

Garantiebedingungen

Wir garantieren für die Dauer von 12 Monaten, vom Datum der Lieferung an gerechnet, für einwandfreien Gang und für gutes Material. Für den Motor gilt die Garantie der Motorenfabrik gemäß den Angaben in der Gebrauchsanleitung.

Unsere Garantie beschränkt sich auf den kostenlosen Ersatz der von uns als fehlerhaft anerkannten Teile. Aufwendungen für Demontage und Montage sowie Transportkosten gehen zu Lasten des Auftraggebers. Die Garantie für einwandfreien Gang der Maschine setzt richtige Handhabung und angemessenen Unterhalt entsprechend unsren Betriebsvorschriften voraus.

Unsere Garantiepflicht erlischt:

- wenn durch Drittpersonen ohne unsere Einwilligung Änderungen an von uns gelieferten Maschinen vorgenommen werden;
- wenn mit unsren Maschinen zapfwellengetriebene Anbaugeräte verwendet werden (z. B. Bodenfräse, Triebachsanhänger u. ä. m.), die nicht von uns geliefert wurden;
- wenn andere als Originalersatzteile verwendet werden.

Die Garantie erstreckt sich nicht auf Schäden, die durch normale Abnutzung entstehen; sie erstreckt sich weder auf Verschleißteile noch auf Luftbereifungen, Batterien, elektrische Anlagen u. ä. m.

Conditions de garantie

Nous garantissons un fonctionnement impeccable et un matériel de bonne qualité durant 12 mois à dater de la livraison. Pour le moteur, nous appliquons la garantie du fabricant, selon les indications données dans le mode d'emploi.

Notre garantie est limitée à l'échange gratuit de pièces reconnues par nous défectueuses. Les frais de démontage, de montage et de transport vont à la charge du client. La garantie de bon fonctionnement n'est applicable que si la machine a été utilisée et entretenue correctement, selon les prescriptions du mode d'emploi.

La garantie cesse de nous engager:

- lorsque des modifications sont apportées à nos machines par des tiers, sans notre consentement;
- lorsque des outils de travail à prise de force autres que de notre fabrication (par ex. fraises de motoculteur, remorques à essieu-moteur, etc.) sont utilisés avec nos machines;
- lorsque d'autres pièces de rechange que nos pièces originales Aebi sont montées sur nos machines.

La garantie ne s'étend pas aux dommages provoqués par une usure normale; elle n'est applicable ni aux pièces d'usure, ni aux pneus, batteries, équipements électriques et autres.

Condizioni di garanzia

Diamo garanzia per la durata di 12 mesi, dalla consegna in poi, per il perfetto funzionamento delle nostre macchine e per il materiale. Per il motore vale la garanzia prescritta dal libretto d'istruzione delle relative fabbriche.

La nostra garanzia si limita alla sostituzione dei pezzi da noi riconosciuti difettosi. Spese di montaggio e smontaggio, come spese di trasporto vanno a carico del cliente. La garanzia per il buon funzionamento della macchina premette una manutenzione corretta, come prescritto dai nostri libretti d'istruzione.

I nostri obblighi di garanzia cessano:

- se vengono apportate delle modifiche alla macchina da terzi senza la nostra autorizzazione;
- se vengono accoppiate alle prese di forza macchine non fornite da noi, come p. e. fresa, rimorchio ad asse azionato, ecc.;
- se vengono montati pezzi di ricambio che non sono originali Aebi.

La garanzia esclude guasti dovuti al logoramento normale e esclude inoltre i pezzi di maggior consumo, i pneumatici e gli impianti elettrici.

AEBI & CO SA FABRIQUE DE MACHINES 3400 BURGDORF SUISSE

Téléphone 034 / 233 01

AM 80

Gebrauchsanleitung und Ersatzteilliste

Mode d'emploi et liste des pièces de rechange

AEBI

Fabr. Nr. 1250-1749 EB X.66 Nr. Ic 70 1000



Zur Beachtung

Bei Bestellung von Ersatzteilen sind die Stückbezeichnung und die Stücknummer, eventuell dazu die Fabrikationsnummer anzugeben. Die Stücknummer findet man auf dem Stück selbst oder in dieser Ersatzteilliste. Die Fabrikationsnummer ist auf dem Schildchen vorn am Schaltverdeck eingeschlagen. Wer diese Angaben macht, kann darauf zählen, daß er die richtige Sendung prompt erhält. Während eine einzige unklare Bestellung abgeklärt wird, werden Hunderte von klaren Bestellungen erledigt.

Normale Schrauben, Splinten, Nieten, Unterlagscheiben sind in den Abbildungen mit der üblichen Normbezeichnung versehen; unmittelbar unter der Normbezeichnung steht die Dimension. Diese Teile sind in jeder Eisenhandlung erhältlich. Die Bestellung muß sowohl die Normbezeichnung (z. B. DIN 931 für eine Sechskantschraube) als auch die Dimension (z. B. M 6×30 = Gewinde, Durchmesser und Länge des Schaftes) enthalten.

A observer

En cas de commande de pièces de rechange, il y a lieu d'indiquer le numéro de la pièce ainsi que sa désignation, et éventuellement le numéro de fabrication de la machine. Vous trouverez le numéro de la pièce soit dans la liste des pièces de rechange, soit sur la pièce elle-même. Le numéro de fabrication est marqué sur la plaquette placée avant le tableau de commande. Le client qui se donne la peine de nous fournir ces indications pour passer commande, peut compter sur une exécution rapide et exacte. Pendant le temps nécessaire à la mise au point d'une seule commande incomplète, des centaines d'autres commandes, correctement établies, sont exécutées.

Les boulons, goupilles fendues, rondelles et rivets normaux sont indiqués avec les désignations officielles normalisées; la dimension se trouve immédiatement au-dessous de la désignation. Ces pièces peuvent être obtenues dans chaque commerce de fer. Toute commande doit contenir aussi bien la désignation normalisée (p. ex. DIN 931 pour une vis à 6 pans) que la dimension (p. ex. M 6×30 = filetage, diamètre et longueur sans tête).

Attenzione

Per l'ordinazione dei pezzi di ricambio basterà conoscere il numero del pezzo, come indicato in questa lista o prelevandolo dal pezzo stesso. Chi ordina i ricambi con l'aiuto di questa lista, sarà certo di ricevere i pezzi giusti.

Bulloni, rondelle, ribattini, ecc., sono indicati nelle figure con l'abituale designazione di norma, seguita dalle dimensioni. Per l'ordinazione bisogna quindi indicare la designazione di norma (p. es. DIN 931 per un bullone esagonale) e la dimensione (p. es. M 6×30 = filettatura, diametro e lunghezza senza testa).

E' più conveniente comperare pezzi originali AEBI; essi sono sempre intercambiabili e durano più a lungo.

Inhaltsverzeichnis

	Seite
Gebrauchsanleitung	2
Ersatzteiltabellen	22
Dichtungen	30
Ersatzteilverzeichnis	31
Bedeutung der Normbezeichnungen	40

Table des matières

	Page
Mode d'emploi	2
Tableaux des pièces de rechange	22
Joint	30
Liste des pièces de rechange	31
Signification des désignations normées	40

Indice delle materie

	Pagina
Istruzioni per l'uso	2
Illustrazioni dei pezzi di ricambio	22
Guarnizioni	30
Lista dei pezzi di ricambio	31
Significato delle designazioni di norma	40

Gebrauchsanleitung

Mode d'emploi

Istruzioni per l'uso

A. Allgemeines

Jede Maschine braucht sachgemäße Bedienung und Pflege, wenn sie zur Zufriedenheit und Freude des Besitzers arbeiten soll. Je besser die Pflege, desto größer die Lebensdauer. Vor allem soll der Motor richtig einlaufen können, d. h. während 20 Std. nur leichte Arbeit bei niedriger Tourenzahl.

Wir empfehlen, die Maschine jeden Winter vom Service-Vertreter kontrollieren zu lassen. Jede Maschine macht bei uns einen Probelauf. Dabei werden alle Mechanismen einreguliert. Es soll nur bei absoluter Notwendigkeit etwas nachreguliert werden. Angaben dazu sind in dieser Anleitung enthalten.

Der Motoren enthält keinen Brennstoff, dagegen ist Öl eingefüllt. Vorweg machen wir auf eine wichtige Garantie-Bestimmung der Motorenfabrik aufmerksam: Bei Ölwechsel oder wenn Öl nachgefüllt wird, muß diejenige Ölqualität verwendet werden, die in der Anleitung für den Motor vorgeschrieben ist.

Mit dem Motormäher wird folgendes Werkzeug und Material geliefert:

a) zu den Motoren

- 1 Anleitung mit Ersatzteilliste
- Diverse Werkzeuge
- 1 Brennstofftrichter mit Filter

b) zur Maschine

- 1 Anleitung mit Ersatzteilliste
- 1 Doppelschraubenschlüssel 17×22
- 1 Doppelringschlüssel 19×22
- 1 Steckschlüssel 19×22
- 1 Dorn 12×240
- 1 Fettpresse
- 1 Messerhaken

A. Généralités

Pour travailler à la satisfaction de son propriétaire, chaque machine exige un maniement correct et des soins appropriés. Plus vous la soignerez, plus vous en augmenterez la durée. Pendant la période de rodage, c'est-à-dire les premières 20 heures, on n'utilisera la machine que pour des travaux légers, et sans pousser le moteur.

Nous vous recommandons de faire contrôler la machine chaque hiver par le représentant chargé du service. Chaque machine est soumise chez nous à une marche d'essai au cours de laquelle tout est réglé. Tout réglage subséquent ne doit donc être entrepris qu'en cas d'absolue nécessité. Voir les instructions dans le présent mode d'emploi.

Le moteur ne contient pas de carburant; par contre le plein d'huile est fait. Nous nous permettons de vous rendre attentifs à une clause importante des conditions de garantie de la fabrique de moteurs: En changeant ou en ajoutant de l'huile, on doit tenir compte de la qualité prescrite dans le mode d'emploi du moteur.

Sont livrés avec la motofauchuse:

a) pour les moteurs:

- 1 mode d'emploi avec liste des pièces de rechange
- 1 entonnoir avec filtre

b) avec la machine:

- 1 mode d'emploi avec liste des pièces de rechange
- 1 clef double 17×22
- 1 clef double 19×22
- 1 clef à douille 19×22
- 1 broche 12×240
- 1 pompe de graissage
- 1 crochet tire-lame

A. Istruzioni sommarie

Chi vuol tener una macchina che funzioni bene e che lo accontenti del tutto, deve ben anche mantenerla e usarla con cura. Un'accurata manutenzione aumenta la durata della macchina e diminuisce le spese di riparazione. Il motore richiede soprattutto un buon rodaggio. Per le prime 20 ore si devono fare solo lavori leggeri, perché il motore non deve girare troppo forte.

Raccomandiamo di fare controllare la macchina ogni inverno dal rappresentante. Prima di uscire dalla fabbrica, ogni macchina fa un giro di prova e tutti i congegni vengono regolati. Non regolare dunque una macchina che in caso di assoluto bisogno. Le istruzioni necessarie sono contenute in questo libretto.

Il serbatoio non contiene carburante, mentre è fatto il pieno d'olio nel carter. Per l'aggiunta o il cambio dell'olio, usare sempre quello della densità prescritta dalle istruzioni del motore. In caso contrario, la fabbrica non accetta pretese di garanzia.

Colla motofalciatrice forniamo i seguenti utensili e materiali:

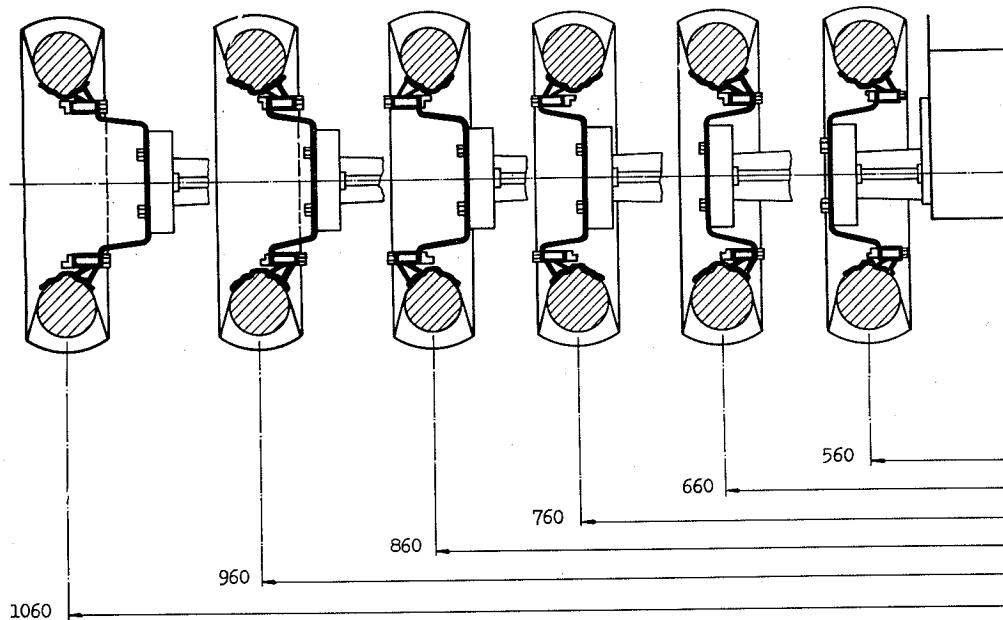
a) per il motore

- 1 istruzione per l'uso con lista dei pezzi di ricambio
- 1 imbuto con filtro

b) per la macchina

- 1 istruzione d'uso con lista dei pezzi di ricambio
- 1 chiave doppia 17×22
- 1 chiave doppia 19×22
- 1 chiave a tubo 19×22
- 1 spina 12×240
- 1 pompetta a pressione
- 1 gancio leva-lama

Fig. 1



	AM 7690/1 AM 8285/1	Dichtungsring Dichtungsring	Joint Joint	Guarnizione Guarnizione	23 23
1 882 155 006 1 850 036 212 1 859 008 000 1 805 041 100	Druckplatte Kupplungsscheibe Graphittringausrücker Formfeder	Plaque de pression Disque d'embrayage Levier de débrayage Ressort		Piastra di pressione Disco della frizione Disco della frizione Molla	26 26 26 26
6005 6006 6207 6304 6305 6306 6403	Radialkugellager Radialkugellager Radialkugellager Radialkugellager Radialkugellager Radialkugellager Radialkugellager	Roulement à billes Roulement à billes Roulement à billes Roulement à billes Roulement à billes Roulement à billes Roulement à billes		Cuscinetto a sfere Cuscinetto a sfere Cuscinetto a sfere Cuscinetto a sfere Cuscinetto a sfere Cuscinetto a sfere Cuscinetto a sfere	26 26 26 26 26 26 26

Radspur 560 mm

Radscheiben nach innen gekehrt. Felgen innen angesetzt (beim Dieselmotor nicht möglich).

Ecartement 560 mm

Disques de roue tournés vers l'intérieur. Jantes placées à l'intérieur (pas possible au moteur Diesel).

Scartamento 560 mm

Dischi delle ruote girati all'interno. Cerchioni montati all'interno (non è possibile per il motore Diesel).

Radspur 660 mm

Radscheiben nach innen gekehrt. Felgen außen angesetzt.

Ecartement 660 mm

Disques de roue tournés vers l'intérieur. Jantes placées à l'extérieur.

Scartamento 660 mm

Dischi delle ruote girati all'esterno. Cerchioni montati all'esterno.

Radspur 760 mm

Radscheiben nach außen gekehrt. Felgen (gegenüber 660 mm gegenseitig vertauscht) innen angesetzt.

Ecartement 760 mm

Disques de roue tournés vers l'extérieur. Jantes placées à l'intérieur (roues échangées par rapport à 660 mm).

Scartamento 760 mm

Dischi delle ruote girati all'esterno. Cerchioni montati all'interno (ruote scambiate riguardo allo scartamento di 660 mm).

Radspur 860 mm

Radscheiben nach außen gekehrt. Felgen (gegenüber 660 mm gegenseitig vertauscht) außen angesetzt.

Ecartement 860 mm

Disques de roue tournés vers l'extérieur. Jantes placées à l'extérieur (roues échangées par rapport à 660 mm).

Scartamento 860 mm

Dischi delle ruote girati all'esterno. Cerchioni montati all'esterno (le ruote si montano nel senso contrario a quelle dello scartamento di 660 mm).

Normbezeichnungen		Signification des normes	Significato delle norme	B. Behandlung des Motors	B. Entretien du moteur	B. Manutenzione del motore
N 253	Sicherungsringe	Circlips extérieurs	Anelli di sicurezza est.			E' importante seguire scrupolosamente le istruzioni sull'uso del motore contenute nell'apposito libretto che contiene pure tutte le indicazioni per l'olio, il carburante, la lubrificazione, la candela, il filtro d'aria, ecc. Terminata la stagione di lavoro, bisogna pulire accuratamente il motore.
N 261	Nadelhülsen	Douilles à aiguilles	Bussole ad aghi			
N 263	Nadelkäfige	Cages	Gabbie			
N 264	Innenringe	Bagues intérieures	Anelli interiori			
N 265	Ausgleichscheiben	Rondelles	Ranelle			
DIN 177	Stahldraht	Fil d'acier	Filo d'acciaio			
DIN 316g	Flügelschrauben	Vis à oreilles	Viti alate	a) Alle blanken Teile mit einem ölichen Lappen abreiben, damit sie vor Rost geschützt sind.	Toutes les parties polies doivent être frottées avec un chiffon huilé; ceci pour les protéger de la rouille.	a) Ripassare con uno straccio imbevuto d'olio le parti non verniciate per proteggerle dalla ruggine.
DIN 439	Sechskantmuttern	Ecrous 6 pans	Dadi esagonali	b) Altes Öl in warmem Zustand entleeren. Will man das Öl nicht unmittelbar nach Gebrauch ablassen, so lasse man den Motor vorerst 10-15 Minuten bei normaler Drehzahl laufen, damit das Öl dünnflüssig wird. Nach dem Entleeren wieder frisches Öl einfüllen (siehe Betriebsanleitung für den Motor) und Motor kurze Zeit laufen lassen.	Vidangez la vieille huile pendant que le moteur est chaud. Si vous ne vidangez pas l'huile immédiatement après l'emploi, vous laisserez tourner le moteur 10-15 minutes au régime normal, afin de rendre l'huile fluide. Après la vidange, remplir avec de l'huile fraîche (voir mode d'emploi du moteur) et laisser tourner le moteur quelques instants.	b) Vuotare l'olio usato dal motore quando è ancora caldo, così colerà meglio. Prima di levare l'olio, far girare a regime normale il motore per 10-15 minuti. Dopo lo scarico riempire il carter con olio fresco della densità prescritta (vedi istruzioni d'uso del motore) e lasciar in moto il motore per qualche minuto.
DIN 471	Sicherungsringe außen	Circlips extérieurs	Anelli di sicurezza est.			
DIN 472	Sicherungsringe innen	Circlips intérieurs	Anelli di sicurezza int.			
DIN 564	Sechskantschrauben	Boulons 6 pans	Bulloni esagonali			
DIN 895	Doppel-Schraubenschlüssel 17×22	Clef double	Chiave doppia			
DIN 910	Verschlußschrauben	Bouchons	Tappi			
DIN 912	Zylinderschrauben	Vis à tête cylindrique	Viti a testa cilindrica			
DIN 931	Sechskantschrauben	Boulon 6 pans	Bulloni esagonali			
DIN 933	Sechskantschrauben	Boulon 6 pans	Bulloni esagonali			
DIN 934	Sechskantmuttern	Ecrous 6 pans	Dadi esagonali			
DIN 936	Sechskantmuttern	Ecrous 6 pans	Dadi esagonali			
DIN 937	Kronenmuttern	Ecrous crénélés	Dadi a corona			
DIN 939	Stiftschrauben	Goujons prisonniers	Viti prigioniere			
DIN 1473	Zylinderkerbstifte	Goup. cyl. cannelées	Spine cilindriche rigate			
DIN 1474	Steckkerbstifte	Goup. à cône cannelé	Spine a cono rigato			
DIN 1475	Knebelkerbstifte	Goupilles	Spine			
DIN 1476	Halbrundkerbnagel	Goup. à rainure demi-ro.	Coppiglie scanalate			
DIN 1481	Spannhülsen	Goupilles élastiques	Spine elastiche			
DIN 2093	Tellerfedern	Rondelles élast. conique	Ranelle elastiche coniche			
DIN 3760	Wellendichtringe	Joints d'arbre	Premi-stoppa elasticci			
DIN 5401	Kugeln	Billes	Sfere			
DIN 7551	Kreuzgelenke	Charnières de croise	Giunti croce			
DIN 7603	Dichtringe	Joints d'étanchéité	Guarnizioni stagni			
DIN 7974	Halbrundblechschrauben	Vis à tête demi-ronde	Bulloni a testa bombata			
DIN 7980	Federringe	Rondelles-ressorts	Ranelle spaccate			
DIN 71752	Gabelkopf	Tête de fourche	Testa a forca			
DIN 74361	Kugelbundmuttern	Ecrous spéciaux	Dadi speciali			
VSM 12141	Senkschrauben	Vis à tête conique	Bulloni a testa conica			
VSM 12735	Unterlagscheiben	Rondelles	Ranelle			
VSM 12740	Federringe	Rondelles-ressorts	Ranelle spaccate			
VSM 12760	Splinten	Goupilles fendues	Coppiglie			
VSM 13102	Halbrundnieten	Rivets à tête demi-ronde	Bulloni a testa bombata			
VSM 13127	Flachrundnieten	Rivets	Ribattini			
VSM 16107	Kugelgriff	Pomme de poignée	Impugnatura sferica			
VSM 19338	Schmiernippel	Graisseurs	Ingrassatori			

AM 6416/15	Kupplungskabel Ø 2,0	Câble d'embrayage	Cavo d'innesto	28	Radspur 960 mm	Ecartement 960 mm	Scartamento 960 mm
AM 6428/1	Fedterscheibe	Rondelle à ressort	Ranella spaccata	27	Radscheiben nach außen gekehrt. Felgen (gleiche Lage wie 660 mm) innen angesetzt.	Disques de roue tournés vers l'extérieur. Jantes placées à l'intérieur (roues en même position que 660 mm).	Dischi delle ruote girati all'esterno. Cerchioni montati all'interno (stessa posizione come scartamento di 660 mm).
AM 6451/1	Führungsstange	Guide	Guida	23			
AM 6461/1	Keilwelle	Arbre cannelé	Albero scanalato	23			
AM 6462/1	Dichtung	Joint	Guarnizione	30			
AM 6465/1	Schaltnocken	Clicket	Scattino	23			
AM 6466/1	Schaltgabel	Fourche	Forcella	23			
AM 6470/1	Stirnrad	Roue cylindrique	Ingranaggio cilindrico	23	Radspur 1060 mm	Ecartement 1060 mm	Scartamento 1060 mm
AM 6471/1	Führungsstange	Guide	Guida	23	Radscheiben nach außen gekehrt. Felgen (gleiche Lage wie 660 mm) außen angesetzt.	Disques de roue tournés vers l'extérieur. Jantes placées à l'extérieur (roues en même position que 660 mm).	Dischi delle ruote girati all'esterno. Cerchioni montati all'esterno (stessa posizione come scartamento di 660 mm.).
AM 6472/1	Führungszapfen	Goujon	Perno	23			
AM 6476/1	Dichtung	Joint	Guarnizione	30			
AM 6481/1	Dichtung	Joint	Guarnizione	30			
AM 6490/1	Bremsstange Ø 8×331	Tige	Stanga	24			
AM 6490/3	ESN 01 Bolzen Ø 8×32	ESN 01 Goujon	ESN 01 Perno	27			
AM 6491/1	Schubstange	Tige	Stanga	24			
AM 6491/3	ESN 01 Bolzen Ø 6×12	ESN 01 Goujon	ESN 01 Perno	27			
AM 6492/1	Schubstange	Tige	Asta	24			
AM 6493/1	Schubstange	Tige	Asta	24			
AM 6494/1	Bremsshebel	Levier de frein	Leva del freno	27	Anmerkungen	Remarques	Annotazioni
•							
AM 6617/1	Kotflügel rechts	Garde-boue droit	Parafango destro	28	Damit sich das Profil der Pneus besser reinigt, ist darauf zu achten, daß der Pfeil auf der Seitenwand des Pneus mit der Drehrichtung beim Vorwärtsfahren übereinstimmt.	Afin que le profil des pneus se nettoie mieux, il faut que la direction indiquée par la flèche dessinée sur la paroi latérale des pneus corresponde au sens de rotation de la marche avant.	Affinchè il profilo delle gomme si pulisca meglio, far attenzione che la freccia disegnata sulla parete laterale della gomma concordi con il senso di rotazione della marcia in avanti.
AM 6618/1	Kotflügel links	Garde-boue gauche	Parafango sinistro	28			
AM 6621/1	Getriebekastendeckel	Couvercle	Coperchio	23			
AM 6632/1	Gegenhalter	Support	Supporto	26			
AM 6634/1	Gegenhalter	Support	Supporto	26			
AM 6635/1	Ausrückwelle	Arbre de débrayage	Albero di disinnesto	23	Nach einigen Tagen Gebrauch müssen die Muttern an den Radbolzen nachgezogen werden. Diese Radmuttern darf man aber nicht zu fest anziehen. Es genügt vollkommen, wenn sie mit einem Bolzenschlüssel von normaler Länge von Hand angezogen und nach Tagen nochmals nachgezogen werden. Mit zu langem Schlüssel oder gar mit Verlängerung riskiert man, die Radbolzen in den Gewindegängen zu beschädigen.	Après quelques jours d'emploi, n'oubliez pas de resserrer les écrous des goujons de roue, sans toutefois trop insister. Il suffit de les visser à la main avec une clé angulaire de longueur normale et de répéter l'opération une fois encore quelques jours après. En employant une clef trop longue ou même munie d'une rallonge vous risquez d'endommager le pas de vis des goujons de roue.	Non dimenticare di stringere i dadi dei perni di ruota dopo alcuni giorni, ma senza esagerare. Basta avitarle a mano con una chiave normale, ripetendolo qualche giorno dopo. Adoperando una chiave troppo lunga o persino munita di una prolungazione, si può danneggiare il filetto dei perni.
AM 6638/1	Kotflügelhalter	Support	Supporto	27			
AM 6640/1	Blattfeder	Ressort à lame	Molla	27			
AM 6642/1	Distanzbüchse Ø 25×10	Disque	Disco	27			
AM 6646/1	Verdeck hinten B	Protection	Protezione	27			
AM 6656/1	Verdeck	Protection	Protezione	27			
AM 6870/1	Lagerbüchse	Douille	Bussola	23			
AM 6880/1	Ansatzhülse	Douille	Bussola	29			
AM 6898/1	Stirnrad	Roue cylindrique	Ingranaggio cilindrico	23			
AM 6899/1	Stirnrad	Roue cylindrique	Ingranaggio cilindrico	23			
AM 6950/1	Ölstandanzeiger	Jauge d'huile	Indicatore d'olio	23			
AM 6959/1	Klappe	Poignée à loquet	Valvola d'arresto	24			
AM 7416/1	Schaltverdeck	Tableau de commande	Quadro di comando	24	Mindestens vierteljährlich sämtliche Schrauben nachziehen.	Resserrer tous les boulons au moins tous les 3 mois.	Stringere tutti i bulloni almeno ogni 3 mesi.
AM 7439/1	Verdeck hinten D	Protection D	Protezione D	27			
AM 7461/1	Stirnrad	Roue cylindrique	Ingranaggio cilindrico	23			
AM 7466/1	Schiebrad	Roue à coulisse	Pignone scorrevole	23			
AM 7468/1	Führungsstange	Guide	Guida	23			

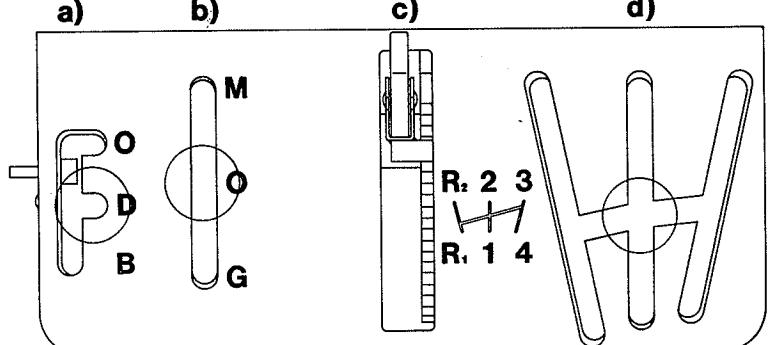


Fig. 2

AM 5432/1	Klemmdeckel	Couvercle	Coperchio	24	Gashebel	Levier des gaz à la poignée de mancheron droite	Leva del gas
AM 5469/1	Unterlage	Plaque	Piastra	24	am rechten Holmengriff	posta sulla manopola destra	
AM 5482/1	Bolzen $\phi 10 \times 34$	Goujon $\phi 10 \times 34$	Perno $\phi 10 \times 34$	24			
AM 5516/1	Achse $\phi 14 \times 62$	Essieu $\phi 14 \times 62$	Asse $\phi 14 \times 62$	24	Handbremshebel	Levier de frein à la poignée de mancheron droite	Leva del freno
AM 5567/1	Verbindungsstange	Tringle de raccord	Asta di raccordo	24	am rechten Holmengriff	posta sulla manopola destra	
AM 5568/1	Kupplung	Embrayage	Frizione	23	Kupplungshebel	Levier d'embrayage à la poignée de mancheron gauche	Leva della frizione
AM 5635/1	Flügelschraube	Vis à oreilles	Viti alate	27	Hebel zur Höhenverstellung der Sterzen	Levier de réglage de la position des mancherons sous le tableau de commande.	Leva per regolare la posizione delle manopole
AM 5779/1	Doppelrückstrahler	Réflecteur double	Riflettore doppio	28	unter dem Schaltverdeck der Maschine. Zum Verstellen der Sterzen wird der Hebel nach unten geklappt. Dadurch löst sich die Kerbzahnung der Sterzen aus derjenigen über dem Lenkerrohr und die Sterzen können in der Höhe verstellt werden. Durch Hochziehen des Hebels werden die Sterzen wieder arretiert. Dabei ist zu beachten, daß die Verzahnung wieder im Eingriff sein muß, bevor der Hebel wieder hochgeklappt wird. Die Klemmung der Verzahnung kann an der Kronenmutter auf dem Klemmdeckel unter dem Werkzeugkasten eingestellt werden.	Zum Verstellen der Sterzen wird der Hebel nach unten geklappt. Dadurch löst sich die Kerbzahnung der Sterzen aus derjenigen über dem Lenkerrohr und die Sterzen können in der Höhe verstellt werden. Durch Hochziehen des Hebels werden die Sterzen wieder arretiert. Dabei ist zu beachten, daß die Verzahnung wieder im Eingriff sein muß, bevor der Hebel wieder hochgeklappt wird. Die Klemmung der Verzahnung kann an der Kronenmutter auf dem Klemmdeckel unter dem Werkzeugkasten eingestellt werden.	
AM 5780/1	Dopp'ringschlüss. 19×22	Clef double	Chiave doppia				
AM 5884/1	Lenker	Guidon	Manubrio	24			
AM 5885/1	Sterzen	Guidon	Manubrio	24			
AM 5898/1	Arretierbolzen	Goujon d'arrêt	Perno d'arresto	24			
AM 5898/5	Unter'scheibe 13/22×2	Rondelle 13/22×2	Ranella 13/22×2	24			
AM 5899/1	Exzenterhebel	Levier excentrique	Leva eccentrica	24			
AM 5900/1	Führungsbüchse	Douille	Bussola	24	3. Geschwindigkeiten und Zapfwellendrehzahlen	3. Vitesses et nombres de tours des prises de force	3. Velocità e giri delle prese di forza
AM 5901/1	Führungsbüchse	Douille	Bussola	24			
AM 5902/1	Zahnsegment	Segment	Segmento	24			
AM 5903/1	Bremshebel	Levier de frein	Leva del freno	24			
AM 5904/1	Mitnehmer	Entraîneur	Campana	24			
AM 5906/1	Verbindung	Raccord	Raccordo	24			
AM 5907/1	Waage	Balance	Bilanciere	24			
AM 5908/1	Schaltnocken	Cliquet	Scattino	24			
AM 5909/1	Differential-Sperrhebel	Levier	Leva	24			
AM 5910/1	Schalthebel	Levier d'embrayage	Leva d'innesto	24			
AM 5911/1	Achse	Essieu	Asse	24			
AM 5912/1	Gangschalthebel	Levier des vitesses	Leva d'innesto	24	Geschwindigkeiten	Vitesses	Velocità
AM 5912/6	ESN 01 Bolzen $\phi 10 \times 20$	ESN 01 Goujon	ESN 01 Perno	24	bei 3000 t/min des Motors	à 3000 t/min du moteur	a 3000 giri del motore
AM 5913/1	Schaltstange $\phi 6 \times 340$	Tringle d'embrayage	Stanga d'innesto	24	(siehe Fig. 2)	(voir fig. 2)	(vedi fig. 2)
AM 5914/1	Schaltstange $\phi 12 \times 364$	Tringle d'embrayage	Stanga d'innesto	24			
AM 5915/1	Bremsstange rechts	Tringle de frein droit	Stanga destra del freno	24			
AM 5916/1	Bremsstange links	Tringle de frein gauche	Stanga sinistra del freno	24			
AM 5918/1	Umlenkhebel rechts	Levier droit	Leva destra	24			
AM 5920/1	Umlenkhebel links	Levier gauche	Leva sinistra	24			
AM 5921/1	Arret'schraube $\phi 16 \times 68$	Vis d'arrêt $\phi 16 \times 68$	Bull. d'arresto $\phi 16 \times 68$	27	Der 3. und der 4. Vorwärtsgang sind synchronisiert, d. h. sie lassen sich bei fahrender Maschine bei ganz ausgerückter Kupplung sehr leicht und ohne Geräusch schalten.	La 3 ^e et la 4 ^e vitesse avant sont synchronisées, c.-à-d. qu'elles peuvent être passées très facilement et sans bruit, lorsque la machine est en marche et qu'on a débrayé complètement.	La terza e la quarta velocità avanti sono sincronizzate, cioè queste possono essere passate molto facilmente e senza rumore quando la macchina è in marcia e completamente disinnestata.
AM 5922/1	Arretierung	Pièce d'arrêt	Pezzo d'arresto	27			
AM 5923/1	Stütze	Support	Supporto	27			
AM 5924/1	Stützrohr	Support	Supporto	27			
AM 5928/1	Schieber	Verrou	Chiavistello	24			
AM 5929/1	Führung	Guide	Guida	24			
AM 5931/1	Trompete	Trompette	Bicchiere copri-polvere	23			

Wichtig beim Schalten:	Important:	Importante:	AM 2844/1 AM 2862/2 AM 2862/5 AM 2862/6	6kt.-Schr. M 14×45/35 Federgehäuse Schnäpper Halter	Boulon spécial Cage de ressort Bouton à ressort Support	Bullone speciale Base di molla Bottone con molla Supporto	25 25 25 25
Immer ganz auskuppeln, indem man den Kupplungshebel gut durchzieht. Läßt sich der Schalthebel nicht ohne Widerstand in die gewünschte Rast bringen, so soll der Kupplungshebel leicht gelöst werden, damit sich die Zahnräder etwas drehen und den Eingriff finden. Auf keinen Fall Gewalt anwenden.	Lors du changement de vitesse, avoir soin de débrayer complètement en pressant à fond la poignée de débrayage. Si l'on a de la peine à engager le levier dans la vitesse désirée, on ne force en aucun cas; on lâche légèrement le levier de débrayage pour permettre aux engrenages de bouger et de s'engrener.	Per il cambio delle marce tirare sempre a fondo la leva della frizione. Quando la leva delle marce non entra subito nel settore, non forzare: si allenti per un attimo la frizione. In tal modo gli ingranaggi girano ed entrano l'uno nell'altro.	AM 3029/5	Einlegfederkeil 8×7×28	Clavette	Chiavetta	23
Tourenzahlen der Zapfwellen bei 3000 t/min des Motors	Nombres de tours des prises de force à 3000 t/min du moteur	Velocità delle prese di forza a 3000 giri del motore	AM 3191/1	Zapfen Ø 14×37	Bouchon Ø 14×37	Tappo Ø 14×37	23
Die vordere und die hintere Zapfwelle sind durch ein Zahnrädaarpaar immer miteinander verbunden. Dabei dreht die hintere Zapfwelle 5,5% langsamer als die vordere. Drehsinn auf Zapfwelle gesehen:	L'arbre de prise de force avant est relié à l'arbre de prise de force arrière par 2 roues d'engrenage, de telle manière que l'arbre de prise de force arrière tourne 5,5% plus lentement que l'arbre avant. Sens de rotation vu sur l'arbre de prise de force.	L'albero della presa di forza anteriore è legato all'albero della presa di forza posteriore con due ruote d'ingranaggio, in modo tale che l'albero della presa di forza posteriore gira 5,5% più lentamente dell'albero anteriore. Senso di rotazione visto sull'albero della presa di forza.	AM 3617/1 AM 3646/1	Bundmutter Dicht'ring Ø 20,24×2,62	Ecrou avec rondelle Joint d'étanchéité	Dado con ranella Guarnizione stagna	27 23
a) vordere Zapfwelle — motorabh'ig 857 t/min rechts — gangabhängig	a) prise de force avant — dépendante du moteur 857 t/min droite — dépendante des vitesses	a) presa di forza anteriore — dipendente dal motore 857 t/min destra — dipendente dalle marce	AM 4360/1 AM 4368/1 AM 4369/1	Gleitstein Mahdenblech links, kurz Mahdenbl. rechts, kurz	Coulisseau Tôle à and. gauche, crt. Tôle à and. droite, crt.	Blocchetto Asse and. sinistra, corto Asse and. destra, corto	23 22 22
Gang t/min	Vitesse t/min	Velocità t/min	AM 4516/1 AM 4519/1	Bolzen Ø 16×70 ÖSENSCHRAUBE	Goujon Ø 16×70 Vis à œillet	Perno Ø 16×70 Vite ad occhiello	27 27
1. vorwärts 337 2. vorwärts 562 3. vorwärts 1179 4. vorwärts 1960	1 ^{re} avant 337 2 ^{re} avant 562 3 ^{re} avant 1179 4 ^{re} avant 1960	1 ^a in avanti 337 2 ^a in avanti 562 3 ^a in avanti 1179 4 ^a in avanti 1960	AM 4614/1 AM 4614/2 AM 4657/1	Ausgl'scheibe 33/33×0,5 Ausgl'scheibe 33/33×0,2 Messer 1,90 m mit 10 Putzplatten	Rondelle Rondelle Lame 1,90 m avec 10 plaques de débourr.	Ranella Ranella Lama 1,90 m con 10 piastrine di pulizia	25 25 22
1. rückwärts 314 2. rückwärts 589	1 ^{re} arrière 314 2 ^{re} arrière 589	1 ^a in dietro 314 2 ^a in dietro 589	AM 4811/7 AM 4854/1 AM 4873/1 AM 4873/2 AM 4873/3 AM 4873/5 AM 4873/9 AM 4873/12	ESN 01 Bolzen Ø 6×24 Hülse Gasregulierhebel kompl. Gehäuse komplett Handhebel Deckscheibe mit Rasten Sechskantnippel Unterlagscheibe	ESN 01 Goujon Douille Levier des gaz complet Base de levier complète Levier Couvercle Raccord 6 pans Rondelle	ESN 01 Perno Bussola Leva del gas completa Base della leva completa Leva Coperchio Raccordo esagonale Ranella	24 23 29 29 29 29 29 29
b) hintere Zapfwelle — motorabh'ig 810 t/min rechts — gangabhängig	b) prise de force arrière — dépendante du moteur 810 t/min droite — dépendante des vitesses	b) presa di forza posteriore — dipendente dal motore 810 t/min destra — dipendente dalle marce	AM 4962/1	Deckel	Couvercle	Coperchio	27
Gang t/min	Vitesse t/min	Velocità t/min	AM 5305/1 AM 5355/1	Radbolzen Dicht'ring Ø 15,88×2,62	Goujon du roue Joint d'étanchéité	Mozzo Guarnizione stagna	23 23
1. vorwärts 319 2. vorwärts 531 3. vorwärts 1112 4. vorwärts 1850	1 ^{re} avant 319 2 ^{re} avant 531 3 ^{re} avant 1112 4 ^{re} avant 1850	1 ^a in avanti 319 2 ^a in avanti 531 3 ^a in avanti 1112 4 ^a in avanti 1850					
1. rückwärts 296 2. rückwärts 556	1 ^{re} arrière 296 2 ^{re} arrière 556	1 ^a in dietro 296 2 ^a in dietro 556					

AM 1549/5	Bremsbelag	Garniture de frein	Guarnizione del freno	29	Ob die Zapfwelle motorabhängig oder gangabhängig zu schalten ist, hängt von der Art der Arbeit ab. Als Richtlinie kann folgendes dienen:	Quand faut-il employer les prises de force dépendantes du moteur, quand dépendantes des vitesses? Ceci dépend du genre de travail. Voici quelques directives:	Quando impiegare le prese di forza dipendenti dal motore?, quando dipendenti dalle marce? Questo dipende dal genere di lavoro. Come direttivo può servire il modo seguente:
AM 1549/6	Mess'hohlriet. 3,6×10,7	Rivet creux laiton	Ribattino for. in ottone	29			
AM 1641/4	Schlauch 6,50–16"	Chambre à air 6,50–16"	Camera d'aria 6,50–16"	27			
AM 1641/5	Pneu 6,50–16"	Pneu 6,50–16"	Pneumatico 6,50–16"	27			
AM 1641/6	Felge	Jante	Cerchione	23			
AM 1642/1	Radscheibe	Disque de roue	Disco della ruota	23	Vordere Zapfwelle motorabhängig mit:	Prise de force avant dépendante du moteur avec:	Presa di forza anteriore dipendente dal motore con:
AM 1712	Linker Schuh	Sabot gauche	Scarpa sinistra	22			
AM 1760/1	Kabelzughebel komplett	Levier de câble compl.	Manetta del cavo compl.	29			
AM 1760/2	Handhebel	Levier	Manetta	29			
AM 1760/3	Spannband	Bride de serrage	Briglia	29			
AM 1760/4+5	Hebelschraube m. Mutt.	Vis de lev. av. écrou 6 p.	Bullone con dado esag.	29			
AM 1760/6+7	Spannschraube m. Mutt.	Vis de serr. av. écrou 6 p.	Bull. di serr. dad. esag.	29			
AM 1760/8	Zahnscheibe	Rondelle à éventail	Ranella rigata	29			
AM 1760/9	Gelenktstück	Pièce d'articulation	Base di leva	29			
AM 1764/1	Radriffelbolzen	Vis cannelée	Bullone a collo scanalato	23			
AM 1774/1	Prallscheibe	Disque du différentiel	Disco per differenziale	23	gangabhängig mit (Differential-sperrhebel auf Stellung 0): Anbau-Seilwinde Riemenscheibenanschluß Anbau-Baumspritzen	dépendante des vitesses avec (levier du différentiel à la position 0): Anbau-Seilwinde Riemenscheibenanschluß Anbau-Baumspritzen	dipendente dalle marce con (leva del differenziale su 0): Verricello Lavori stazionari Irroratrice
AM 1897/1	Ausleger	Porte-barre	Telaio porta-barra	25			
AM 1897/5	Büchse Ø 30/3×75	Douille	Bussola	25			
AM 1898/1	Balkenanschluß	Raccord porte-barre	Raccordo porta-barra	25			
AM 1899/1	Gabelkopf	Tête à fourche	Testa a forcella	25			
AM 1899/4	Stift Ø 14×31	Cheville	Spina	25	Hintere Zapfwelle motorabhängig mit: Kreiselheuer	Prise de force arrière dépendante du moteur avec: Faneur-piroette	Presa di forza posteriore dipendente dal motore con: Fienaiola a trottola
AM 1925/1	Ausrückgabel	Fourche de débrayage	Forcella di disingranaggio	23			
AM 1932/1	Sicherungsblech	Plaque d'arrêt	Lamiera di sicurezza	25	gangabhängig mit: Triebachsanhänger	dépendante des vitesses avec: remorque à prise de force	dipendente dalle marce con: Rimorchio ad asse portante
AM 2285/1	Träger	Support	Supporto	25	4. Kupplung	4. Embrayage	4. Frizione
AM 2401/3	Einlegfed'keil 10×8×35	Clavette 10×8×35	Chiavetta 10×8×35	23	Die Kupplung muß so eingestellt werden, daß sich zwischen Graftring und Kupplung ein Spiel von 1,5 bis 2 mm ergibt. Dies entspricht einem Leerweg von 4,5–6 mm am Kupplungskabel. Zum Nachstellen der Kupplung löst man die Gegenmutter der Nachstellschraube am Kupplungsgehäuse des Motors und stellt dann mit der Nachstellschraube das vorgenannte Spiel ein. Dann wird die	L'embrayage doit être réglé de telle manière qu'il y ait un jeu de 1,5 à 2 mm entre l'anneau de graphite et l'embrayage. Ceci correspond à un chemin de 4,5–6 mm au câble d'embrayage. Pour corriger le jeu, desserrer le contre-écrou de la vis de réglage placée au support du cage d'embrayage. Après le réglage, resserrer le contre-écrou. Si par ce réglage on n'obtient pas le jeu voulu,	La frizione deve essere regolata in modo tale che si effetti un gioco da 1,5 a 2 mm tra l'anello di grafite e la frizione. Questo corrisponde ad un cammino 4,5 a 6 mm al cavo di frizione. Per la regolazione della frizione si toglie il contro-dado della vite di regolazione posta nel supporto del carter di frizione e si corregge così il gioco sopra specificato, dopo di che il contro-dado viene di
AM 2427/1	Lagerstützen	Support de palier	Supporto del cuscinetto	25			
AM 2433/1	Kupplungswelle	Arbre d'embrayage	Albero d'innesto	25			
AM 2434/1	Bügel	Etrier	Staffa	25			
AM 2436/1	Dist'büchse Ø 32/3×40	Douille d'espacement	Bussola	25			
AM 2449/1	Keilriemenverdeck	Protection en tôle	Protezione in lamiera	25			
AM 2589/2	Dorn Ø 12×240	Broche Ø 12×240	Spina Ø 12×240				

Gegenmutter wieder festgezogen. Wenn an der Nachstellschraube nicht genügend verstellt werden kann, so muß an den Klemmnippeln auf dem Kupplungskabel nachgestellt werden. Die Kupplung muß nachgestellt werden, wenn nicht mehr ganz ausgekuppelt werden kann, was sich durch Kratzen der Zahnräder beim Schalten bemerkbar macht. Nachstellen ist ebenfalls nötig, wenn die Kupplung im eingerückten Zustand schleift.	corriger le chemin du câble par les brides de serrage. Lorsqu'on ne peut plus débrayer à fond, ce qui se traduit par le grincement des engrenages, il est nécessaire de régler l'embrayage. Un réglage est également nécessaire lorsque l'embrayage patine.	nuovo bloccato. Se non si può ottenere sufficiente regolazione per mezzo della boccola di serraggio. Quando non si può più disinnestare a fondo, il ché lo si deduce allorché le ruote dentate grattano nel nome, to stesso in cui si cambia la marcia, diventa necessaria la regolazione della frizione. Quando la frizione gira a vuoto occorre ugualmente una regolazione.	741 AM 742/1 748	Sohle links Kurbelscheib. m. Zapfen Gegenschneide	Semelle gauche Plateau manivelle Contreplaqué	Suola sinistra Manovella con perno Piastra	22 25 22
5. Bremsen	5. Freins	5. Freni	AM 800/3 AM 800/11 AM 800/19 AM 800/21 AM 811/1	Bügel Zapfen 12×36 Schraube M 10×40 verb. elastische Aufhängung Ölstandanzeiger	Etrier Goujon Boulon M 10×40 percé Suspension Jauge d'huile	Staffa Perno Bullone M 10×40 forato Sospensione Indicatore d'olio	25 25 25 25 25
			AM 999/1	Keilriemenscheibe	Poulie à gorges	Puleggia a gola	25
			AM 1002/1 1047 AM 1060/1 AM 1069/1 AM 1099/1 AM 1099/4	Keilriemenscheibe rechter Schuh Gleitstein Lüftungszapfen Kupplungskäfig Zapfen	Poulie à gorges Sabot de droite Coulisseau Bouchon Disque d'embrayage Goujon	Puleggia a gola Scarpa destra Blocchetto Tappo Disco frizione Perno	25 22 23 26 23 23
			AM 1102/1 1108 1197 1198	Kupplungsnabe Schmiernippel Reibungsplatte (33) Reibungsplatte (41)	Moyeu Graisseur à pression Plaque d'usure (33) Plaque d'usure (41)	Mozzo Ingrassatore Piastra consumo (33) Piastra consumo (41)	23 25 22 22
			1207 1208 1217 1218 1223 1240 1246 1247 1248 1250 AM 1256/2 AM 1256/3 AM 1256/6 AM 1256/8 AM 1256/11	Fing'schraube M 10×32 Fing'schraube M 10×37 Reibungsplatte (35) dito per Mitte Fett presse Druckfeder 27/5,5×35 Messerhalter (35) Messerhalter (33) Messerhalter (41) Putzplatte Klemmbacke mit Gew. Klemmbacke ohne Gew. Halbrundschraube Federscheibe Rundkopfschraube	Boulon de doigt Boulon de doigt Plaque d'usure (35) idem au centre Pompe de graissage Ressort Pince-lame (35) Pince-lame (33) Pince-lame (41) Plaque de débourrage Bride à pas de vis Bride sans pas de vis Vis à tête demi-ronde Rondelle à ressort Vis à tête ronde	Bullone per dente Bullone per dente Piastra consumo (35) idem al centro Pompa di lubrificazione Molla Premi lama (35) Premi lama (33) Premi lama (41) Piastrina di pulizia Brida con filetto Brida senza filetto Bullone a testa bombata Ranella spaccata Bullone a testa bombata	22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 29 29 29 29 29 29 29 29 29 29
			AM 1435/1 AM 1435/2	Kotfänger Gegenplatte	Bavette Contreplaqué	Bavagliolo Contropiastra	27 27

AM 213/1	Balkenblatt 1,90 m (41)	Barre nue 1,90 m (41)	Barra nuda 1,90 m (41)	22
AM 213/2	Balkenblatt 1,60 m (41)	Barre nue 1,60 m (41)	Barra nuda 1,60 m (41)	22
AM 226/8	Vibrationsblock	Caoutchouc amortisseur	Blocco ammortizzatore	25
AM 250/1	Messerkopf komplett	Tête de lame cpl.	Testa di lama cpl.	22
AM 259	Sohle rechts	Semelle droite	Suola destra	22
AM 259/1	Mahdenbrettschraube	Boulon M 12×72	Bullone asse andana	22
AM 262/1	Lagerdeckel	Couvercle	Coperchio	25
AM 297/1	Schwingblech	Tôle oscillante	Lamiera oscillante	25
AM 297/5	U'lagscheibe 11,5/30×3	Rondelle	Ranella	25
AM 322/1	Schwinghebelgehäuse	Cage de bielle	Carter di biella	25
AM 323/1	Kurbelgehäuse	Cage arbre manivelle	Carter di manovella	25
AM 325/1	Kreuzkopf	Tête à croisillon	Testa a croce	25
AM 326/1	Kugellagerdeckel	Couvercle	Coperchio	25
AM 331/4	Schwinghebel	Oscillateur	Oscillatore	25
AM 332/1	Führungsplatte	Plaque de guidage	Piastra di guida	25
AM 332/2	Schraub.+Mutt.+Splint	Boulon+écrou+goupille	Bullone+dado+coppiglia	25
333	Klinge	Section	Sezione	22
333a	do. mit 3 ungl. Löchern	idem à 3 trous inégaux	Sezione con 3 fori div.	22
333b	do. mit 3 gl. Löchern	idem à 3 trous égaux	detto con 3 fori ug.	22
AM 333/1	Kurbelzapfen	Goujon	Perno di manovella	25
AM 333/2	Gleitstein	Coulisseau	Blocchetto	25
AM 334/1	Schwingblechhalter	Support de la tôle	Sopporti per oscillat.	25
AM 334/7	Schraube mit DIN 935 und Splint	Boulon avec DIN 935 et goupille	Bullone con DIN 935 e coppiglia	25
AM 337/1	Stopfen Ø 22×24	Bouchon	Tappo	25
AM 337/2	Lederpackung 18/8×3	Joint de cuir	Guarnizione cuoio	25
AM 347/7	Lasche	Fer plat	Ferro piatto	25
AM 351/1	Flanschendichtung	Joint cage de bielle	Guarnizione	25
386	Schuhschraube	Boulon de semelle	Bullone per suola	22
AM 389/1	Balkenblatt 1,45 m (35)	Barre nue 1,45 m (35)	Barra nuda 1,45 m (35)	22
AM 389/2	Balkenblatt 1,45 m (33)	Barre nue 1,45 m (33)	Barra nuda 1,45 m (33)	22
AM 389/3	Balkenblatt 1,45 m (41)	Barre nue 1,45 m (41)	Barra nuda 1,45 m (41)	22
AM 390/1	Messer 1,45 m	Lame 1,45 m	Lama 1,45 m	22
AM 390/2	Messerrücken 1,45 m	Tringle de lame 1,45 m	Striscia di lama 1,45 m	22
458	Schuhschraube M 12×35	Boulon de sabot	Bullone per scarpa	22
467	Gegenschneide	Contreplaqué	Piastra	22
AM 528/1	Distanzrohr Ø 30/3×14	Douille d'espacement	Bussola	25
AM 535/1	Differentialritzel	Pignon du différentiel	Pignone del differenziale	23
TP 544/1	Schaltkörper	Pièce d'embrayage	Mozzo d'innesto	23
TP 545/1	Spannring	Anneau de serrage	Anello di serraggio	23
TP 546/1	Mitnehmer	Entraîneur	Campana	23
TP 547/1	Schaltmuffe	Cliquet	Scattino	23
TP 548/1	Schleifring	Anneau d'embrayage	Anello d'innesto	23
AM 615/4	Klemmnippel	Vis serre-câble	Vite di serraggio-cavo	26
AM 615/5	Verstellschraube	Boulon de réglage	Bullone di regolazione	27
AM 615/6	Kabelband	Attache-gaine	Ferma filo	29
AM 638/1	Verteiler	Diviseur	Divisore	22

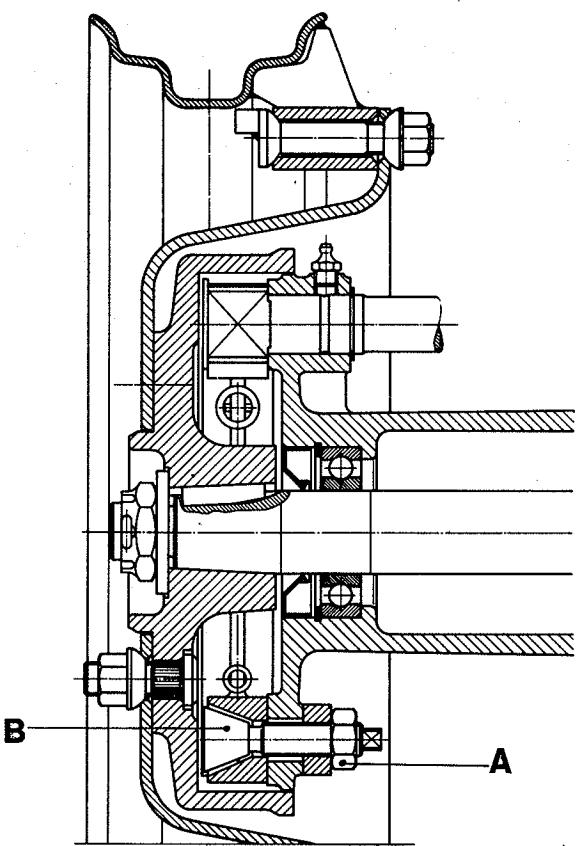
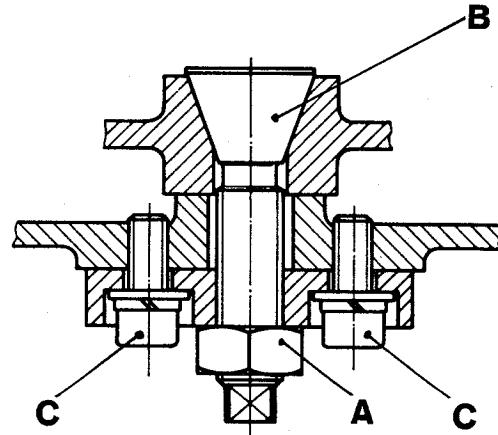
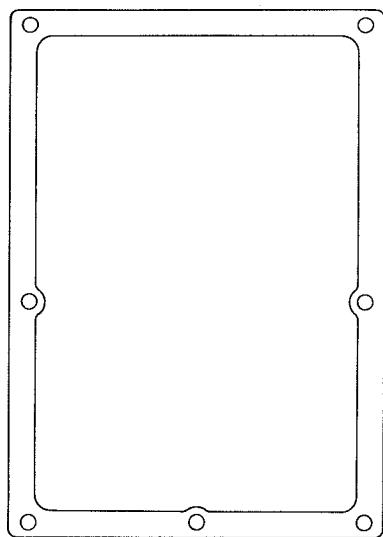


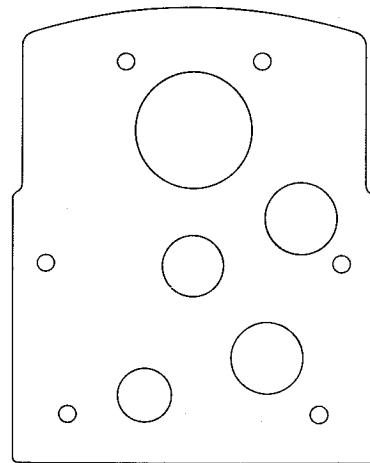
Fig. 3



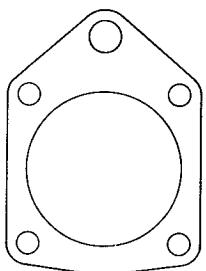
6. Zapfwellenanschlüsse	6. Prises de force	6. Prese di forza	Ersatzteilverzeichnis	Nomenclature	Nomenclatura		
Diese sind hinten und vorn mit einer gefederten dreiteiligen Klaue versehen. Befestigung mit Klappschrauben. Dank der gefederten Klaue können die Geräte angeschlossen werden, ohne daß auf die Klauenstellung Rücksicht genommen werden muß. Wenn die Klauenstellung nicht stimmt, so wird die Klaue entgegen der Federkraft zurückgestoßen und rückt beim Beginn des Drehens der Zapfwelle selbst ein. Der vordere Zapfwellenanschluß hat eine Außenzentrierung und die gleichen Anbaumasse wie AM 30, 70, 90. Der hintere Zapfwellenanschluß hat eine Innenzentrierung, was einen sehr nahen Anbau des Gelenkes der Triebachse und dadurch kleine Sterzenkräfte an der Maschine beim Fahren mit Triebachse ergibt.	Les arbres de prise de force arrière et avant sont équipés chacun d'une griffe à ressort, en 3 parties. Fixation au moyen de boulons articulés. La griffe à ressort permet d'accoupler les outils de travail sans tenir compte de la position des griffes. Celles-ci se mettent automatiquement dans la position voulue lorsque l'arbre commence à tourner. Le raccord de prise de force avant a un centrage extérieur et les mêmes dimensions d'accouplement que les AM 30, 70 et 90. Le raccord de prise de force arrière a un centrage intérieur, de sorte que l'articulation de l'essieu moteur se trouve très près du raccord, ce qui diminue l'effort aux manchons de la machine lorsqu'on circule avec la remorque à prise de force.	Gli alberi della presa di forza anteriore e posteriore sono equipaggiati ognuno con un morsetto a molla a tre parti. Fissaggio a mezzo di bulloni articolati. Il morsetto a molla permette d'accoppiare gli utensili di lavoro senza tener conto della posizione dei morsetti. Questi si mettono automaticamente nella posizione voluta quando l'albero incomincia a girare. Il raccordo della presa di forza anteriore ha un centraggio esteriore e le stesse dimensioni d'accoppiamento delle AM 30, 70 e 90. Il raccordo della presa di forza posteriore ha un centraggio interiore, in modo che l'articolazione dell'asse-motore si trovi molto vicina al raccordo, diminuendo così lo sforzo alle manopole della macchina, quando questa circola con il rimorchio a presa di forza.	AM 6/1 AM 11/3 NF 12/1 NF 13/1 NF 17/1 AM 18/1 AM 18/8 AM 19/1 AM 19/2 NF 24/1 NF 26/1 NF 29/1 AM 32/2 NF 33/1 33 34 NF 34/1 35 37 41 NF 45/1 NF 46/1 AM 50/11 61 NF 80/1 NF 88/1 NF 91/1 NF 95/1 NF 99/1	Mitnehmerplatte Keilriemen Druckfeder 16/1,6×40 Zugfeder 9/1,6×35 Druckfeder 15/2×80 Messerrücken 1,60 m Messer 1,60 m Balkenblatt 1,60 m (35) Balkenblatt 1,60 m (33) Druckfeder 20/2,3×27 Zugfeder 12/2,3×50 Druckfeder 23/2,6×32 Einlegfederkeil 8/7×35 Druckfeder 10/0,75×27 Mittelschnitfinger Fingerplatte zu 33+35 Druckfeder 10/1,6×27 Normalschnitfinger Fingerplatte zu 41 Tiefschnitfinger Zugfeder 10/0,75×45 Zugfeder 18/3×72 Holmengriff Senkniete 5,3×15 Druckfeder 10/1,8×32 Druckfeder 39/3,5×56 Feder Ø 3,6×243 Zugfeder 20/2×94 Druckfeder 18/2,2×90	Plaque d'entraînement Courroie trapézoïdale Ressort Ressort Ressort Tringle de lame 1,60 m Lame 1,60 m Barre nue 1,60 m (35) Barre nue 1,60 m (33) Ressort Ressort Ressort Clavette 8/7×35 Ressort Doigt intermédiaire Contreplaqué p. 33+35 Ressort Doigt normal Contreplaqué pour 41 Doigt à regain Ressort Ressort Poignée de mancheron Rivet à tête conique Ressort Ressort Ressort Ressort	Piastrina d'attacco Cinghia trapezoidale Molla Molla Molla Striscia di lama 1,60 m Lama 1,60 m Barra nuda 1,60 m (35) Barra nuda 1,60 m (33) Molla Molla Molla Chiavetta 8/7×35 Molla Dente semifitto Piastrina per 33+35 Molla Dente normale Piastrina per 41 Dente fitto Molla Molla Manopola Ribattino a testa conica Molla Molla Molla Molla Molla	22 25 27 24 26 22 22 22 22 25 29 25 29 25 23 22 22 22 22 23 22 22 22 22 24 29 28 24 23 23 24 23 24
7. Ölkontrolle im Getriebe (nur bei stillstehendem Motor)	7. Contrôle d'huile dans la boîte des vitesses (ne doit s'effectuer que lorsque le moteur est arrêté)	7. Controllo dell'olio nella scatola ingranaggi (si deve effettuare solo con il motore spento)	NF 102/1 AM 103/17 AM 107/1 AM 107/4 N 110/7 AM 116/1 AM 125/1 AM 125/2 AM 126/1 AM 126/8 N 163/1 AM 167/1 AM 167/2 AM 167/3 AM 167/4 AM 181/1 AM 182/1 AM 182/3	Druckfeder 5/0,5×42 Einfülltrichter Mahdenblech links, lang Mahdenbl. rechts, lang Blattfeder Messerhaken Balkenblatt 1,90 m (35) Balkenblatt 1,90 m (33) Messerrücken 1,90 m Messer 1,90 m, mit 6 Putzplatten 6-kt.-Steckschl. 19×22 Messerkopfgehäuse Spannklaue Spannschraube Konuszapfen Hülse Schwingerzapfen Unterlagscheibe	Ressort Entonnoir Tôle à and. gauche, long Tôle à and. droite, long Ressort Crochet tire-lame Barre nue 1,90 m (35) Barre nue 1,90 m (33) Tringle de lame 1,90 m Lame 1,90 m avec 6 plaques de déboufrage Clef à douille 6 pans Corps Griffe de serrage Vis de serrage Goujon conique Douille Goujon à œillet Rondelle 14,5/21×2,5	Molla Imbuto Asse andana sin. lunga Asse andana dest. lunga Molla Gancio leva-lama Barra nuda 1,90 m (35) Barra nuda 1,90 m (33) Striscia di lama 1,90 m Lama 1,90 m, con 6 piastrine di pulizia Chiave esagonale Morsetto fisso Morsetto mobile Bullone a testa conica Perno conico Bussola Perno dell'oscillatore Ranella	22 22 24 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 22 25 25 25 25



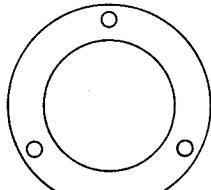
AM 5966/1



AM 6462/1



AM 6481/1



AM 6476/1

8. Ölwechsel an der Maschine

8. Changement d'huile à la machine

Der Ölwechsel erfolgt nach den ersten 50–60 Betriebsstunden oder nach Verbrauch von 50 l Brennstoff beim Diesel- und 100 l beim Benzinmotor und nach jeder Saison. Am Getriebekasten dient die Entleerungsschraube unter dem hinteren Zapfwellenanschluß im Getriebekasten zum Entleeren des alten, und die Schraube mit dem Ölmeßstab im Getriebedeckel zum Einfüllen des frischen Öles. Eine Ölfüllung beträgt etwa 9,2 l.

Damit das Öl gut abfließt, wird am besten unmittelbar nach Gebrauch der Maschine entleert, besonders in der kühlen Jahreszeit. Es ist darauf zu achten, daß im Getriebe nur Öl mit Viskosität SAE140 verwendet wird. Getriebeöl SAE 140 und Motorenöl SAE 30 ist bei uns in Kannen zu 2 Litern erhältlich.

Man soll nicht wahllos die Ölsorte wechseln, sondern sich für ein bewährtes Markenöl entscheiden und dabei bleiben. Mischungen verschiedener Ölsorten vertragen sich nicht gut und die Schmierereigenschaften verschlechtern sich.

9. Allgemeine Schmierung und Wartung

Je nach Gebrauch sind die folgenden Schmiernippel alle 2 bis 4 Wochen mit der Fett presse gut zu schmieren: Bremswellen beim Bremsschild und Getriebekasten sowie Schale der Sterzenverstellung unter Werkzeugkasten.

Bei dieser Gelegenheit sind sämtliche Gelenke zu ölen und der Ölstand in Motor und Getriebekasten zu kontrollieren.

8. Cambiare l'olio sulla macchina

Le changement d'huile se fait après les premières 50 à 60 heures de travail ou après avoir consommé 50 l de carburant pour le moteur Diesel et 100 l pour le moteur à benzine et à la fin de chaque saison. Après avoir vidangé le carter principal par le bouchon sous le raccord de la prise de force arrière dans la boîte à vitesses, on verse l'huile fraîche par le bouchon avec le jauge d'huile dans la couvercle de la boîte à vitesses. Un plein d'huile demande 9,2 litres.

Il est recommandé de vidanger immédiatement après l'emploi de la machine, pendant que l'huile est encore chaude. On prendra garde de n'employer pour le carter que de l'huile à viscosité SAE 140. Les huiles à viscosité SAE 140 et SAE 30 peuvent être obtenues chez nous en estagnons de 2 litres.

Choisissez une bonne huile de marque et restez-y. Il n'est pas bon de mélanger des huiles de marques différentes, car elles ne s'assimilent en général pas bien et perdent ainsi de leurs propriétés lubrifiantes.

9. Graissage général et entretien

Les graisseurs ci-après sont à alimenter selon l'emploi toutes les 2 à 4 semaines au moyen de la pompe à graisse:

Les arbres de freins près du disque de frein et près de la boîte des vitesses, ainsi que le petit couvercle de serrage pour le réglage des mancherons, sous le coffret d'outillage.

En même temps, huiler toutes les articulations et contrôler le

8. Cambiare l'olio sulla macchina

L'olio nel carter va cambiato dopo le prime 50 o 60 ore di lavoro o dopo un consumo di 50 litri di carburante per il motore Diesel e 100 litri per il motore a benzina ed a fine di ogni stagione. L'olio da cambiare si scarica dal tappo del carter sotto il raccordo della presa di forza posteriore nella scatola ingranaggi ed il tappo con l'indicatore d'olio ne coperchio della scatola ingranaggi serve per il riempimento con olio fresco. Per il pieno della scatola d'ingranaggio occorrono 9,2 litri d'olio.

Si dovrà sempre vuotare l'olio solo dopo l'uso della macchina, ossia a motore caldo. Questo è importante specialmente nella stagione fredda, perché così l'olio sarà più liquido e si vuoterà meglio. Nel carter degli ingranaggi va messo solo olio della viscosità SAE 140.

Forniamo olio per motori SAE30 e olio per ingranaggi SAE 140 in barattoli da 2 litri.

Si dovrà scegliere una volta per sempre un olio di buona marca e non cambiarla più. Questo è importante perché frammechiando le marche, queste non si sopportano bene e perdono così la qualità di lubrificazione.

9. Ingrassaggio e manutenzione generale

Secondo l'uso sono da ingrassare, due o quattro volte la settimana, mediante l'apposita pompa, gli ingassatori per le seguenti parti:

Gli alberi dei freni, vicino al disco del freno, vicino alla scatola ingranaggi ed anche il piccolo coperchio di fermatura per il regolamento delle manopole, sotto alla cassetta degli utensili.

Der Pneudruck beträgt 1 atü und muß ebenfalls kontrolliert werden. Mindestens alle 3 Monate sind sämtliche Schrauben an der Maschine nachzuziehen. Die Kabelzüge sollen, soweit möglich, ebenfalls geschmiert werden, indem man dünnes Öl oder bei Winterbetrieb evtl. Frostschutz vom oberen Ende her in die Kabelhülle hineinlaufen läßt. Bei längerem Betriebsunterbruch sind alle blanken Teile mit einem öligen Lappen abzuerben, damit sie vor Rost geschützt sind. Zur Schonung der Pneus wird das Fahrzeug aufgebockt, indem man Holzklötzte unter die Fahrradnaben oder unter den Getriebekasten stellt.

niveau d'huile du moteur et de la boîte des vitesses. La pression des pneus est de 1 at et doit également être contrôlée. Au moins tous les 3 mois resserrer tous les boulons et écrous. Les câbles demandent également à être graissés de temps en temps: faire couler pour cela un peu d'huile fluide ou en hiver de l'antigel par le bout supérieur dans la gaine du câble. Lors d'une interruption de travail prolongée, toutes les pièces polies doivent être frottées avec un chiffon huileux, afin qu'elles soient protégées contre la rouille. Pour protéger les pneus, la machine est à poser sur des plots qui sont à glisser sous les moyeux des roues ou sous la boîte des vitesses.

In questa occasione sono da oliare tutti i comandi e da controllare l'olio del motore e della scatola ingranaggi. La pressione dei pneumatici è di 1 atmosfera e deve essere controllata costantemente. Almeno ogni 3 mesi i cavi dovrebbero essere ingrassati lasciando scorrire dell'olio molto fluido o in inverno dell'antigelo nell'apertura del cavo in alto. Tutte le parti bianche sono da pulire con uno straccio oliato quando la macchina deve restare ferma per diverso tempo, in questo modo si possono riparare dalla ruggine. Per proteggere i pneumatici la macchina viene alzata dal terreno mettendo sotto ai mozzi delle ruote o sotto la scatola del cambio dei pezzi di legno.

D. Mähapparat

Als Mähapparat bezeichnen wir den Ausleger samt Messerbalgen. Das An- und Abmontieren des Mähapparates erfolgt möglichst auf ebenem Boden.

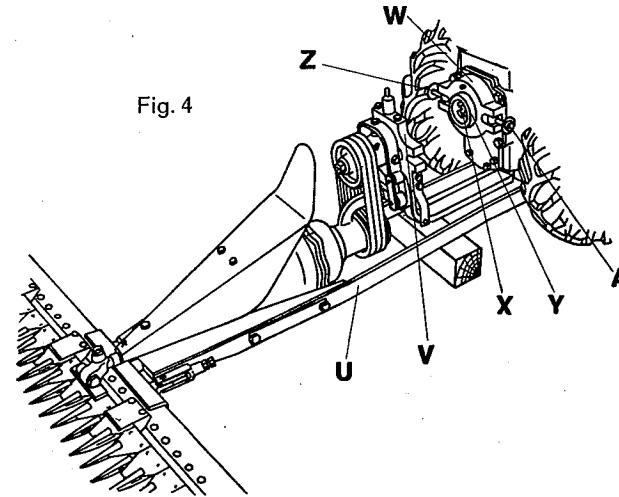


Fig. 4

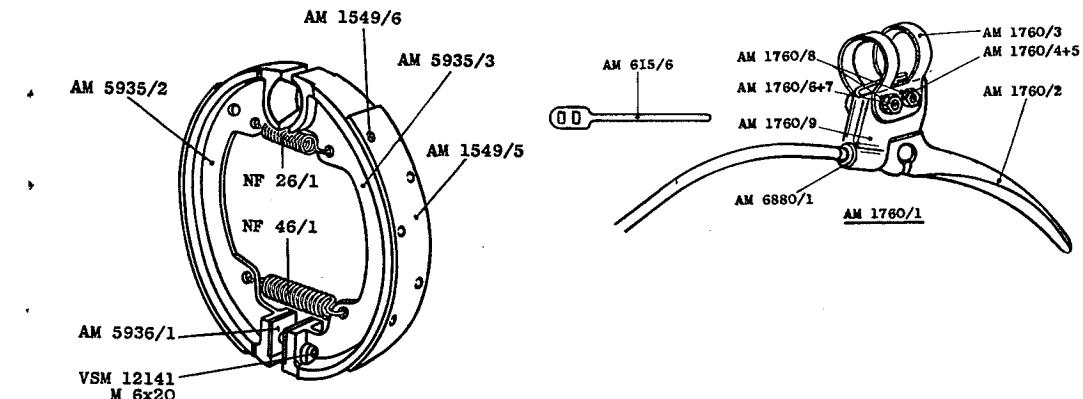
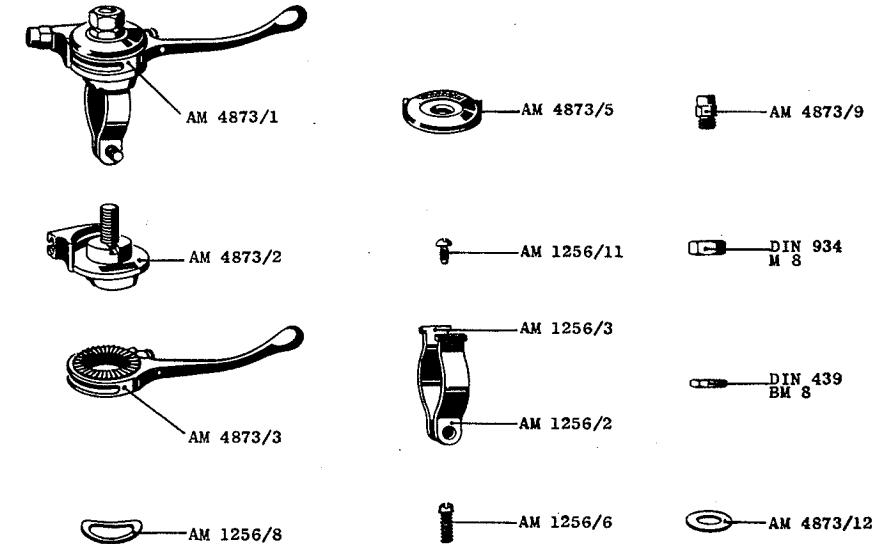
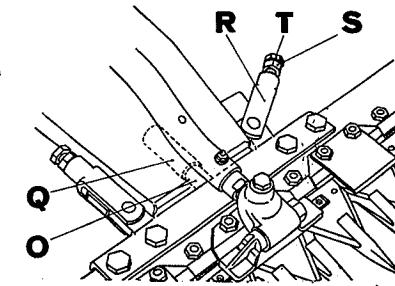
D. Agrégat de fauchage

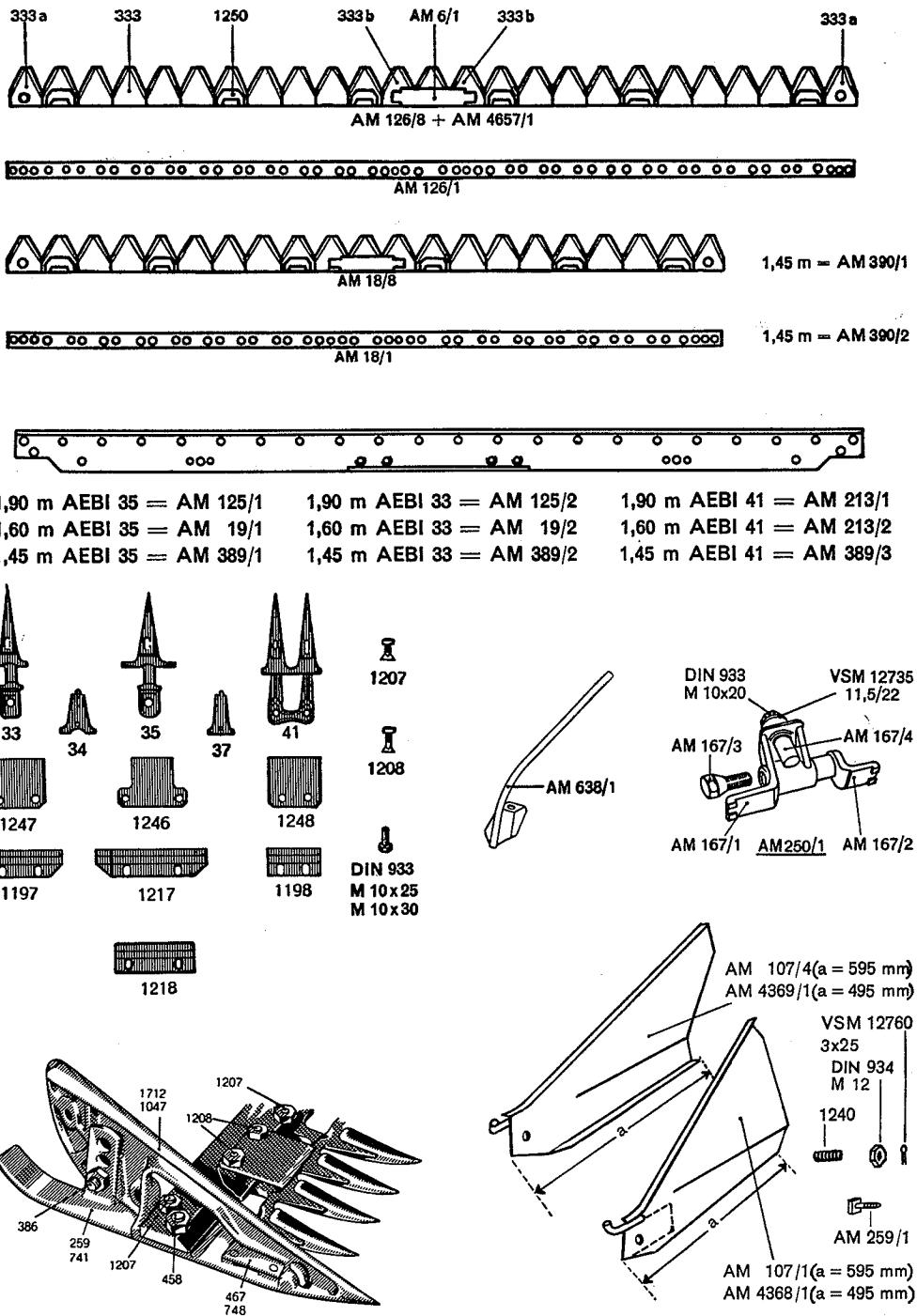
L'appareil faucheur est composé de la barre coupeuse, du mécanisme de commande de la lame et du porte-barre. Choisir un endroit plat pour monter ou démonter cet appareil.

D. Apparato falciante

L'aggregato falciante è composto della barra, del meccanismo di comando della lama e del porta-barra. Scegliere un posto piano per montare e smontare quest'aggregato.

Fig. 5





1. Montage des Mähapparates (Fig. 4)

Unter den Auslegerrahmen U ist ein Holzstück zu legen, so daß Anschluß V auf der gleichen Höhe wie das Gegenstück W des Mähers liegt. Mit der Maschine an den Ausleger fahren, so daß Versatzung Y in die entsprechende Bohrung am Ausleger greift. Bremse anziehen. Ösenschrauben Z einschwenken und Muttern A festziehen.

2. Demontage des Mähapparates (Fig. 4)

Unter Auslegerrahmen Holzstück legen. Bremse anziehen. Ösenschrauben Z lösen und ausschwenken; mit der Maschine nach hinten ausfahren. Wenn das Holzstück unter dem Auslegerrahmen gelassen wird, bleibt der Mähapparat stets in Montagestellung.

3. Montage des Messerbalkens am Ausleger (Fig. 5)

Zapfen O des Messerbalkens in Rohr Q des Auslegers einführen. Beide Teile vorher leicht einfetten. Gabelköpfe R einschwenken, dann Schrauben S fest anziehen und mit den Gegenmuttern T sichern.

4. Keilriemenverdeck und Schwingblech (Fig. 6)

Keilriemenverdeck E auf Schnäpper F setzen. Die beiden Löcher in den Seitenteilen unter Nietköpfen G einhängen. Schwingblech aufsetzen und mit den 3 Schrauben K fest anziehen.

1. Montage de l'agrégat de fauchage (fig. 4)

Placer une cale sous le porte-lame U, de manière que les deux éléments d'accouplement se trouvent à la même hauteur. Pousser alors la machine contre le porte-barre et faire pénétrer la saillie de centrage dans l'alésage correspondant du raccord V. Serrer le frein. Pousser les vis à œillet dans les encoches et serrer les écrous A.

2. Démontage de l'agrégat de fauchage (fig. 4)

Placer une cale de bois sous le porte-barre. Serrer le frein, desserrer et retirer les vis à œillet Z et reculer la machine. En laissant le porte-barre reposer sur la cale de bois, l'appareil faucheur reste toujours prêt pour le remontage.

3. Montage de la barre coupeuse (fig. 5)

Introduire le goujon O dans le tube Q du porte-barre, en ayant soin de graisser légèrement les deux pièces auparavant. Placer les deux têtes à fourche R sur le porte-barre, serrer fortement les boulons S et assurer au moyen du contre-écrou T.

4. Protection des courroies trapézoïdales et tôle oscillante (fig. 6)

Poser la tôle E sur le bouton à ressort F. Accrocher la tôle de chaque côté aux têtes de rivets G. Monter la tôle oscillante et serrer fortement avec les 3 vis K.

1. Montaggio dell'apparato falciante (fig. 4)

Mettere un pezzo di legno sotto il porta-barra U in modo che le due flange d'accoppiamento vengano alla medesima altezza. Avvicinare la macchina dell'aggregato falciante in modo che il raccordo Y possa entrare nel buco corrispondente dell'aggregato. Tirare il freno. Mettere i bulloni Z e serrare i dadi A.

2. Smontaggio dell'apparato falciante (fig. 4)

Mettere un pezzo di legno sotto il porta-barra. Tirare il freno. Levare le viti Z e tirare la macchina indietro. Raccomandiamo di lasciare il pezzo di legno sotto il porta-barra per averlo sempre pronto per il montaggio.

3. Montaggio della barra al porta-barra (fig. 5)

Introdurre il perno O della barra nel tubo del porta-barra, dopo aver ingrassato leggermente perno e tubo. Mettere le teste a forchetta R sugli orecchi laterali del porta-barra e serrare abbastanza forte il bulloni S, assicurandoli coi controdadi T.

4. Protezione delle cinghie trapezoidali e lamiera oscillante (fig. 6)

Mettere la protezione E sul bottone F ed attaccare la lamiera coi buchi laterali nelle teste G. Montare la lamiera oscillante e stringere fortemente le 3 viti K.

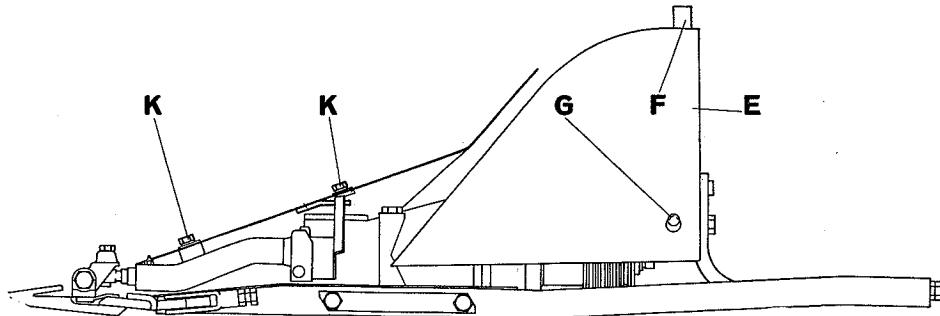


Fig. 6

5. Messerkopf (Fig. 7)

Schraube L so weit lösen, bis die beiden Klauen M über die Mitnehmerplatte N gehen. Konuszapfen O in Schwinghebelzapfen P einführen.

Spannschraube L von Hand satt anziehen und darauf achten, daß die Klauen gut eingreifen. Schraube L mit Schlüssel fest anziehen.

Beim Auswechseln des Messers auf dem Feld werden vorerst die Klauen M gereinigt, sowohl am Messerkopf wie an der Mitnehmerplatte N. Konus im Messerkopfgehäuse und Konus der Schraube L reinigen; nicht schmieren!

Der Verteiler Q dient zum besseren Abschütteln des Grases auf dem Schwinger. Er ist mit der Schraube R am Messerkopf befestigt.

5. Tête de lame (fig. 7)

Desserrer la vis L, jusqu'à ce que les deux griffes dépassent la plaque d'entraînement N. Introduire le goujon d'entraînement de la tête de lame dans l'œillet du goujon de bielle P. Serrer à fond la vis de serrage L à la main et veiller à ce que les griffes soient bien agrippées. Serrer ensuite fortement la vis L au moyen de la clé.

Lors du changement de lame, aux champs, on nettoiera tout d'abord les griffes M, aussi bien à la tête de lame qu'à la plaque d'entraînement N. Il faut toujours maintenir propre le cône de la vis L ainsi que le trou conique dans le corps de la tête de lame, mais sans graisser!

Le diviseur Q sert à dégager l'herbe qui s'accumule sur l'oscilleur. Il est fixé avec la vis R à la tête de lame.

5. Testa di lama (fig. 7)

Allentare la vite L fino a che i due morsetti passino sulla piastrina d'attacco N. Introdurre il perno conico della testa di lama nell'occhiello P della testa di biella. Stringere a mano la vite L, avendo cura che i morsetti serrino veramente la piastrina d'attacco. Indi avvitare la vite L con la chiave.

Cambiando la lama durante il lavoro, è necessario pulire subito i morsetti M della testa lama e gli spigoli corrispondenti sulla piastrina N. Pulire pure il foro conico della testa di lama e la testa conica della vite L; non lubrificare!

Il divisore Q serve a scuotere meglio l'erba dall'oscillatore e va fissato colla vite alla testa di lama.

E. Nach der Arbeit

1. Kurzer Betriebsunterbruch

Es ist vorab eine allgemeine Reinigung erforderlich. Ferner wird der Ölstand kontrolliert und eine allgemeine Schmierung gemacht. Eventuell sind die Pneus nachzupumpen. Der richtige Pneudruck beträgt 1 at. Behandlung des Motors nach Abschnitt B.

2. Langer Betriebsunterbruch

Reinigung und Wartung wie Ziffer C8 und C9. Alle blanken Teile werden mit einem ölichen Lappen abgerieben, damit sie vor Rost geschützt sind. Zur Schonung der Pneus wird das Fahrwerk aufgebockt, indem man Holzklötze unter die Radnaben stellt.

Behandlung des Motors wie unter Abschnitt B beschrieben.

E. Après le travail

1. Courte interruption de service

On fait au premier lieu un nettoyage général. Puis on contrôle le niveau d'huile et on fait un graissage général. S'il y a lieu, on regonfle les pneus. La juste pression des pneus est de 1 at. Entretien du moteur selon alinea B.

2. Remisage prolongé

Nettoyage et entretien selon chiffre C8 et C9. Toutes les pièces polies doivent être frottées avec un chiffon huileux, afin de les protéger contre la rouille. Pour protéger les pneus, on posera la machine sur des plots (poser ces derniers sous les moyeux des roues).

Entretien du moteur comme indiqué sous chapitre B.

E. Dopo il lavoro

1. Breve interruzione di lavoro

Prima cura: una politura generale. Si controlla poi il livello dell'olio. Controllare anche la pressione delle gomme che deve essere 1 at. Cura al motore vedi su lettera B.

2. Lunga interruzione di lavoro

Mantenimento e pulizia come a cifra C8 e C9. Tutte le parti non vernicate devono essere lubrificate con uno straccio unto, per ripararle dalla rugine. Per proteggere i pneumatici è consigliabile alzare la macchina, appoggiando i mozzi delle ruote su cavalletti di legno.

Cura al motore vedi lettera B.

3. Pneudruck

1 atü.

3. Pression des pneus

1 at.

3. Pressione delle gomme

1 at.

4. Winterbetrieb

Bei Temperaturen unter dem Gefrierpunkt ist zu empfehlen, alle Kabelzüge zu schmieren: dünnes Öl oder Frostschutzmittel vom oben Kabelende in die Umhüllung hineinlaufen lassen.

4. Emploi durant l'hiver

Lorsque la température descend au-dessous de 0, il est indiqué de graisser tous les câbles de commande: donner de l'huile ou de l'antigel à la fin de câble supérieure et faire entrer dans la gaine.

4. Lavoro invernale

Quando la temperatura scende sotto il punto di congelamento, è indicato d'ingrassare tutti i cavi di comando: applicare dell'olio o dell'antigelo alla fine di cavo superiore e far entrare nella guaina.

Achtung! Zwischen Traverse H und Kontermutter C (oder zwischen 6kant-Schraube D und Traverse H) muß in axialer Richtung 1 mm Spiel vorhanden sein. Dieses Spiel wird mit der Schraube D eingestellt, dann Kontermutter C fest anziehen. Spannen der Keilriemen siehe Ziffer 9.

Attention! Entre la traverse H et le contre-écrou C (ou entre le boulon à 6 pans D et la traverse H) il y doit y avoir un jeu axial de 1 mm. Réglé ce jeu au moyen de la vis D, puis resserrer fortement le contre-écrou C. Tendre les courroies trapézoïdales selon chiffre 9.

Attenzione! Fra la traversa H e il controdado C (o fra il dado esagonale D e la traversa H) ci deve essere un gioco assiale di 1 mm. Regolare questo gioco con la vite D, poi stringere fortemente il controdado C. Tendere le cinghie come indicato su cifra 9.

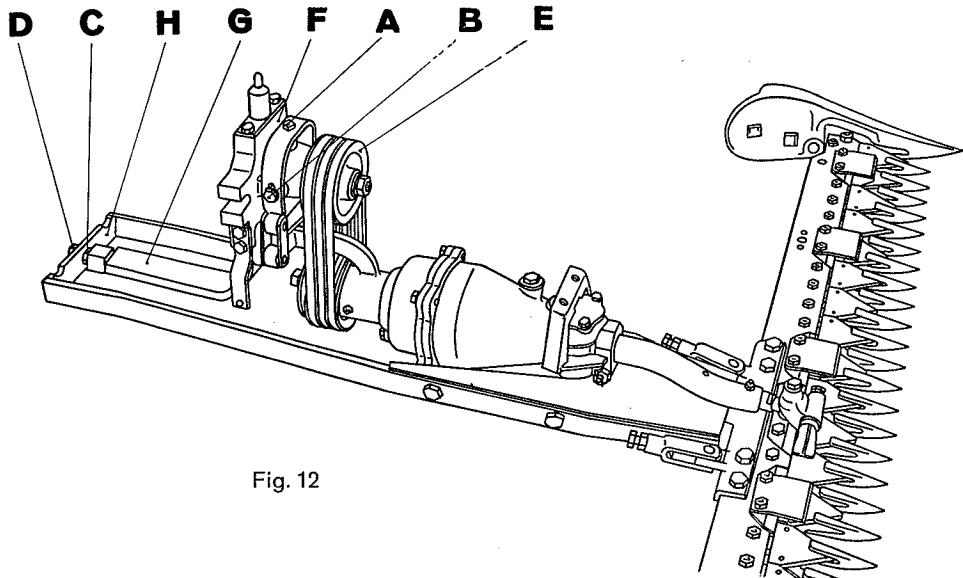


Fig. 12

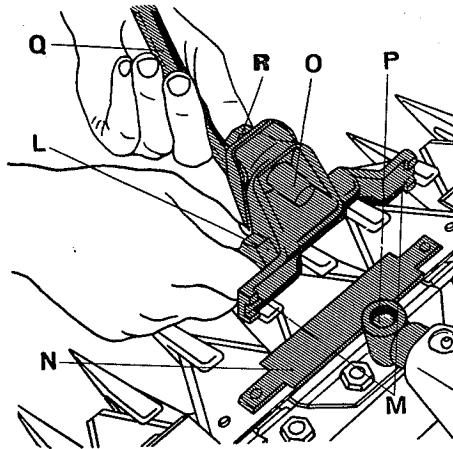
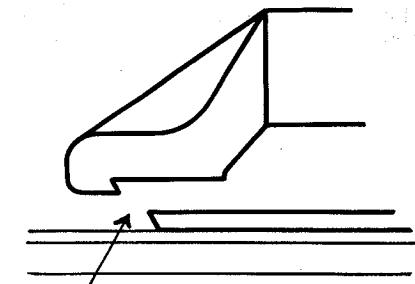


Fig. 7



Klaue regelmäßig reinigen
Nettoyer régulièrement les griffes
Pulire regolarmente i morsetti

Fig. 8

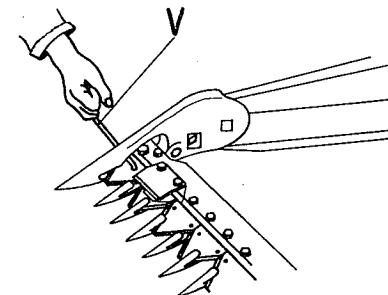


Fig. 9

6. Messerwechsel (Fig. 9)

Der Messerkopf wird, wie unter Ziffer 5 beschrieben, abgenommen. Mit Hilfe des Messerhakens V wird das Messer seitlich aus dem Messerbalken gezogen. Nicht an der Mitnehmerplatte stoßen! Das neue Messer wird in den Balken eingeführt, der Messerkopf gereinigt und aufgesetzt. Bei dieser Gelegenheit schmiert man mit der Fett presse den Schwinghebelzapfen.

6. Changer la lame (fig. 9)

Enlever la tête de lame comme indiqué sous chiffre 5. Tirer la lame dehors avec le crochet tirelame V. On abîme la plaque d'entraînement en voulant pousser avec une clé ou un ciseau! Introduire la nouvelle lame dans la barre et fixer la tête de lame, après avoir bien nettoyé les griffes en queue d'aigle. Ensuite, donner quelques coups de pompe à graisse.

6. Cambiare la lama (fig. 9)

La vite con testa conica L (fig. 7) va svitata fino a che la testa di lama si stacca dalla piastrina d'attacco. Con l'aiuto del gancio V si toglie la lama lateralmente dalla barra. Mai spingere la lama alla piastrina d'attacco. Infilata la nuova lama nella barra, si applica la testa di lama, pulita con cura in precedenza, e si fa qualche colpo di pompa d'ingrassaggio al perno di biella.

**7. Schmierplan bei intensivem
Mähen (Fig. 10)**

**7. Plan de graissage lors d'un
fauchage intensif (fig. 10)**

**7. Piano di lubrificazione per
una intensa falciatura (fig. 10)**

Alle 2 Wochen mit der Fettpresse
Graisser chaque quinzaine
Grasso ogni 2 settimane

Jede halbe Stunde schmieren
Graisser chaque demi-heure
Grasso ogni mezz'ora

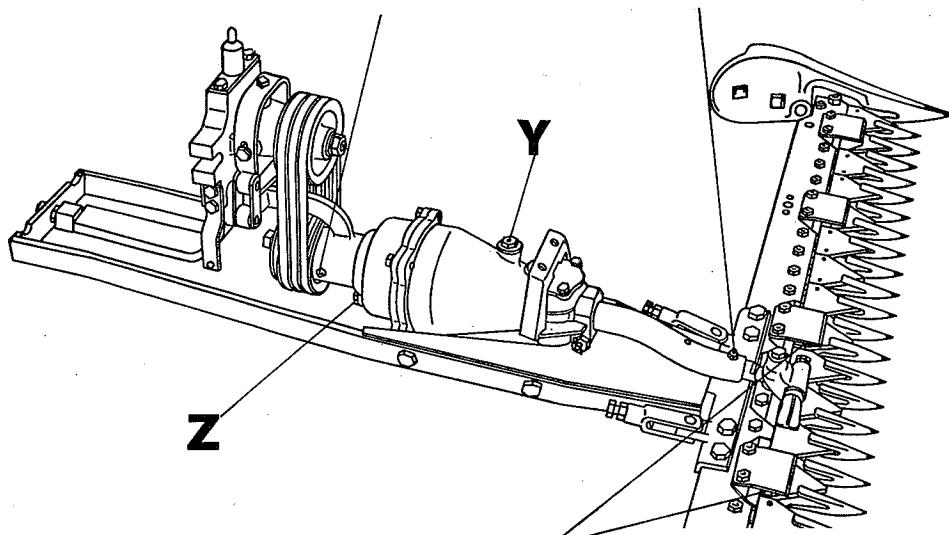


Fig. 10

Vor jedem Gebrauch ölen
Huiler avant chaque emploi
Olio prima di ogni uso

**8. Ölwechsel am Schwing-
hebelgehäuse**

Die Schraube Y dient zum Ein-
füllen und die Schraube Z zum
Entleeren des Gehäuses. Die
Ölfüllung beträgt ca. 5 dl
SAE 140. Der Ölwechsel erfolgt
gleichzeitig mit demjenigen an
der Maschine.

**8. Changement d'huile à la cage
de bielle**

Le bouchon Y sert au remplis-
sage, le bouchon Z à la vi-
dange. Un plein d'huile de-
mande environ 5 dl SAE 140.
Le changement d'huile se fait
en même temps que celui à la
machine.

**8. Cambio dell'olio nel carter
della biella**

Il tappo Y serve a riempire ed
il tappo Z a scaricare l'olio.
Per il pieno del carter occor-
rono circa 5 dl SAE 140. Il cam-
bio d'olio va fatto contempora-
neamente a quello della mac-
china.

9. Keilriemen (Fig. 11)

Zu geringe und zu straffe Span-
nung verkürzt die Lebensdauer
der Keilriemen.

Früher oder später müssen die
Keilriemen nachgespannt wer-
den, weil sie sonst anfangen,
auf den Keilriemenscheiben zu
rutschen. Ihre Spannung kon-
trolliert man mit der Hand, wie
in Fig. 11 dargestellt. Die Rie-
men sollen sich beidseitig etwa
5 mm hineindrücken lassen.
Zum Nachspannen der Keil-
riemen nehmen wir zuerst das
Verdeck weg, lösen die Schrau-
ben V und ziehen die Schraube
W um eine halbe bis eine ganze
Umdrehung an.

**9. Courroies trapézoïdales
(fig. 11)**

Une tension trop faible ou trop
forte peut abréger la durée des
courroies trapézoïdales.

On contrôle la tension à la
main, comme le montre la fi-
gure 11. Elle est juste si les
courroies peuvent plier de
5 mm des deux côtés. Si la
tension est plus faible, il faut
la régler pour éviter le patin-
age. A cet effet, on enlève
d'abord la protection, puis,
après avoir desserré les vis V,
on serre la vis W de ½ ou 1
tour.

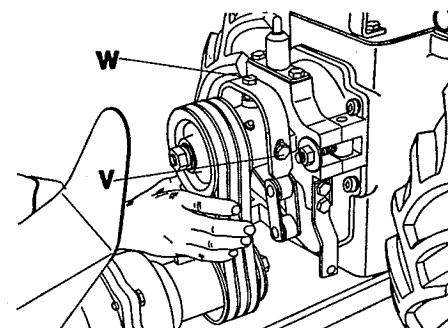
**9. Cinghie trapezoidali
(fig. 11)**

Le cinghie tese troppo o troppo
poco si consumano prima del
tempo.

Prima o poi, bisognerà riten-
dere le cinghie perché slittano
sulle pulegge. La tensione si
controlla con la mano, come
indicato nella figura 11. Pre-
mendo sulle cinghie, bisogna
poter avvicinarle di 5 mm per
parte.

Per ritendere le cinghie si pro-
cede come segue: levare la
protezione, allentare le viti V,
serrare la vite W di ½ o 1 giro.

Fig. 11



**10. Auswechseln der Keil-
riemen (Fig. 12)**

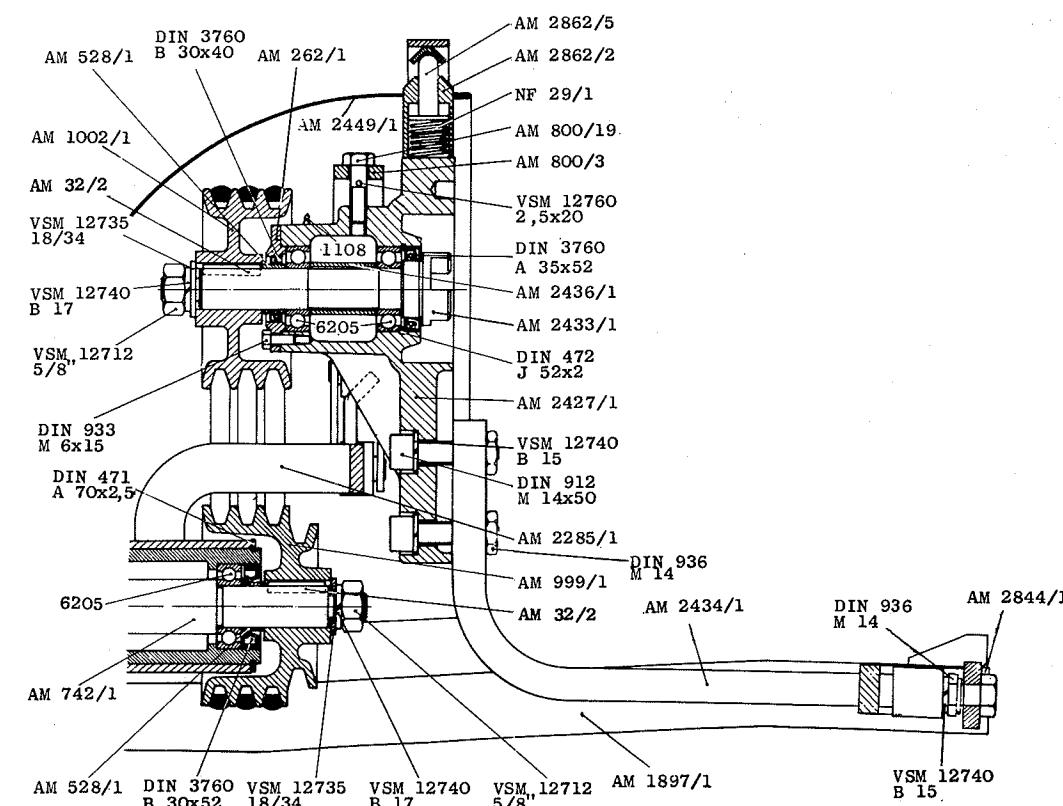
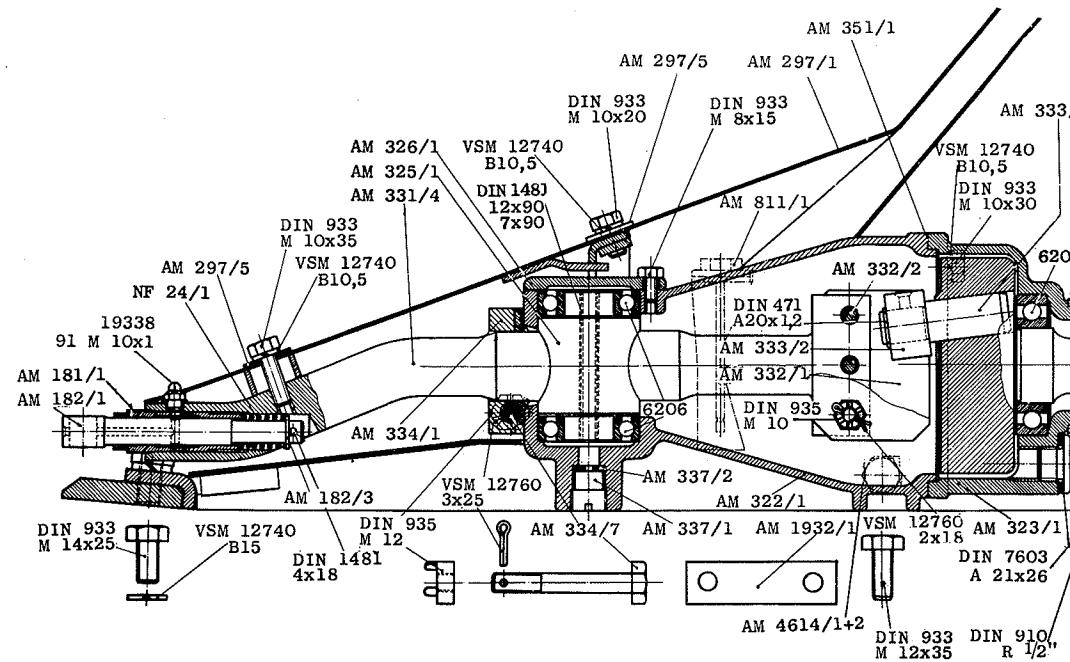
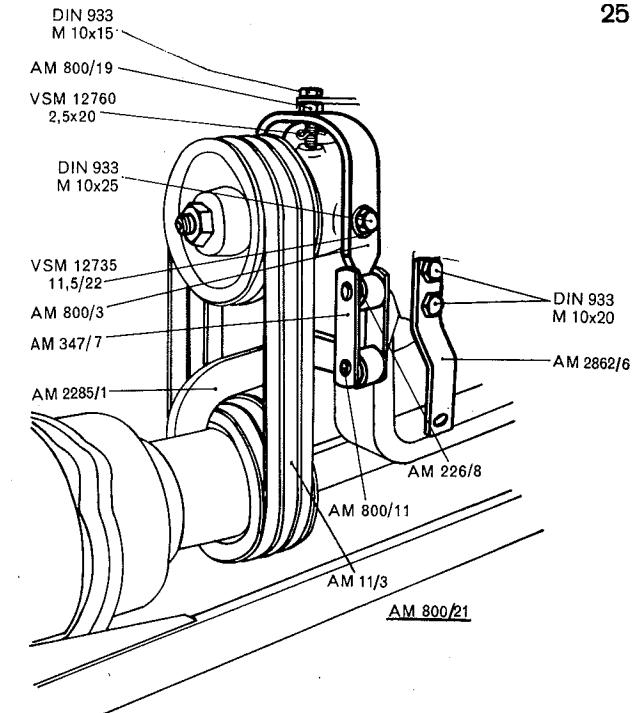
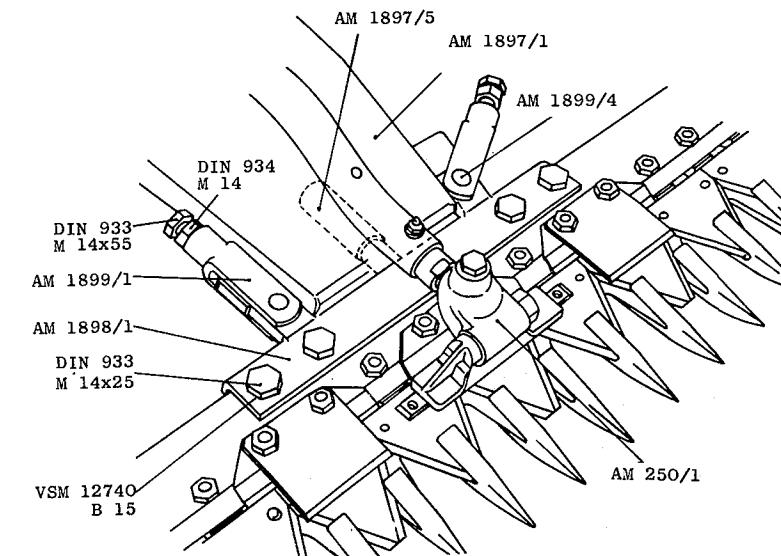
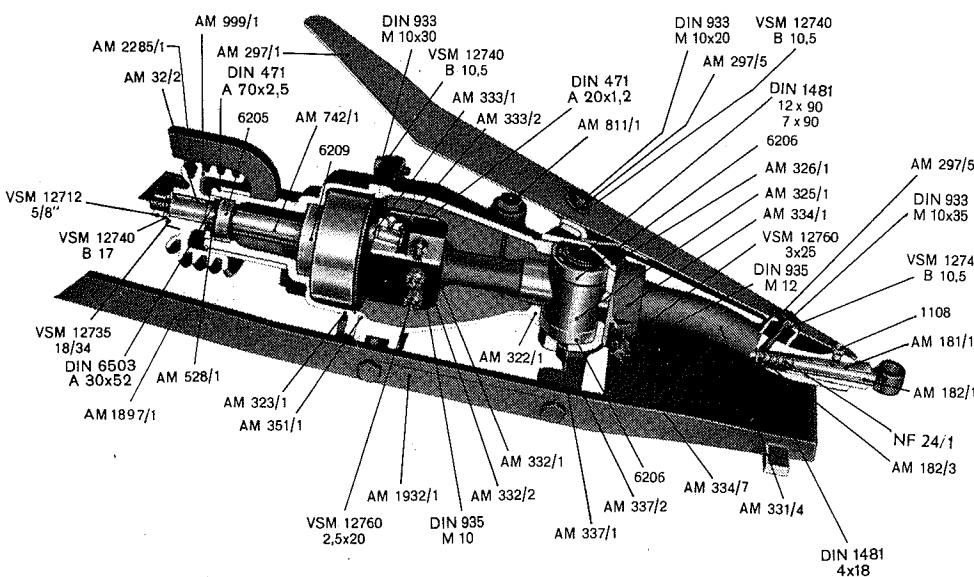
Schrauben A und B etwas lö-
sen. Sechskantschraube D nach
Lösen der Kontermutter C ent-
fernen. Mit den alten Keilrie-
men über den Lagerstützen F und
den Bügel G nach hinten
ausfahren. Dazu ist der Bügel G
leicht anzuheben. Beim Mon-
tieren der Spezialschraube D
ist auf folgendes zu achten:
Zwischen Mutter C und Bügel
G kommt ein Federring.

**10. Echange des courroies
trapézoïdales (fig. 12)**

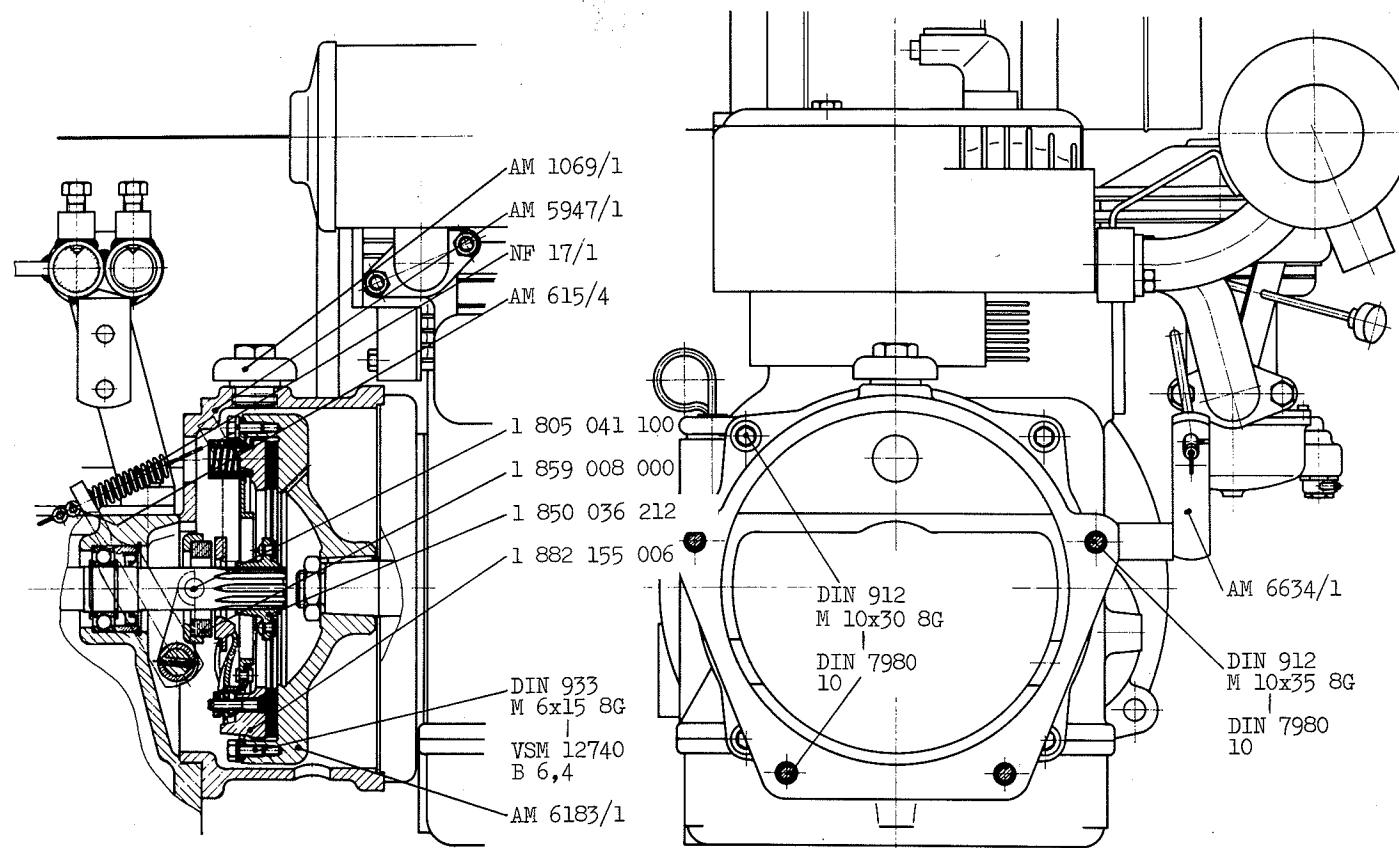
Desserrer légèrement les bou-
lons A et B, enlever le boulon
6-pans D après avoir desserré
le contre-écrou C. Sortir les
vieilles courroies trapézoïdales
par-dessus le raccord F et le
support G en soulevant légi-
èrement ce dernier. En mettant le
boulon spécial D, il faut inter-
caler une rondelle à ressort
entre le contre-écrou C et le
support G.

**10. Sostituzione delle cinghie
trapezoidali (fig. 12)**

Allentare leggermente i bulloni
A e B, levare il bullone esagonale
D dopo aver allentato il
controdado C. Levare le vec-
chie cinghie trapezoidali per
disopra il raccordo F e il sup-
porto G. Sollevare a questo
scopo leggermente tale sup-
porto. Mettendo il bullone spe-
ciale D, intercalare la rondella
spaccata tra il controdado C
e il supporto G.



Kupplungsgehäuse für Benzinmotor
Cage d'embrayage pour moteur à benzine
Carter frizione per motore a benzina



Kupplungsgehäuse für Dieselmotor
Cage d'embrayage pour moteur Diesel
Carter frizione per motore Diesel

