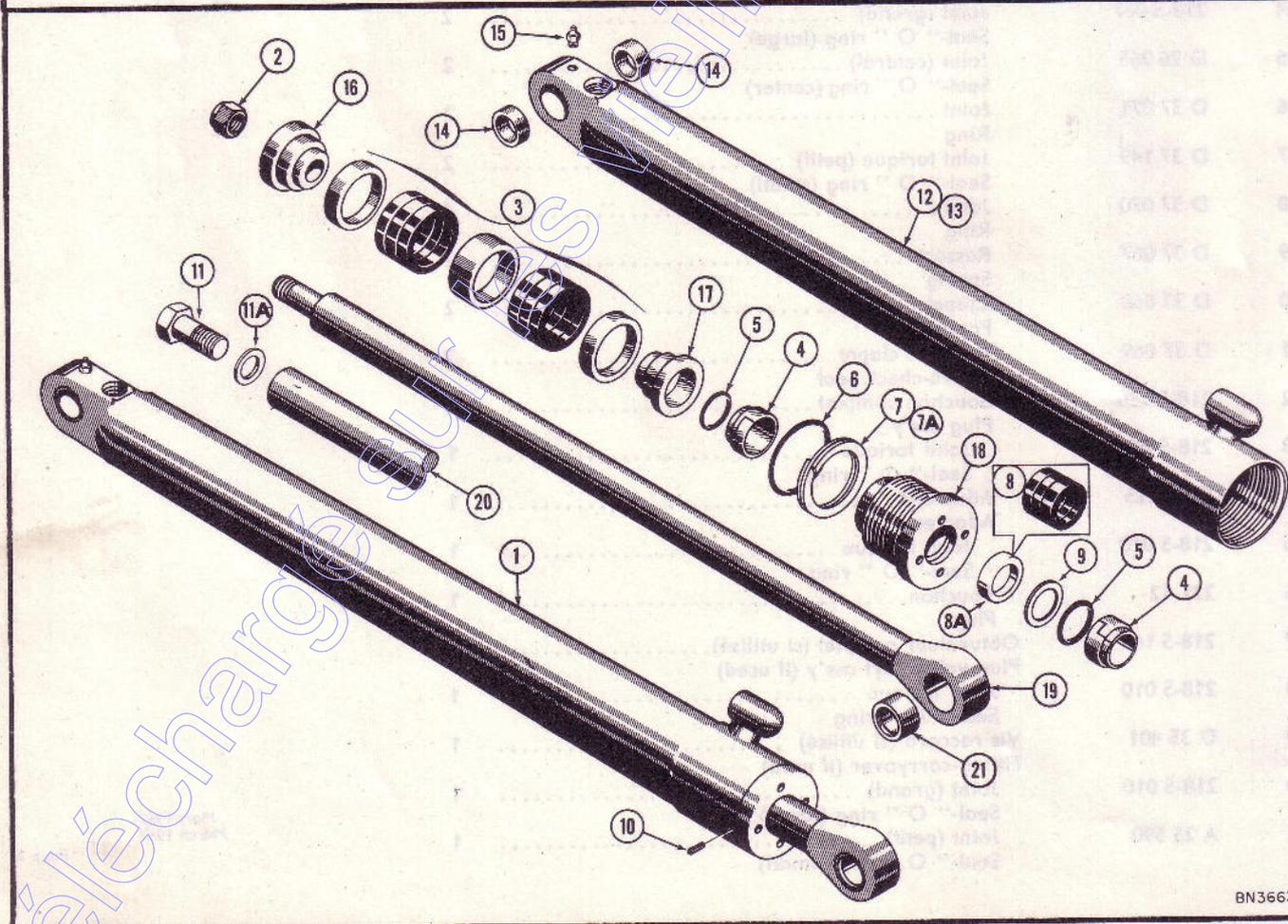
DISTRIBUTEUR DU CHARGEUR
Loader control valve

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
71	D 26 266	Siège de piston Seat-relief valve	1	
72	D 26 261	Ressort Spring	1	
73	D 37 062	Clapet complet Poppet ass'y	1	
74	NUS	Clapet	1	
	NSS	Plunger-poppet		
75	NUS	Tamis	1	
	NSS	Screen-poppet		
76	D 37 063	Siège de clapet Seat-poppet	1	
77	D 37 064	Douille Sleeve	1	
78	D 26 265	Joint torique Seal " O " ring	1	
79	D 26 264	Joint	1	
		Ring		
80	D 37 065	Douille Sleeve	1	
81	218-5 156	Bouchon complet Plug ass'y	1	
82	218-5 006	Joint torique Seal- " O " ring	1	
83	D 37 066	Chapeau de valve Cap-check valve	2	
84	218-5 007	Joint (grand) Seal- " O " ring (large)	2	
85	D 26 265	Joint (central) Seal- " O " ring (center)	2	
86	D 37 071	Joint	2	
		Ring		
87	D 37 149	Joint torique (petit) Seal- " O " ring (small)	2	
88	D 37 070	Joint	4	
		Ring		
89	D 37 067	Ressort Spring	2	
90	D 37 068	Clapet Poppet	2	
91	D 37 069	Siège de clapet Sleeve-check seat	2	
92	218-5 156	Bouchon complet Plug ass'y	1	
93	218-5 006	Joint torique Seal- " O " ring	1	
94	D 38 825	Adapteur Adapter	1	
95	218-5 010	Joint torique Seal- " O " ring	1	
96	221-12	Bouchon Plug	1	
97	218-5 160	Obturbateur complet (si utilisé) Plug-valve part ass'y (if used)	1	
98	218-5 010	Joint torique Seal- " O " ring	1	
99	D 35 401	Vis raccord (si utilisé) Fitting-carryover (if used)	1	
100	218-5 010	Joint (grand) Seal- " O " ring (large)	1	
101	A 25 590	Joint (petit) Seal- " O " ring (small)	1	

Mars 1967
March 1967



BN3063

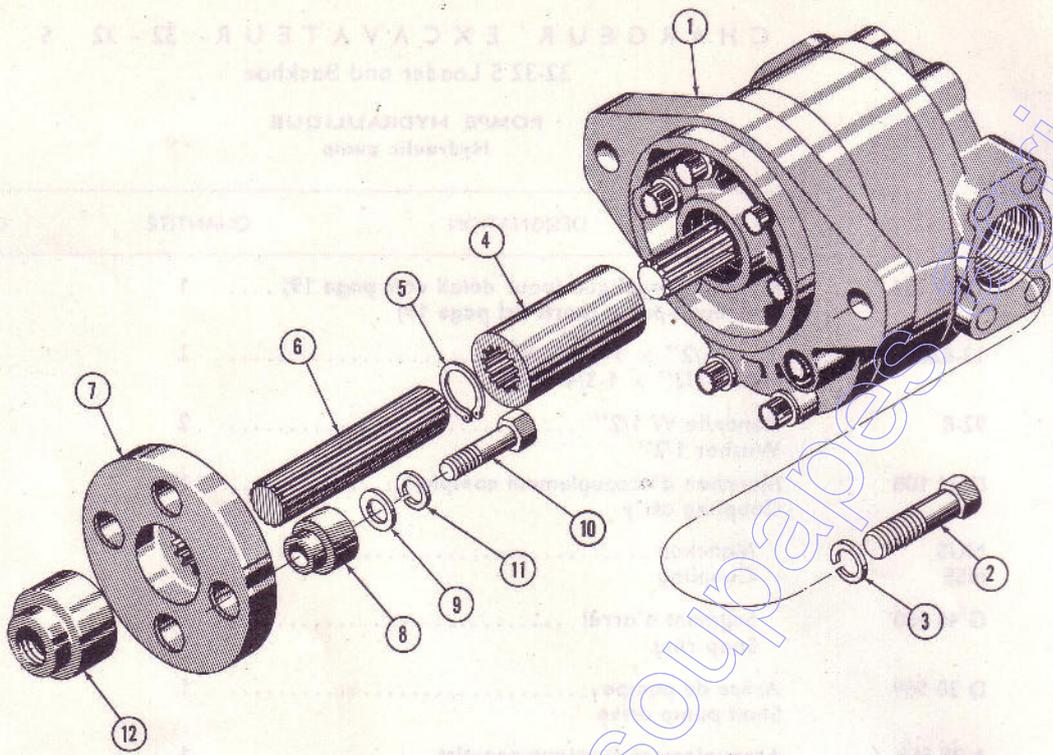


BN3663

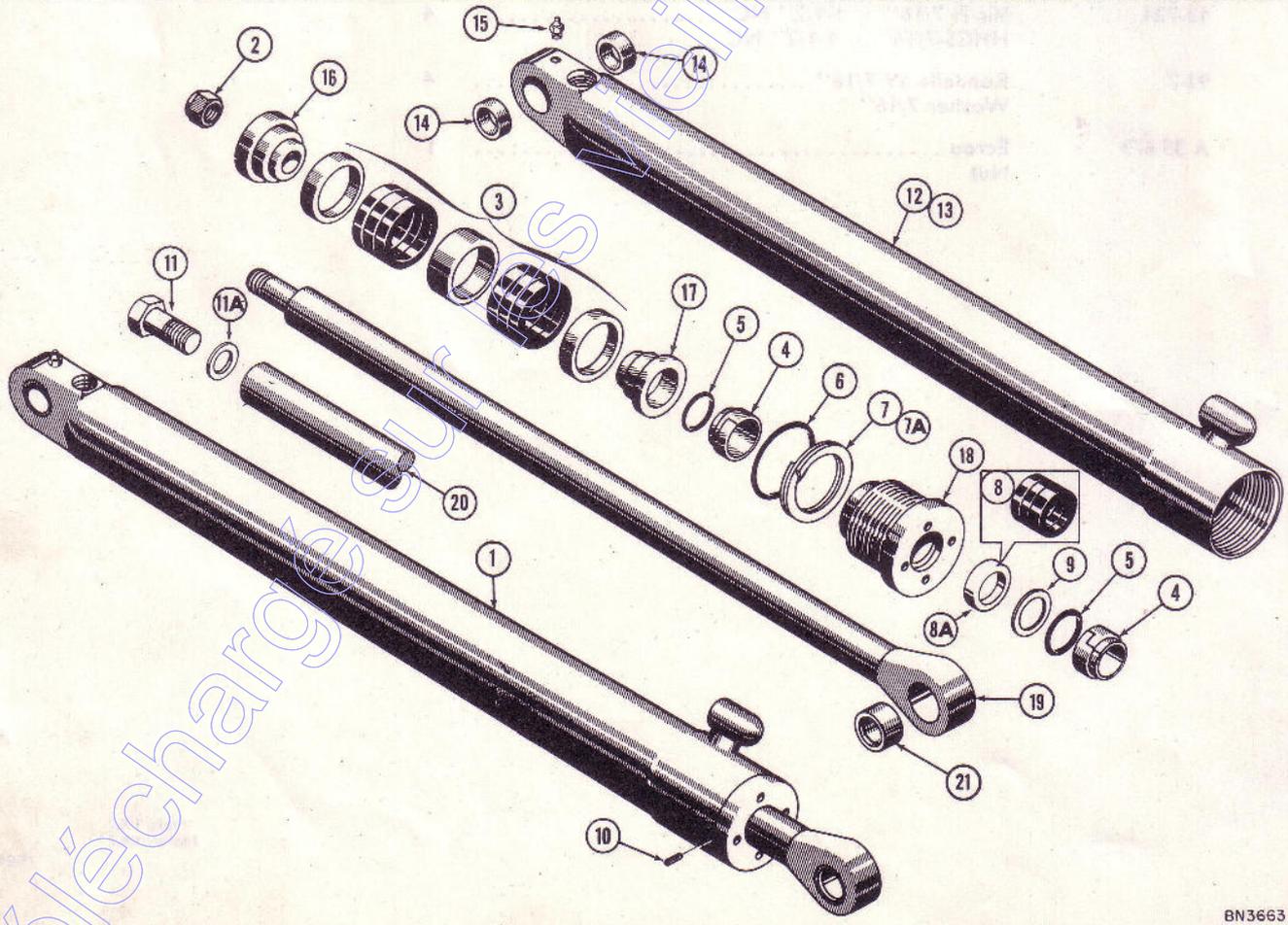
CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

POMPE HYDRAULIQUE
Hydraulic pump

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 31 254	Pompe hydraulique (pour détail voir page 19) Hydraulic-pump (parts list page 19)	1	
2	13-828	Vis H 1/2" × 1-3/4" NC HHCS-1/2" × 1-3/4" NC	2	
3	92-8	Rondelle W 1/2" Washer 1/2"	2	
	D 31 108	Manchon d'accouplement complet Coupling ass'y	1	
4	NUS NSS	Manchon Coupling	1	
5	G 46 150	Segment d'arrêt Snap ring	1	
6	D 30 569	Arbre de pompe Shaft pump drive	1	
7	A 35 558	Accouplement élastique complet Coupling-flexible, ass'y	1	
8	G 36 905	Bague Block and bushing	4	
9	A 30 013	Rondelle Washer	4	
10	13-724	Vis H 7/16" × 1-1/2" NC HHCS-7/16" × 1-1/2" NC	4	
11	92-7	Rondelle W 7/16" Washer 7/16"	4	
12	A 35 673	Écrou Nut	1	



BN3063



BN3663

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

VÉRINS DE LEVAGE
Lift cylinder

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 31 463	Vérin de levage droit	1	
		Cylinder-lift R. H		
	D 31 464	Vérin de levage gauche	1	
		Cylinder-lift L. H		
	D 37 353	Jeu de pièce pour vérin	1	
		Kit-cyl. packnig		
2	131-15	Écrou 3/4" NF (si utilisé)	1	
		Nut 3/4" NF (if used)		
3	D 28 374	Racleur de piston	1	
		Packing-piston		
4	D 27 706	Segment de piston	2	
		Wiper-piston rod		
5	D 27 878	Joint torique	2	
		Seal " O " ring		
6	O 8 347 AB	Joint torique	1	
		Seal " O " ring		
7	D 28 049	Joint (utiliser D 36 093)	1	
		Ring (use D 36 093)		
7 A	D 36 093	Joint	1	
		Ring		
8	D 28 494	Joint d'étanchéité 3 pièces (utiliser D 36 969) .	1	
		Seal-rod, three pieces (use D 36 969)		
8 A	D 36 969	Joint d'étanchéité	1	
		Seal		
9	*D 28 498	Joint	1-3	
		Ring		
10	138-90	Goupille élastique 3/16" x 5/8" (si utilisé)	1	
		Pin-roll 3/16" x 5/8" (if used)		
11	D 29 306	Vis 3/4" x 2-1/2" NF (si utilisé)	1	
		Screw 3/4" x 2-1/2" NF (if used)		
11 A	D 34 666	Rondelle (si utilisé)	1	
		Washer (if used)		
12	D 31 461	Tube droit complet	1	
		Tube R. H cylinder ass'y		
13	D 31 462	Tube gauche complet	1	
		Tube L. H cylinder ass'y		
14	D 30 930	Bague 1-7/8" (si utilisé)	2	
		Bushing 1-7/8" (if used)		
	30 613	Bague 1-3/4" (si utilisé)	2	
		Bushing 1-3/4" (if used)		
15	219-1	Graisser droit 1/8"	1	
		Fitting 1/8"		
16	D 28 366	Semelle de piston (côté pied)	1	
		Piston-half, closed end		
17	D 28 365	Semelle de piston (côté tête)	1	
		Piston-half, rod end		
18	D 28 048	Tête de tube de vérin	1	
		Gland-packing		
19	D 31 095	Tige de piston complet (A épuisement du stock, livrer D 32 145-D 29 306 et D 34 666)	1	
		Rod-piston (When stock is exhausted use D 32 145- D 29 306-D 34 666)		
20	D 32 145	Tige de piston complet	1	
		Rod-piston		
21	D 30 929	Bague	1	
		Bushing		

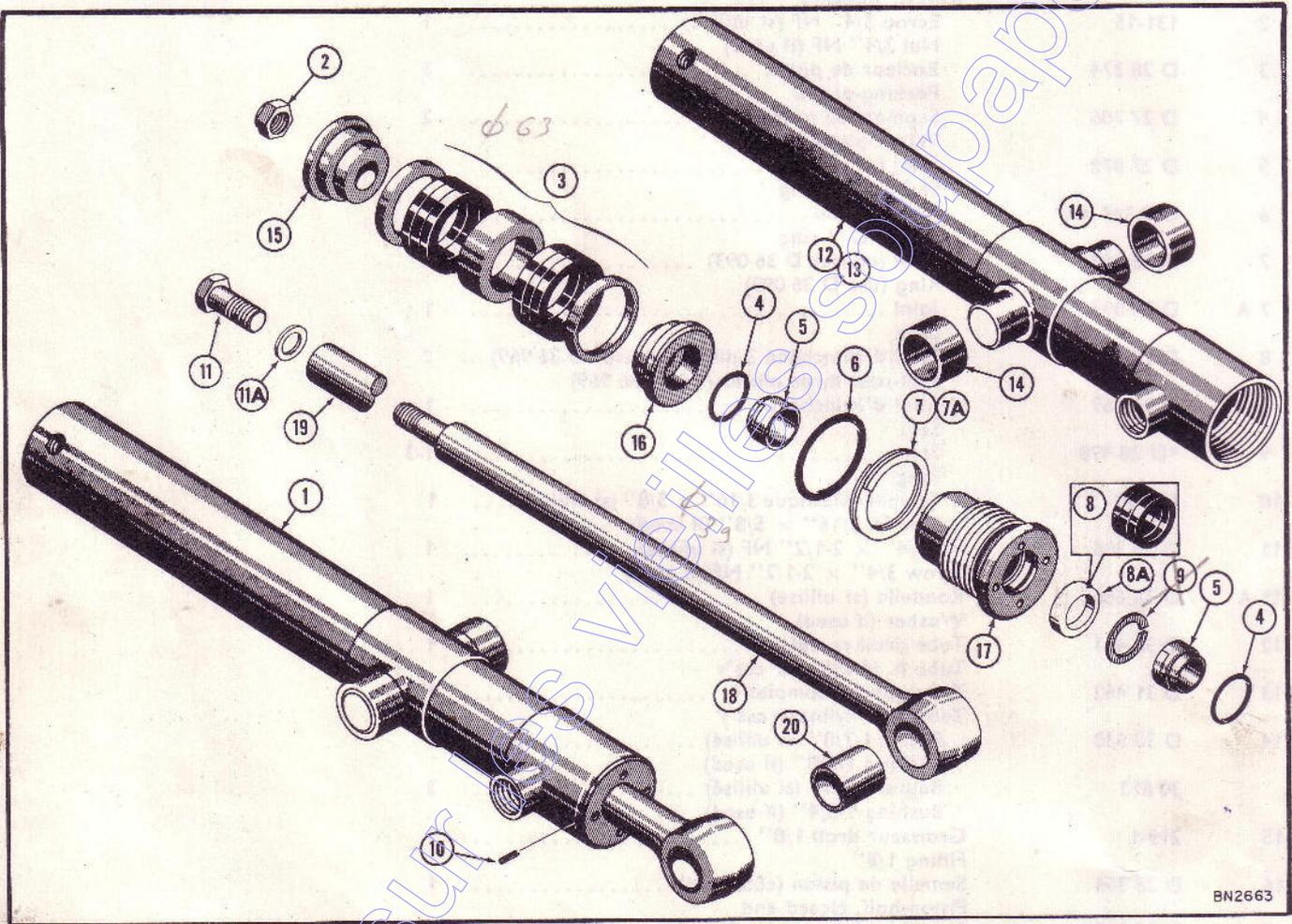
* Pas utilisé dans la nouvelle production
* Not used on latest production

CHARGEUR EXCAVATEUR 32-33

32-33 Loader and Excavator

MECANISME DE LEVAGE

Lift Mechanism



BN2663

Téléchargé sur www.ville-supapes-agricoles.com

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

32-32 S Loader and Backhoe

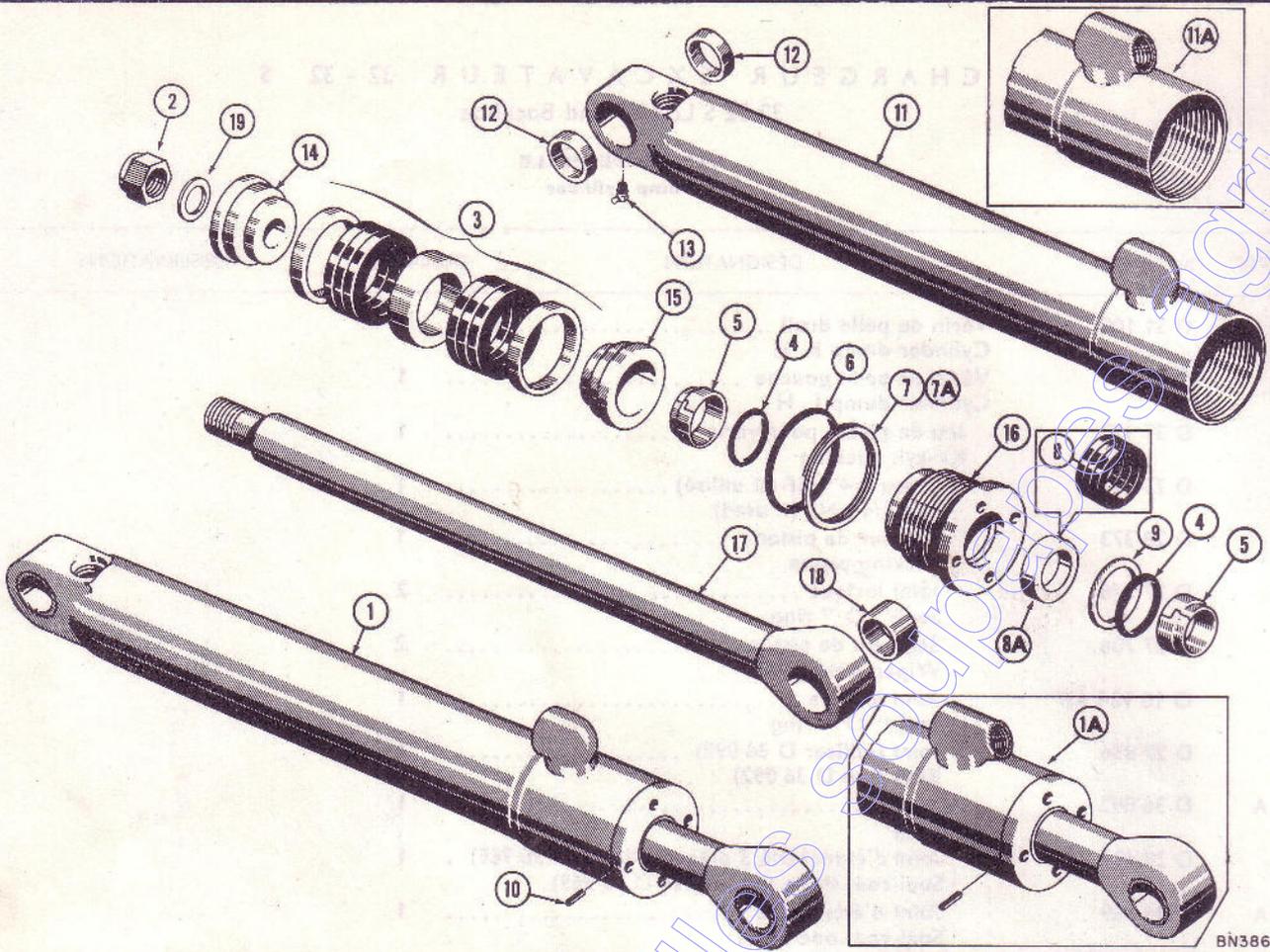
VÉRINS DE PELLE
Dump cylinder

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 31 100	Vérin de pelle droit Cylinder-dump R. H	1	
	D 31 101	Vérin de pelle gauche Cylinder-dump L. H	1	
	D 37 352	Jeu de pièces pour vérin Kit-cyl. packing	1	
2	D 23 739	Écrou 3/4" NF (si utilisé) Nut 3/4" NF (if used)	1	
3	D 28 373	Racleur de piston Packing-piston	1	
4	D 27 878	Joint torique Seal-" O " ring	2	
5	D 27 706	Segment de piston Wiper-piston rod	2	
6	O 10 984 AB	Joint torique Seal-" O " ring	1	
7	D 27 856	Joint (utiliser D 36 092) Ring (use D 36 092)	1	
7 A	D 36 092	Joint Ring	1	
8	D 28 494	Joint d'étanchéité 3 pièces (utiliser D 36 969) . Seal-rod, three pieces (use D 36 969)	1	
8 A	D 36 969	Joint d'étanchéité Seal-rod, one piece	1	
9	*D 28 498	Joint Ring	1-3	
10	138-90	Goupille élastique 3/16" x 5/8" (si utilisé) Pin-roll 3/16" x 5/8" (if used)	1	
11	D 29 306	Vis 3/4" x 2-1/2" NF (si utilisé) Screw 3/4" x 2-1/2" NF (if used)	1	
11 A	D 34 666	Rondelle (si utilisé) Washer (if used)	1	
12	D 31 098	Tube droit complet Tube R. H cyl. ass'y	1	
13	D 31 099	Tube gauche complet Tube L. H cyl. ass'y	1	
14	D 31 511	Bague Bushing	2	
15	D 28 364	Semelle de piston (côté pied) Piston-half closed end	1	
16	D 28 363	Semelle de piston (côté tête) Piston-half rod end	1	
17	D 27 999	Tête de tube de vérin Gland-packing	1	
18	D 31 094	Tige de piston complet (A épuisement du stock livrer D 32 146-D 29 306 et D 34 666) Rod-piston (When stock is exhausted use D 32 146- D 29 306-D 34 666)	1	
19	D 32 146	Tige de piston complet Rod-piston ass'y	1	
20	D 30 929	Bague Bushing	1	

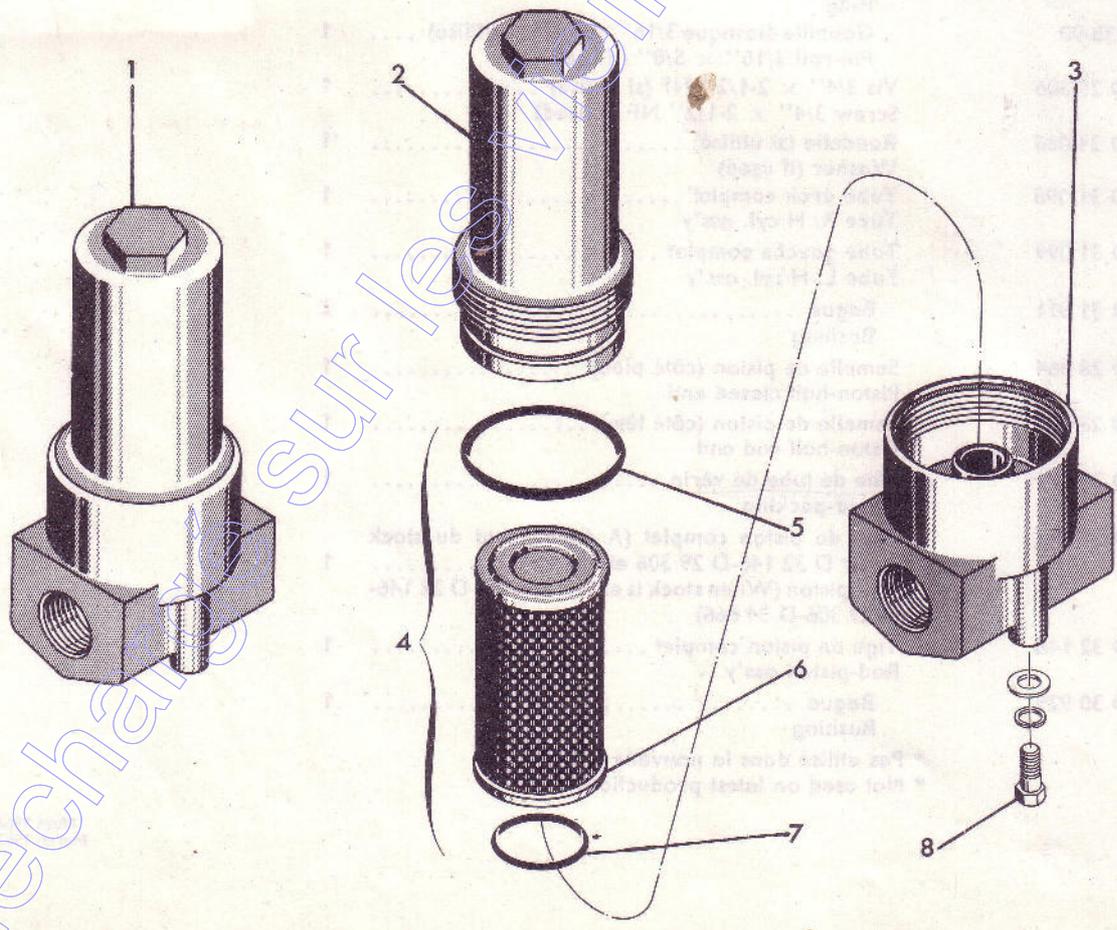
* Pas utilisé dans la nouvelle production.

* Not used on latest production.

Mars 1967
March 1967



BN3863



BN1763

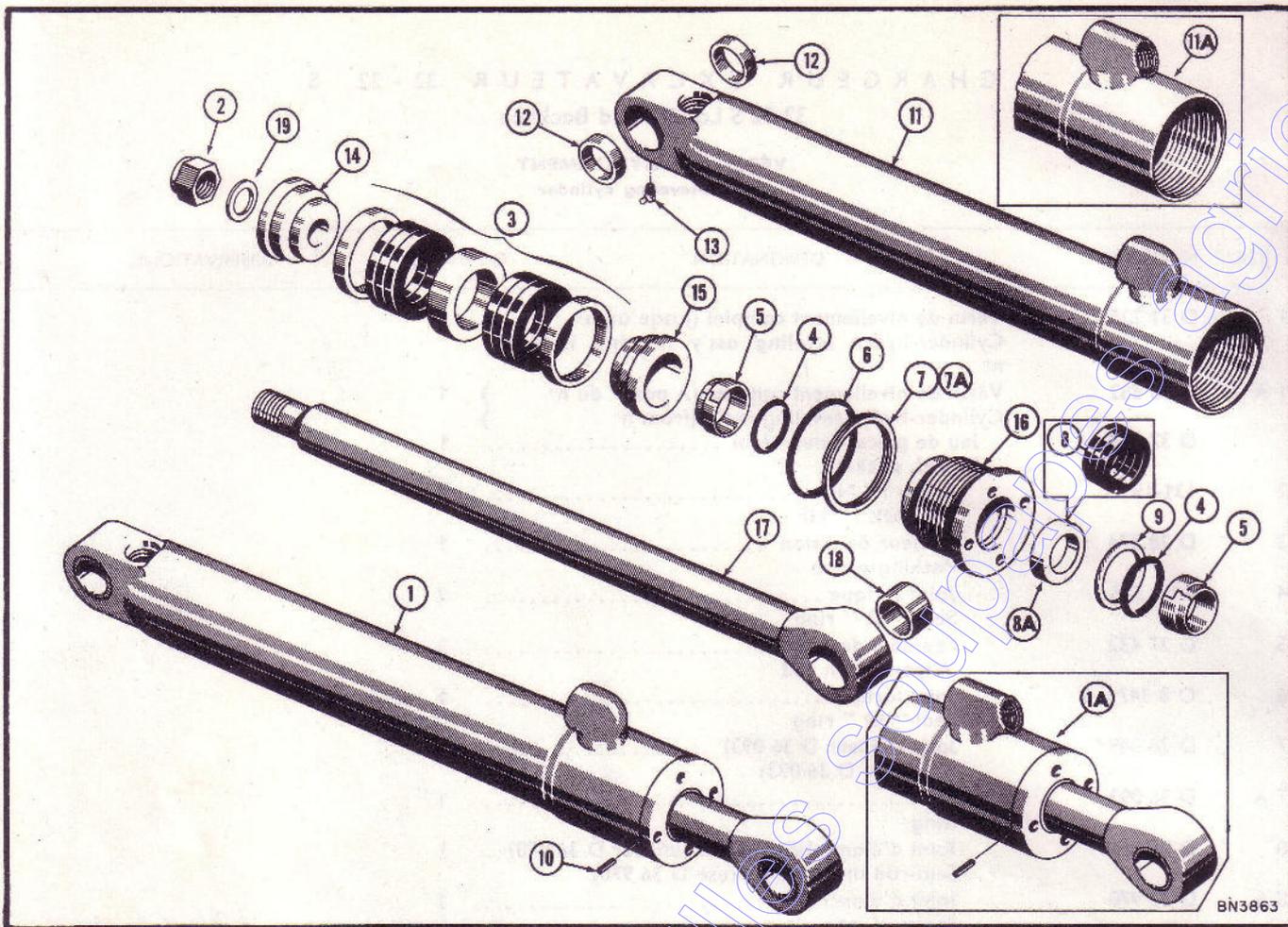
CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

32-32 S Loader and Backhoe

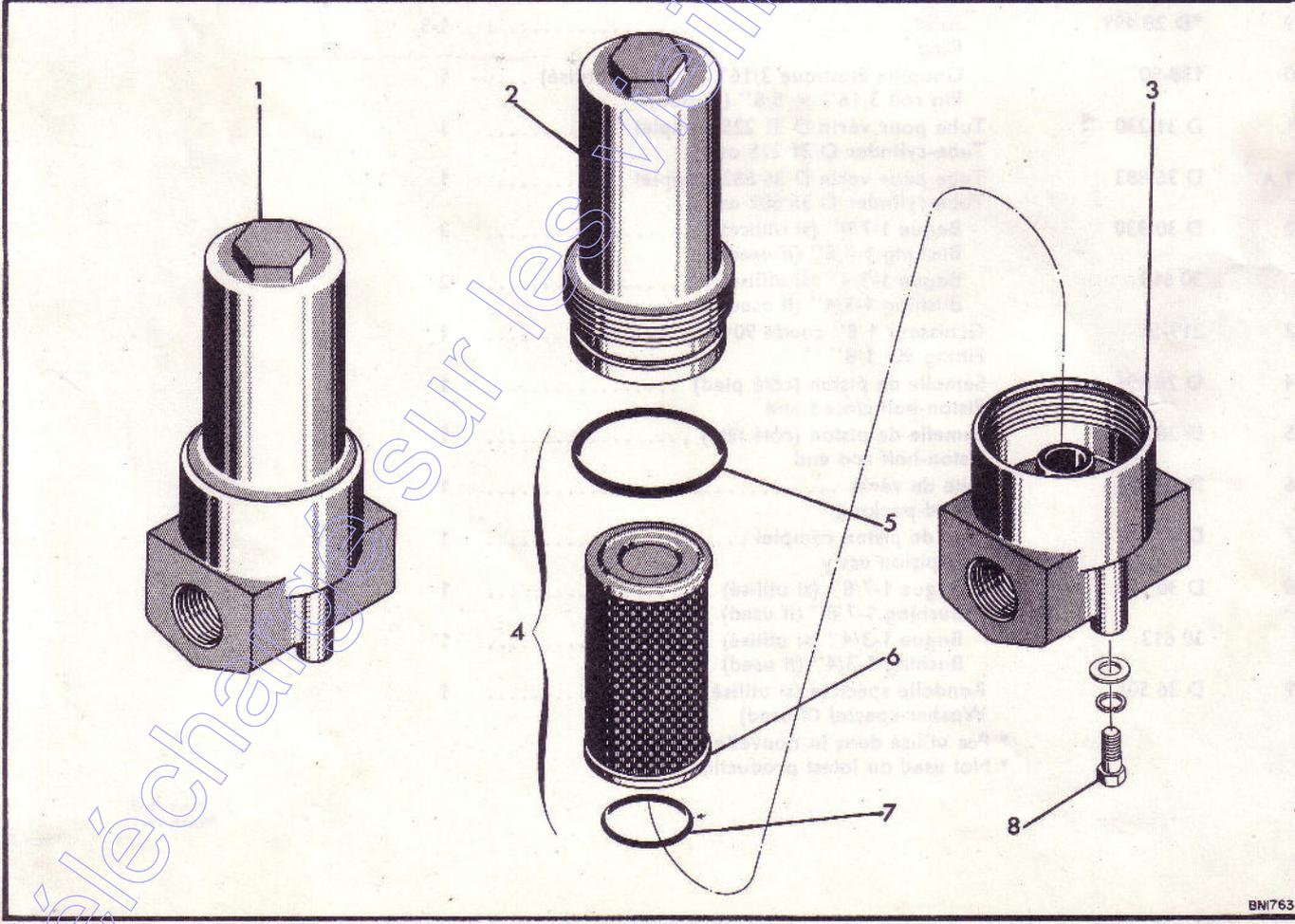
VÉRIN DE NIVELLEMENT
Hydra-leveling cylinder

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 31 225	Vérin de nivellement complet (jusqu'au n°) Cylinder-hydra leveling ass'y (to and including n°)	1	
1 A	D 36 882	Vérin de nivellement complet (A partir du n°) Cylinder-hydra leveling ass'y (from n°)	1	
	D 37 355	Jeu de pièces pour vérin Kit-cyl. packing	1	
2	131-19	Écrou 1" NF Nut-lock 1" NF	1	
3	D 28 374	Racleur de piston Packing-piston	1	
4	A 14 515	Joint torique Seal-" O " ring	2	
5	D 27 432	Segment de piston Wiper-piston rod	2	
6	O 8 347 AB	Joint torique Seal-" O " ring	1	
7	D 28 049	Joint (utiliser D 36 093) Ring (use D 36 093)	1	
7 A	D 36 093	Joint Ring	1	
8	D 28 495	Joint d'étanchéité 3 pièces (utiliser D 36 970) . Seal-rod three pieces (use D 36 970)	1	
8 A	D 36 970	Joint d'étanchéité Seal-rod, one piece	1	
9	*D 28 499	Joint Ring	1-3	
10	138-90	Goupille élastique 3/16" × 5/8 (si utilisé) Pin roll 3/16" × 5/8" (if used)	1	
11	D 31 230	Tube pour vérin D 31 225 complet Tube-cylinder D 31 225 ass'y	1	
11 A	D 36 883	Tube pour vérin D 36 882 complet Tube-cylinder D 36 882 ass'y	1	
12	D 30 930	Bague 1-7/8" (si utilisé) Bushing 1-7/8" (if used)	2	
	30 613	Bague 1-3/4" (si utilisé) Bushing 1-3/4" (if used)	2	
13	219-55	Graisseur 1/8" coudé 90° Fitting 90° 1/8"	1	
14	D 28 896	Semelle de piston (côté pied) Piston-half closed end	1	
15	D 28 897	Semelle de piston (côté tête) Piston-half rod end	1	
16	D 28 895	Tête de vérin Gland-packing	1	
17	D 31 227	Tige de piston complet Rod-piston ass'y	1	
18	D 30 929	Bague 1-7/8" (si utilisé) Bushing 1-7/8" (if used)	1	
	30 613	Bague 1-3/4" (si utilisé) Bushing 1-3/4" (if used)	1	
19	D 36 505	Rondelle spéciale (si utilisé) Washer-special (if used)	1	

* Pas utilisé dans la nouvelle production
* Not used on latest production



BN3863

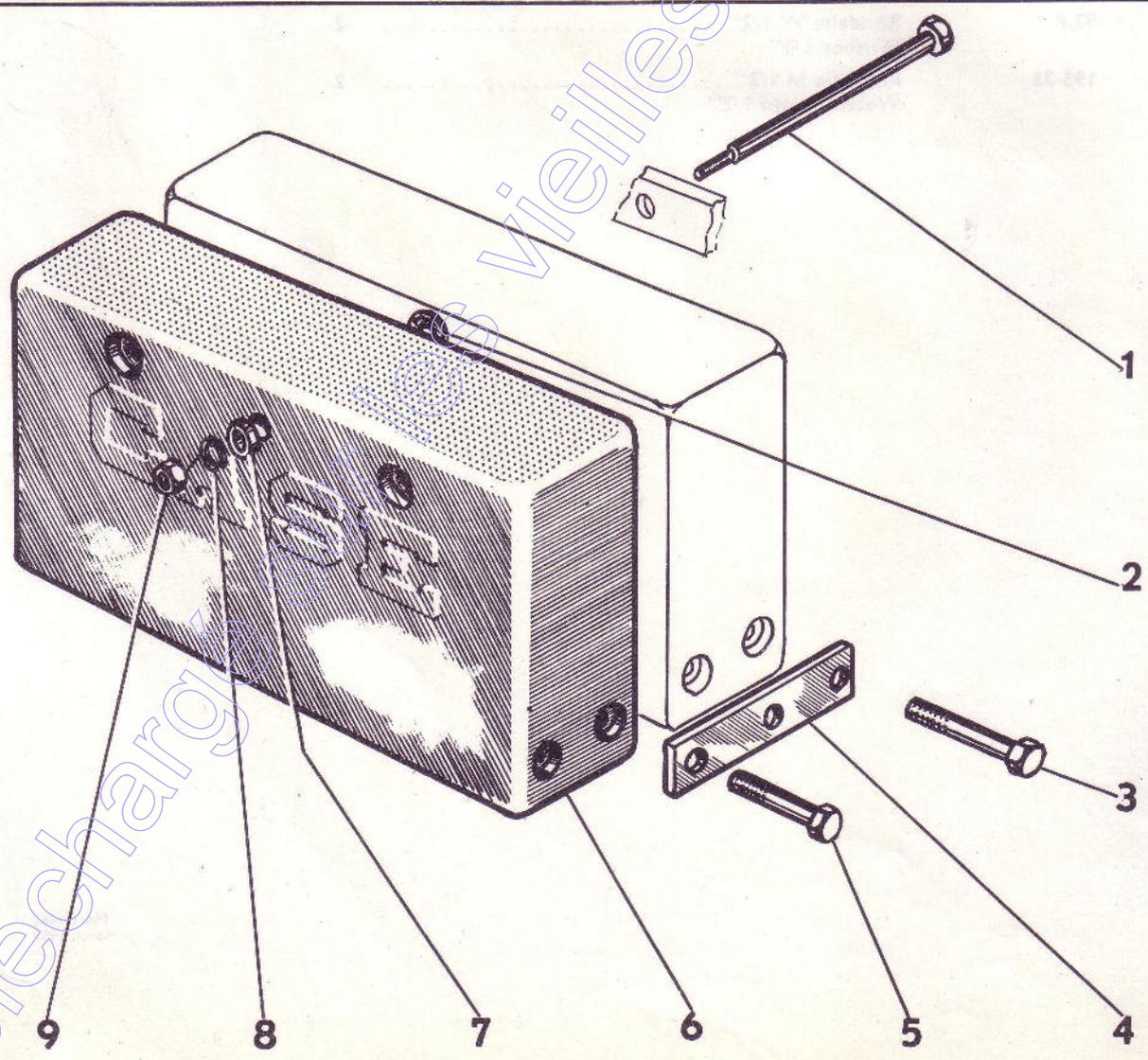
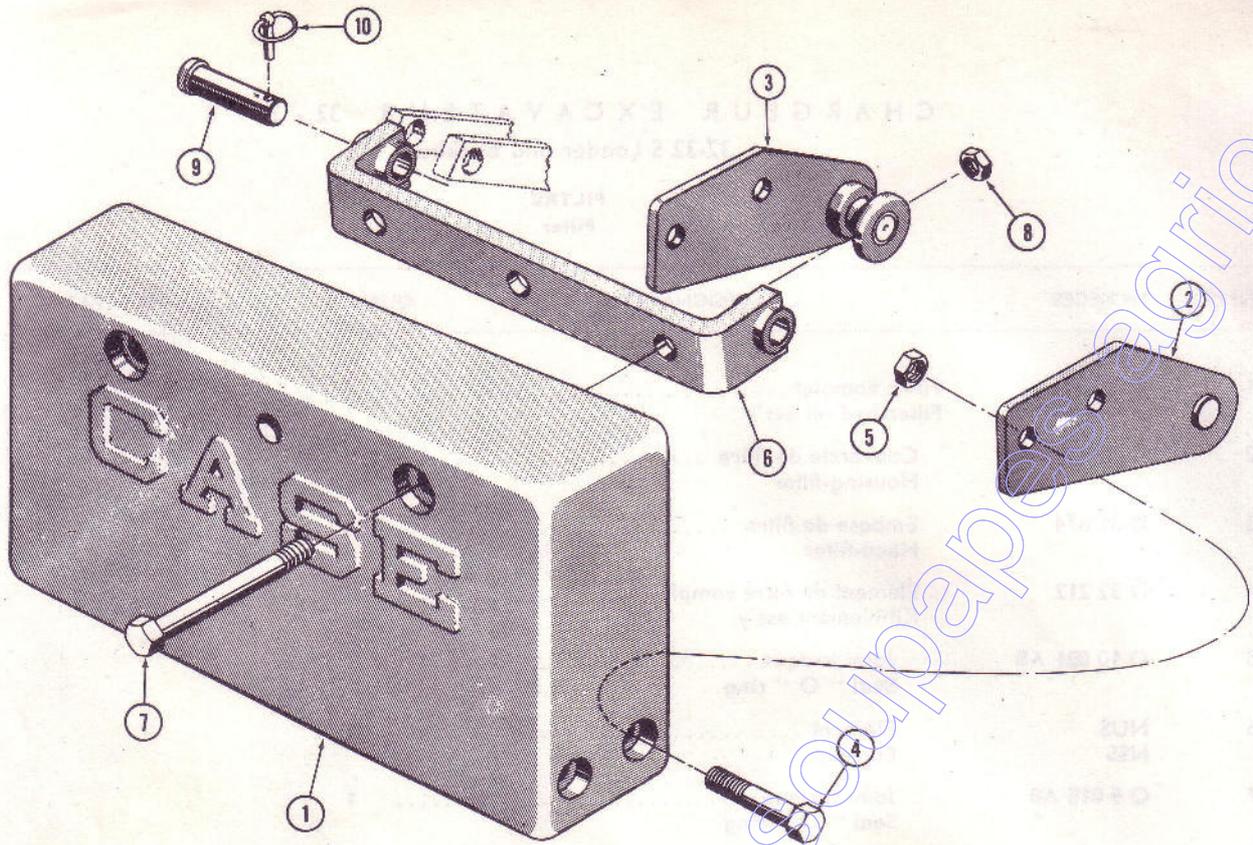


BN1763

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

FILTRE
Filter

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 32 254	Filtre complet Filter-hyd oil ass'y	1	
2	R 20 645	Couvercle de filtre Housing-filter	1	
3	D 31 874	Embase de filtre Head-filter	1	
4	D 32 212	Élément de filtre complet Kit-element ass'y	1	
5	O 10 021 AB	Joint torique Seal " O " ring	1	
6	NUS NSS	Élément Element	1	
7	O 9 018 AB	Joint torique Seal " O " ring	1	
8	13-816	Vis H 1/2" × 1" NC HHCS 1/2" × 1" NC	2	
	92-8	Rondelle W 1/2" Washer 1/2"	2	
	195-33	Rondelle M 1/2" Washer-plain 1/2"	2	



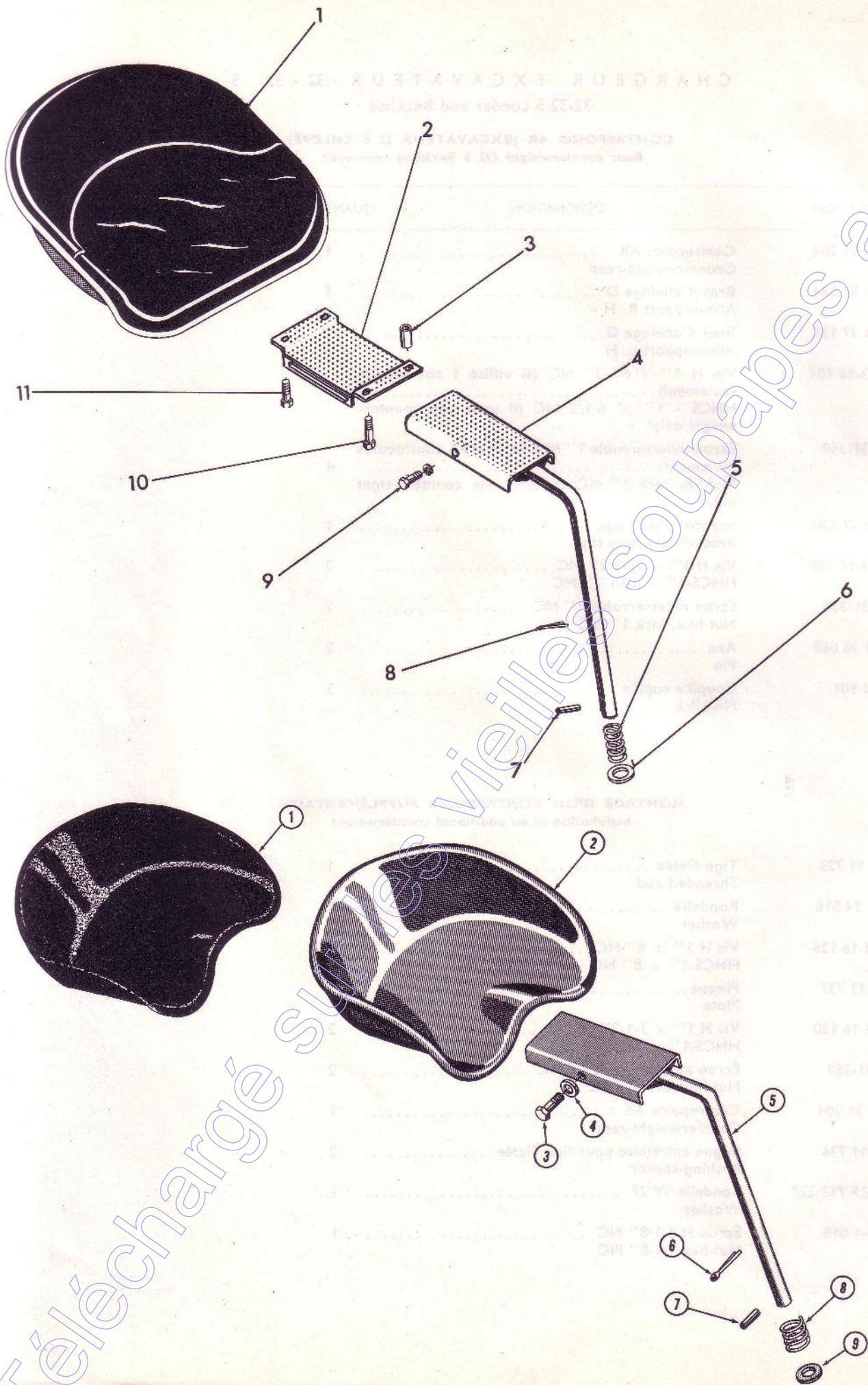
CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

CONTREPOIDS AR (EXCAVATEUR 32 S ENLEVÉ)
Rear counterweight (32 S Backhoe removed)

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 31 204	Contrepoids AR Counterweight-rear	1	
2	D 37 134	Bras d'attelage D Arm-support R. H	1	
3	D 37 135	Bras d'attelage G Arm-support L. H	1	
4	13-16 104	Vis H 1" × 6-1/2" NC (si utilisé 1 contrepoids seulement) HHCS - 1" × 6-1/2" NC (if used one counter- weight only)	4	
5	131-359	Écrou indesserrable 1" NC (si utilisé 1 contrepoids seulement) Nut-hex lock 1" NC (if used one counterweight only)	4	
6	D 37 534	Support d'ancrage Bracket-attaching top	1	
7	13-16 168	Vis H 1" × 10-1/2" NC HHCS-1" × 10-1/2" NC	2	
8	131-359	Écrou indesserrable 1" NC Nut-hex, lock 1" NC	2	
9	D 38 068	Axe Pin	2	
10	21 901	Goupille rapide Pin-klick	2	

MONTAGE D'UN CONTREPOIDS SUPPLÉMENTAIRE
Installation of an additional counterweight

1	E 11 733	Tige filetée Threaded rod	1	
2	D 24 516	Rondelle Washer	1	
3	13-16 128	Vis H 1" × 8" NC HHCS-1" × 8" NC	4	
4	E 11 737	Plaque Plate	2	
5	13-16 120	Vis H 1" × 7-1/2" NC HHCS-1" × 7-1/2" NC	2	
	131-359	Écrou indesserrable 1" NC Nut-hex lock 1" NC	2	
6	D 31 204	Contrepoids AR Counterweight-rear	1	
7	E 11 736	Bague entretoise pour tige filetée Bushing-spacer	2	
8	VZF 713 227	Rondelle W 27 Washer	1	
9	25-1 018	Écrou H 1-1/8" NC Nut-hex 1-1/8" NC	1	

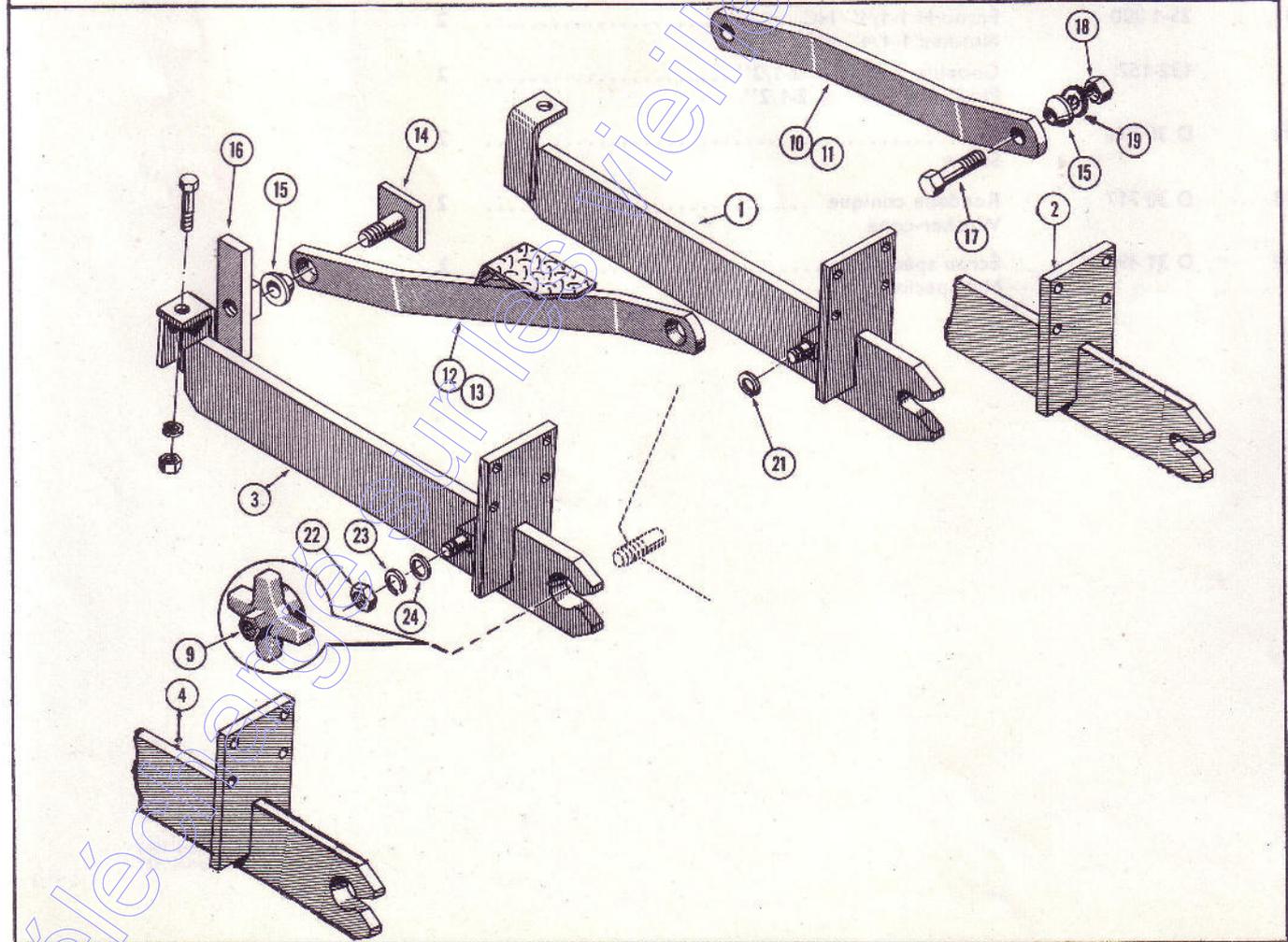
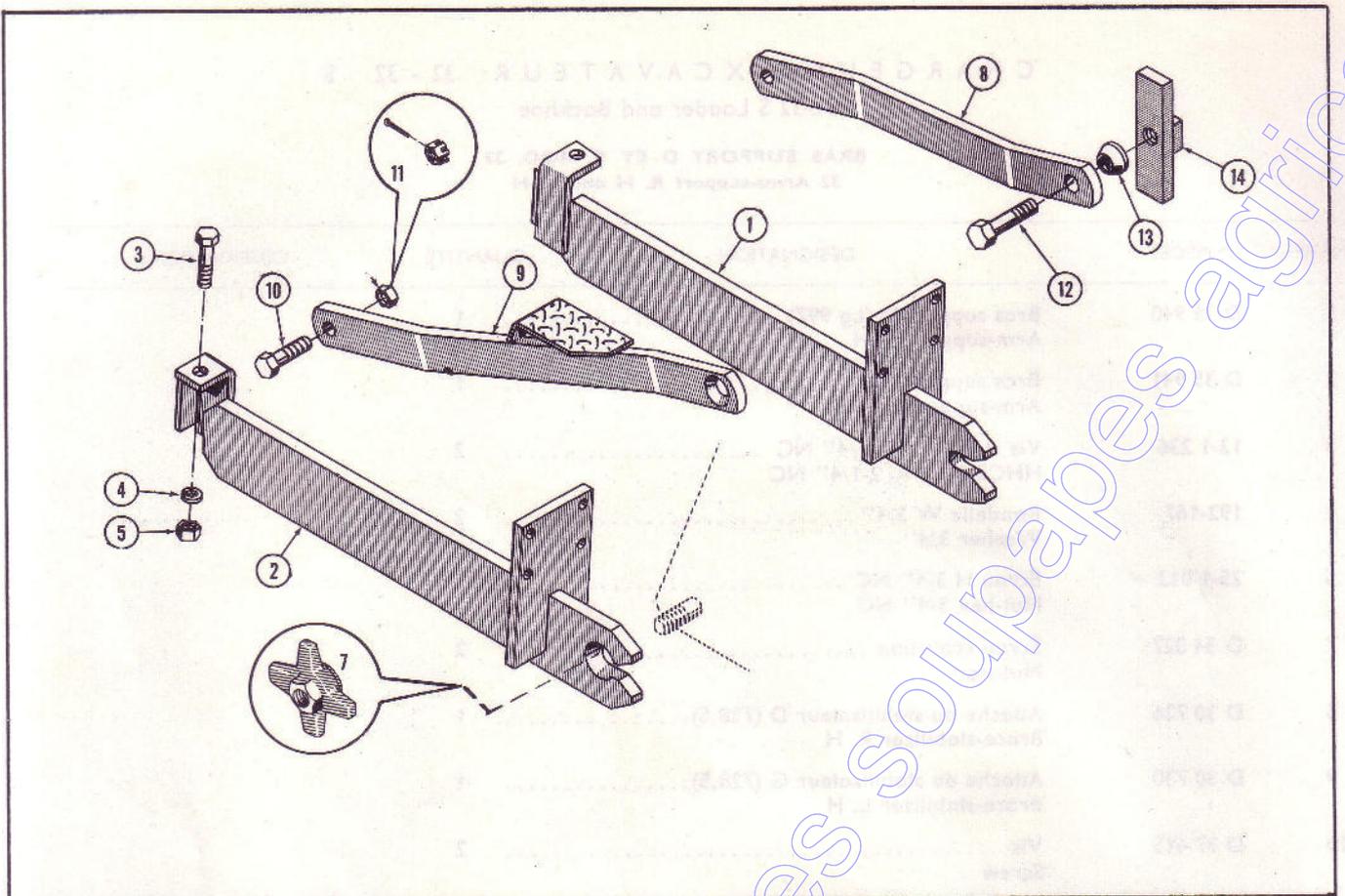


Téléchargé sur Vieilles Souppes agricoles

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

SIEGE
Seat

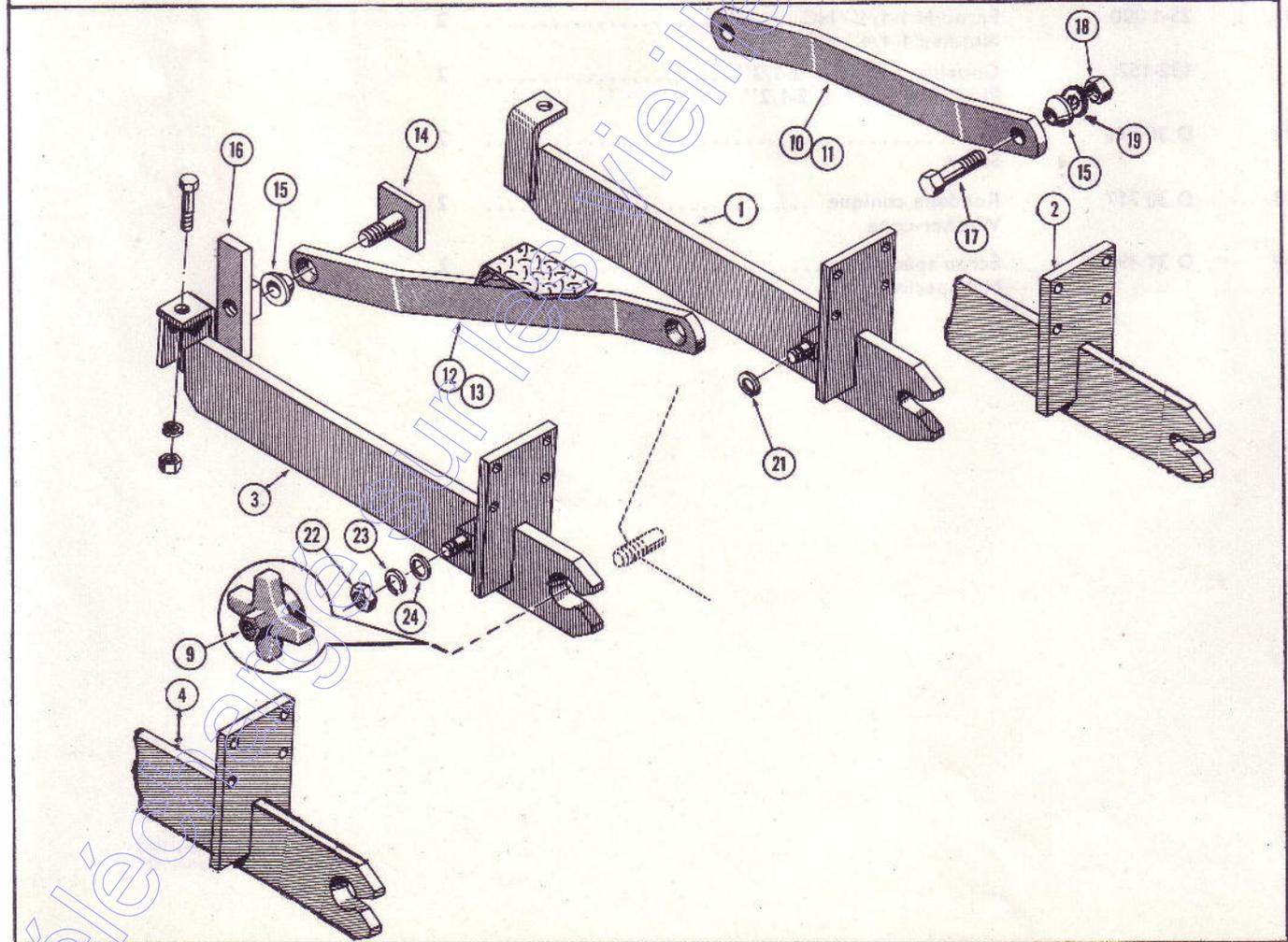
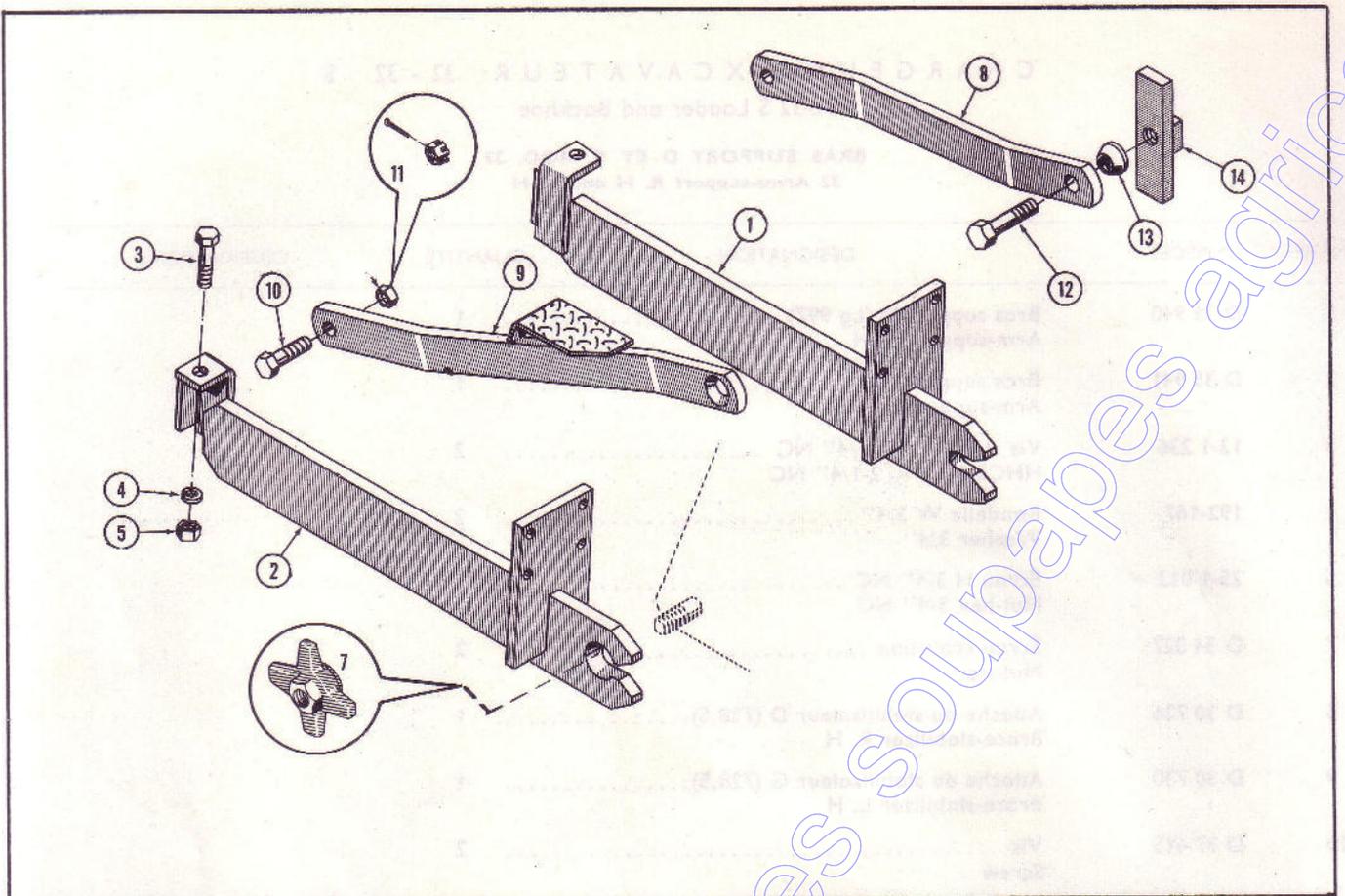
N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
(Mod. A)				
1	D 30 846	Siège..... Seat	1	
2	E 12 551	Support de siège Seat-support	1	
3	D 31 306	Entretoise..... Spacer	2	
4	E 10 051	Support de siège complet Rod ass'y-support	1	
5	D 25 773	Ressort Spring	1	
6	B 18 275	Rondelle Washer	1	
7	138-207	Goupille élastique 1/2" × 2-1/4"..... Pin-Roll 1/2" × 2-1/4"	1	
8	132-95	Goupille V 3/16" × 1-1/2" Pin-Cotter 3/16" × 1-1/2"	1	
9	13-510	Vis H 5/16" × 5/8" NC..... HHCS 5/16" × 5/8" NC	2	
	95-5	Rondelle M 5/16" Washer-plain 5/16"	2	
10	13-528	Vis H 5/16" × 1-3/8" NC HHCS 5/16" × 1-3/8" NC	2	
11	13-510	Vis H 5/16" × 1-3/8" NC HHCS 5/16" × 1-3/8" NC	2	
(Mod. B)				
1	E 10 048	Housse de siège Cover-seat	1	
2	E 10 054	Siège complet Seat-ass'y	1	
3	13-510	Vis H 5/16" × 5/8" NC..... HHCS 5/16" × 5/8" NC	2	
4	95-5	Rondelle M 5/16" Washer-plain 5/16"	2	
5	E 10 051	Support de siège complet Rod ass'y-support	1	
6	132-95	Goupille V 3/16" × 1-1/2" Pin-cotter 3/16" × 1-1/2"	1	
7	138-207	Goupille élastique 1/2" × 2-1/4"..... Pin-Roll 1/2" × 2-1/4"	1	
8	D 25 773	Ressort Spring	1	
9	B 18 275	Rondelle Washer	1	



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

BRAS SUPPORT D ET G MOD. 32
32 Arms-support R. H and L. H

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 35 940	Bras support D (Lg 997) Arm-support R. H	1	
2	D 35 941	Bras support G (Lg 997) Arm-support L. H	1	
3	13-1 236	Vis H 3/4" × 2-1/4" NC HHCS-3/4" × 2-1/4" NC	2	
4	192-167	Rondelle W 3/4" Washer 3/4"	2	
5	25-1 012	Écrou H 3/4" NC Nut-hex 3/4" NC	2	
7	D 34 027	Écrou croisillon Nut-star	2	
8	D 30 726	Attache du stabilisateur D (728,5)..... Brace-stabilizer R. H	1	
9	D 30 730	Attache du stabilisateur G (728,5)..... Brace-stabilizer L. H	1	
10	D 37 615	Vis Screw	2	
11	25-1 220	Écrou H 1-1/4" NC Nut-hex 1-1/4" NC	2	
	132-157	Goupille V 1/4" × 2-1/2" Pin-Cotter 1/4" × 2-1/2"	2	
12	D 30 716	Vis Screw	2	
13	D 30 717	Rondelle conique Washer-cone	2	
14	D 31 496	Écrou spécial Nut-special	2	



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

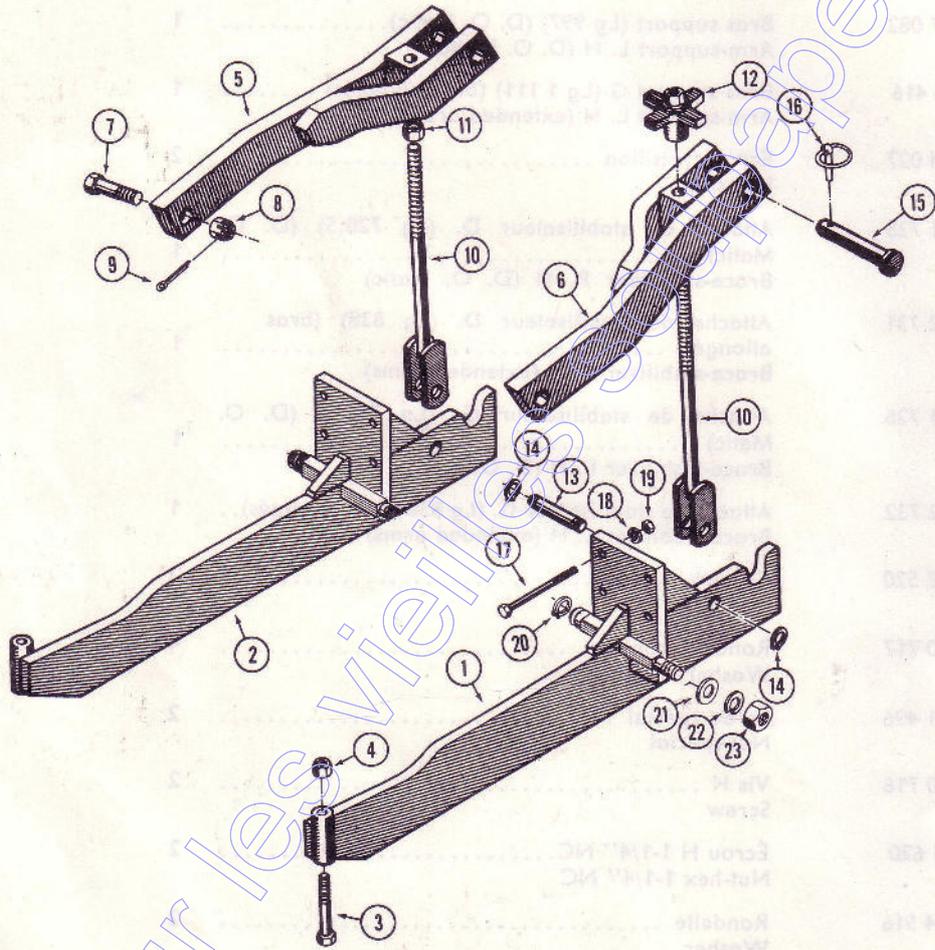
BRAS SUPPORT D ET G. (DRAFT-O-MATIC-PTO) MOD 32
32 Arms-support R. H and L. H (Draft-o-Matic-PTO)

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 37 081	Bras support D (Lg 997) (D. O. Matic) Arm-support R. H. (D. O. Matic)	1	
2	E 12 415	Bras support D (Lg 1 111) (bras allongés) Arm-support R. H (extended arms)	1	
3	D 37 082	Bras support (Lg 997) (D. O. Matic)..... Arm-support L. H (D. O. Matic)	1	
4	E 12 416	Bras support G (Lg 1 111) (bras allongés) Arm-support L. H (extended arms)	1	
9	D 34 027	Écrou croisillon Nut-star	2	
10	D 31 725	Attache du stabilisateur D. (Lg 728,5) (D. O. Matic) Brace-stabilizer R. H (D. O. Matic)	1	
11	D 32 731	Attache de stabilisateur D. (Lg 838) (bras allongés) Brace-stabilizer R. H (extended arms)	1	
12	D 31 726	Attache de stabilisateur G. (Lg 728,5) (D. O. Matic) Brace-stabilizer L. H (D. O. Matic)	1	
13	D 32 732	Attache de stabilisateur G. (Lg 838) (bras allongés) .. Brace-stabilizer L. H (extended arms)	1	
14	D 32 520	Goujon Stud	2	
15	D 30 717	Rondelle conique Washer-cone	4	
16	D 31 496	Écrou spécial Nut-special	2	
17	D 30 716	Vis H Screw	2	
18	25-1 620	Écrou H 1-1/4" NC Nut-hex 1-1/4" NC	2	
19	D 24 516	Rondelle Washer	2	
21	B 18 206	Segment d'arrêt Snap ring	2-4	
22	25-1 010	Écrou H 5/8" NC Nut-hex 5/8" NC	2	
23	92-10	Rondelle W 5/8" Washer 5/8"	2	
24	95-10	Rondelle M 5/8" Washer-plain 5/8"	2	

CHARGEUR EXCAVATEUR 33-32 2

33-32 2 Loader and Backhoe

BRAS SUPPORT D ET G (GRAV-O-MATIC) MOD 33
33 Arm-support R. H. and L. H. (Grav-o-Matic)



Téléchargé sur lesvieillessemales agricoles

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

Bras d'attelage D et G (Mod. 32 S) (Draft-o-Matic-PTO)
32 S Arms-support R. H and L. H (Draft-o-Matic-PTO)

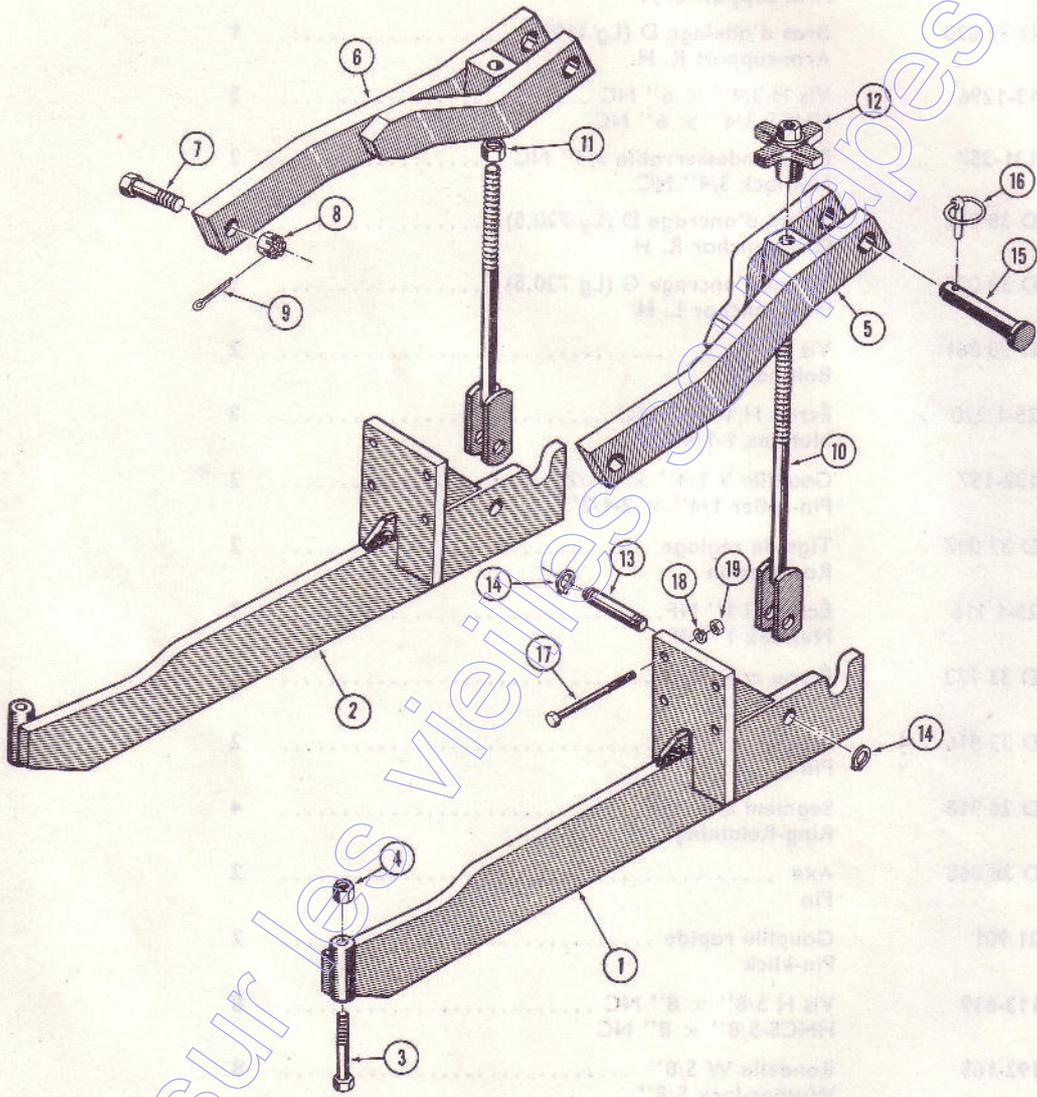
N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 37 619	Bras d'attelage G (Lg 1 197) Arm-support L. H	1	
2	D 37 620	Bras d'attelage D (Lg 1197) Arm-support R. H	1	
3	13-1296	Vis H 3/4" × 6" NC HHCS-3/4" × 6" NC	2	
4	131-357	Écrou indesserrable 3/4" NC Nut-lock 3/4" NC	2	
5	D 38 052	Tirant d'ancrage D (Lg 720,5) Strap-anchor R. H	1	
6	D 38 053	Tirant d'ancrage G (Lg 720,5) Strap-anchor L. H	1	
7	D 38 061	Vis H Bolt-hex	2	
8	25-1 220	Écrou H 1-1/4" NC Nut-hex 1-1/4" NC	2	
9	132-157	Goupille V 1/4" × 2-1/2" Pin-cotter 1/4" × 2-1/2"	2	
10	D 37 097	Tige de réglage Rod-tension	2	
11	25-1 116	Écrou H 1" NF Nut-hex 1" NF	2	
12	D 33 773	Écrou croisillon Nut-star	2	
13	D 33 816	Axe Pin	2	
14	D 26 918	Segment d'arrêt Ring-Retaining	4	
15	D 38 068	Axe Pin	2	
16	21 901	Goupille rapide Pin-klick	2	
17	113-639	Vis H 5/8" × 8" NC HHCS-5/8" × 8" NC	8	
18	192-165	Rondelle W 5/8" Washer-lock 5/8"	8	
19	129-561	Écrou H 5/8" NC Nut-hex 5/8" NC	8	
20	B 18 206	Segment d'arrêt Ring-retaining	2	
21	95-10	Rondelle M 5/8" Washer-plain 5/8"	2	
22	92-10	Rondelle W 5/8" Washer 5/8"	2	
23	25-1010	Écrou H 5/8" NC Nut-hex 5/8" NC	2	

CHARGEUR EXCAVATEUR 32-33

Loader and Bochner

32 & 33 Support R. H. and L. H. (Grub-ochsen-PTO)
32 & 33 Support D. V. G. (Grub-ochsen-PTO)

DESIGNATION QUANTITE



Téléchargé sur les vieilles machines agricoles

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

BRAS D'ATTELAGE D ET G. (MOD 32 S)
32 S Arms-support R. H and L. H

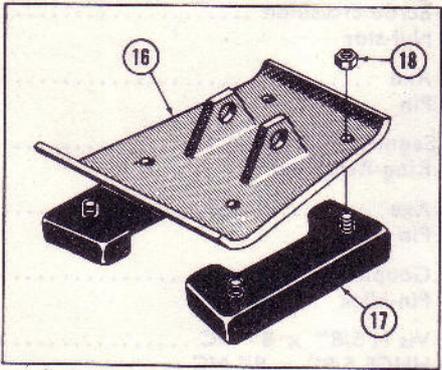
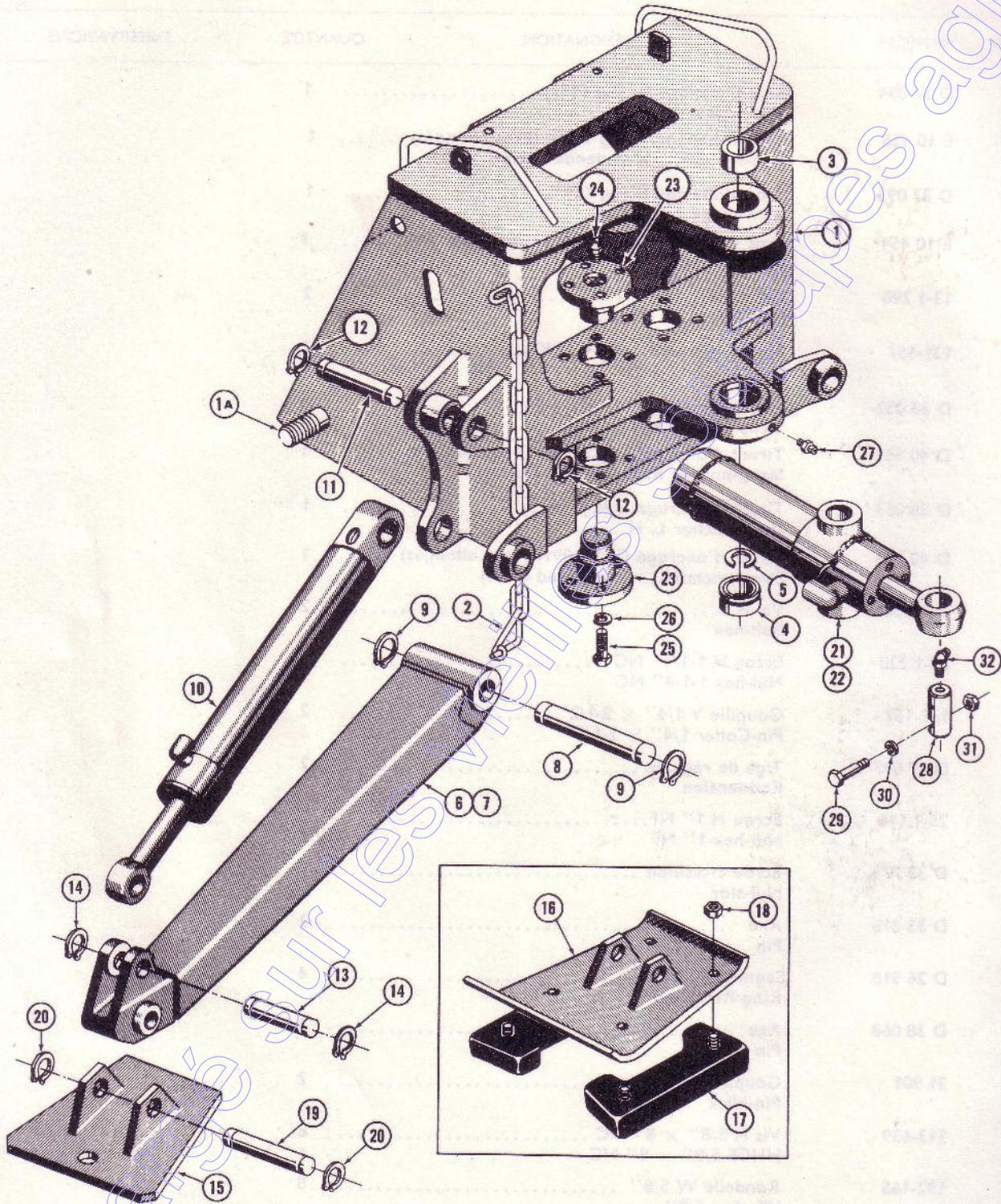
N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 37 094	Bras d'attelage G (Lg 1197) Arm-support L. H	1	
	E 10 455	Bras d'attelage G (Lg 1400) (bras allongés) Arm-support L. H (extended arms)	1	
2	D 37 093	Bras d'attelage D (Lg 1197) Arm-support R. H	1	
	E 10 454	Bras d'attelage D (Lg 1400) (bras allongés) Arm-support R. H (extended arms)	1	
3	13-1 296	Vis H 3/4" × 6" NC HHCS-3/4" × 6" NC	2	
4	131-357	Écrou indesserrable 3/4" NC Nut-lock 3/4" NC	2	
5	D 38 052	Tirant d'ancrage D (Lg 720,5) Strap-anchor R.H	1	
	D 40 953	Tirant d'ancrage D (Lg 991) (bras allongés) Strap-anchor R. H (extended arms)	1	
6	D 38 053	Tirant d'ancrage G (Lg 720,5) Strap-anchor L. H	1	
	D 40 954	Tirant d'ancrage G (Lg 991) (bras allongés) Strap-anchor L. H (extended arms)	1	
7	D 38 061	Vis H Bolt-hex	2	
8	25-1 220	Écrou H 1-1/4" NC Nut-hex 1-1/4" NC	2	
9	132-157	Goupille V 1/4" × 2-1/2" Pin-Cotter 1/4" × 2-1/2"	2	
10	D 37 097	Tige de réglage Rod-tension	2	
11	25-1 116	Écrou H 1" NF Nut-hex 1" NF	2	
12	D 33 773	Écrou croisillon Nut-star	2	
13	D 33 816	Axe Pin	2	
14	D 26 918	Segment d'arrêt Ring-Retaining	4	
15	D 38 068	Axe Pin	2	
16	21 901	Goupille rapide Pin-klick	2	
17	113-639	Vis H 5/8" × 8" NC HHCS 5/8" × 8" NC	8	
18	192-165	Rondelle W 5/8" Washer 5/8"	8	
19	129-561	Écrou H 5/8" NC Nut-hex 5/8" NC	8	

CHARGEUR EXCAVATEUR 35-32

35-32 Loader and Backhoe

BRAS D'ATTACHE U ET G. (MOD. 35)

U & G Attachment Arm, M. 35 and L. 35



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

BATI D'EXCAVATEUR ET STABILISATEURS (MOD 32)
32 Mounting frame and stabilizers

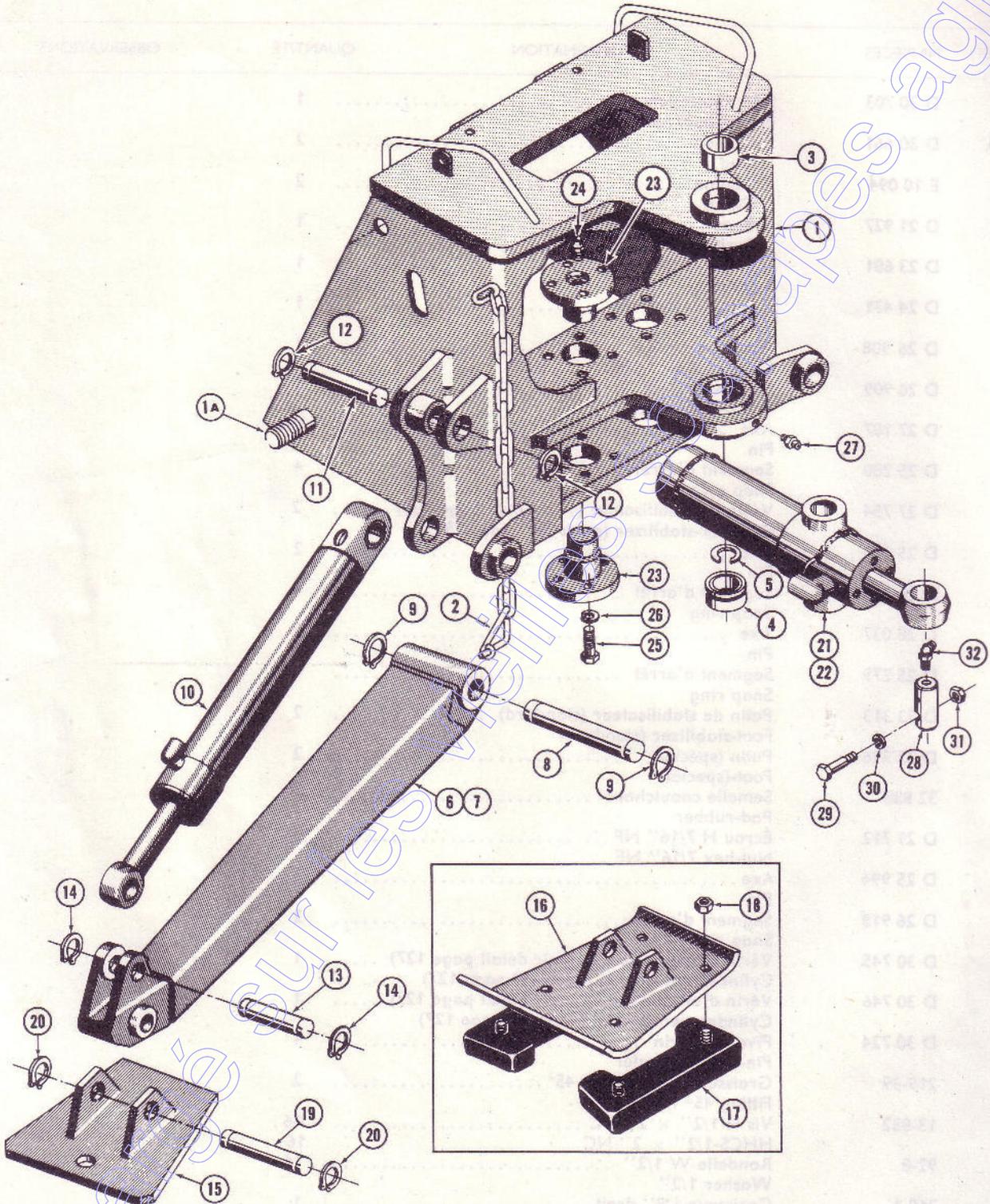
N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 30 703	Bâti d'excavateur..... Frame-backhoe	1	
1 A	D 30 661	Goujon Stud	2	
2	E 10 094	Chaîne Chain	2	
3	D 21 927	Bague Bushing	1	
4	D 23 601	Palier à rotule Bushing	1	
5	D 24 431	Segment d'arrêt Snap ring	1	
6	D 26 908	Stabilisateur G Leg-stabilizer L. H	1	
7	D 26 909	Stabilisateur D Leg-stabilizer R. H	1	
8	D 27 187	Axe Pin	2	
9	D 25 280	Segment d'arrêt Snap ring	4	
10	D 27 754	Vérin de stabilisateur (voir détail page 125) Cylinder-stabilizer (parts list page 125)	2	
11	D 25 079	Axe Pin	2	
12	D 25 280	Segment d'arrêt Snap ring	4	
13	D 28 037	Axe Pin	2	
14	D 25 279	Segment d'arrêt Snap ring	4	
15	D 23 313	Patin de stabilisateur (standard) Foot-stabilizer (standard)	2	
16	D 23 326	Patin (spécial) Foot-(special)	2	
17	32 838	Semelle caoutchouc Pad-rubber	4	
18	D 29 712	Écrou H 7/16" NF Nut-hex 7/16" NF	8	
19	D 25 994	Axe Pin	2	
20	D 26 918	Segment d'arrêt Snap ring	2	
21	D 30 745	Vérin d'orientation G. (voir détail page 127) Cylinder-swing L. H (parts list page 127)	1	
22	D 30 746	Vérin d'orientation D. (voir détail page 127) Cylinder-swing R. H (parts list page 127)	1	
23	D 30 724	Pivot de vérin Pin-swing cylinder	4	
24	219-39	Graisseur 1/8" Coudé 45° Fitting 45° 1/8"	2	
25	13-832	Vis H 1/2" x 2" NC HHCS-1/2" x 2" NC	16	
26	92-8	Rondelle W 1/2" Washer 1/2"	16	
27	219-1	Graisseur 1/8" droit Fitting 1/8"	1	
28	D 30 761	Axe de vérin Pin-swing cylinder	2	

CHARGEUR EXCAVATEUR 32-33 2

32-33 2 Loader and Backhoe

BATT D'EXCAVATEUR ET STABILISATEUR (MOD 32)

32 Mounting frame and stabilizer



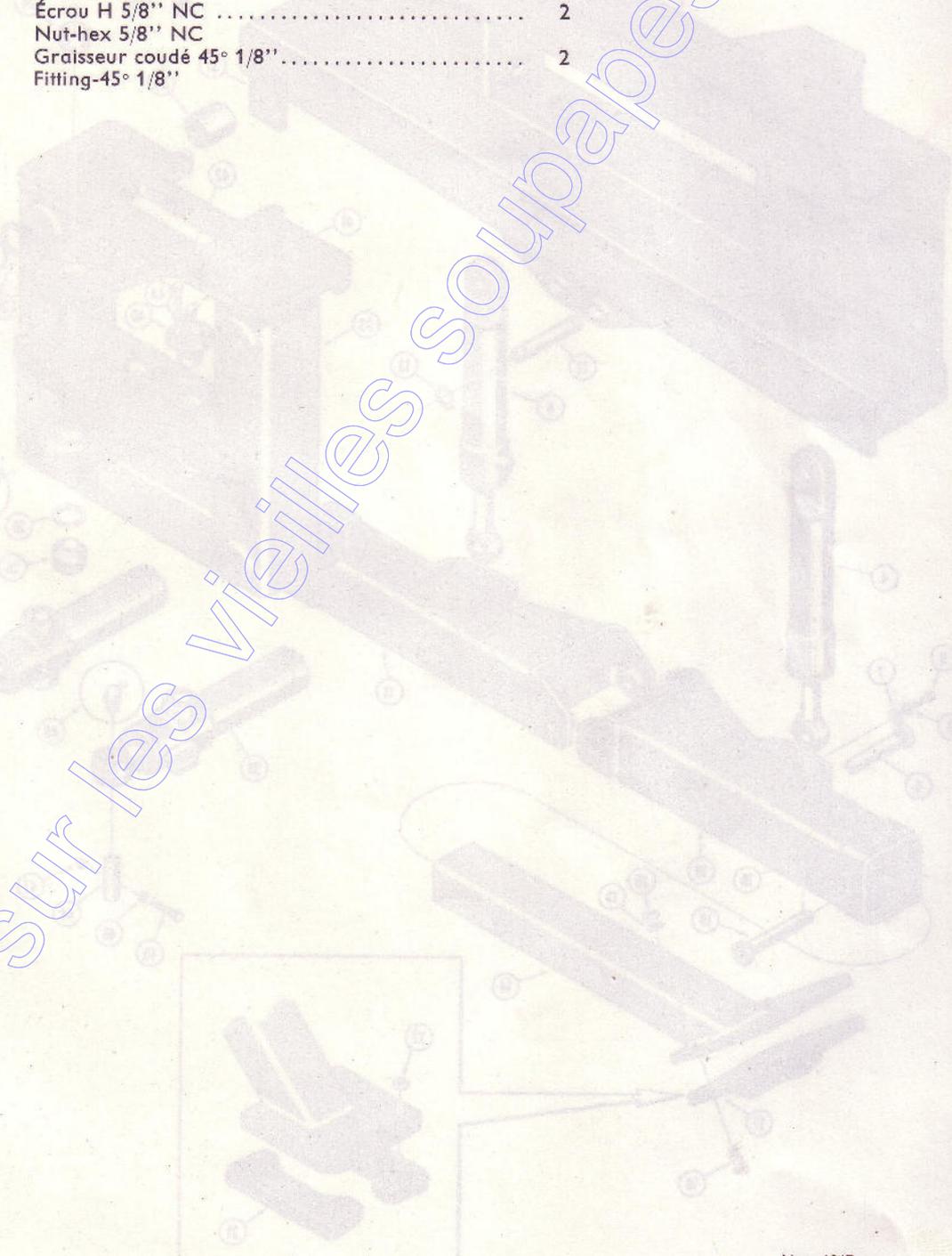
CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S

32-32 S Loader and Backhoe

BATI D'EXCAVATEUR ET STABILISATEURS (MOD 32)

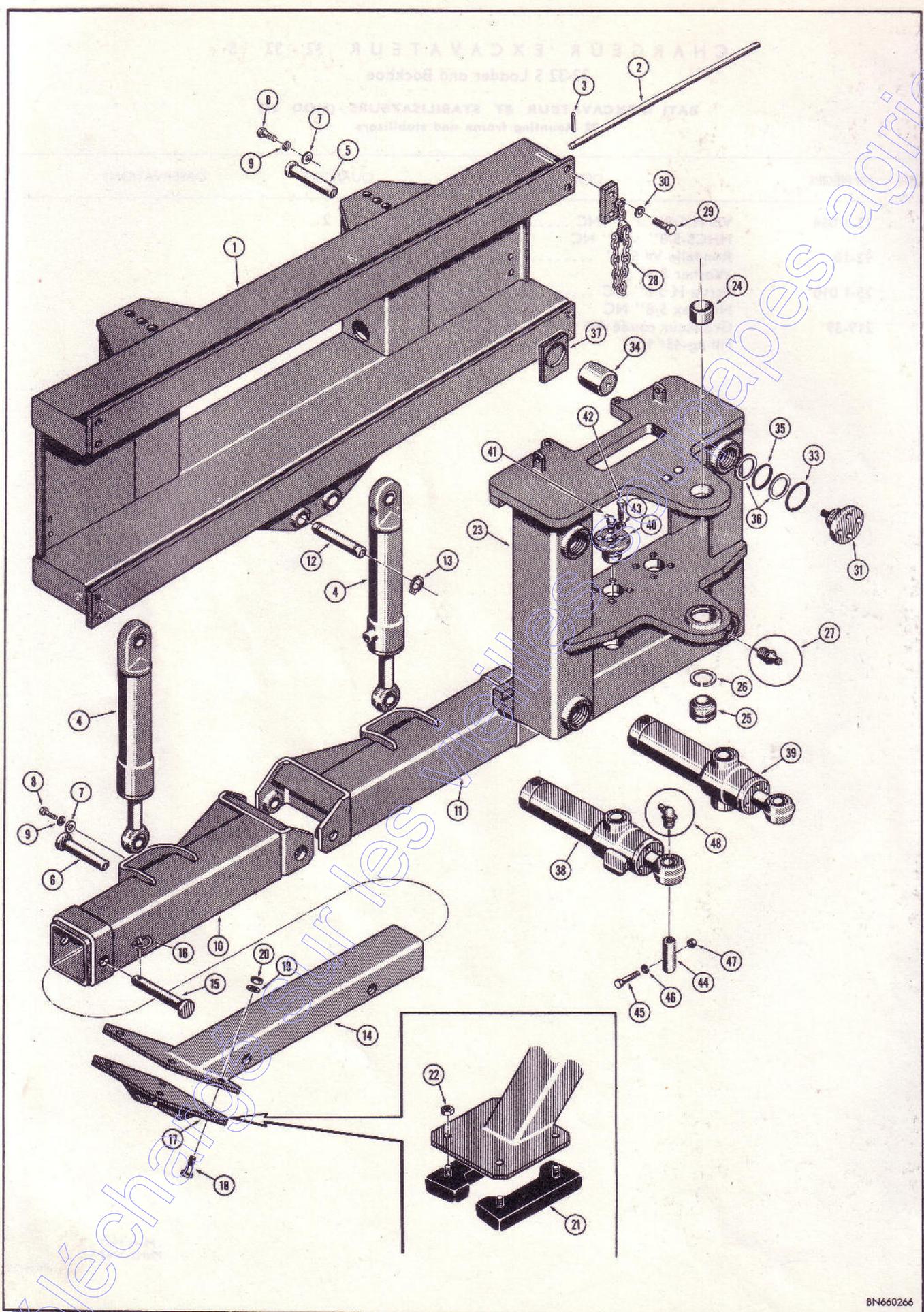
32 Mounting frame and stabilizers

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
29	13-1 064	Vis H 5/8" × 4" NC	2	
		HHCS-5/8" × 4" NC		
30	92-10	Rondelle W 5/8"	2	
		Washer 5/8"		
31	25-1 010	Écrou H 5/8" NC	2	
		Nut-hex 5/8" NC		
32	219-39	Graisseur coudé 45° 1/8"	2	
		Fitting-45° 1/8"		



Mars 1967
March 1967

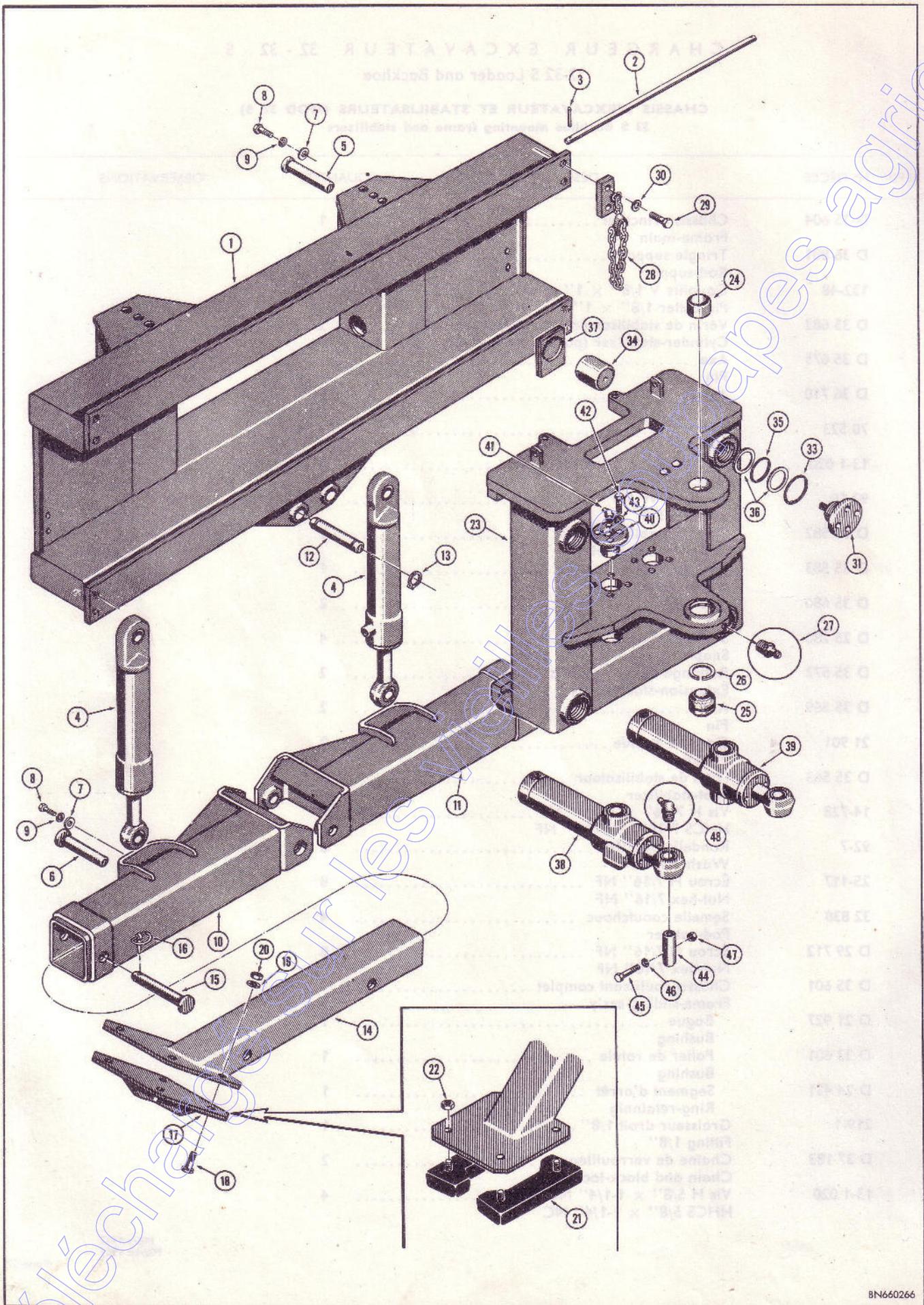
Téléchargé sur les vieilles soupapes agricoles



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

CHASSIS D'EXCAVATEUR ET STABILISATEURS (MOD 32 S)
32 S Backhoe Mounting frame and stabilizers

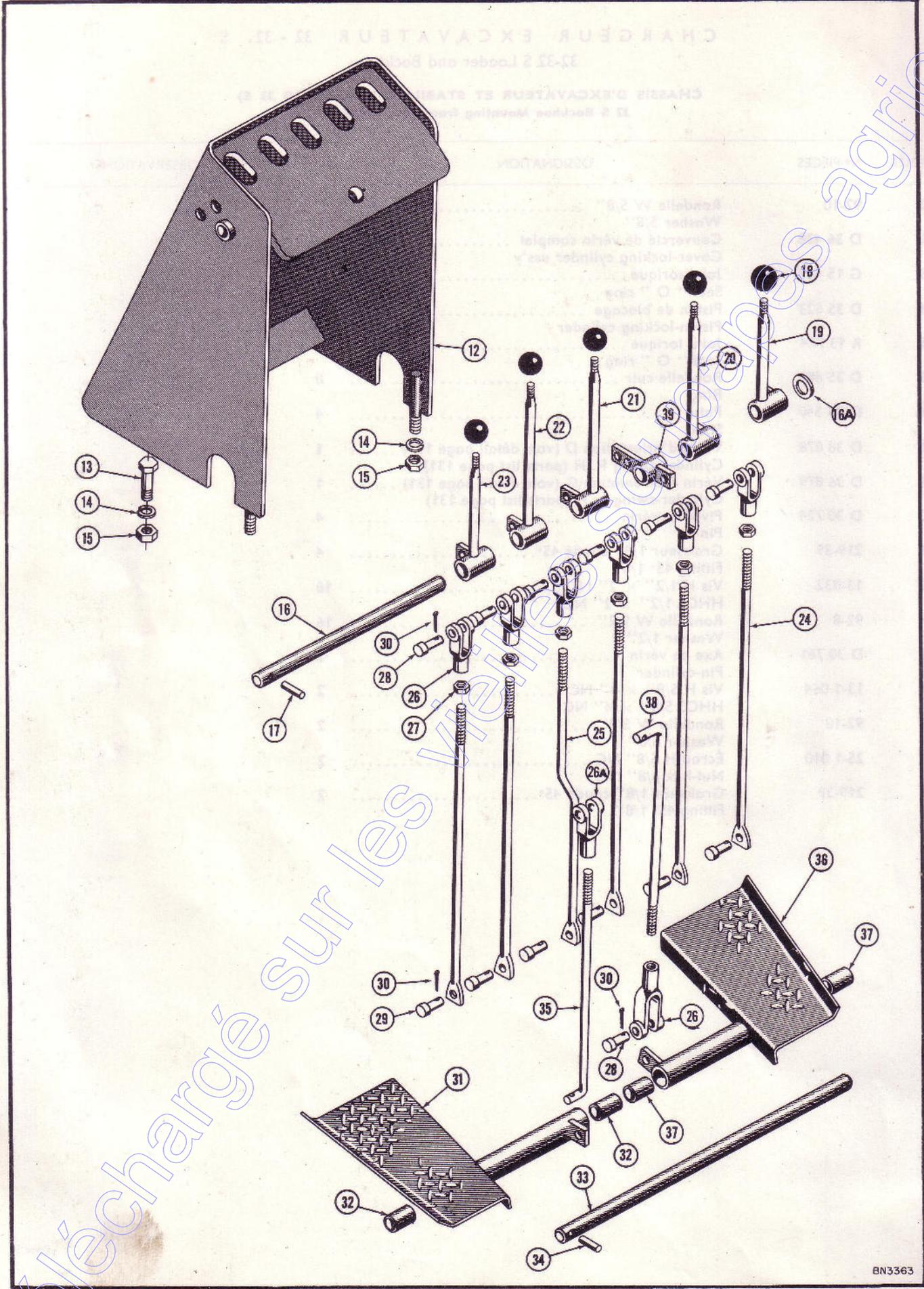
N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 35 604	Châssis principal Frame-main	1	
2	D 36 801	Tringle support Rod-support	1	
3	132-48	Goupille V 1/8" × 1" Pin-cotter 1/8" × 1"	2	
4	D 35 683	Vérin de stabilisateur (voir détail page 129) Cylinder-stabilizer (parts list page 129)	2	
5	D 35 675	Axe Pin	2	
6	D 36 710	Axe Pin	2	
7	70 523	Rondelle Washer	4	
8	13-1 020	Vis H 5/8" × 1-1/4" NC HHCS 5/8" × 1-1/4" NC	4	
9	92-10	Rondelle W 5/8" Washer 5/8"	4	
10	D 35 582	Pied de stabilisateur D Leg-stabilizer R. H	1	
11	D 35 583	Pied de stabilisateur G Leg-stabilizer L. H	1	
12	D 35 680	Axe Pin	2	
13	D 25 280	Segment d'arrêt Snap-ring	4	
14	D 35 572	Rallonge de pied stabilisateur Extension-stabilizer leg	2	
15	D 35 569	Axe Pin	2	
16	21 901	Goupille rapide Pin-klick	2	
17	D 35 563	Patin de stabilisateur Foot-stabilizer	2	
18	14-728	Vis H 7/16" × 1-3/4" NF HHCS 7/16" × 1-3/4" NF	8	
19	92-7	Rondelle W 7/16" Washer 7/16"	8	
20	25-117	Écrou H 7/16" NF Nut-hex 7/16" NF	8	
21	32 838	Semelle caoutchouc Pad-rubber	4	
22	D 29 712	Écrou H 7/16" NF Nut-hex 7/16" NF	8	
23	D 35 601	Châssis coulissant complet Frame-sliding ass'y	1	
24	D 21 927	Bague Bushing	1	
25	D 23 601	Palier de rotule Bushing	1	
26	D 24 431	Segment d'arrêt Ring-retainnig	1	
27	219-1	Graisseur droit 1/8" Fitting 1/8"	1	
28	D 37 183	Chaîne de verrouillage Chain and black-locking	2	
29	13-1 020	Vis H 5/8" × 1-1/4" NC HHCS 5/8" × 1-1/4" NC	4	



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

CHASSIS D'EXCAVATEUR ET STABILISATEURS (MOD 32 S)
32 S Backhoe Mounting frame and stabilizers

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
30	92-10	Rondelle W 5/8" Washer 5/8"	4	
31	D 36 438	Couvercle de vérin complet Cover-locking cylinder ass'y	4	
33	G 15 457	Joint torique Seal-" O " ring	4	
34	D 35 523	Piston de blocage Piston-locking cylinder	4	
35	R 13 774	Joint torique Seal-" O " ring	4	
36	D 35 889	Rondelle cuir Ring	8	
37	D 35 540	Patin Shoe	4	
38	D 36 878	Vérin d'orientation D (voir détail page 131) Cylinder-swing R. H (parts list page 131)	1	
39	D 36 879	Vérin d'orientation G (voir détail page 131) Cylinder-swing L. H (parts list page 131)	1	
40	D 30 724	Pivot de vérin Pin	4	
41	219-39	Graisseur 1/8" coudé 45° Fitting 45° 1/8"	4	
42	13-832	Vis H 1/2" x 2" NC HHCS 1/2" x 2" NC	16	
43	92-8	Rondelle W 1/2" Washer 1/2"	16	
44	D 30 761	Axe de vérin Pin-cylinder	2	
45	13-1 064	Vis H 5/8" x 4" NC HHCS 5/8" x 4" NC	2	
46	92-10	Rondelle W 5/8" Washer 5/8"	2	
47	25-1 010	Écrou H 5/8" NC Nut-hex 5/8" NC	2	
48	219-39	Graisseur 1/8" coudé 45° Fitting 45° 1/8"	2	

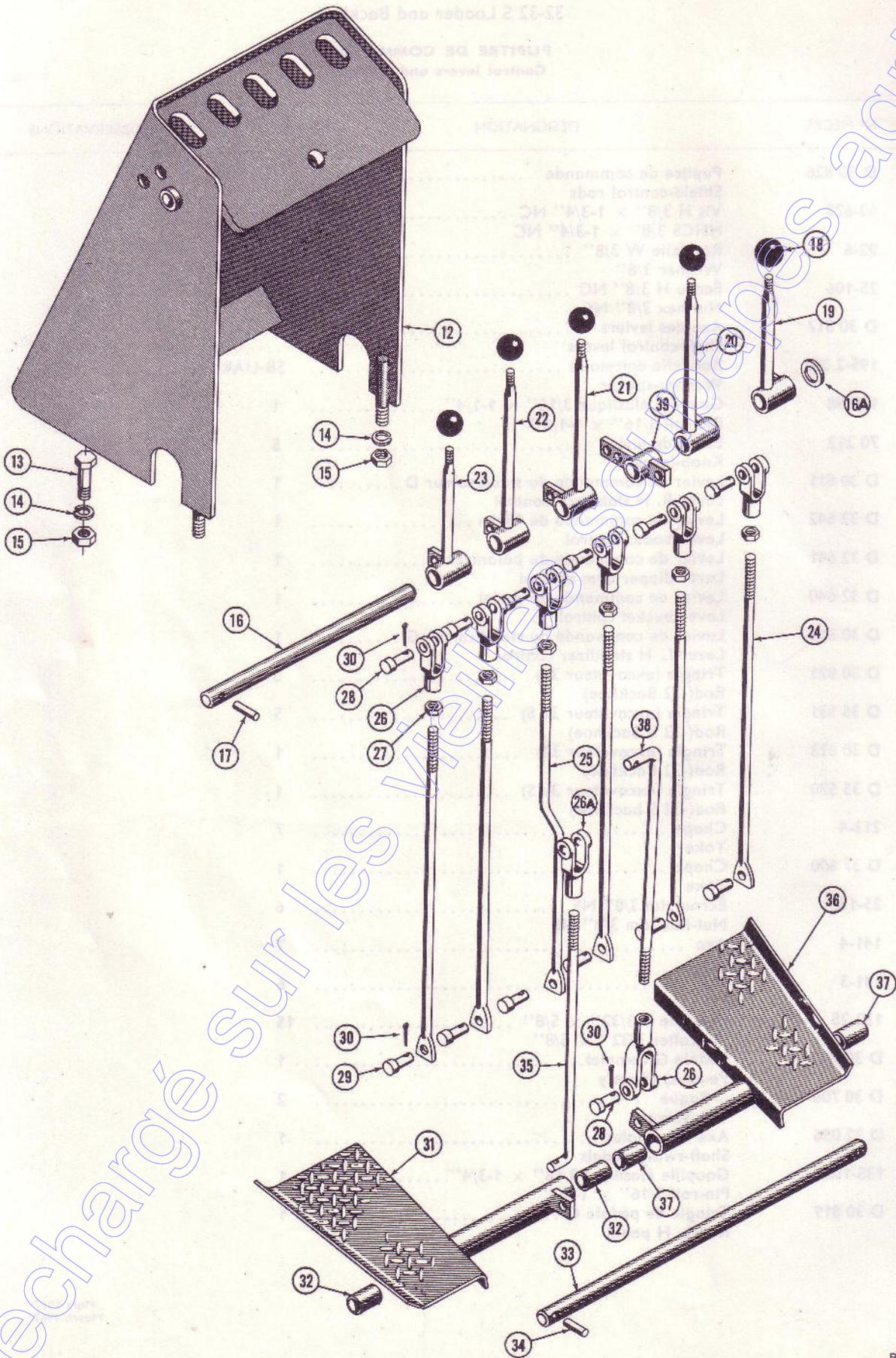


CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

PUPITRE DE COMMANDE
Control levers and linkage

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
12	D 30 826	Pupitre de commande	1	
		Shield-control rods		
13	13-628	Vis H 3/8" × 1-3/4" NC	2	
		HHCS 3/8" × 1-3/4" NC		
14	92-6	Rondelle W 3/8"	4	
		Washer 3/8"		
15	25-106	Écrou H 3/8" NC	4	
		Nut-hex 3/8" NC		
16	D 30 817	Axe des leviers	1	
		Shaft-control levers		
16 A	195-2 097	Rondelle entretoise	SB-UAR	
		Washer-spacer		
17	138-98	Goupille élastique 3/16" × 1-1/4"	1	
		Pin-roll 3/16" × 1-1/4"		
18	70 213	Boule de levier	5	
		Knob-lever		
19	D 30 811	Levier de commande du stabilisateur D	1	
		Lever-R. H stabilizer control		
20	D 32 642	Levier de commande de flèche	1	
		Lever-boom control		
21	D 32 641	Levier de commande du balancier	1	
		Lever-dipper arm control		
22	D 32 640	Levier de commande du godet	1	
		Lever-bucket control		
23	D 30 815	Levier de commande du stabilisateur G	1	
		Lever-L. H stabilizer control		
24	D 30 821	Tringle (excavateur 32)	5	
		Rod(-32 Backhoe)		
	D 35 531	Tringle (excavateur 32 S)	5	
		Rod(-32 S Backhoe)		
25	D 30 823	Tringle (excavateur 32)	1	
		Rod(-32 Backhoe)		
	D 35 530	Tringle (excavateur 32 S)	1	
		Rod(-32 S backhoe)		
26	213-4	Chape	7	
		Yoke		
26 A	D 37 600	Chape	1	
		Yoke		
27	25-156	Écrou Hm 3/8" NF	6	
		Nut-hex jam 3/8" NF		
28	141-4	Axe	7	
		Pin		
29	141-3	Axe	6	
		Pin		
30	132-25	Goupille V 3/32" × 5/8"	15	
		Pin-cotter 3/32" × 5/8"		
31	D 30 710	Pédale G complet	1	
		Pedal-L. H ass'y		
32	D 30 706	Bague	2	
		Bushing		
33	D 32 056	Axe de pédales	1	
		Shaft-swing pedals		
34	138-102	Goupille élastique 3/16" × 1-3/4"	1	
		Pin-roll 3/16" × 1-3/4"		
35	D 30 819	Tringle de pédale G	1	
		Rod-L. H pedal		

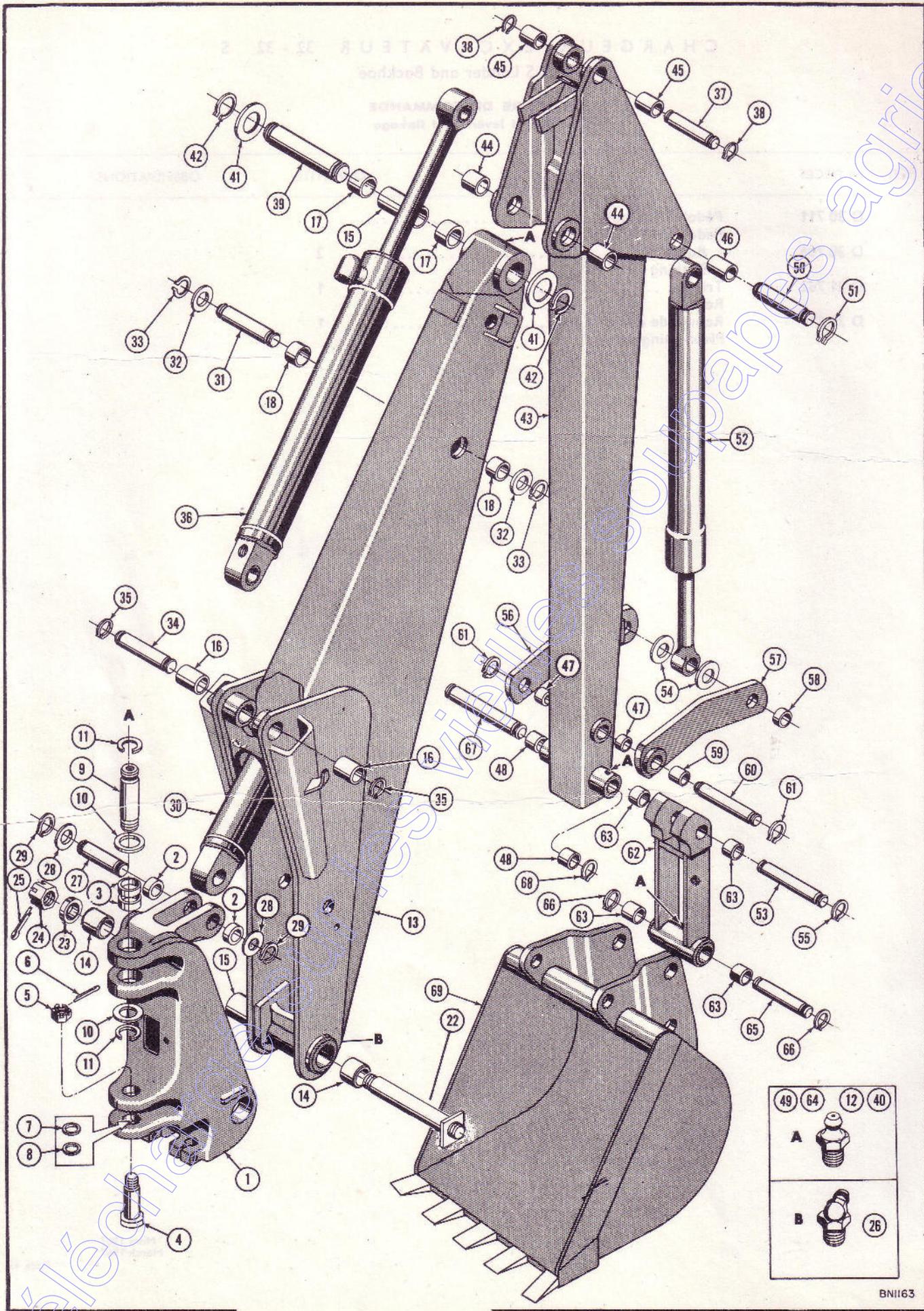
Téléchargé sur les www.videosagricoles.com



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

PUPITRE DE COMMANDE
Control levers and linkage

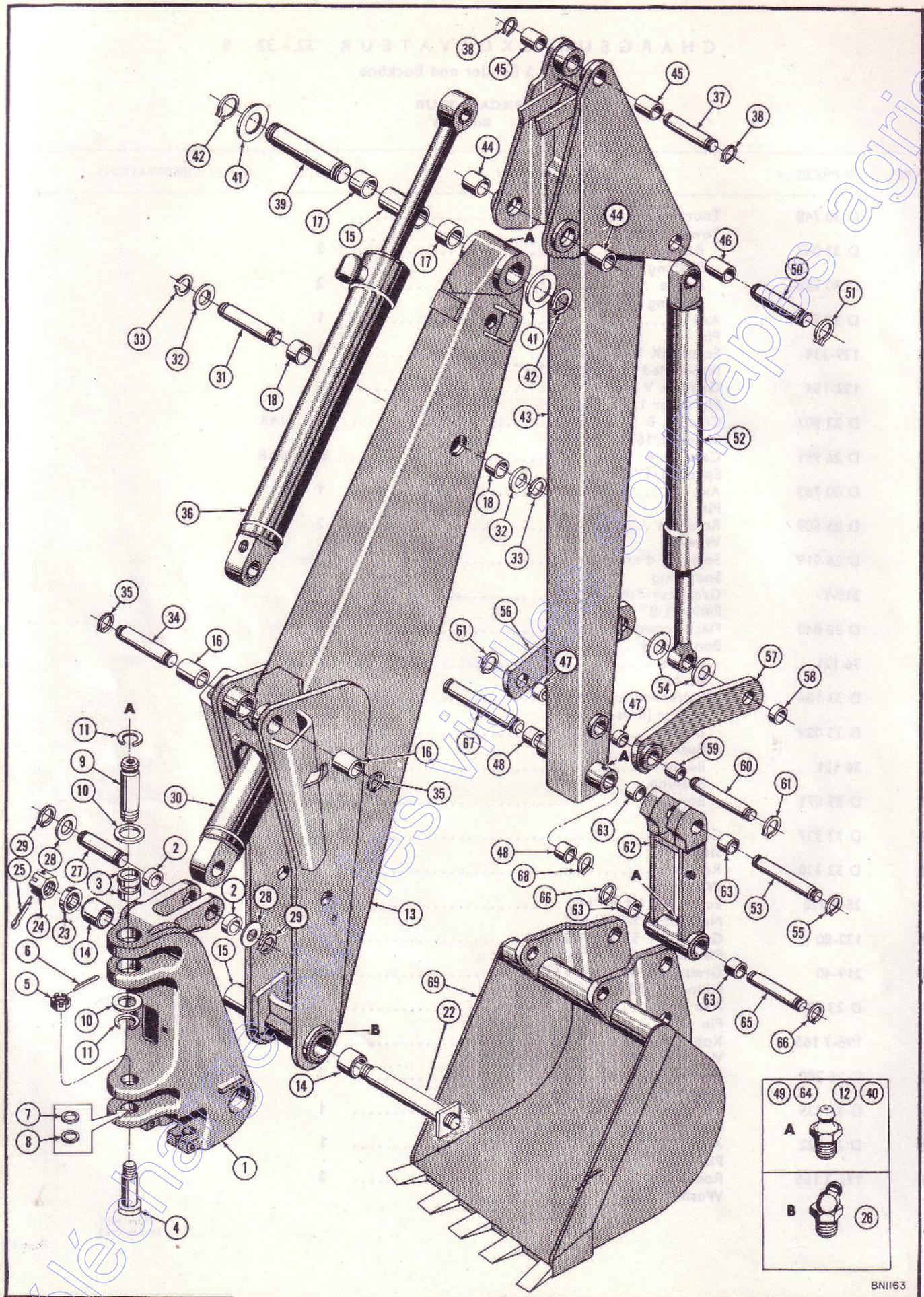
N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
36	D 30 711	Pédale D complet..... Pedal-R. H ass'y	1	
37	D 30 706	Bague Bushing	2	
38	D 21 762	Tringle Rod	1	
39	D 30 816	Renvoi de commande Pivot-swing control	1	



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

EXCAVATEUR
Backhoe

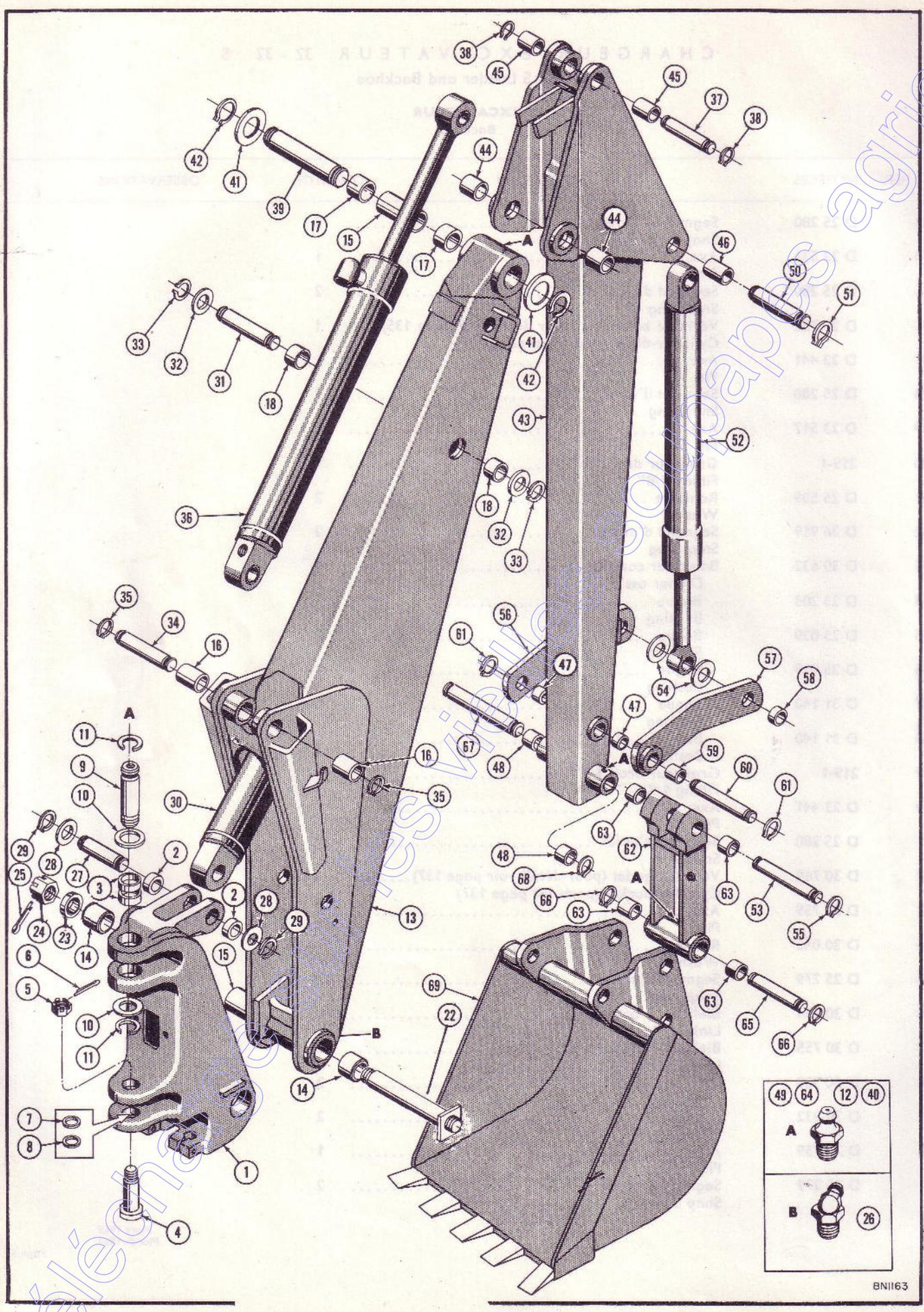
N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 30 748	Tourelle complet	1	
		Tower ass'y		
2	D 33 047	Bague	2	
		Bushing		
3	D 30 756	Bague	2	
		Bushing		
4	D 30 760	Axe	1	
		Pin		
5	129-234	Écrou HK 1-1/2" NF	1	
		Nut-slotted shear hex 1-1/2" NF		
6	132-154	Goupille V 1/4" x 2"	1	
		Pin-cotter 1/4" x 2"		
7	D 23 907	Cale ép. 8	SB	UAR
		Spacer 5/16"		
8	D 26 991	Cale ép. 6	SB	UAR
		Spacer 1/4"		
9	D 30 763	Axe	1	
		Pin		
10	D 25 509	Rondelle	2	
		Washer		
11	D 26 919	Segment d'arrêt	2	
		Snap ring		
12	219-1	Graisseur droit 1/8"	1	
		Fitting 1/8"		
13	D 30 840	Flèche complet	1	
		Boom ass'y		
14	36 121	Bague	2	
		Bushing		
15	D 33 184	Entretoise (si utilisée)	1	
		Spacer (if used)		
16	D 25 029	Bague	2	
		Bushing		
17	36 121	Bague	2	
		Bushing		
18	D 35 071	Bague	2	
		Bushing		
22	D 32 337	Goujon	1	
		Stud		
23	D 32 338	Rondelle	1	
		Washer		
24	25-2 420	Écrou HK 1-1/4" NC	1	
		Nut-Castle 1-1/4" NC		
25	132-80	Goupille V 5/32" x 2-1/2"	1	
		Pin-cotter 5/32" x 2-1/2"		
26	219-40	Graisseur 1/8" coudé 67° 30'	1	
		Fitting 67° 30' 1/8"		
27	D 23 523	Axe	1	
		Pin		
28	195-2 165	Rondelle	2	
		Washer		
29	D 25 280	Segment d'arrêt	2	
		Snap ring		
30	D 35 435	Vérin de flèche (voir détail page 133)	1	
		Cylinder-boom (parts list page 133)		
31	D 23 522	Axe	1	
		Pin		
32	195-2 165	Rondelle	2	
		Washer		



CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

EXCAVATEUR
Backhoe

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
33	D 25 280	Segment d'arrêt Snap ring	2	
34	D 23 521	Axe Pin	1	
35	D 25 280	Segment d'arrêt Snap ring	2	
36	D 27 752	Vérin de balancier (pour détail voir page 135) Cylinder-dipper (parts list page 135)	1	
37	D 23 441	Axe Pin	1	
38	D 25 280	Segment d'arrêt Snap ring	2	
39	D 23 517	Axe Pin	1	
40	219-1	Graisseur droit 1/8" Fitting 1/8"	1	
41	D 25 509	Rondelle Washer	2	
42	D 26 919	Segment d'arrêt Snap ring	2	
43	D 30 632	Balancier complet Dipper ass'y	1	
44	D 23 203	Bague Bushing	2	
45	D 25 029	Bague Bushing	2	
46	D 25 029	Bague Bushing	2	
47	D 31 140	Bague Bushing	2	
48	D 31 140	Bague Bushing	2	
49	219-1	Graisseur droit 1/8" Fitting 1/8"	2	
50	D 23 441	Axe Pin	1	
51	D 25 280	Segment d'arrêt Snap ring	2	
52	D 30 769	Vérin de godet (pour détail voir page 137) Cylinder-bucket (parts list page 137)	1	
53	D 30 759	Axe Pin	1	
54	D 30 042	Rondelle Washer	2	
55	D 25 279	Segment d'arrêt Snap ring	2	
56	D 30 754	Biellette G complet Link-L. H ass'y	1	
57	D 30 755	Biellette D complet Link-R. H ass'y	1	
58	D 30 930	Bague Bushing	2	
59	D 30 932	Bague Bushing	2	
60	D 30 759	Axe Pin	1	
61	D 25 279	Segment d'arrêt Snap ring	2	

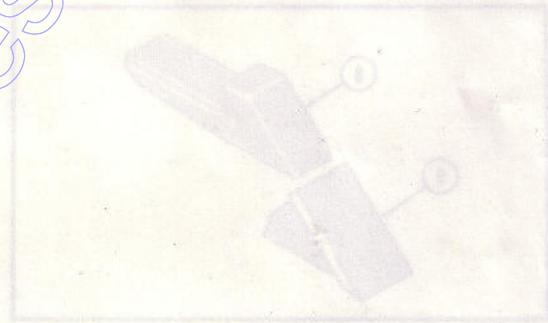


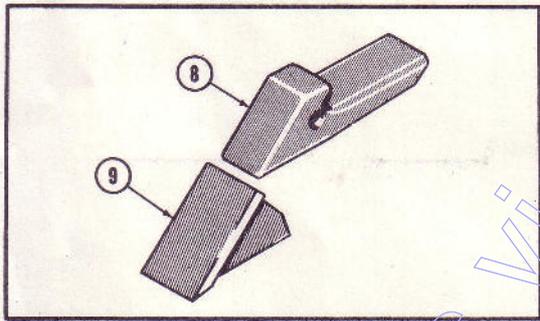
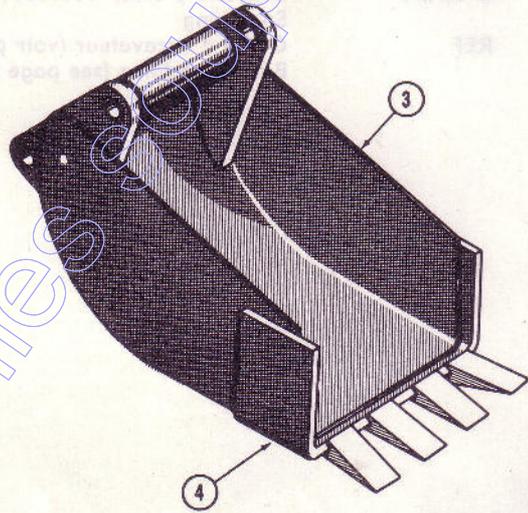
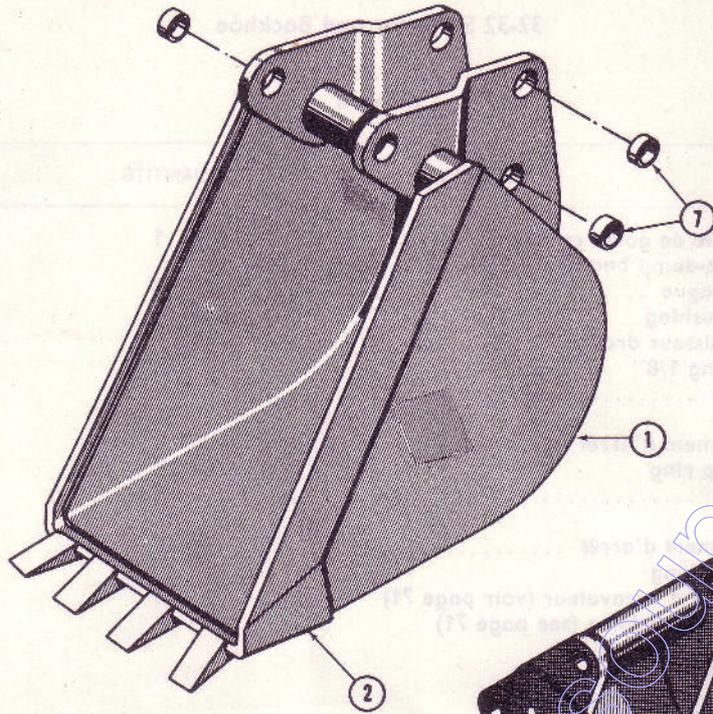
49	64	12	40
A			
B			
26			

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

EXCAVATEUR
Backhoe

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
62	D 29 991	Bielle de godet complet Link-dump bucket ass'y	1	
63	D 30 929	Bague Bushing	4	
64	219-1	Graisseur droit 1/8" Fitting 1/8"	1	
65	D 30 898	Axe Pin	1	
66	D 25 279	Segment d'arrêt Snap ring	2	
67	D 30 899	Axe Pin	1	
68	D 25 279	Segment d'arrêt Snap ring	2	
69	REF	Godet d'excavateur (voir page 71) Bucket-backhoe (see page 71)	1	





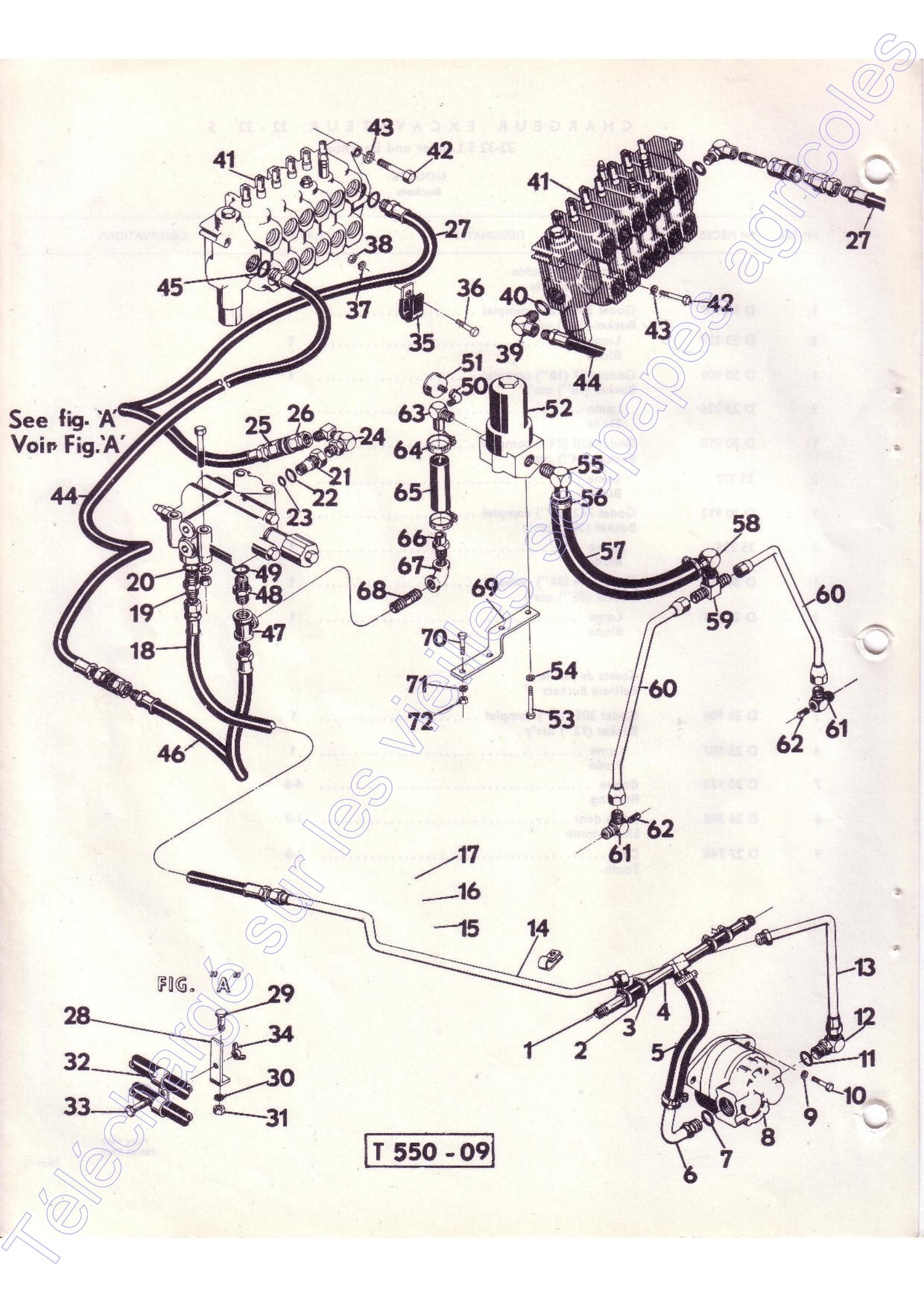
CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

GOGETS
Buckets

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
		<i>Godets pour tranchée</i> <i>Trenching buckets</i>		
1	D 30 907	Godet 305 (12'') complet	1	
		Bucket-(12'') ass'y		
2	D 23 227	Lame	1	
		Blade		
1	D 30 909	Godet 457 (18'') complet	1	
		Bucket (18'') ass'y		
2	D 23 226	Lame	1	
		Blade		
1	D 30 910	Godet 610 (24'') complet	1	
		Bucket (24'') ass'y		
2	35 277	Lame	1	
		Blade		
1	D 30 912	Godet 762 (30'') complet	1	
		Bucket (30'') ass'y		
2	35 294	Lame	1	
		Blade		
1	D 30 914	Godet 914 (36'') complet	1	
		Bucket (36'') ass'y		
2	D 29 121	Lame	1	
		Blade		
		<i>Godets de fouille</i> <i>Bellhole Buckets</i>		
3	D 30 906	Godet 305 (12'') complet	1	
		Bucket (12'') ass'y		
4	D 23 107	Lame	1	
		Blade		
7	D 30 930	Bague	4-6	
		Bushing		
8	D 26 368	Porte dent	3-8	
		Shank-tooth		
9	D 27 748	Dent	3-8	
		Tooth		

T 250 - 09

Mars 1967
March 1967



See fig. 'A'
Voir Fig. 'A'

FIG. "A"

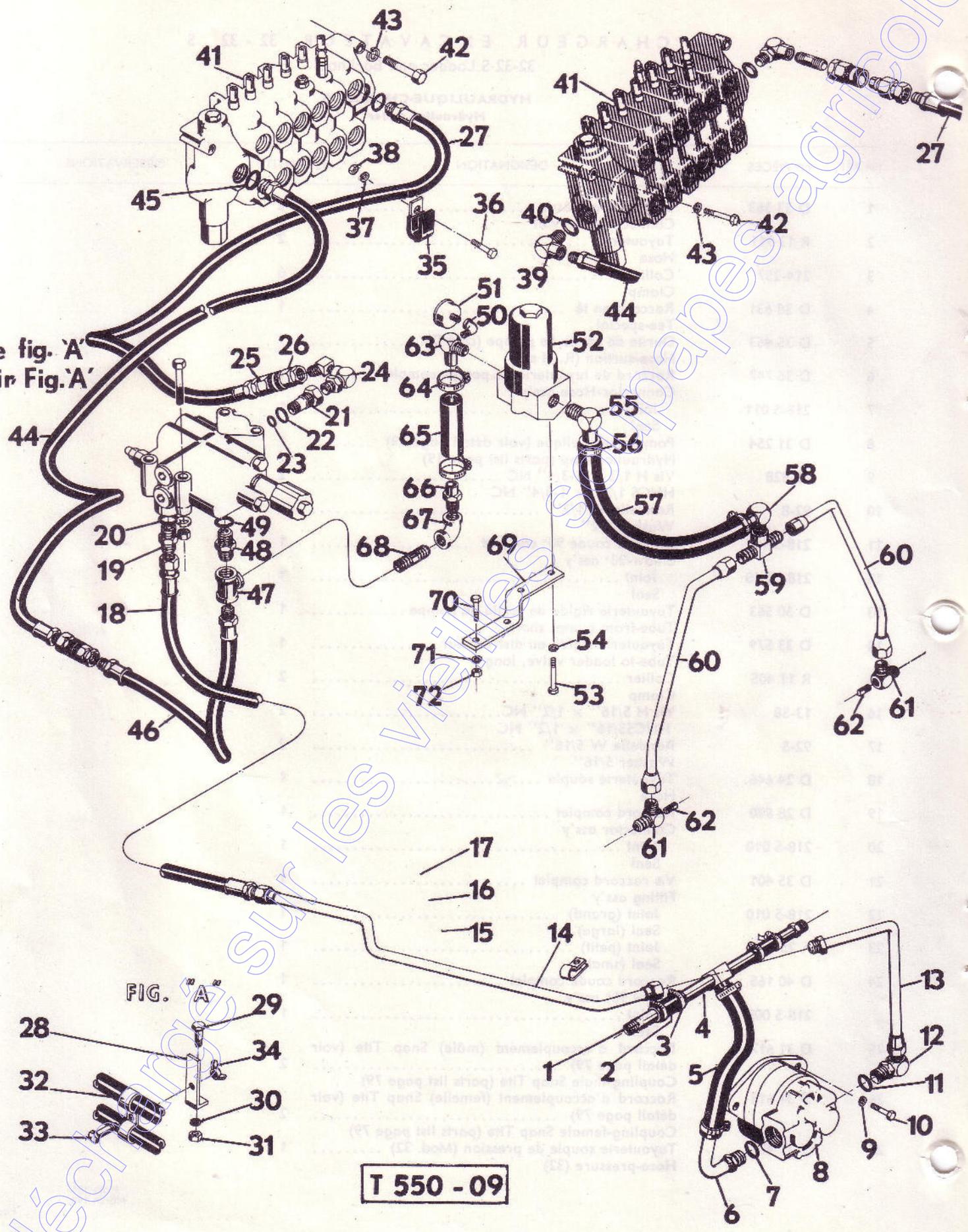
T 550 - 09

CHARGEUR EXCAVATEUR 32 - 32 S
32-32 S Loader and Backhoe

HYDRAULIQUE-CHARGEUR
Hydraulic-Loader

N° RÉF.	N° PIÈCES	DÉSIGNATION	QUANTITÉ	OBSERVATIONS
1	D 33 363	Embout sur châssis Connector-reservoir	2	
2	R 13 911	Tuyauterie	2	
3	214-257	Hose Collier	6	
4	D 38 631	Clamp Raccord en té	1	
5	D 35 463	Tee-special Durite de sortie de pompe (côté D)	1	
6	D 36 747	Hose-suction (R. H side) Raccord de tuyauterie de pompe complet	1	
7	218-5 011	Connector-Hose ass'y Joint	1	
8	D 31 254	Seal Pompe hydraulique (voir détail page 19)	1	
9	13-828	Hydraulic-pump (parts list page 19) Vis H 1/2" × 1-3/4" NC	2	
10	92-8	HHCS 1/2" × 1-3/4" NC Rondelle W 1/2"	2	
11	218-5 110	Washer 1/2" Raccord coudé 90° complet	1	
12	218-50 10	Elbow-90° ass'y Joint	1	
13	D 30 563	Seal Tuyauterie rigide de sortie de pompe	1	
14	D 33 579	Tube-from pump, short Tuyauterie rigide au distributeur	1	
15	R 11 405	Tube-to loader valve, long Collier	2	
16	13-58	Clamp Vis H 5/16" × 1/2" NC	2	
17	92-5	HHCS 5/16" × 1/2" NC Rondelle W 5/16"	2	
18	D 24 646	Washer 5/16" Tuyauterie souple	1	
19	D 28 890	Hose Raccord complet	1	
20	218-5 010	Connector ass'y Joint	1	
21	D 35 401	Seal Vis raccord complet	1	
22	218-5 010	Fitting ass'y Joint (grand)	1	
23	A 25 590	Seal (large) Joint (petit)	1	
24	D 40 165	Seal (small) Raccord coudé complet	1	
	218-5 008	Elbow 90° ass'y Joint	1	
25	D 31 617	Seal Raccord d'accouplement (mâle) Snap Tite (voir détail page 79)	2	
26	D 31 618	Coupling-male Snap Tite (parts list page 79) Raccord d'accouplement (femelle) Snap Tite (voir détail page 79)	2	
27	D 31 472	Coupling-female Snap Tite (parts list page 79) Tuyauterie souple de pression (Mod. 32)	1	
		Hose-pressure (32)		

See fig. 'A'
Voir Fig. 'A'



T 550 - 09