

Rimoldi®

LIBRETTO ISTRUZIONI
INSTRUCTIONS HANDBOOK
LIVRET D'INSTRUCTIONS
GEBRAUCHSANWEISUNGEN

B63-75
B63-78/H

INDICE

PRESENTAZIONE

I - IDENTIFICAZIONE DELLA MACCHINA	Pag.	5
II - DATI TECNICI DI CLASSE	"	5
III - DATI TECNICI SPECIFICI	"	6

ISTRUZIONI

I - INSTALLAZIONE E MESSA A PUNTO	Pag.	11
a - Piazzamento della testa	"	11
b - Montaggio della trasmissione	"	11
c - Riempimento bacinella con olio lubrificante	"	12
d - Montaggio e regolazione organi di cucitura	"	12
II - IMPIEGO	"	19
a - Infilatura	"	19
b - Cambio ago	"	21
c - Regolazione pressione piedino	"	21
d - Regolazione tensioni	"	21
e - Variazione lunghezza punto	"	21
f - Anomalie dovute a impropria conduzione della macchina	"	22
III - MANUTENZIONE	"	23
a - Ogni giorno	"	23
b - Ogni settimana	"	23
c - Ogni tre mesi	"	23
d - Montaggio della bacinella	"	23

CATALOGO PEZZI RICAMBIO

I - NORME DI CONSULTAZIONE	"	27
a - Presentazione	"	27
II - PROCEDURE DI ORDINAZIONE	"	27
a - Per tutti i particolari	"	27
b - Per gli aghi	"	27
III - TAVOLE	"	29
IV - INDICE GENERALE DEI PARTICOLARI	"	113

PRESENTAZIONE

I. IDENTIFICAZIONE DELLE MACCHINE

a) Numeri caratteristici

1. Ogni macchina e' identificata da:
 - n di classe o sottoclasse di appartenenza
 - n di matricola
2. Il numero di classe o sottoclasse di appartenenza risulta:
 - inciso su targhetta applicata mediante collante su base
3. Il numero di matricola della macchina e' stampigliato sulla base nella parte posteriore e sulla targhetta.

II. DATI TECNICI DI CLASSE

Le macchine illustrate nel presente catalogo sono del tipo piane a braccio con 2 o 3 aghi punto ornamento, con o senza copertura superiore, con differenziale, con coltelli rifilatori ed hanno le caratteristiche generali sotto riportate;

1. Ago diritto sistema RIM 63 - finezza da 70 a 100
2. Differenziale regolabile
3. Allunga punto ad eccentrico
4. Lunghezza punto variabile da 22 a 7 punti per pollice
5. Rapporto differenziale : fino a 2 : 1
6. Interasse aghi esterni da 25 a 6 mm.
7. Velocita' da 4.500 a 5.000 giri al minuto
8. Lubrificazione con pompa a doppio stadio per mandata e ricupero olio
9. Ingombro della testa 500 x 260 altezza 420
10. Potenza installata : 1/2 HP
11. Peso Kg. 42 circa.

III. DATI TECNICI SPECIFICI

TIPO MACCHINA	CARATTERISTICHE TECNICHE					USI SPECIFICI	
	CALI BRO MM.	N. AGHI	COPER TURA SUP.	N. FILI	DIF- FER.		V A R I E
B. 63. 74	6	3	si	5	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare elastico scoperto su mutande da uomo
B. 63. 75	3,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare pizzi su maglieria intima da donna
B. 63. 75/A	2,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare pizzi su maglieria intima da donna
B. 63. 75/AE	2,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - disposit.guida elastico	Per attaccare pizzo su maglieria intima da donna con inserimento tra gli aghi elast.largo mm. 2
B. 63. 75/AES	2,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio a pettine del pizzo	Per attaccare pizzo anche largo su maglieria intima da donna con inserimento tra gli aghi di un elastico rigido largo mm. 2
B. 63. 75/AS	2,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio a pettine del pizzo	Per attaccare pizzo anche largo su maglieria intima da donna
B. 63. 75/C	3	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare pizzi su maglieria intima da donna
B. 63. 75/CE	2,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - dispositivo guida elastico	Per attaccare pizzo su maglieria intima da donna con inserimento tra gli aghi elast.largo mm. 2
B. 63. 75/CES	2,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio a pettine del pizzo	Per attaccare pizzo anche largo su maglieria intima da donna con inserimento tra gli aghi di un elastico rigido largo mm. 2
B. 63. 75/CS	2,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio a pettine del pizzo	Per attaccare pizzo anche largo su maglieria intima da donna
B. 63. 75/E	3,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - dispositivo guida elastico	Per attaccare pizzo su maglieria intima da donna con inserimento tra gli aghi elast.largo mm. 2
B. 63. 75/ES	3,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio a pettine del pizzo	Per attaccare pizzo anche largo su maglieria intima da donna con inserimento tra gli aghi di un elastico rigido largo mm. 2
B. 63. 75/S	2,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio a pettine del pizzo	per attaccare pizzo anche largo su maglieria intima da donna
B. 63. 75/T	3,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - dispositivo di taglio pizzo	Per attaccare pizzi su maglieria intima da donna
B. 63. 75/K	3,5	2	si	4	si	Guida regolabile del capo - differenziale regolabile a macchina in moto	Per attaccare pizzi su maglieria intima da donna
B. 63. 76	5	3	si	5	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare elastico scoperto su mutande da uomo
B. 63. 76/ZH	5	3	no	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare elastico scoperto su mutande da uomo

TIPO MACCHINA	CARATTERISTICHE TECNICHE					V A R I E	USI SPECIFICI
	CALI- BRO MM.	N. AGHI	COPER- TURA SUP.	N. FILI	DIF- FER.		
B. 63. 78/H	4,5	2	no	3	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elasticc	Per attaccare elastico scoperto su mutande
B. 63. 78/GH	3,5	2	no	3	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare elastico scoperto su mutande
B. 63. 78/HT	4,5	2	no	3	si	Guida regolabile del capo - dispositivo di taglio pizzo	Per attaccare elastico scoperto su mutande
B. 63. 78/K	4,5	2	no	3	si	Guida regolabile del capo - differenziale regolabile a macchina in moto	Per attaccare elastico scoperto su mutande
B. 63. 79/H	6	2	no	3	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare elastico scoperto su mutande da uomo
B. 63. 74/ZH	6	3	no	4	si	Guida regolabile del capo - frenaggio elastico	Per attaccare elastico scoperto su mutande da uomo

ISTRUZIONI DI:

- INSTALLAZIONE E
MESSA A PUNTO**
- IMPIEGO**
- MANUTENZIONE**

I. INSTALLAZIONE E MESSA A PUNTO

a) Piazzamento della testa

A motore già installato sul bancale, le operazioni per il piazzamento della testa sono le seguenti:

1. Forzare i quattro tamponi ammortizzatori sugli appositi perni dei supporti.
2. Piazzare la testa della macchina sul tavolo centrando i fori inferiori della testa sui perni degli ammortizzatori.

b) Montaggio della trasmissione

1. Montare la cinghia di trasmissione secondo lo schema (fig. 1)
2. Assicurarsi che l'esterno della cinghia aderisca alla puleggia della pompa.
3. Registrare la tensione della cinghia, agendo sullo snodo del motore.
4. Livellare la testa della macchina agendo sui dadi dei bulloni che fissano i supporti alla tavola.
5. Serrare i controdadi dei bulloni suddetti.

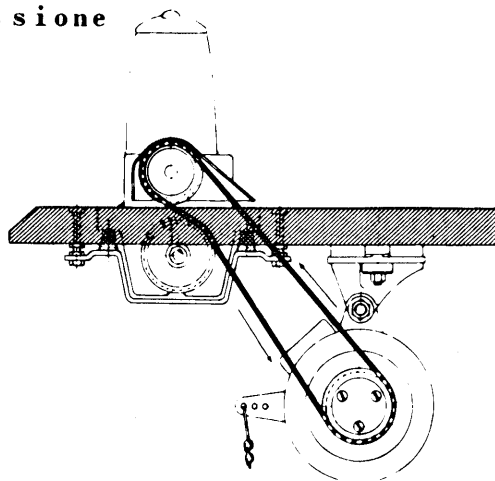


fig. 1

c) Riempimento bacinella con olio di lubrificazione

1. Svitare la spia filettata A.
2. Versare l'olio VR 604 (Esso Standard Teresso 43) nella misura di gr. 580 usando l'imbuto B in dotazione.
3. Controllare che il livello dell'olio sia compreso fra le due righe rosse nella spia C.
4. A riempimento terminato riavvitare la spia A.
5. Prima di far funzionare la macchina e' bene lubrificare a mano la parte superiore ed inferiore della barra d'ago.
6. Far funzionare a vuoto la macchina a bassa velocita' per circa 5 minuti aumentando progressivamente la velocita' sino a raggiungere quella d'impiego.

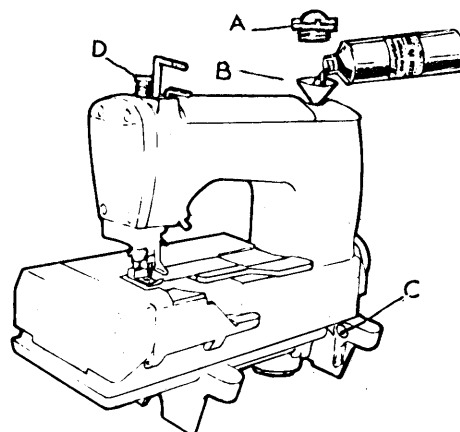


fig. 2

c) Montaggio

c) Montaggio e regolazione organi di cucitura

Nota: Le operazioni sotto descritte servono per effettuare la fasatura della macchina.

1. Calibri di fasatura occorrenti:

- S. 1651.00 per esecuzione quote come da fig. 3
- S. 1652.00 per esecuzione quote come da fig. 7

2. Smontaggio preliminare di:

- piano di lavoro
- carter superiore del braccio (senza spia olio)
- carter laterale braccio

3. Posizionamento dell'ago. (fig. 3)

Nota: La barra d'ago al punto morto superiore ha una distanza di sicurezza dal braccio di mm. 1,5. Questa condizione viene ottenuta nel montaggio della macchina. Si consiglia perciò di non variare questa quota.

- Il posizionamento degli aghi deve essere eseguito con aghi RIM. 63 finezza 80.
 - Inserire la fascetta A sulla barra d'ago B, montare sul perno D il morsetto C serra aghi bloccandolo nell'apposita nicchia con la vite E.
 - Montare il perno porta aghi D nel foro della barra d'ago serrandolo leggermente con la vite H.
 - Introdurre l'ago di destra e bloccarlo.
 - Montare la placca d'ago ed eseguire la misura X dal piano della placca alla punta dell'ago di destra. Usare il calibro S. 1651.00.
 - Rilevare la misura X dell'apposita tabella (tabella fas).
 - Bloccare la fascetta A con la vite H che fissa il perno porta aghi, assicurandosi che la fascetta sia bene in battuta verso l'alto contro la barra d'ago.
 - Regolare il pernino di fermo F applicato sulla fascetta in modo che tocchi il morsetto serra aghi C. Bloccare a fondo la vite G.
 - Allentare leggermente la vite H onde permettere al morsetto porta aghi di ruotare.
 - Montare la placca campione corrispondente all'interasse della macchina da fasare.
 - Montare l'ago o gli aghi mancanti e centrare gli aghi sui fori della placca campione.
 - Assicurarsi che il morsetto sia sempre in battuta sul pernino F, quindi bloccare bene la vite H.
 - Smontare la placca campione.
- Nota: in mancanza della placca campione usare la placca di dotazione della macchina.

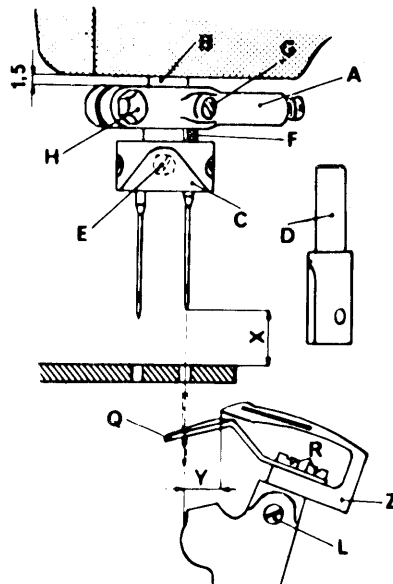


fig. 3

4. Fasatura crochet inferiore

- Inserire fino in fondo il crochet Z nell'apposita sede e bloccarlo sul piano del gambo con la vite L (fig. 3);
- Regolare l'eccentrico B (fig. 6) per lo spostamento frontale del crochet, in modo che la tacca D incisa sull'albero corrisponda alla tangente superiore della vite C.
- Bloccare a fondo le viti C ed E dell'eccentrico B.
- Eseguire la misura D col calibro S 01652.00 per biella comando crochet (fig. 7) agendo sul dado S.
- Rilevare la misura D nell'apposita tabella (tabella fas.)
- Nota: Tale quota e' da ritenersi indicativa e puo' essere suscettibile di successive modifiche.
- Ricercare la misura Y (tabella fas.) dalla punta del crochet all'ago di destra (fig. 3)
- Allentare i controdadi A e C (fig. 7) e ruotare il perno B in un senso o nell'altro fino ad ottenere la misura Y (fig. 3) (calibro S. 1651.00)
- Bloccare leggermente i due controdadi A e C. (fig. 7)
- Controllare che la punta del crochet nella sua corsa verso sinistra, passi a circa 0,05 mm. dall'incavo dell'ago di destra. Se cio' non avvenisse, regolare il gruppo mediante la vite F (fig. 6).
- Controllare che la punta dell'ago di destra, nella sua corsa discendente, collimi con lo spigolo inferiore del crochet (fig. 4)

TABELLA FASATURE

CLASSI DELLE MACCHINE	X	Y	D
B.63.75 - B.63.75/C - B.63.75/CE - B.63.75/CES B.63.75/CS - B.63.75/E - B.63.75/ES - B.63.75/S B.63.75/K - B.63.75/T - B.63.78/GH	12	3	1,5
B.63.78/H - B.63.78/HT - B.63.78/K	12,5	3	1
B.63.74 - B.63.74/ZH - B.63.79/H	12,5	2,5	0,5
B.63.75/A - B.63.75/AE - B.63.75/AES B.63.75/AS	12	3	2
B.63.76 - B.63.76/ZH	12,5	2,5	1,5

- Se la corsa del crochet e' ritardata o anticipata, bisogna allentare i due grani interni M dell'eccentrico N della biella O (fig. 7) e, tenendo fermo l'eccentrico M, ruotare il volantino della macchina in modo da ottenere la condizione voluta

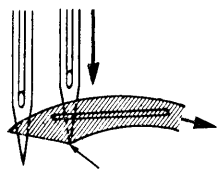


fig. 4

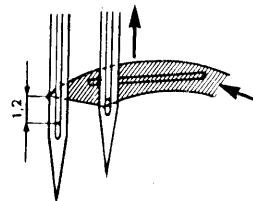


fig. 5

- Controllare che la punta del crochet, nella sua corsa verso sinistra, quando e' a filo della tangente sinistra dell'ago esterno, si trovi a mm 1,2 al di sopra della tangente superiore del foro dell'ago esterno (fig. 5)

Nota: Se questa condizione non si verificasse, si deve allungare o accorciare la corsa del crochet agendo sulla vite S (fig. 7) variando cosi' la quota D. In questo caso si devono poi rivedere tutte le condizioni di fasatura eccetto quelle descritte nel primo capoverso.

- Bloccare i controdadi A e C (fig. 7).
Nota: Quando si sposta la biella per eseguire la misura D (fig. 7), tenere presente che l'eccentrico N sia sempre centrato rispetto alla testa di biella O. In caso di eccessivi spostamenti, modificare la posizione del tubetto di lubrificazione P spostandolo adeguatamente in modo che la mezzeria coincida con il centro del foro esistente sulla testa di biella O.

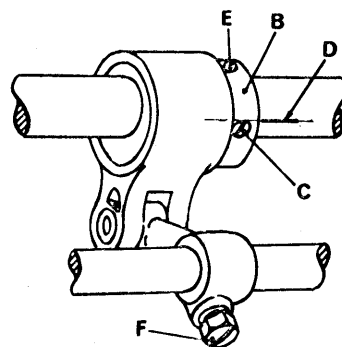


fig. 6

5. Montaggio spingi ago su crochet inferiore (fig. 3)

- Montare lo spingi ago Q sul crochet Z tramite le viti R
- Nella sua corsa verso sinistra, lo spingi ago deve toccare l'ago di destra e flettere l'ago estremo di sinistra permettendo cosi' l'avvicinamento dell'ago alla punta del crochet
- Quando la punta del crochet passa la mezzeria dell'ago di sinistra, questo deve iniziare a liberarsi dalla spinta esercitata dallo spingi ago Q.
- Per ottenere questa condizione, far scorrere lo spingi ago a sinistra o a destra

6. Montaggio e regolazione griffe (fig. 8)

Montaggio griffe su porta griffe.

- Montare con la vite C la griffa anteriore differenziale A nella sua sede della slitta porta griffa B
- Montare la griffa principale D senza bloccarla a fondo sulla squadretta porta griffa E tramite le 2 viti H
- Collocare il tutto sul braccio porta griffa ed allineare approssimativamente la griffa D con la A.

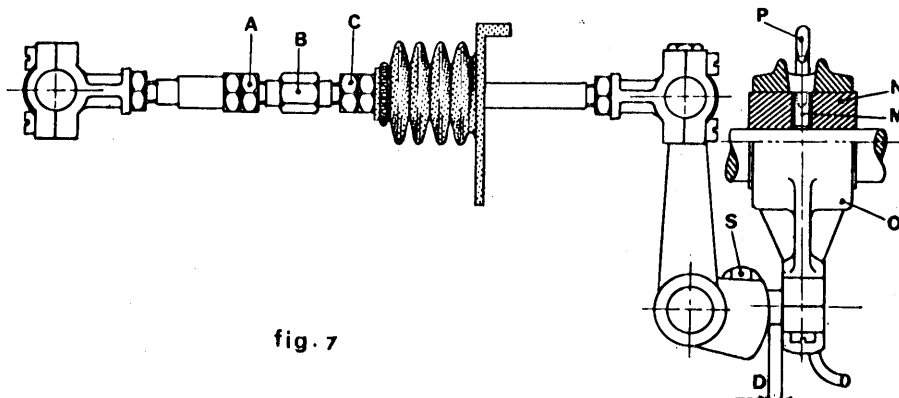


fig. 7

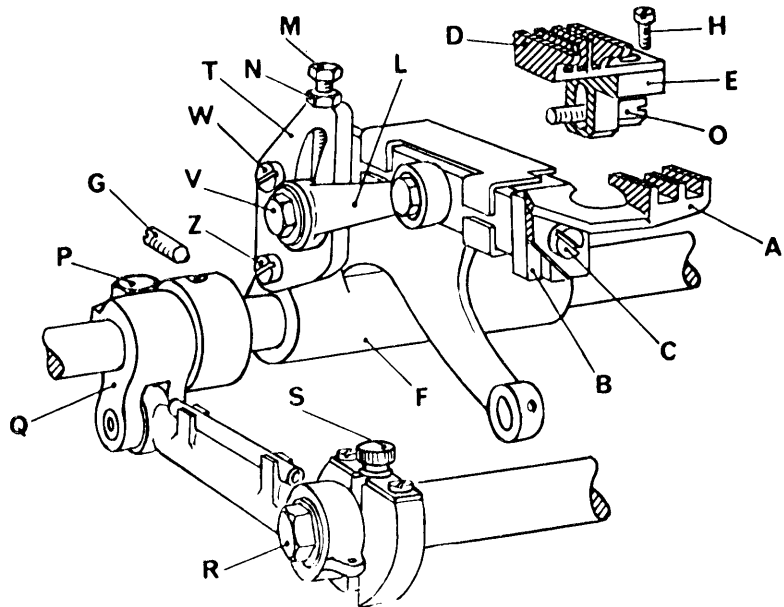


fig. 8

Centrata griffe (fig. 8)

- Allentare i due grani G.
- Montare la placca d'ago e centrare in senso laterale la griffa A nelle feritoie della placca d'ago spostando l'intero gruppo differenziale F.
- Bloccare i grani G.
- Allineare perfettamente la griffa principale D.
- Togliere la placca d'ago. Smontare la squadretta porta griffa E ed eseguire il bloccaggio a fondo della griffa D sulla squadretta E tramite le viti H.
- Rimontare di nuovo la squadretta E e bloccare leggermente con la vite O.
- Rimontare la placca d'ago e, facendo ruotare il volantino nel senso di marcia, far scorrere le griffe nella placca d'ago. Se queste si toccassero o avessero troppo spazio tra di loro, allentare le viti W e Z e spostare il settore T avanti o indietro.
- Se le griffe toccassero la placca d'ago sul fondo delle feritoie, allentare la vite P della forcella Q.
- Ruotare il gruppo F ed eseguire la centratura delle griffe rispetto alle feritoie della placca d'ago.
- Bloccare leggermente la vite P.

Regolazione differenziale (fig. 8)

- Allentare la vite V ed il controdado N.
- Far scorrere la leva L nella feritoia del settore T fino a trovare la giusta posizione.
- Accostare la vite di fermo M.
- Bloccare la vite V ed il controdado N.

Regolazione in altezza.

- Regolare in altezza le griffe in modo che nella massima alzata, il fondo del dente sia a filo del piano della placca; la cresta del dente viene così a sporgere di mm. 1,2.
- Bloccare a fondo le viti di fissaggio.

Regolazione lunghezza punto.

- Per regolare la lunghezza del punto si deve allentare il dado R (fig.8) e ruotare la vite S dell'allungapunto; in senso orario si accorcia il punto, in senso antiorario si allunga.
- Avere cura che le griffe, nella loro corsa massima, non tocchino l'estremità delle feritoie della placca d'ago.
- Bloccare a fondo il dado R, le viti P W Z C ed O.

7. Montaggio e regolazione del piedino (fig.9)

- Montare il piedino D nella sua barra, avendo cura che gli aghi siano centrati nella feritoia che permette il loro passaggio.
- Bloccare il piedino con la vite C.
- Assicurarsi che quando il piedino è sollevato dalla placca d'ago di circa 4,5 mm, i piattelli delle tensioni siano aperti. Per regolarne l'apertura allentare la vite A e spostare adeguatamente la leva B.
- Bloccare la leva B con la vite A.
- Se la regolazione non fosse sufficiente, agire direttamente sulle aste porta tensioni.
- Posizionare l'anello di fermo E bloccandolo con le 2 viti F.

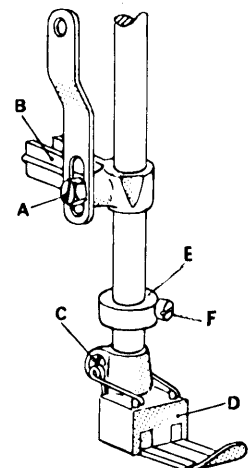


fig. 9

8. Regolazione camma tendifilo per crochet inferiore (fig 10)

- Assicurarsi che la camma sia perfettamente centrata con la levetta fermafilo L e con l'astina A.
- Per poterla centrare, svitare leggermente le viti G ed H e farla scorrere sull'albero.
- Quando il crochet inizia la sua corsa da sinistra a destra, la camma deve iniziare a tirare il filo.
- Bloccare la camma con le viti G e H.
- Infilare la macchina senza il filo di copertura superiore; far prove di cucitura fissando la lunghezza del punto e controllando l'esatta posizione della camma.

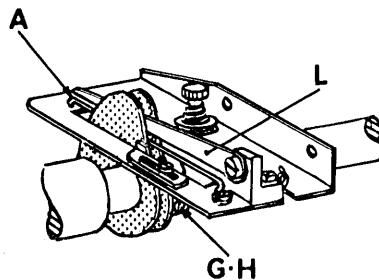


fig. 10

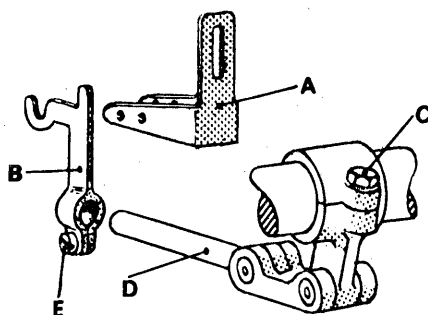


fig. 11

9. Copertura superiore.

Regolazione tendifilo posteriore (fig. 11).

- Il passafilo posteriore A della copertura superiore deve essere fissato tutto in alto.
- Il tendifilo B, nella sua massima corsa, deve tendere il filo di circa 4 mm. Se si dovesse far sporgere di più o di meno il tendifilo B, svitare la vite E e far scorrere il tendifilo B. Se la regolazione non fosse sufficiente, allentare la vite C e far ruotare il gruppo D.

Regolazione camma e crochet di copertura (fig. 12):

- Sistemare la camma A; quando la barra d'ago è tutta in basso, il morsetto porta aghi non deve toccare la camma.
- Montare il crochet B sulla fascetta C ed assicurarsi che questa sia in battuta verso l'alto.
- La punta del crochet B deve, nella sua corsa verso sinistra, passare a 0,2 - 0,3 mm dal filo dell'ago esterno e deve sfiorare la camma A senza toccarla.
- Montare il passafilo D sulla fascetta E che blocca il mozzo porta aghi.
- Il gambo del passafilo non deve sporgere dalla parte superiore della fascetta.
- Nella discesa della barra d'ago, il passafilo deve distare dalla camma A di circa 1,5 mm.

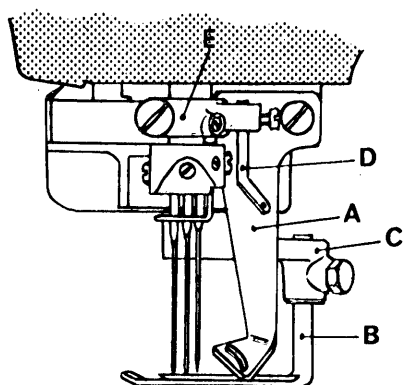


fig. 12

- Regolare il crochet in altezza osservando che quando la barra d'ago ha terminato la corsa ascendente, il filo tirato dal crochet, passi dietro l'ago di destra.

ISTRUZIONI PARTICOLARI

- Il crochet superiore deve cominciare a tendere il filo sotto la camma quando la punta del crochet inferiore si trovò nelle seguenti posizioni:
 - per 2 aghi con interasse mm. 3,5 e superiori: in mezzo agli aghi;
 - per 2 aghi con interasse mm. 3,5: in mezzeria ago di destra;
 - per 3 aghi con interasse mm. 5 e inferiori: mezzeria ago centrale;
 - per 3 aghi con interasse superiore a 5 mm.: a mm. 0,3 a destra dell'ago centrale.
- Nota: Il filo frontale tirato dal crochet superiore non deve assolutamente passare dietro l'ago estremo di sinistra, ne' dietro quello centrale (nel caso di 3 aghi), perché la macchina salterebbe il punto.

10. Regolazione coltelli (fig. 13)

- Introdurre il coltello inferiore fisso A nella sua sede e tenere il suo filo di taglio leggermente piu' basso del piano della placca d'ago di mm. $0,1 \pm 0,2$.
- Bloccare il coltello con la vite B.
- Montare il coltello superiore C infilando l'apposita tacca nella spilletta del porta coltello superiore e fissarlo con la vite D.
- Accertarsi che la punta del coltello superiore quando questo e' tutto in basso, sia a circa 1 mm. al di sotto del filo di taglio del coltello inferiore.
- Allentare la vite E, regolare la rifilatura in modo che il taglio del tessuto avvenga sulla mezzeria dell'ago di destra spostando il gruppo completo.
- Bloccare la vite E.

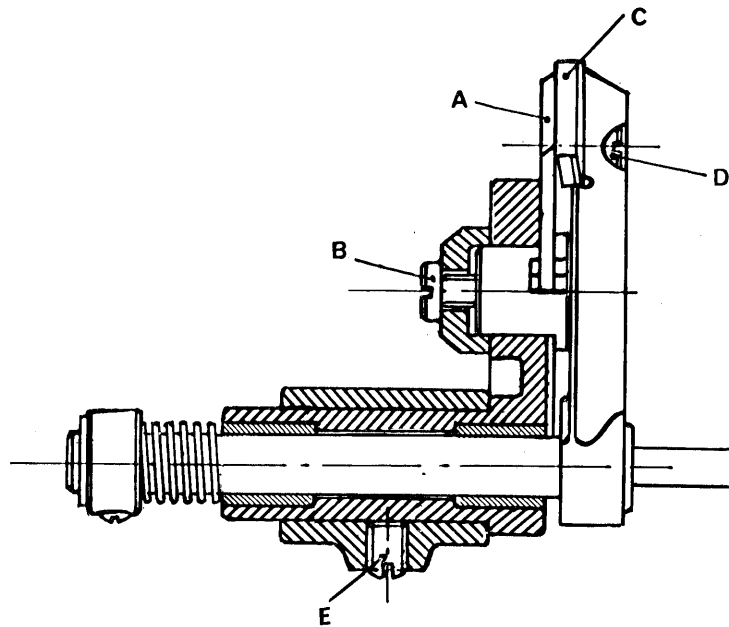
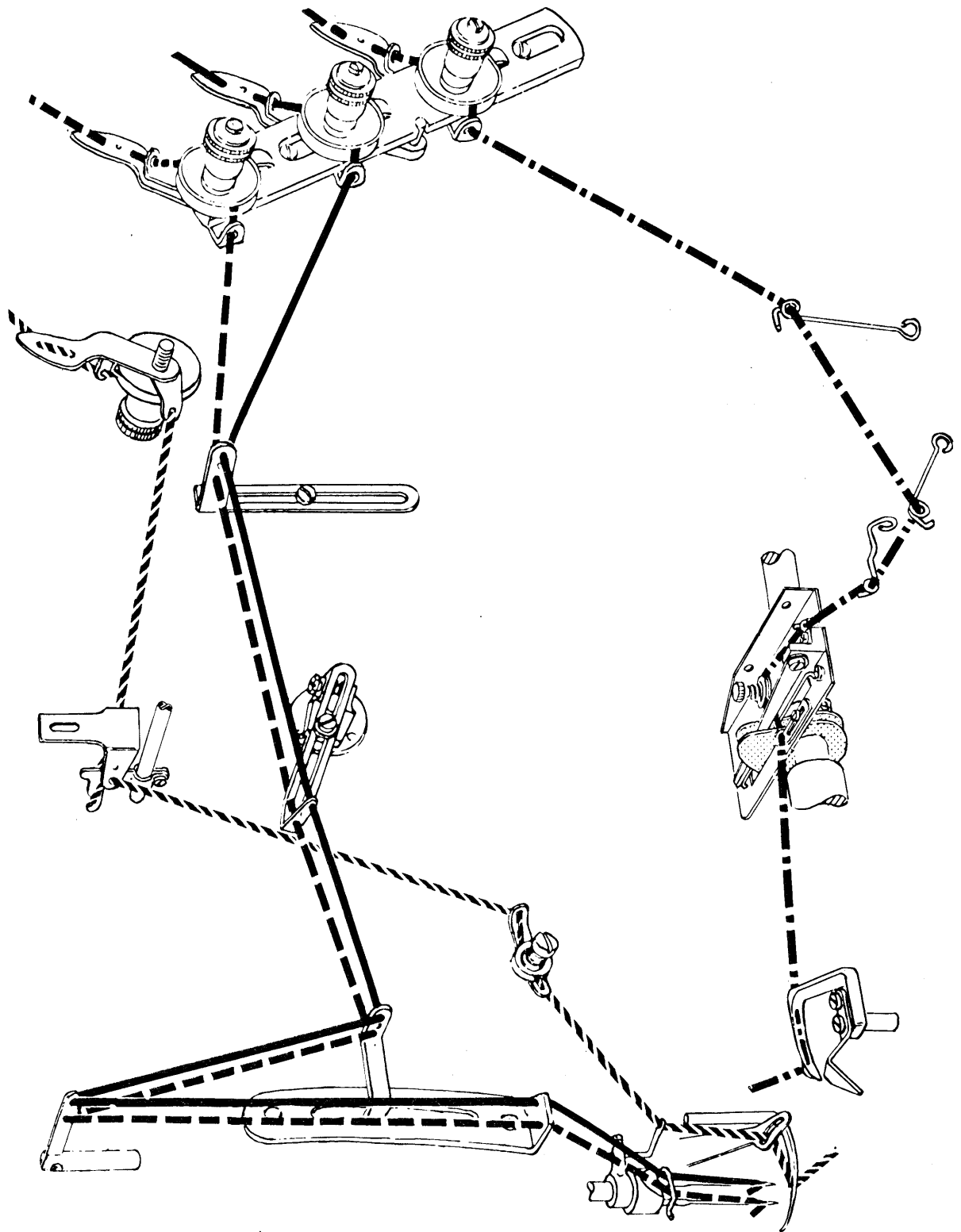


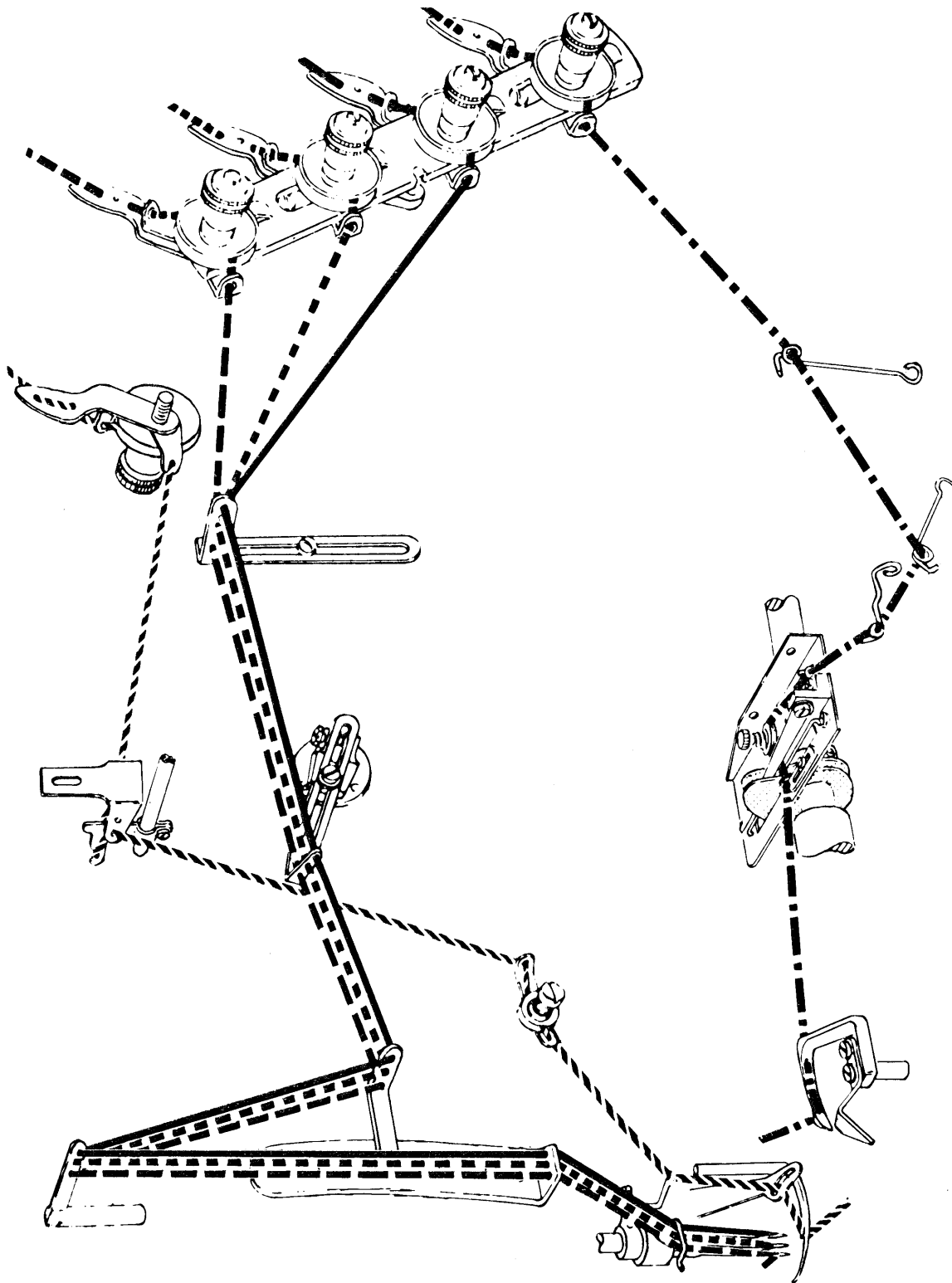
fig. 13

II. IMPIEGO

a) Infilatura -



INFILATURA 2 AGHI



INFILATURA 3 AGHI

b) Cambio dell' ago

1. Spegner il motore;
2. Premere sul pedale che aziona il motore allo scopo di assicurarsi che la macchina sia assolutamente ferma;
3. Portare l' ago al punto morto superiore;
4. Allentare di mezzo giro la vite serra ago con cacciavite 1161/2
5. Estrarre l' ago;
6. Montare l' ago nuovo;
7. Lo scalfio passaggio crochet deve essere volto verso l' interno della macchina;
8. Impiegando la pinza in dotazione, assicurarsi che l' ago poggia sul fondo del foro.
9. Serrare la vite serra ago facendo attenzione a non variare il posizionamento dell' ago;
10. Non eccedere nel serraggio

c) Regolazione pressione del piedino

1. Controllare il posizionamento corretto del piedino;
2. Gli aghi devono passare centrati nelle feritoie praticate su piedino;
3. Per aumentare o diminuire la pressione del piedino, agire sul pomolo D (fig. 2).

d) Regolazione delle tensioni

1. Stringere le tensioni quel tanto da permettere la regolare formazione del punto. Nella maggior parte dei casi, la tensione del filo per il crochet inferiore va tenuta completamente allentata, stringendo la tensioncina applicata sulla piastra della camma tendifilo.

e) Variazione lunghezza punto (fig. 8)

1. Sbloccare il dado R con l' apposita chiave;
2. Ruotare la vite S dell' allungapunto; in senso orario si accorcia il punto, in senso antiorario si allunga;
3. Bloccare il dado R

f) ANOMALIE DOVUTE A IMPROPRIA CONDUZIONE DELLA MACCHINA

n.	Inconvenienti	Cause probabili
1	Punto irregolare	<ul style="list-style-type: none"> - Tensioni mal regolate - Tendifili mal regolati - Infilatura sbagliata - Filati non calibrati
2	Trasporto e sbandamento del tessuto	<ul style="list-style-type: none"> - Pressione del piedino insufficiente - Griffe mal regolate in altezza - Differenziale mal regolato
3	Salto del punto	<ul style="list-style-type: none"> - Crochets inferiore o superiore mal regolati rispetto all'ago - Spingi ago troppo staccato dagli aghi - Ago mal posizionato - Canna tendifilo del crochet inferiore mal regolata
4	Rottura filo	<ul style="list-style-type: none"> - Tensione troppo serrata - Filo avvolto irregolarmente nella bobina
5	Rottura ago	<ul style="list-style-type: none"> - Ago storto - Ago mal montato
6	Bucatura del tessuto	<ul style="list-style-type: none"> - Ago spuntato - Ago di finezza non appropriato alla placca - Ago con punta non adatta
7	Perdita olio	<ul style="list-style-type: none"> - Serraggio bacinella mal effettuato - Soffietto bacinella per recupero olio non centrato - Carter laterale braccio macchina insufficientemente bloccato
8	Mancanza di lubrificazione	<ul style="list-style-type: none"> - Livello olio troppo basso - Errato montaggio cinghia - Tubetto superiore intasato - Filtro pompa lubrificazione intasato

III. MANUTENZIONE

a) Ogni giorno

1. Pulire sommariamente tutti gli organi della macchina che concorrono al trasporto ed alla formazione del punto.
2. Controllare il livello dell'olio.

b) Ogni settimana

1. Togliere la placca d'ago e pulire griffe, crochets e trasporto.
2. Controllare livello olio ed eventualmente aggiungerne.

c) Ogni tre mesi

1. Per mezzo della chiave in dotazione, smontare il tappo sotto la bacinella facendo uscire completamente l'olio.
2. Svitare l'astina 633-979 fissata internamente al tappo.
3. Estrarre il filtro e pulirlo immergendolo in benzina.
4. Soffiare il filtro e tutto il tappo.
5. Imbere il feltro con olio pulito.
6. Rimontare il tappo.
7. Riempire la macchina con 580 gr. di olio nuovo VR.604 (Esso Standard Teresso 43).

IMPORTANTE

Nell'operazione 1 paragrafo c), avere l'avvertenza di non svitare subito completamente il tappo in modo che la maggior parte dell'olio possa uscire dalle feritoie laterali del tappo stesso (fig.14).



fig-14

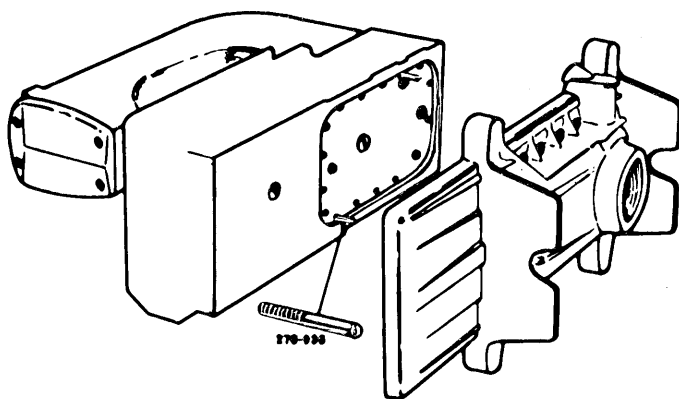


fig-15

d) Montaggio della bacinella (fig. 15)

1. Adagiare la macchina come in figura.
2. Avvitare le due spine filettate 270-936 in due fori diametralmente opposti nella parte inferiore della macchina.
3. Posizionare tramite le dette spine la bacinella priva del tappo inferiore disegno G.633-981 e completa del feltro 633-829, di guarnizione 603-248 e di gommino 633-212/1.
4. Avvitare la bacinella mediante le apposite viti senza bloccarle.
5. Sostituire le spine con le rimanenti due viti e bloccare.
6. Montare il tappo.

CATALOGO PEZZI RICAMBIO

I. NORME DI CONSULTAZIONE

a) Presentazione

1. Il catalogo pezzi di ricambio e' costituito da una serie di tabelle illustranti i vari organi o gruppi costituenti le tre macchine basi e le loro sottoclassi.
2. Onde facilitare la consultazione del catalogo, l'indice delle tavole riporta illustrata la posizione di ogni gruppo in seno alla macchina.
3. I gruppi di trasformazione della macchina base e delle sue sottoclassi sono illustrati in tavole singole.
4. Nelle tavole, le sigle che identificano le sottoclassi sono stampate in alto a destra in neretto. Di fianco a tali sigle, tra parentesi, e' riportato il numero della classe base dalla quale la sottoclasse deriva.
5. Su ogni tavola i vari particolari componenti l'assieme illustrato sono contrassegnati da un numero. I gruppi assieme i cui componenti non possono essere forniti separati, sono contrassegnati da lettere maiuscole dell'alfabeto.
6. Il catalogo e' corredato da un indice generale sul quale e' riportato in progressione il numero di disegno di tutti i particolari componenti le macchine ed il numero della tavola sulla quale tali elementi sono illustrati.
7. Ogni tavola porta in fondo all'indice l'indicazione dei tipi di particolari che possono essere forniti a richiesta; numero di codifica, disegno, indice dei componenti sono illustrati in apposite tavole alla fine del fascicolo.

II. PROCEDURE DI ORDINAZIONE

a) Per tutti i particolari

1. Onde garantirsi un tempestivo invio dei pezzi di ricambio necessari, e' assolutamente necessario attenersi scrupolosamente alle norme seguenti:
2. indicare il numero di matricola della macchina
3. indicare il numero di disegno dei particolari richiesti
4. scrivere per esteso la denominazione del particolare stesso
5. la quantita

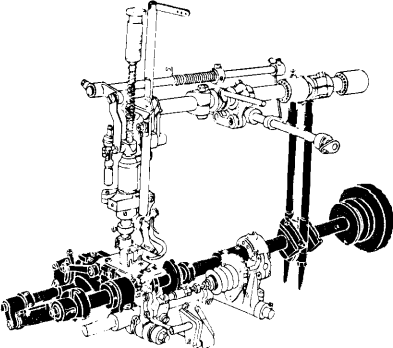
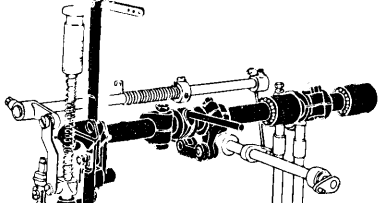
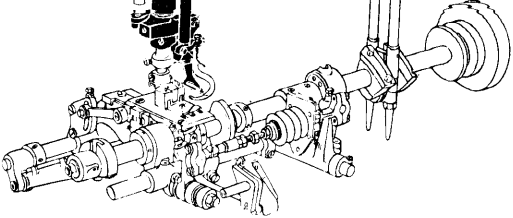
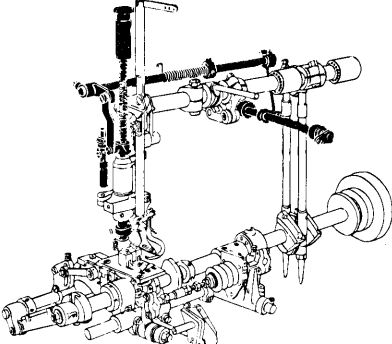
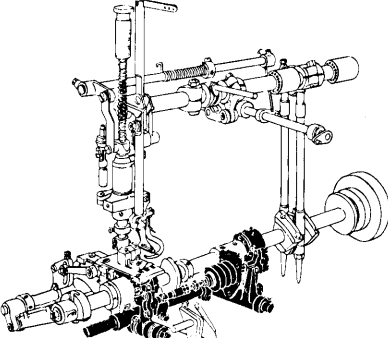
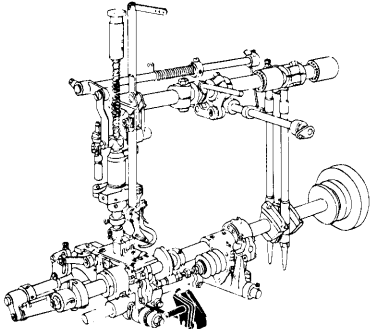
IMPORTANTE

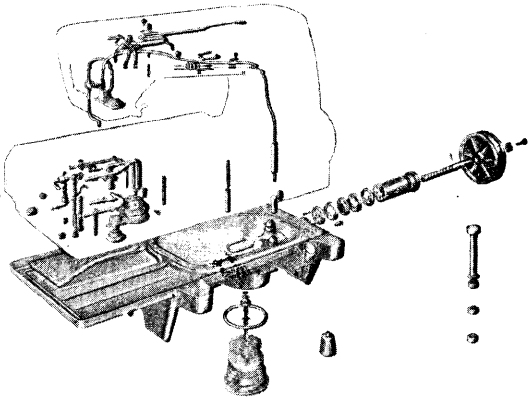
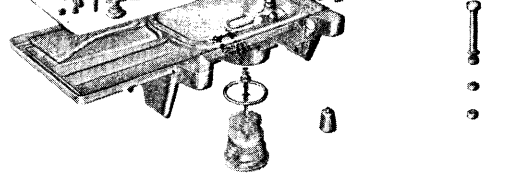
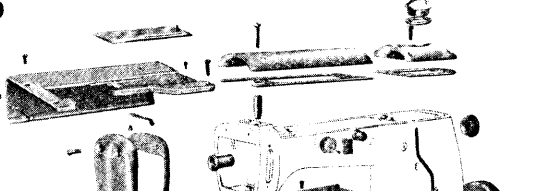
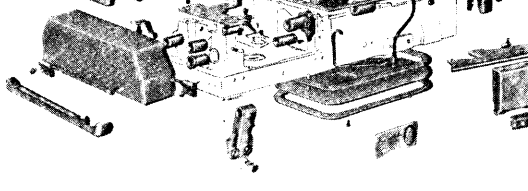
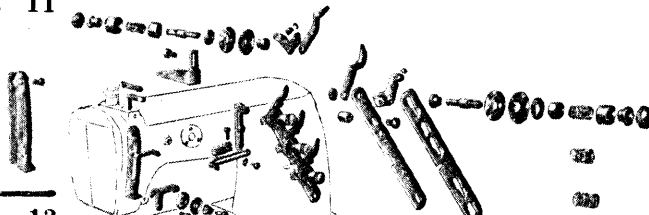
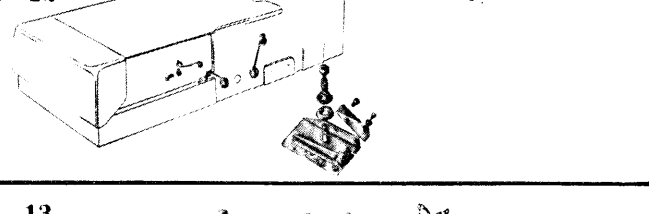
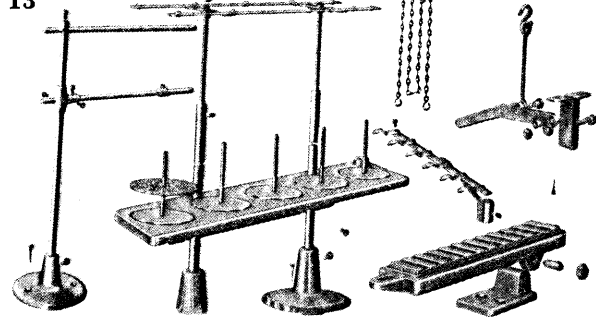
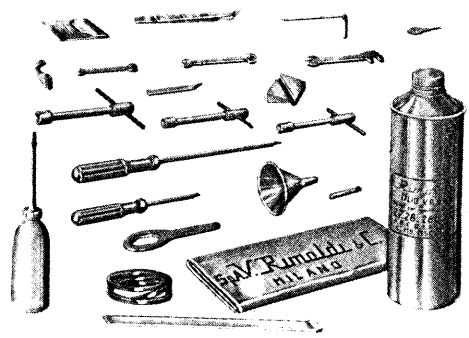
La Societa' Rimoldi desidera poter analizzare qualsiasi caso di rottura, usura, o anomalia riscontrata sui pezzi di sua produzione. Per tale ragione si prega di provvedere all'invio di tali pezzi, unitamente all'ordine dei ricambi.

b) Per gli aghi

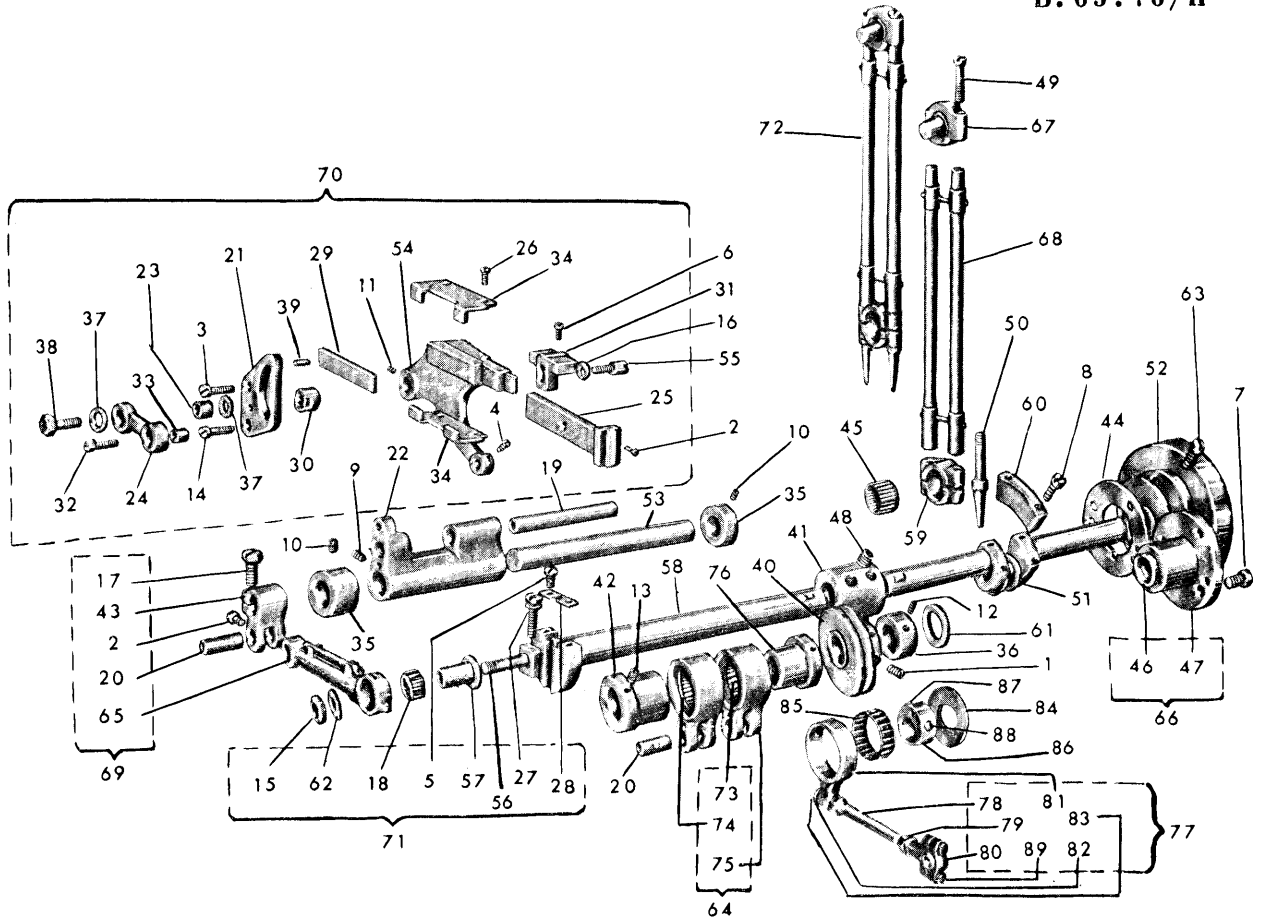
1. Sulle macchine illustrate in questo manuale, si debbono montare aghi diritti sistema RIM. 63.
2. Il sistema dell'ago e la finezza sono marcati sul codolo dell'ago.
3. La finezza indica il diametro medio espresso in centesimi di millimetro calcolato sulla lama dell'ago
4. Il sistema e la finezza sono stampati anche sulle buste degli aghi RIMOLDI
5. Si raccomanda, nel passare le ordinazioni, di precisare sempre chiaramente il sistema e la finezza dell'ago desiderato (esempio: n. 100 aghi finezza 90 sistema RIM. 63).
6. In caso di dubbio, si unisca sempre all'ordinazione un ago campione o una bustina vuota del tipo di ago desiderato
7. Per cuciture su materiali elastici od elasticizzati esistono aghi con punta a palla classificati SKU

INDICE DELLE TAVOLE

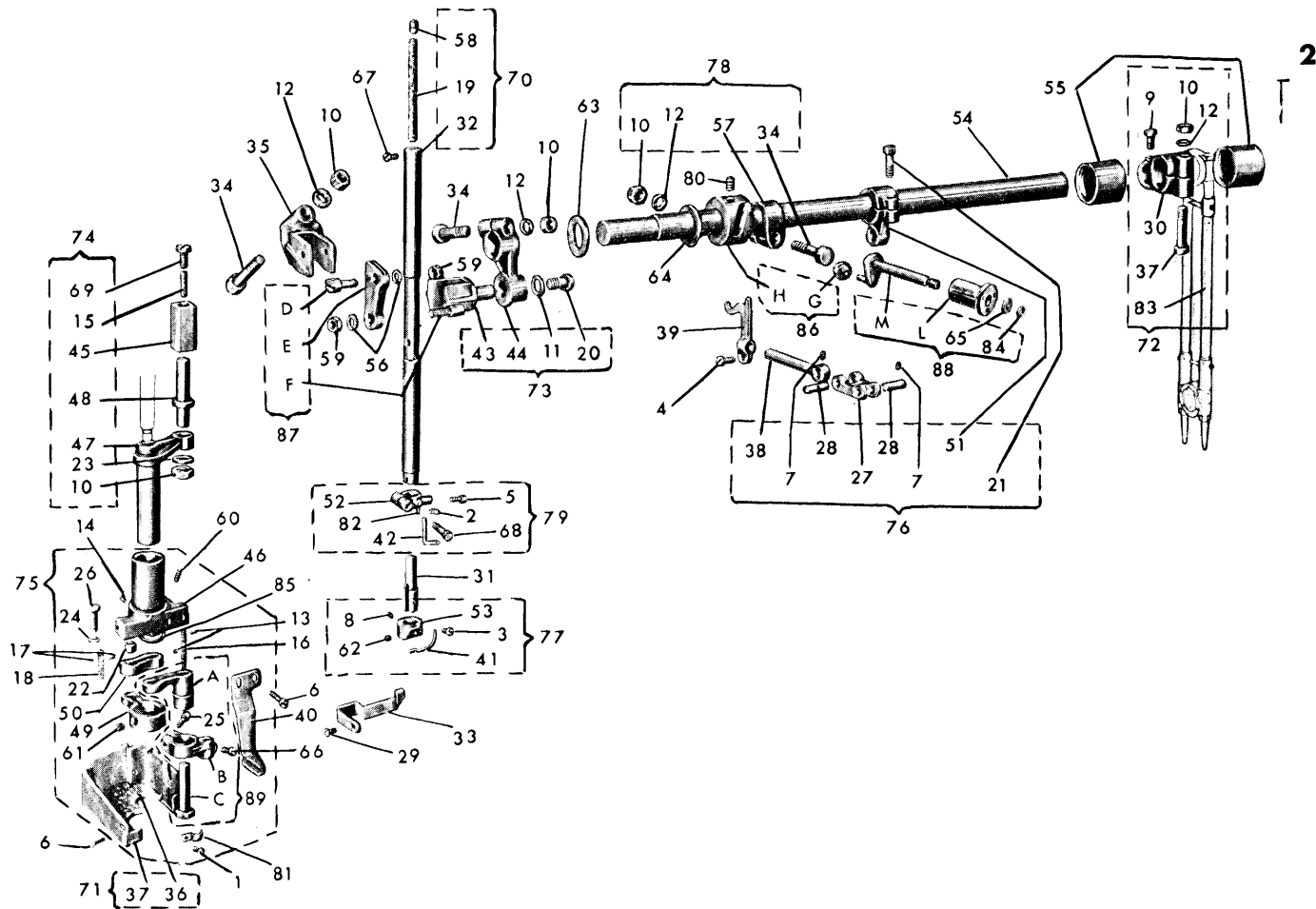
<p>63.75 63.78 H</p> <p>Albero principale inf. con bielle - gruppo por- ta griffa con differenz.</p>	<p>Tav. 1</p> 
<p>63.75</p> <p>Albero superiore comando barra ago - copertura sup.</p>	<p>Tav. 2</p> 
<p>63.78/H</p> <p>Albero superiore comando barra ago - senza coper- tura superiore</p>	<p>Tav. 3</p> 
<p>63.75 63.78/H</p> <p>Albero comando alza pie- dino - apertura tensioni</p>	<p>Tav. 4</p> 
<p>63.75 63.78/H</p> <p>Albero e bielle comando crochet inferiore</p>	<p>Tav. 5</p> 
<p>63.75 63.78/H</p> <p>Movimento coltelli ri- filatori</p>	<p>Tav. 6</p> 

<p>63.75</p> <p>Bacinella con pompa olio, tubetti e stoppini di lubrific. - copertura super.</p>	<p>Tav. 7</p> 
<p>63.78/H</p> <p>Bacinella con pompa olio, tubetti e stoppini di lubrif. senza copertura sup.</p>	<p>Tav. 8</p> 
<p>63.75</p> <p>Coperchi e piano di lavoro - con copertura super.</p>	<p>Tav. 9</p> 
<p>63.78/H</p> <p>Coperchi e piano di lavoro - senza copertura sup.</p>	<p>Tav. 10</p> 
<p>63.75</p> <p>Passafili e tendifili con copertura superiore</p>	<p>Tav. 11</p> 
<p>63.78/H</p> <p>Passafili e tendifili senza copertura superiore</p>	<p>Tav. 12</p> 
<p>63.75 63.78/H</p> <p>Portabobine, pedalina, leva comando alza piedino</p>	<p>Tav. 13</p> 
<p>63.75 63.78/H</p> <p>Accessori</p>	<p>Tav. 14</p> 

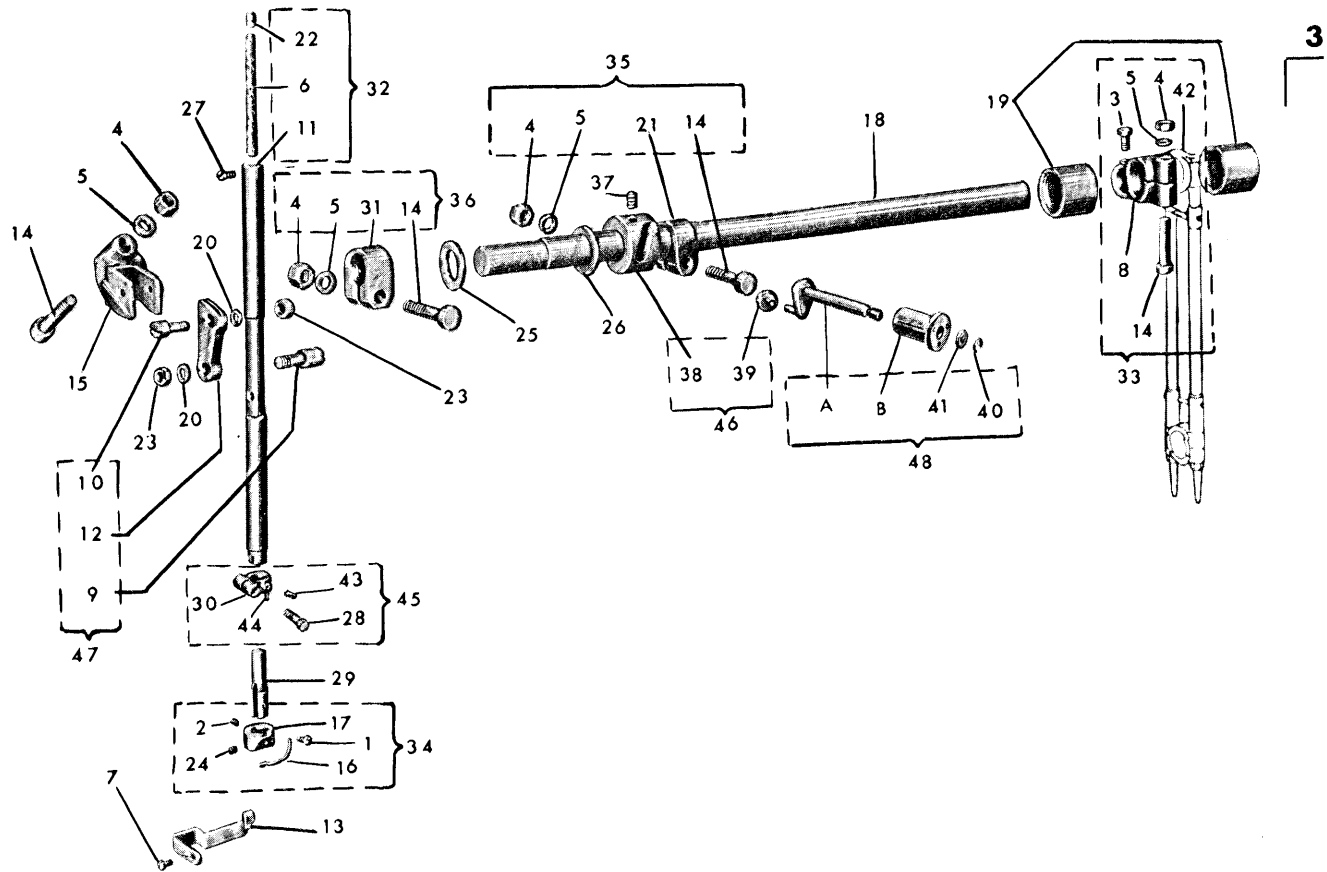
Classe B. 63. 74	Tav. 15	Classe B. 63. 79/H	Tav. 35
Classe B. 63. 74/ZH	Tav. 16	Tavola tagliatore	Tav. 36
Classe B. 63. 75	Tav. 17	Tavola tagliatore TE 11	Tav. 37
Classe B. 63. 75/A	Tav. 18	Tavola tagliatore TE 11	Tav. 38
Classe B. 63. 75/AE	Tav. 19	Tavola pezzi a richiesta	Tav. 39
Classe B. 63. 75/AES	Tav. 20	Tavola pezzi a richiesta ginocchiello per K	Tav. 40
Classe B. 63. 75/AS	Tav. 21		
Classe B. 63. 75/C	Tav. 22		
Classe B. 63. 75/CE	Tav. 23		
Classe B. 63. 75/CES	Tav. 24		
Classe B. 63. 75/CS	Tav. 25		
Classe B. 63. 65/E	Tav. 26		
Classe B. 63. 75/ES	Tav. 27		
Classe B. 63. 75/S	Tav. 28		
Classe B. 63. 75/K	Tav. 29		
Classe B. 63. 76	Tav. 30		
Classe B. 63. 76/ZH	Tav. 31		
Classe B. 63. 78/GH	Tav. 32		
Classe B. 63. 78/H	Tav. 33		
Classe B. 63. 78/K	Tav. 34		



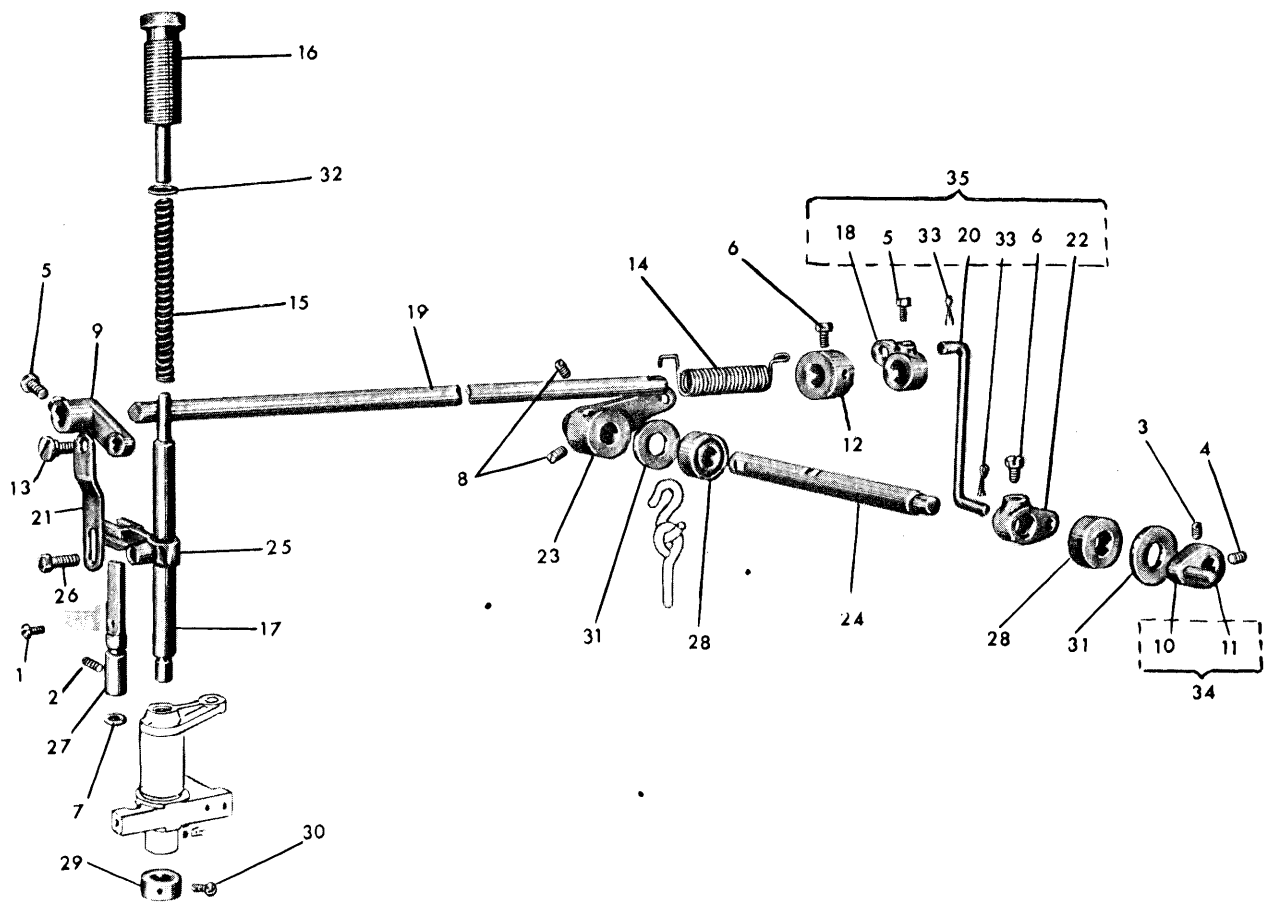
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	017.E-4	VITE PER CAMMA ED ECC. CROCHET INF	4	45	620.706	RULLINI PER BIELLA COM. ALB. SUP.	30
2	001.E-7	VITE CILINDRICA	1	46	633.010	BUSSOLA PER ALBERO	1
3	001.G-10	VITE CILINDRICA PER SETTORE	1	47	633.229	FLANGIA	1
4	003.A-4.5	VITE CILINDRICA	2	48	620.707/1	GRANI MANICOTTO	4
5	004.G-7	VITE CILINDRICA	4	49	620.982	VITE PER BIELLA PRINCIPALE	2
6	004.P-6	VITE CILINDRICA PER FISSAG. GRIFFA	2	50	620.983	VITE PER BIELLA PRINCIPALE	2
7	006.G-12	VITE FISSA FLANGIA	3	51	621.009	ALBERO A COMITO	1
8	007.M-15	VITE FISSA SETTORE DI BILANCIAM.	4	52	633.008	VOLANTINO	1
9	018.E-8	GRANO FILETTATO	2	53	633.041	PERNO PER SUPPORTO OSCILLANTE	1
10	017.E-5.5	GRANO FILETTATO PER ANELLI	2	54	633.043	BRACCIO PORTA GRIFFA	1
11	017.E-7	GRANO FILETTATO PORTA GRIFFA	1	55	63.78-277	VITE FISSA SQUADRETTA	1
12	017.F-4	GRANO FILETTATO	2	56	633.287	PERNO SCORREVOLE	1
13	019.E-6	GRANO FILETTATO	4	57	633.288	BUSSOLA CON BATTUTA	1
14	039.B-10	VITE FISSA SETTORE	1	58	63.78-319	PERNO COM ATTACCO	1
15	060.L-8	DADO	1	59	633.580	OCCHIO DI BIELLA	1
16	064.A-4.5	RONDELLA	1	60	633.617	SETTORE DI BILANCIAMENTO	2
17	270.975	VITE FISSA ATTACCO	2	61	633.955	RONDELLA PER ALBERO PRINCIPALE	1
18	330.701	GABBIA A RULLI	1	62	633.960	RONDELLA PER PERNO SCORREVOLE	1
19	603.022	PERNO PER BRACCIO PORTA GRIFFA	1	63	330.709	GRANO PER VOLANTINO	2
20	603.023	PERNO PER GIUNTO	2	64	PM. 620.295	GIUNTO COMPLETO PER ECCENTRICI	1
21	633.038	SETTORE DEL DIFFERENZIALE	1	65	PM. 633.037/1	LEVA COMANDO PORTA GRIFFA	1
22	603.040	SUPPORTO OSCILLANTE	1	66	PM. 633.229	FLANGIA CON BUSSOLA	1
23	603.044	BUSSOLA PER LEVETTA DIFFERENZ.	1	67	PM. 633.585/2	TESTA DI BIELLA	1
24	603.048	LEVETTA PER DIFFERENZIALE	1	68	G. 633.996	TIRANTE COMPLETO	1
25	603.049/1	SLITTA PORTA GRIFFA	1	69	G. 633.037/1	GRUPPO LEVA COMANDO	1
26	603.187	VITE FISSA SQUADRETTA PER DIFF.	4	70	G. 633.043	GRUPPO DIFFERENZIALE	1
27	603.286	VITE A REGISTRO	1	71	G. 633.287	ECCENTRICO ALLUNGA PUNTO	1
28	603.289	PIASTRINA PER VITE DI REGISTRO	1	72	G. 633.585/1	BIELLA PRINCIPALE COMPLETA	1
29	603.291	CURSORE PER DIFFERENZIALE	1	73	250.704	ANELLO DI TENUTA	2
30	603.292	SQUADRETTA PORTA GRIFFA PER 63.78	1	74	250.704	ANELLO DI TENUTA	2
31	63.78-294	SQUADRETTA PORTA GRIFFA PER 63.78	1	75	620.295	GIUNTO	2
32	603.299	VITE FISSA BUSSOLA PER LEVETTA	1	76	63.78-046	ECCENTRICO DEL CROCHET	1
33	603.300	BUSSOLA PER LEVETTA DEL DIFFER.	1	77	G. 63.78-116	BIELLA COM. MOVIM. COLTELLI RIF.	1
34	603.310	SQUADRETTA DEL DIFFERENZIALE	1	78	63.78-334	TIRANTE	1
35	603.720	ANELLO DI REGISTRO	2	79	059.9-5	DADO	1
36	603.722	ANELLO DI REGISTRO	2	80	PM. 63.78-314	TESTA DI BIELLA	1
37	603.956	RONDELLA PER CURSORE DIFFER.	1	81	63.78-116	GIUNTO	1
38	603.974	VITE FISSA CURSOR	1	82	270.713	ROSETTA ELASTICA	1
39	603.998	SPINA PER BRACCIO PORTA GRIFFA	1	83	058.C-6	DADO	1
40	PM. 633-2591	TENDIFILO A CAMMA PER CROCHET INF	2	84	63.78-715	RONDELLA SPALLAMENTO	2
41	620.013/1	MANICOTTO PER ALBERO PRINCIPALE	1	85	63.78-703	GABBIA RULLINI	1
42	620.046	ECCENTRICO ALTA GRIFFA	1	86	63.78-055	ECCENTRICO DEI COLTELLI	1
43	620.024	PISTONCINO PORTA GRIFFA	1	87	63.78-923	GRANO	1
44	633.613	GUARNIZIONE PER FLANGIA	1	88	290.923	GRANO A PUNTA	1
				89	010.D-11.5	VITE PER BIELLA	2



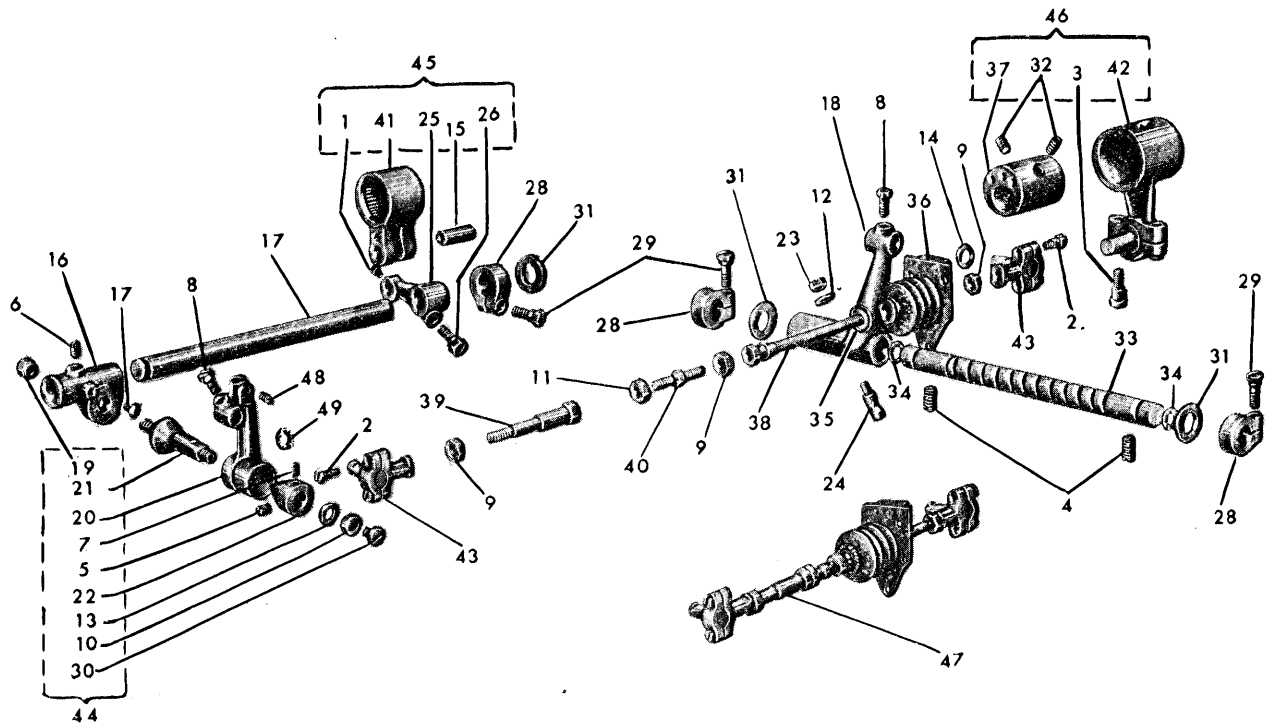
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	001-C-3,5	VITE PER STAFFA	1	51	633-377	ANELLO COMANDO TENDIFILO	1
2	016-A-2,5	GRANO PER FASCETTA	1	52	633-551/1	FASCETTA PER BARRA AGO	1
3	017-A-2,5	GRANO FILETTATO	1	53	633-554/1	MORSETTO SERRA AGHI	1
4	001-D-6	VITE PER LEVETTA TENDIFILO	1	54	633-666	ALBERO COMANDO BARRA AGO	1
5	004-F-6	VITE FISSA PASSAFILO	1	55	633-704	CUSCINETTO A RULLI	1
6	004-M-6	VITE FISSA PASSAFILO	1	56	633-710/1	ROSCETTA ELASTICA PER PERNI	1
7	016-C-3,5	GRANI FILETTATI	2	57	633-716	FASCETTA POSTERIORE PER PERNI	1
8	025-E-5,5	GRANO FILETTATO FISSA MORSETTO	1	58	633-916	TAPPO PER BARRA PORTA AGHI	1
9	039-N-8	VITE TESTA ESAGONALE	1	59	633-934	DADO PER PERNO BARRA AGO	1
10	059-G-6	DADO PER FASCETTA	5	60	633-936	VITE	2
11	071-G-5	RONDELLA PER GLIFO	1	61	633-942	GRANO FISSA LEVETTA	2
12	072-C-6	RONDELLA PER FASCETTA	4	62	633-943	VITE FISSA AGHI	2
13	092-B-2	CILINDRETTO FELTRO	2	63	633-951	RONDELLA PER ALBERO COMANDO	1
14	092-B-3	CILINDRETTO FELTRO	1	64	633-952	RONDELLA PER ALBERO COMANDO	1
15	092-B-4	CILINDRETTO FELTRO	1	65	633-950	RONDELLA	1
16	092-B-6	CILINDRETTO FELTRO	1	66	633-961	VITE FISSA CROCHET SUP.	1
17	092-B-5	CILINDRETTO FELTRO	2	67	633-964	VITE TENDIFILO SUPERIORE	1
18	092-C-5	STOPPINO FELTRO PER GIUNTO	1	68	633-967	VITE PER FASCETTA	1
19	RG-B-4 x 55	STOPPINO FELTRO PER BARRA AGO	1	69	633-975	VITE FISSA BLOCCHETTO	1
20	633-314	VITE PER GLIFO	1	70	G.633-025	BARRA AGO COMPLETA	1
21	250-471	VITE PER ANELLO	1	71	PM.633-205	CARTER	1
22	270-035	BUSSOLINA PER GIUNTO	2	72	G.633-014/1	LEVA E BIELLA COMANDO ALBERO	1
23	270-713	RONDELLA PER PERNO	1	73	PM.633-279/2	GRUPPO LEVA COMANDO CROCHET	1
24	270-956	RONDELLA PER LEVA COMANDO	2	74	G.633-284	GRUPPO BUSSOLA COMANDO CROCHET	1
25	270-975	VITE PER PORTA CROCHET	1	75	G.633-331	LEVA E GIUNTO COMANDO CROCHET	1
26	270-979	VITE PER LEVA COMANDO	2	76	G.633-377	GRUPPO TENDIFILO CROCHET SUP.	1
27	603-378/1	GIUNTO PER ASTINA PORTA TENDIFILO	1	77	G.633-984/1	MORSETTO SERRA AGHI COMPLETO	1
28	603-379/1	SPINA FORATA	2	78	G.633-716	FASCETTA POSTERIORE CON PERNO	1
29	603-975	VITE	2	79	G.633-551	FASCETTA COMPLETA PER BARRA AGO	1
30	633-014/1	LEVA PORTA PERNO A SFERA	1	80	330-710	VITE FISSA CAMMA	2
31	632-021	MOZZO PORTA AGHI	1	81	633-206/1	STAFFA	1
32	633-025	BARRA PER MOZZO	1	82	633-775	SPINETTA	1
33	633-109	SALVA AGO	1	83	G.633-395/1	BIELLA	1
34	633-134	PERNO A VITE	4	84	633-700	ANELLO ELASTICO	1
35	633-135	ATTACCO COMANDO BARRA AGO	1	85	633-703	GUARNIZIONE	1
36	633-204/1	FELTRO	1	86	PM.633-341	CAMMA CON SFERA	1
37	633-205	CARTERINO DI PROTEZIONE	1	87	PM.633-067/1	GIUNTO PER BARRA AGO COMPLETO	1
38	633-220	ASTINA PORTA TENDIFILO	1	88	G.633-343	ALBERO A MOVIMENTO COMPLETO	1
39	633-254	LEVETTA TINAFILO	1	89	PM.633-333	LEVA COMANDO PORTA CROCHET	1
40	633-255/2	PASSAFILO A CAMMA	1	A	633-233	LEVA COMANDO PORTA CROCHET	1
41	633-268/2	GIUNTO PER MORSETTO	1	B	633-573	PORTA CROCHET SUPERIORE	1
42	603-285	PASSAFILO PER CROCHET SUPER.	1	C	633-330	PERNO SUPERIORE PER BARRA AGO	1
43	633-278/2	GLIFO PER MOVIM. CROCHET SUP.	1	D	633-023	PERNO SUPERIORE PER BARRA AGO	1
44	633-279/2	LEVA CON MOVIM. COPERTURA	1	E	633-067/1	GIUNTO PER BARRA AGO	1
45	633-280	BLOCCHETTO PER PERNO	1	F	633-022	PERNO INFERIORE PER BARRA AGO	1
46	633-283/1	BUSSOLA INFERIORE PER ASTA	1	G	633-344/1	SFERA PER CAMMA	1
47	633-284	BUSSOLA OSCILLANTE CON CROCHET	1	H	633-341/1	CAMMA	1
48	633-285	PERNO PER BUSSOLA OSCILLANTE	1	I	633-342	BUSSOLA	1
49	633-331/1	LEVETTA DI MOVIMENTO	1	L	633-343	ALBERO A MANOVELLA	1
50	633-332	GIUNTO PER MOVIMENTO	1	M			1



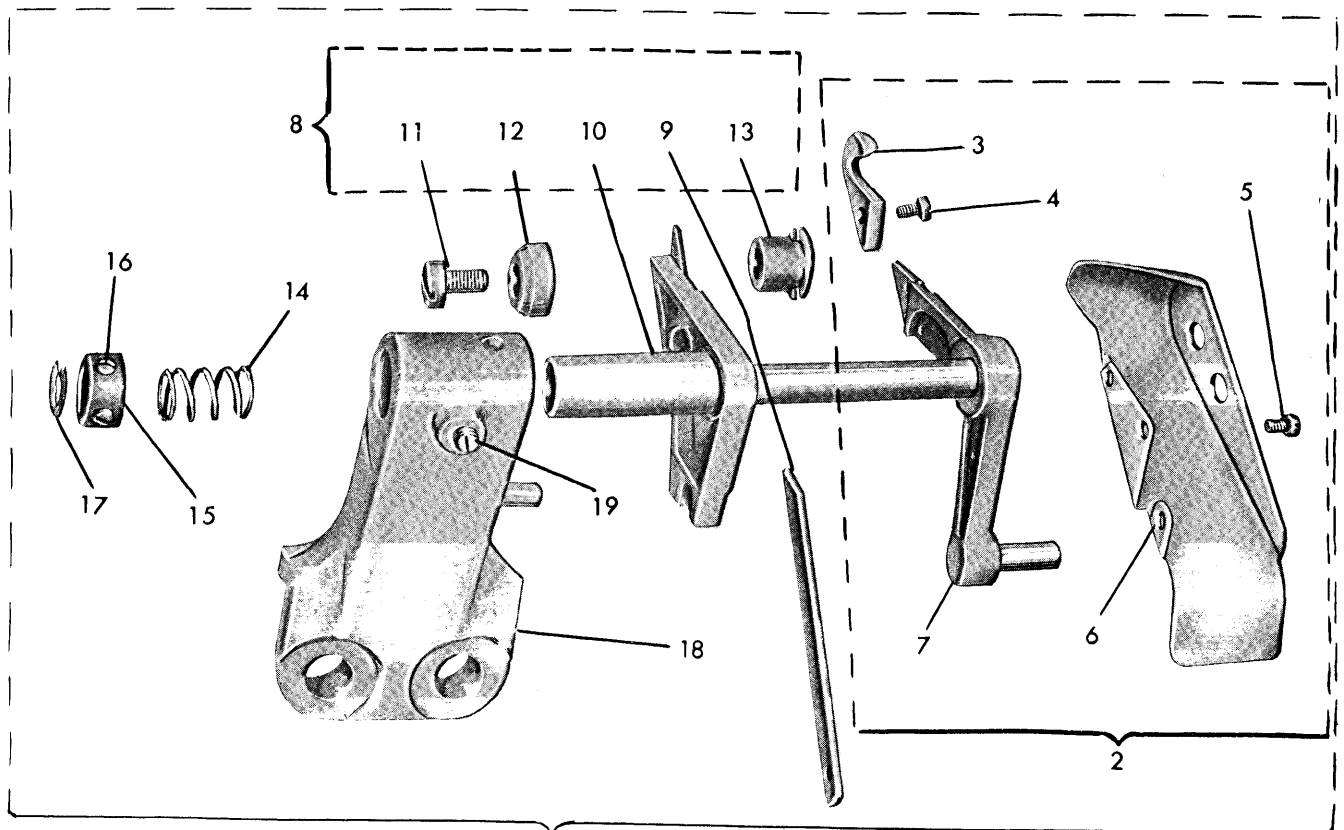
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	017-A-2.5	VITE FISSA PASSAFILO	1	27	633-964	VITE TENSIFILO	1
2	025-E-5.5	VITE	1	28	633-967	VITE	1
3	638-N-8	VITE	1	29	638-021	MOZZO PORTA AGHI	1
4	059-C-6	DADO	4	30	638-551/1	FASCETTA PER BARRA AGO	1
5	072-C-8	RONDELLA	4	31	638-717	FASCETTA PER BARRA AGO	1
6	RG-8 4x55	STOPPING	1	32	G. 633-025	ACCOPPIAMENTO LEVA GIUNTO BARRA	1
7	603-975	VITE	2	33	G. 633-014/1	LEVA E BIELLA	1
8	633-014/1	LEVA	1	34	G. 633-554/1	MORSETTO SERRA AGHI	1
9	633-022	PERNO PER BARRA AGO	1	35	G. 633-716	FASCETTA	1
10	633-023	PERNO PER BARRA AGO	1	36	G. 638-717	FASCETTA	2
11	633-023	BARRA PER MOZZO PORTA AGHI	1	37	330-710	VITE FISSA CAMMA	1
12	633-067/1	GIUNTO PER BARRA AGO	1	38	633-344/1	CAMMA	1
13	633-109	SALVA AGO	1	39	633-344/1	SFERA PER CAMMA	1
14	633-134	PERNO A VITE	4	40	633-700	ANELLO ELASTICO	1
15	633-135	ATTACCO COM. BARPA AGO	1	41	633-950	RONDELLA	1
16	633-268/2	GUIDA FILO	1	42	G. 633-585/1	BIELLA	1
17	633-554/1	MORSETTO SERRA AGHI	1	43	016-A-2.5	GRANO PER FASCETTA BARRA AGO	1
18	633-586	ALBERO COM. BARRA AGO	1	44	633-775	SPINETTA PER FASCETTA	1
19	633-704	CUSCINETTO A RULLI	2	45	G. 638-551	FASCETTA COMPLETA PER BARRA AGO	1
20	633-710/1	ROSETTA ELASTICA	2	46	PM. 633-341	CAMMA CON SFERA	1
21	633-716	FASCETTA	1	47	PM. 633-067/1	GIUNTO PER BARRA AGO	1
22	633-916	TAPPO	1	48	G. 633-343	ALBERO A MANOVELLA	1
23	633-934	DADO PER PERNO BARRA AGO	2	A	633-343	ALBERO A MANOVELLA	1
24	633-943	VITE FISSA AGHI	1	B	633-342	BUSSOLA	1
25	633-951	RONDELLA	1				
26	633-952	RONDELLA	1				



N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	004-M.3	VITE PER TUBETTO LUBR.PER 6375	1	19	633.480	ALBERO COMANDO ALZA PIEDINO	1
	004-M.6	VITE PER TUBETTO LUBR.PER 6378	1	20	633.481/1	TIRANTE PER ALZA PIEDINO	1
2	016-F.10	VITE FISSA PERNO PER GUIDA	1	21	633.482	TIRANTE ALZA PIEDINO	1
3	017-E.4,5	VITE PER LEVA ALBERO TENSIONE	1	22	633.484/1	LEVA PER TIRANTI COM FORI	1
4	019-E.6	VITE PER LEVA TENSIONE	1	23	633.485	LEVA COMANDO ALZA PIEDINO	1
5	039-H.9	VITE FISSA LEVA ALZA PIEDINO	2	24	633.488	ALBERO COMANDO ALZA PIEDINO	1
6	039-N.8	VITE PER LEVA ALZA PIEDINO	2	25	633.489	GUIDA A FORCELLA ALZA PIEDINO	1
7	330-702	GUARNIZIONE PERNO GUIDA	1	26	633.490	VITE FISSA SLITTA ALZA PIEDINO	1
8	330-710	VITE PER LEVA COMANDO ALZA PIED.	2	27	633.491/1	PERNO PER GUIDA (63.75)	1
9	603-483	LEVA PER TIRANTE ALZA PIEDINO	1		633.491	PERNO PER GUIDA (63.78)	1
10	603-486	LEVA SBLOCCA TENSIONE	1	28	633.705	ANELLO DI TENUTA PER ALBERO	2
11	603-487	SPINA PER LEVA SBLOCCA TENSIONE	1	29	633.723	ANELLO DI REGISTRO	1
12	603-718	ANELLO PER MOLLA TENSIONE	1	30	633.940	VITE PER ANELLO DI REGISTRO	2
13	603-972	VITE A COLLARE	1	31	633.953	RONDELLA PER ALBERO	1
14	633-089	MOLLA DI TORSIONE	1	32	633.957	RONDELLA PER MOLLA	1
15	633-092/1	MOLLA PREMI PIEDINO	1	33	633.483	COPIGGIA	2
16	633-093	POMOLO REGOLAZIONE MOLLA PIEDINO	1	34	PM.603.486	LEVA A SPINA SBLOCCA TENSIONE	1
17	633-095	BARRA PORTA PIEDINO	1	35	G.633.481/1	TIRANTE CON LEVA ALZA PIEDINO	1
18	633-468/1	LEVA SUPERIORE PER TIRANTE	1				

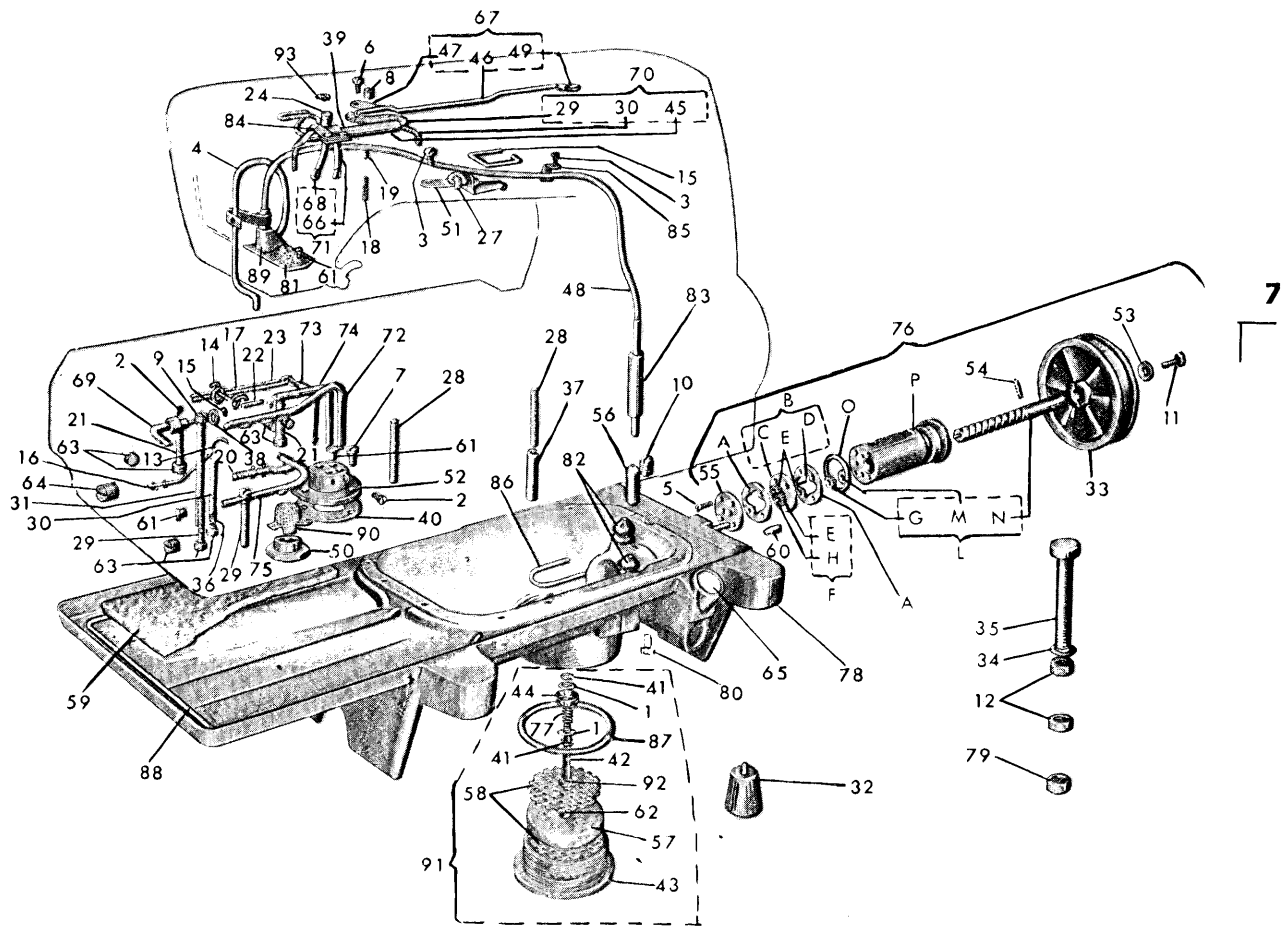


N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	003-A-4.5	VITE FISSA PERNI	1	26	603-338	VITE PER BRACCIO DI LEVA	1
2	910-B-11.5	VITE PER BIELLA	4	27	603-339	VITE ESAGONALE A PUNTA	1
3	010-H-13.7	VITE PER BIELLA COMANDO CROCHET	2	28	603-724	FASCETTA DI REGISTRO	3
4	016-G-10	VITE FISSA PERNO	2	29	603-965	VITE A TESTA ESAGONALE	1
5	017-E-4.5	VITE PER GHIERA CONICA	1	30	603-968	VITE PER CONO DEL CROCHET	1
6	017-E-5.5	VITE PER SUPPORTO	1	31	603-989	RONDELLA PER SUPPORTO	3
7	019-E-6	VITE PER CHIERA CONICA	1	32	620-707/1	GRAN MANICOTTO	2
8	039-H-9	VITE PER LEVA	2	33	633-514	PERNO PER SUPPORTO OSCILLANTE	1
9	059-B-5	DADO PER TIRANTE	2	34	633-702	GUARNIZIONE PER PERNO	2
10	059-F-6	DADO PER PERNO	1	35	633-713	MOLLA A SPIRALE	1
11	060-E-5	DADO PER TIRANTE DOPPIO	1	36	633-714/1	MANICOTTO PARA OLIO	1
12	064-L-5	RONDELLA PER SPINA	1	37	633-848/1	ECCENTRICO COMANDO CROCHET	1
13	085-C-6	RONDELLA PER PERNO	1	38	633-997	TIRANTE PER BIELLA	1
14	080-E-6	RONDELLA DI FIBRA PER BIELLA	1	39	638-383	TIRANTE PER BIELLA	1
15	603-023	PERNO PER GIUNTO	1	40	638-384	TIRANTE DOPPIO PER BIELLA	1
16	603-053	SUPPORTO DEL PORTA CROCHET	1	41	PM.620-295	GIUNTO COMPLETO PER ECCENTRIC I	1
17	603-064	PERNO PER SUPPORTO	1	42	PM.633-061/2	BIELLA CON PERNO A SFERA	1
18	603-085	SUPPORTO OSCILLANTE	1	43	PM.603-730	TESTA DI BIELLA	2
19	603-066	DADO ESAGONALE PER PERNO	1	44	G.603-069	MONTAGGIO CONI	1
20	603-068	PORTA CROCHET INFERIORE	1	45	G.620-298	GRUPPO COMANDO	1
21	603-069	PERNO CON CONO	1	46	G.633-061/2	BIELLA CON ECCENTRICO	1
22	603-079	GHIERA CON CONO	1	47	AS.638-730	BIELLA CON MANICOTTO	1
23	603-281	DADO PER SPINA	1	48	633-935	VITE FISSA CROCHET	1
24	603-282	SPINA FILETTATA	1	49	633-732	MOLLA DI TENUTA	1
25	603-298	BRACCIO PER LEVA	1				

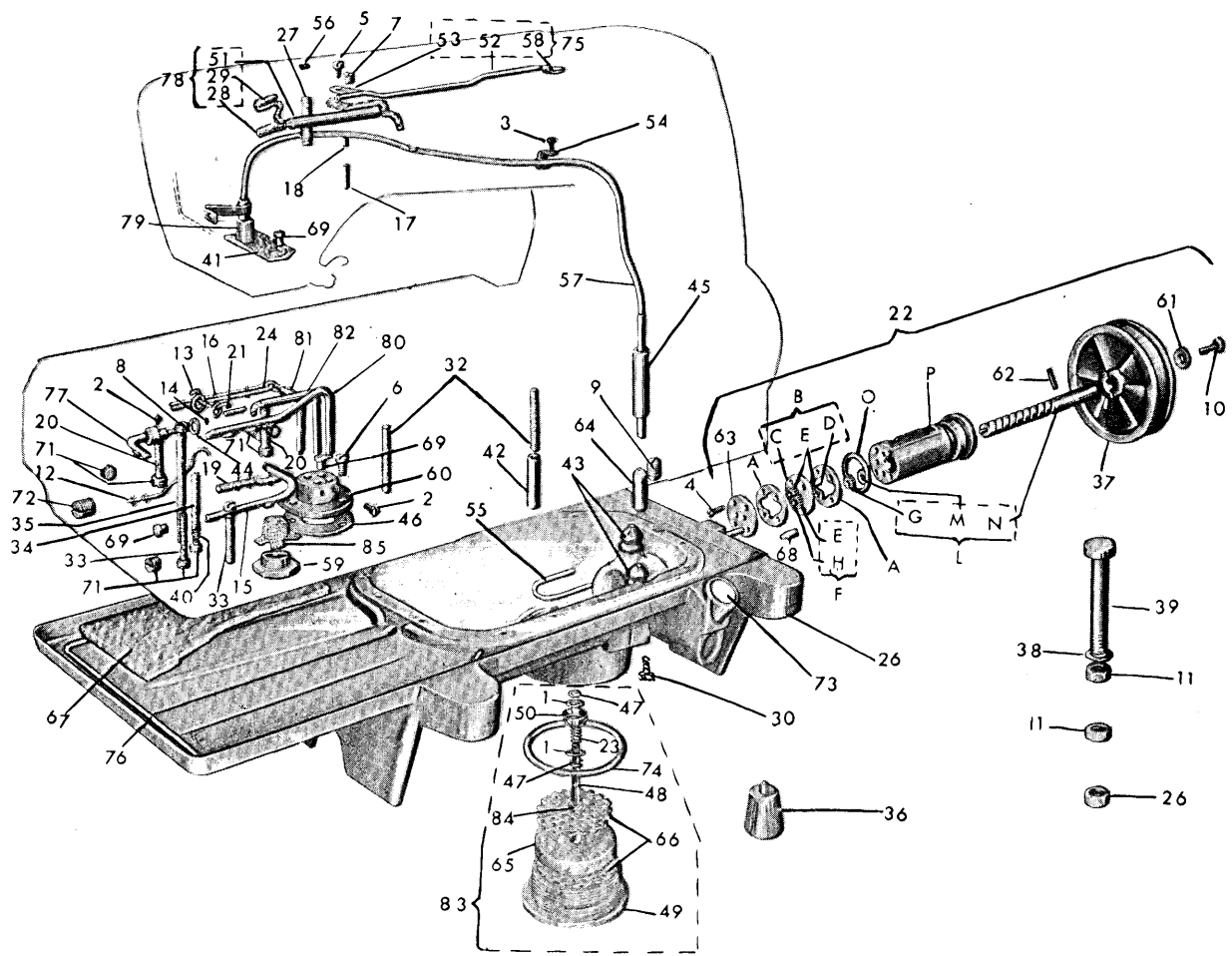


1

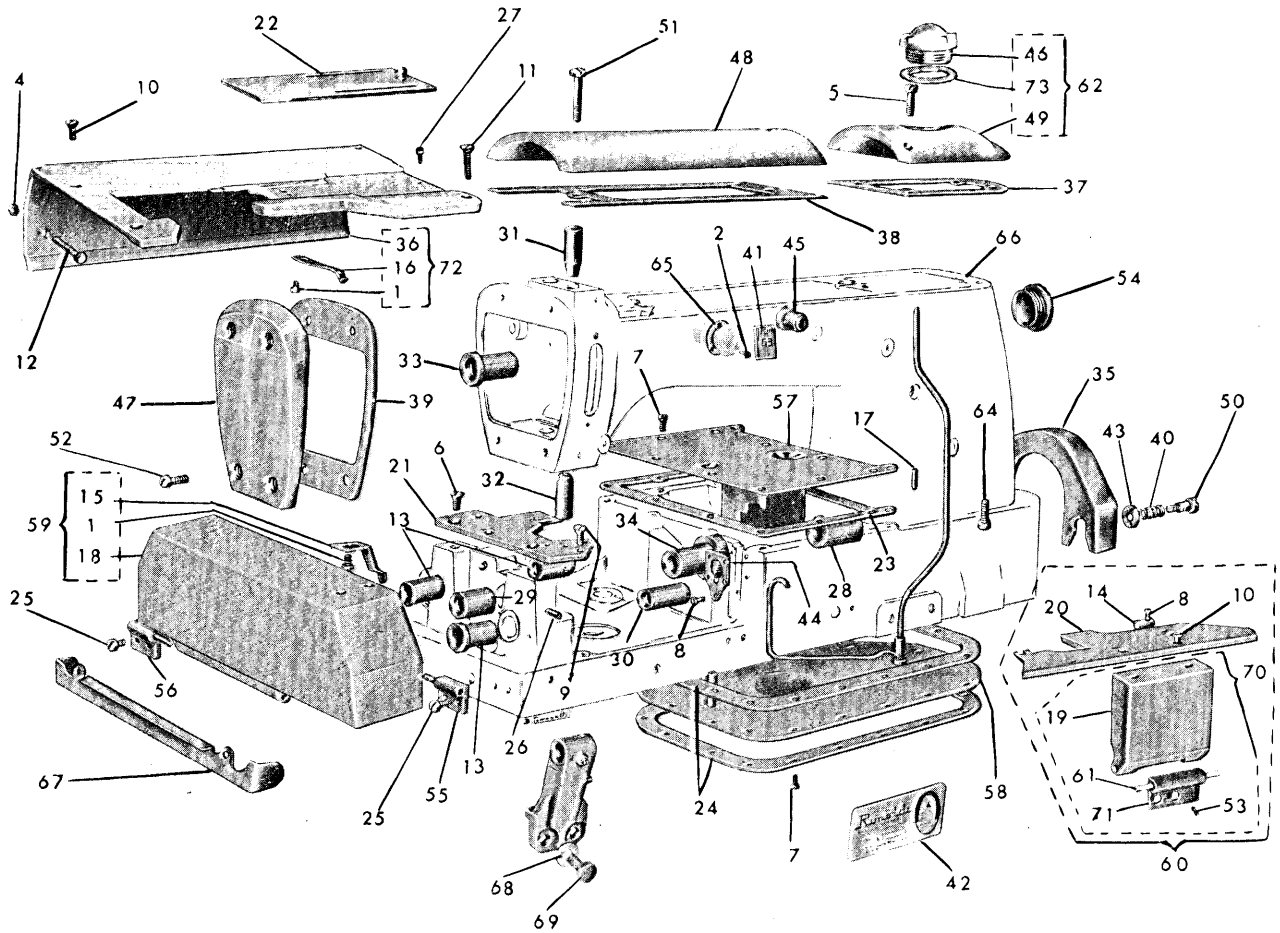
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 63.75_520	ASSIEME MOVIMENTO COLTELLO RIFL.	1	10	63.78_104	PORTA COLTELLO	1
2	G. 63.78_096	PORTA COLTELLO SUPERIORE	1	11	001_G_10	VITE	1
3	63.78_112	COLTELLINO	1	12	63.78_964	SCODELLINO	1
4	001_C_5_5	VITE	1	13	63.78_108	PERNO	1
5	001_C_4	VITE	1	14	63.78_100	MOLLA	1
6	63.78_227	CARTERINO	1	15	63.78_723	ANELLO	1
7	PM. 63.78_096	PORTA COLTELLO	1	16	017_C_3_5	GRANO	2
8	G. 63.78_104	PORTA COLTELLO INFERIORE	1	17	633_700	ANELLO ELASTICO	1
9	63.78_113	COLTELLINO	1	18	PM. 63.78_520	SUPPORTO	1
				19	016_F_8	GRANO	1



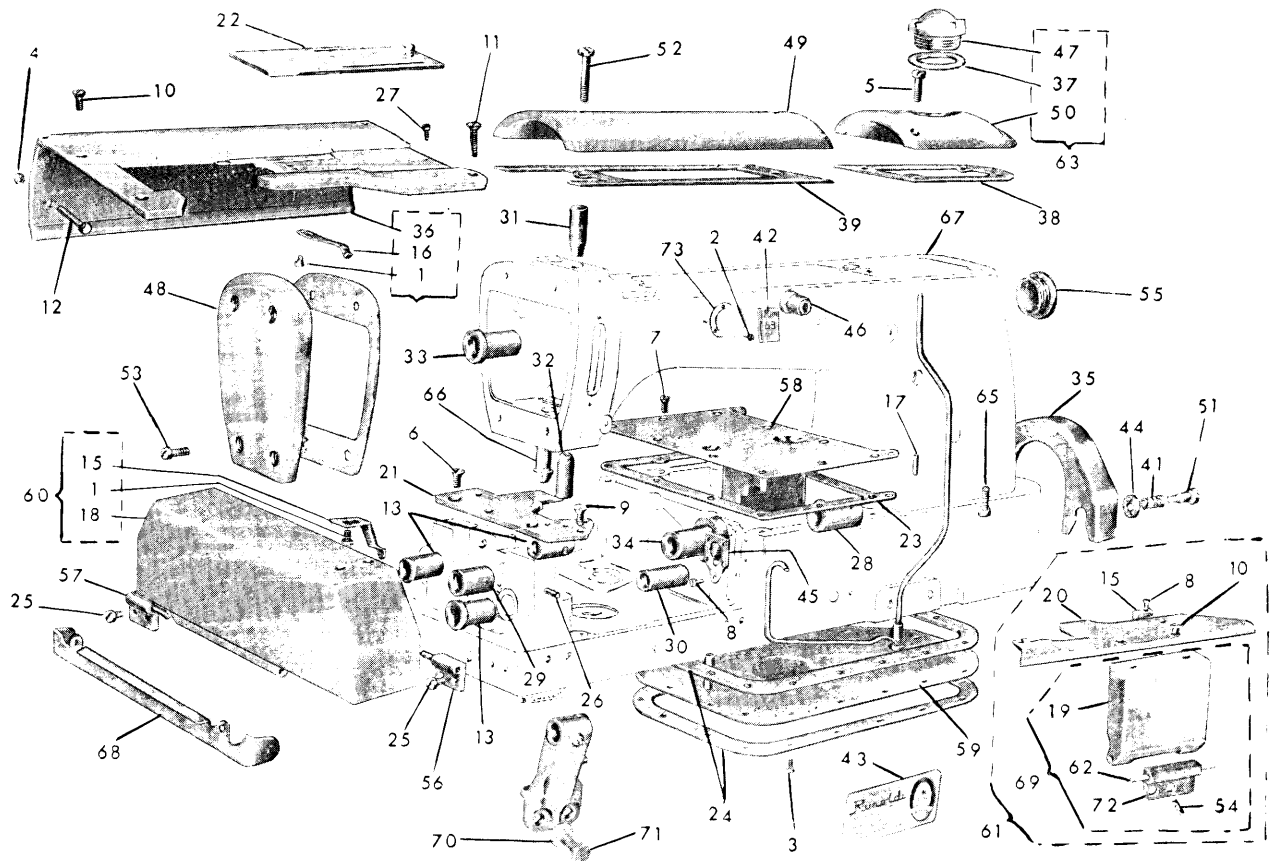
N° RIF	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	065-C-6	RONDELLA	3	54	633-708	SPINA ELASTICA	1
2	001-C-5,5	VITE PER TUBETTI	4	55	PM. 633-817	COPERCHIO DELLA POMPA	1
3	001-E-5	VITE	2	56	633-825/1	TUBO PER RACCORDO	1
4	633-203	TUBETTO	1	57	633-827	DISCO DI FELTRO	1
5	633-815	VITE FISSA COPERCHIO	4	58	633-828	DISCO DI TENUTA FELTRO	2
6	004-L-6	VITE PER TUBETTO	1	59	633-829	FELTRO PER BACINELLA	1
7	005-L-11	VITE FISSA DISTRIBUTORE OLIO	3	60	633-917	TAPPO CHIUSURA FORO BACINELLA	1
8	016-F-6	VITE	1	61	633-918	TAPPO PER FORO	3
9	017-G-5	VITE FISSA CILINDRO*	2	62	633-925	DISTANZIALE PER FELTRO	1
10	017-H-12	VITE FISSA POMPA OLIO	1	63	633-938	VITE SENZA TESTA	8
11	038-G-10	VITE FISSA PULEGGIA	1	64	633-939	FILTRO SENZA TESTA	1
12	058-M-10	DADO	8	65	633-959/1	SPINA PER LIVELLO OLIO	1
13	092-A-5	STOPPINO FELTRO	1	66	PM. 633-373/1	CAVALLOTTO COM TUBETTI	1
14	092-A-7	STOPPINO FELTRO	1	67	PM. 633-388/1	TUBETTO COMPLETO LUBRIFICAZIONE	1
15	092-A-8	STOPPINO FELTRO	2	68	RG. # 3 x 160	CILINDRETTO FELTRO	1
16	092-B-1	CILINDRETTO FELTRO	1	69	G. 603-393	GRUPPO LUBRIFICAZIONE	1
17	092-B-2	CILINDRETTO FELTRO	2	70	G. 633-372/1	TUBO COMPLETO PER LUBRIFICAZIONE	1
18	092-B-13	CILINDRETTO FELTRO	1	71	G. 633-373/1	CAVALLOTTO COMPLETO	1
19	092-C-1	CILINDRETTO FELTRO	1	72	G. 633-397	TUBO LUBRIFICAZIONE	1
20	092-C-4	CILINDRETTO FELTRO	1	73	G. 633-394	GRUPPO LUBRIFICAZIONE	1
21	092-C-7	CILINDRETTO FELTRO	2	74	G. 633-395	GRUPPO LUBRIFICAZIONE	1
22	092-D-6	CILINDRETTO FELTRO	1	75	G. 633-396/1	GRUPPO LUBRIFICAZIONE	1
23	092-D-12	CILINDRETTO FELTRO	2	76	G. 633-816/1	GRUPPO POMPA OLIO	1
24	092-D-18	CILINDRETTO FELTRO	1	77	2900	MOLLA	1
25	RG. # 6 x 165	CILINDRETTO FELTRO	1	78	G. 6378-001/1	BACINELLA COMPLETA	1
26	RG. # 3 x 250	CILINDRETTO FELTRO	1	79	051-L-10	DADO	4
27	RG. # 3 x 200	CILINDRETTO FELTRO	1	80	633-975	VITE BLOCCAGGIO BACINELLA	14
28	RG. # 5 x 60	CILINDRETTO FELTRO	1	81	633-841	PARA OLIO	1
29	RG. # 5 x 45	CILINDRETTO FELTRO	1	82	633-826/1	TUBETTO RACCORDO	2
30	RG. # 5 x 43	CILINDRETTO FELTRO	1	83	633-827	TUBETTO RECUPERO OLIO	1
31	RG. # 5 x 70	CILINDRETTO FELTRO	1	84	PM. 633-360	ATTACCO BELLO STOPPINO	1
32	270-004	AMMORTIZZATORE PER MACCHINA	4	85	633-845	PIASTRINA	1
33	270-810	PULEGGIA PER POMPA OLIO	1	86	633-842	TUBETTO RECUPERO	1
34	270-967	RONDELLA	4	87	633-966	GUARNIZIONE	1
35	270-971	VITE FISSA BACINELLA	4	88	633-212/1	GUARNIZIONE	1
36	603-241	MOLLA PER STOPPINO	2	89	PM. 633-466	ATTACCO	1
37	603-397	TUBETTO PER STOPPINO	1	90	PM. 633-244/1	FILTRO PER LA BASE	1
38	603-466	RONDELLA	1	91	G. 633-981	TAPPO COM FILTRO PER BACINELLA	1
39	C. 001-C-7	VITE	2	92	633-845	DADO	2
40	633-221	GUARNIZIONE PER DISTRIBUTORE	1	A	633-842	RONDELLA INTERMEDIA	1
41	270-967	ANELLO ELASTICO	2	B	PM. 633-833	COPERCHIO COM INGRANAGGI	1
42	633-979/1	ASTA	1	C	633-833	COPERCHIO INTERNO	1
43	633-981	TAPPO	1	D	633-834	PERNO	1
44	633-994	GUARNIZIONE	1	E	633-821/1	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	3
45	633-372/1	TUBO LUBRIFICAZIONE	1	F	PM. 633-821/1	INGRANAGGIO COM PERNO	1
46	633-388/1	TUBETTO LUBRIFICAZIONE	1	G	633-821/1	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	1
47	633-390	PIASTRINA PER TUBO OLIO	1	H	633-822/1	PERNO PER INGRANAGGIO	1
48	633-389/1	TUBETTO RECUPERO	1	I	PM. 633-823	ALBERINO COM INGRANAGGIO	1
49	633-389	YASCHETTA PER OLIO	1	M	633-954	RONDELLA PFR ALBERO	1
50	633-453/1	RACCORDO PER SCARICO OLIO	1	N	633-823	ALBERINO PER POMPA OLIO	1
51	633-463	SAFFA PORTA STOPPINO	1	O	633-711	GUARNIZIONE PER POMPA OLIO	1
52	633-465	DISTRIBUTORE OLIO	1	P	633-816	CORPO DELLA POMPA	1
53	633-707	MOLLA A TAZZA	1	93	633-913	TAPPO	1



N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	065-C-8	RONDELLA	3	50	633.394	GUARNIZIONE	1
2	001-C-5,5	VITE PER TUBETTI	4	51	633.372/1	TUBO LUBRIFICAZIONE	1
3	001-F-5	VITE	1	52	633.388/1	TUBETTO LUBRIFICAZIONE	1
4	633-815	VITE FISSA COPERCHIO	1	53	633.390	PIASTRINA PER TUBO OLIO	1
5	004-L-6	VITE PER TUBETTO	1	54	633.840	PIASTRINA	1
6	005-L-11	VITE FISSA DISTRIBUTORE OLIO	3	55	633.842	TUBETTO RECUPERO	1
7	018-F-6	VITE	1	56	633.913	TAPPO DI GUARNIZIONE	1
8	017-G-5	VITE PER CILINDRO	2	57	633.398/1	TUBETTO RECUPERO	1
9	017-H-12	VITE FISSA POMPA OLIO	1	58	633.399	VASCINETTA PER OLIO	1
10	039-G-10	VITE FISSA PULEGGIA	1	59	633.453/1	RACCORDO PER SCARICO OLIO	1
11	058-M-10	DADO	8	60	633.465	DISTRIBUTORE OLIO	1
12	092-A-5	STOPPINGO FELTRO	1	61	633.707	MOLLA A TAZZA	1
13	092-A-7	STOPPINGO FELTRO	1	62	633.708	SPINA ELASTICA	1
14	092-A-8	STOPPINGO FELTRO	2	63	PM. 633.817	COPERCHIO DELLA POMPA	1
15	G. 633.396/1	GRUPPO LUBRIF. PORTA CROCHET	2	64	633.825/1	TUBO PER RACCORDO	1
16	092-B-2	CILINDRETTO FELTRO	2	65	633.827	DISCO DI FELTRO	1
17	092-B-13	CILINDRETTO FELTRO	1	66	633.828	DISCO DI TENUTA FELTRO	2
18	092-C-3	CILINDRETTO FELTRO	1	67	633.829	FELTRO PER BACINELLA	1
19	092-C-4	CILINDRETTO FELTRO	1	68	633.917	TAPPO CHIUSURA FORO BACINELLA	1
20	092-C-7	CILINDRETTO FELTRO	2	69	633.918	TAPPO PER FORO	3
21	092-D-6	CILINDRETTO FELTRO	1	70	633.925	DISTANZIALE PER FELTRO	1
22	G. 633.816/1	GRUPPO POMPA OLIO	1	71	633.938	VITE SENZA TESTA	8
23	2500	MOLLA	1	72	633.939	VITE SENZA TESTA	1
24	092-D-12	CILINDRETTO FELTRO	2	73	633.959/1	SPINA PER LIVELLO OLIO	1
25	G. 63.78_001/1	BACINELLA	1	74	633.966	GUARNIZIONE PER TAPPO OLIO	1
26	051-L-10	DADO	4	75	PM. 633.388/1	TUBETTO COMPLETO PER LUBRIFIC.	1
27	092-D-18	CILINDRETTO FELTRO	1	76	633.212/1	GUARNIZIONE BACINELLA	1
28	RG. 8 x 165	CILINDRETTO FELTRO	1	77	G. 633.393	GRUPPO LUBRIFICAZIONE	1
29	RG. 8 x 250	CILINDRETTO FELTRO	1	78	G. 633.372/1	TUBO COMPL. PER LUBRIFICAZIONE	1
30	633-975	VITE BLOCCABGIO BACINELLA	14	79	PM. 638.466	ATTACCO	1
32	RG. 8 x 60	CILINDRETTO FELTRO	2	80	G. 62.78.392	TUBO LUBRIFICAZIONE	1
33	RG. 8 x 45	CILINDRETTO FELTRO	1	81	G. 633.394	GRUPPO LUBRIFICAZIONE	1
34	RG. 8 x 43	CILINDRETTO FELTRO	1	82	G. 633.395	GRUPPO LUBRIFICAZIONE	1
35	RGL. 8 x 70	CILINDRETTO FELTRO	1	83	633.381	TAPPO BACINELLA COMPLETA	1
36	270-004	AMMORTIZZATORE PER MACCHINA	4	A	057-P-5	DADO	1
37	270-810	PULEGGIA PER POMPA OLIO	1	B	633.818	RONDELLA INTERMEDIA	2
38	270-867	RONDELLA	1	C	PM. 633.833	COPERCHIO CON INGRANAGGI	1
39	270-971	VITE FISSA BACINELLA	4	D	633.833	COPERCHIO INTERNO	1
40	603-241	MOLLA PER STOPPINGO	2	E	633.834	PERNO	1
41	633-841	PARA OLIO	2	F	633.821/1	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	3
42	603-397	TUBETTO PER STOPPINGO	1	G	633.821	INGRANAGGIO PER POMPA OLIO	1
43	633.826/1	TUBETTO RACCORDO PER POMPA OLIO	2	H	633.822/1	PERNO PER INGRANAGGIO	1
44	603-466	RONDELLA	1	L	PM. 633.823	ALBERINO CON INGRANAGGIO	1
45	633-837	TUBETTO RECUPERO OLIO	1	M	633.954	RONDELLA PER ALBERO	1
46	633-221	GUARNIZIONE PER DISTRIBUTORE	1	N	633.823	ALBERINO CON INGRANAGGIO	1
47	250-955	ANELLO ELASTICO	2	O	633-711	GUARNIZIONE PER POMPA OLIO	1
48	633-979/1	ASTA	1	P	633-816	CORPO DELLA POMPA	1
49	633-981	TAPPO	1	85	PM. 633.244/1	FILTRO PER LA BASE	1

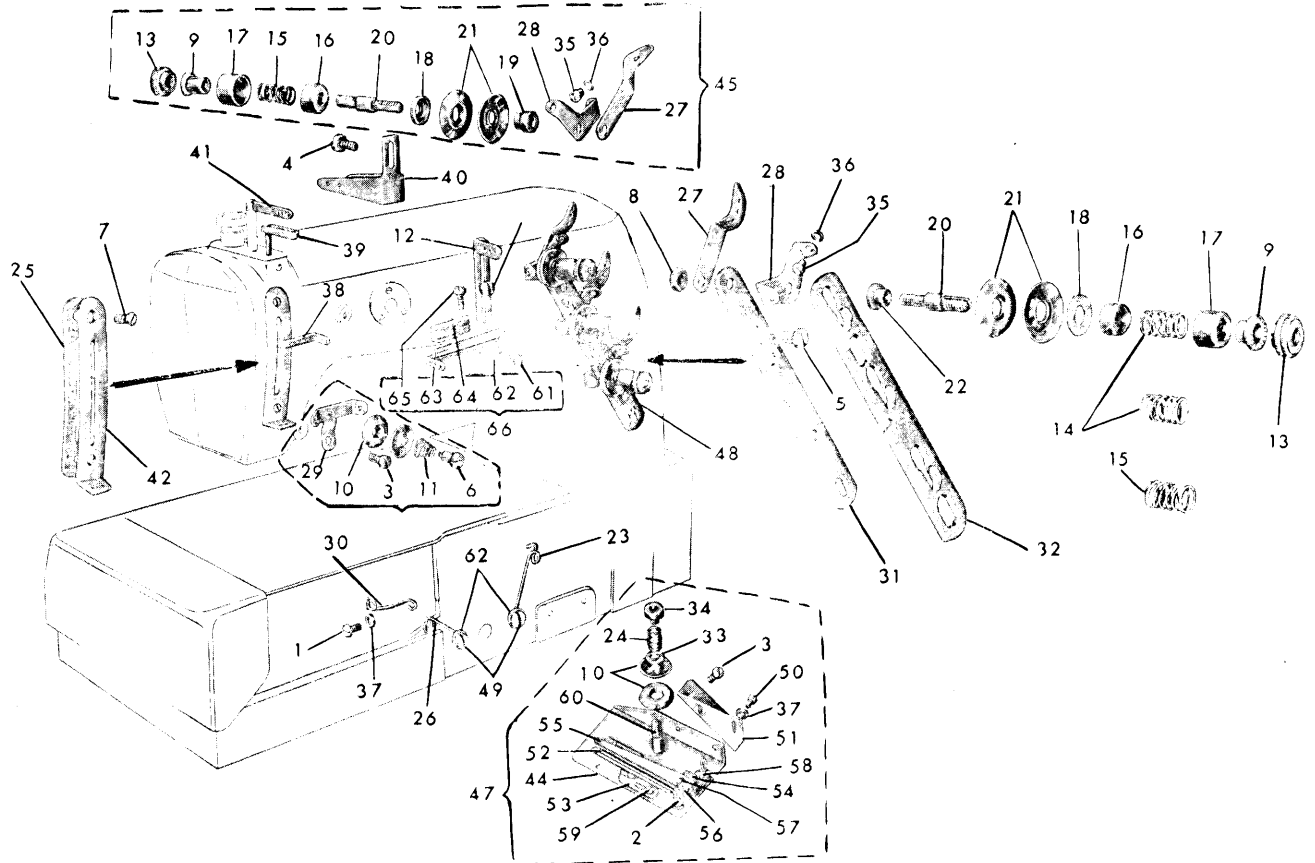


N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	001-E-5	VITE PER MOLLA	3	37	633-237	GUARNIZIONE PER COPERCHIO	1
2	028-C-7	VITE FISSA BUSSOLA	3	38	633-242	GUARNIZIONE PER COPERCHIO	1
3	028-C-8	VITE PER PIASTRINA	1	39	633-249/1	GUARNIZIONE PER COPERCHIO	1
4	053-D-4	DADO PER VITE CONTRASTO	1	40	633-274	MOLLA PER SCODELLINO	2
5	007-F-14	VITE FISSA COPERCHIO SUPERIORE	4	41	633-173	TARGHETTA SISTEMA AGHI	1
6	633-971	VITE FISSA PIASTRA	2	42	633-172	TARGHETTA RIMOLDI	1
7	028-E-6	VITE FISSA PIASTRA	12	43	633-275	SCODELLINO DEL PARA CINGHIA	2
8	032-A-8	VITE FISSA MANICOTTO	5	44	633-326	MASCHERINA PER MANICOTTO	1
9	032-F-8,5	VITE FISSA PLACCA	2	45	633-364	BUSSOLA GUIDA TENDIFILO	1
10	032-K-8	VITE FISSA CARTER	4	46	270-241/2	CUPOLINA PER OLIO	1
11	032-N-16	VITE FISSA CARTER	2	47	633-504/1	COPERCHIO ANTERIORE	1
12	270-214	VITE CONTRASTO	1	48	633-810	COPERCHIO SUPERIORE	1
13	603-042	BUSSOLA PER PERNO	3	49	633-811/2	COPERCHIO SUPERIORE	1
14	603-171	NOTTOLINO PER MOLLA	1	50	633-962	VITE PER SCODELLINO	2
15	603-178	MOLLA PER CHIUSURA	1	51	633-963	VITE PER COPERCHIO SUP.	2
16	63-78-180	MOLLA PER CHIUSURA	1	52	633-968	VITE FISSA COPERCHIO	2
17	63-78-208	SPINA PER CENTRAGGIO BRACCIO	1	53	016-2-4	GRANDI FISSA SPINA	2
18	63-78-208	CARTER ANTERIORE	1	54	633-978	TAPPO FILTATO	1
19	63-78-216	CARTER LATERALE	1	55	PM.633-162	CERNIERA DESTRA	1
20	63-78-224	PIASTRA DI COPERTURA	1	56	PM.633-163	CERNIERA SINISTRA	1
21	PM.633-243	PIASTRA PORTA PLACCA	1	57	PM.633-245	PIASTRA SUPERIORE	1
22	PM.633-244	COPERCHIO SCORREVOLE	1	58	PM.633-247/2	PIASTRA DI COPERTURA	1
23	603-248	GUARNIZIONE PER PIASTRA	1	59	G.63-78-208	CARTER ANTERIORE CON MOLLA	1
24	603-248	GUARNIZIONE PER PIASTRA	2	60	G.63-78-216	CARTER LATERALE	1
25	603-275	VITE PER FISSAGGIO CERNIERE	8	61	63-78-181	SPINA PER CERNIERA	1
26	603-394	SPINA PER MOLLA	1	62	G.633-811/3	COPERCHIO SUPERIORE	1
27	618-N-2701	VITE DI FERMO	1				
28	633-011	BUSSOLA PER ALBERO	1	64	638-024	VITE FISSAGGIO BRACCIO	4
29	633-016/1	BUSSOLA SINISTRA	1	65	633-346	GUARNIZIONE	1
30	633-018	BUSSOLA POSTERIORE	1	66	PM.63-78-002	BASE E BRACCIO	1
31	633-027/2	BUSSOLA PER BARRA AGO	1	67	633-217	CARTERINO DI PROTEZIONE	1
32	633-028/2	BUSSOLA PER BARRA AGO	1	68	068-2-8	CARTERINO DI PROTEZIONE	2
33	633-056	BUSSOLA PER ALBERO	1	69	620-975	VITE FISSA GRUPPO RIFILATORE	1
34	633-057	BUSSOLA PER ALBERO	1	70	PM.63-78-216	CARTER CON CERNIERA	1
35	633-187	PARA CINGHIA	1	71	63-78-162	CERNIERA PER CARTER	1
36	63-78-213/1	CARTER SUPERIORE	1	72	G.63-78-213/1	CARTER SUPERIORE COMPLETO	1
				73	270-965/2	GUARNIZIONE PER CUPOLINA	1

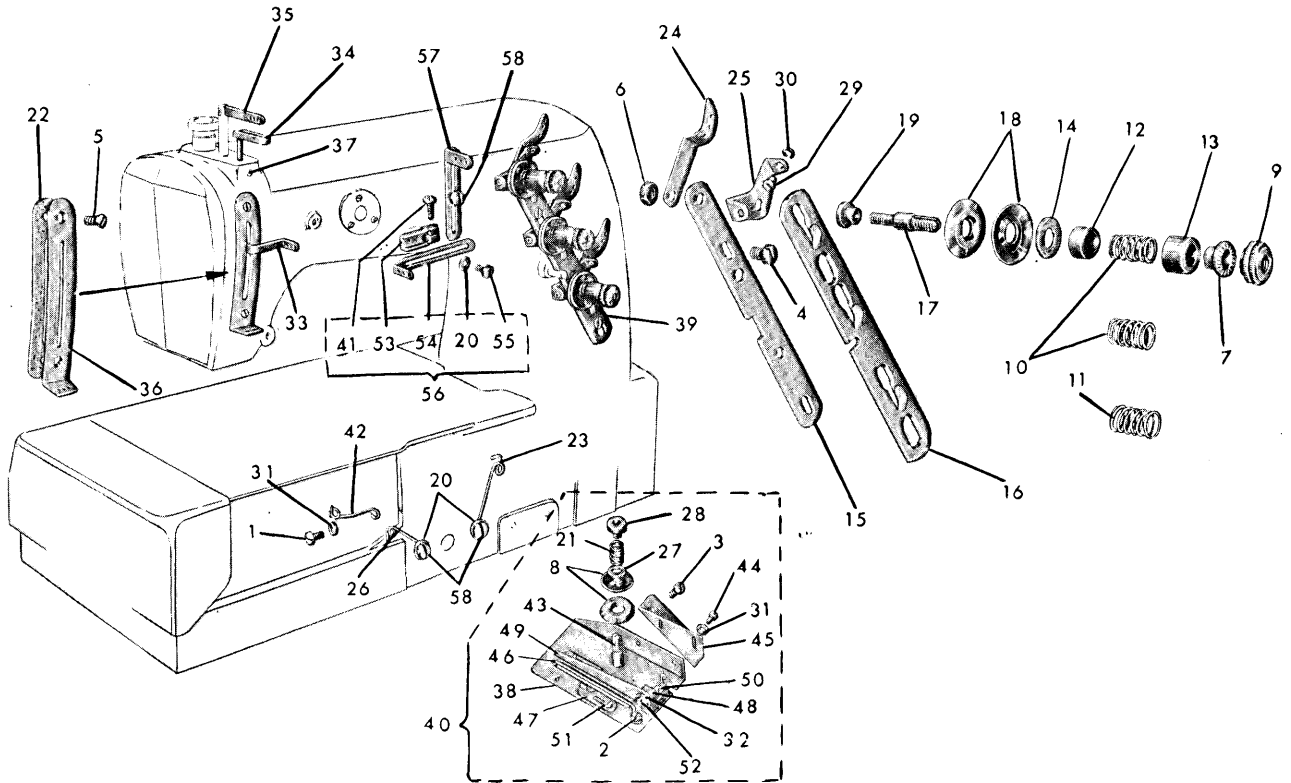


10

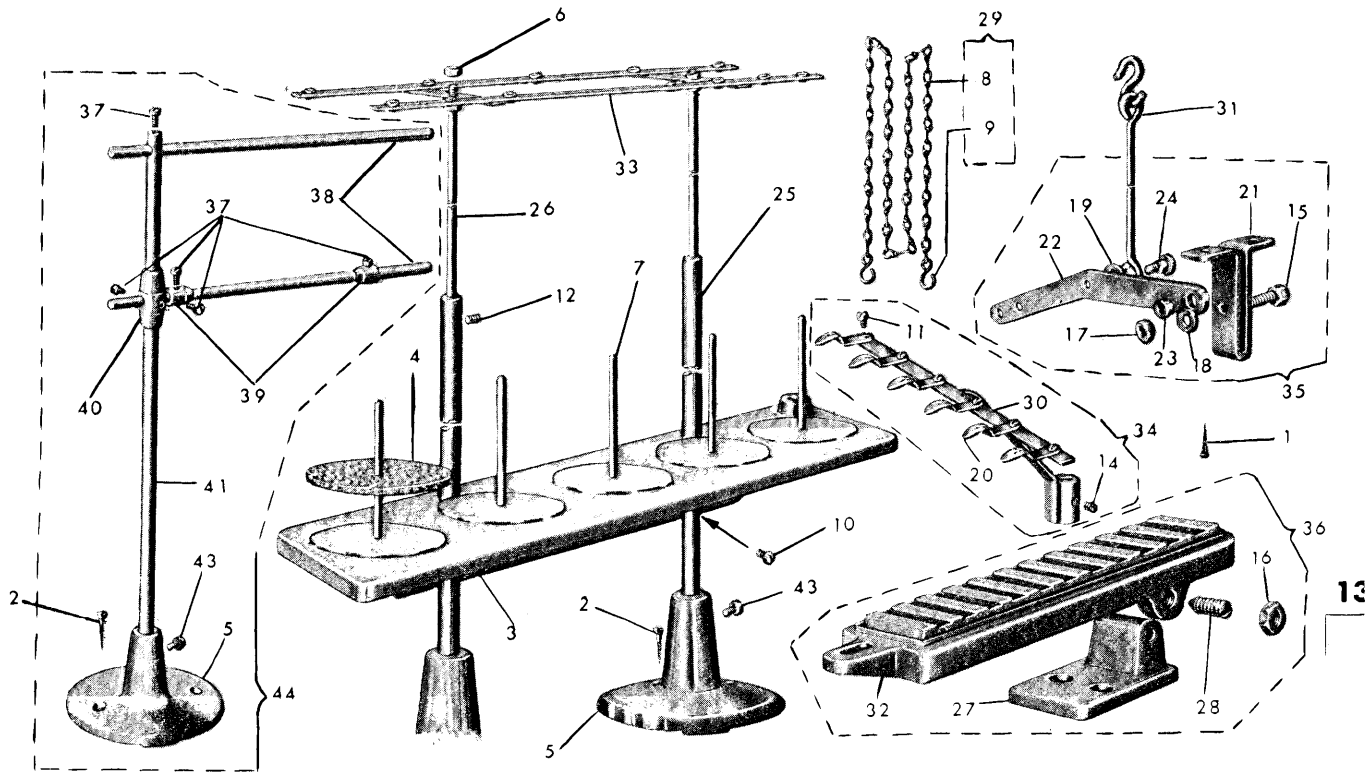
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	001-E-5	VITE PER MOLLA	3	38	633-237	GUARNIZIONE PER COPERCHIO	1
2	028-C-7	VITE FISSA BUSSOLA	3	39	633-242	GUARNIZIONE PER COPERCHIO	1
3	028-E-8	VITE PER PIASTRA COP. INFER.	2	40	633-249/1	TAPPO CHIUSURA FORO	1
4	053-D-4	DADO PER VITE CONTRASTO	1	41	633-274	MOLLA PER SCODELLINO	2
5	007-F-14	VITE FISSA COPERCHIO SUP.	4	42	633-173	TARGHETTA SISTEMA AGHI	1
6	633-971	VITE FISSA PIASTRA	2	43	633-172	TARGHETTA RIMOLDI	1
7	028-E-6	VITE FISSA PIASTRA	12	44	633-275	SCODELLINO DEL PARA CINGHIA	2
8	032-A-8	VITE FISSA MANICOTTO	5	45	633-326	MASCHERINA PER MANICOTTO	1
9	032-F-8.5	VITE FISSA PLACCA	2	46	633-917	TAPPO CHIUSURA FORO	1
10	032-N-8	VITE FISSA CARTER	4	47	270-241/2	CUPOLINA PER OLIO	1
11	032-N-16	VITE FISSA CARTER	2	48	633-504/1	COPERCHIO SUPERIORE	1
12	270-214	VITE CONTRASTO	1	49	633-810	COPERCHIO SUPERIORE	1
13	603-042	BUSSOLA PER PERNO	3	50	633-811/2	COPERCHIO SUPERIORE	1
14	603-171	NOTTOLINO PER MOLLA	1	51	633-962	VITE PER SCODELLINO	2
15	603-178	MOLLA PER CHIUSURA	1	52	633-963	VITE PER COPERCHIO SUP.	1
16	63-78-180	MOLLA PER CHIUSURA	1	53	633-968	VITE FISSA COPERCHIO	2
17	633-099	SPINA PER CEMENTRAGGIO BRACCIO	1	54	016-B-4	GRAMO FISSA SPINA	1
18	63-78-208	CARTER ANTERIORE	1	55	633-978	TAPPO FILETTATO	1
19	63-78-216	CARTER LATERALE	1	56	PM. 633-162	CERNIERA DESTRA	1
20	63-78-224	PIASTRA DI COPERTURA	1	57	PM. 633-163	CERNIERA SINISTRA	1
21	PM. 633-243	PIASTRA PORTA PLACCA	1	58	PM. 633-245	PIASTRA SUPERIORE	1
22	PM. 633-244	COPERCHIO SCORREVOLE	1	59	PM. 633-247/2	PIASTRA DI COPERTURA	1
23	603-246	GUARNIZIONE PER PIASTRA	1	60	G. 63-78-208	CARTER ANTERIORE COM MOLLA	1
24	603-248	GUARNIZIONE PER PIASTRA	2	61	G. 63-78-216	CARTER LATERALE	1
25	603-975	VITE PER FISSAGGIO CERNIERE	6	62	63-78-161	SPINA PER CERNIERA	1
26	603-994	SPINA PER MOLLA	1	63	G. 633-811/3	COPERCHIO SUPERIORE	1
27	618-M-2701	VITE DI FERMO	1				
28	633-011	BUSSOLA PER ALBERO	1	65	633-024	VITE FISSAGGIO BRACCIO	4
29	633-016/1	BUSSOLA SINISTRA	1	66	633-283	BUSSOLA INFERIORE	1
30	633-018	BUSSOLA POSTERIORE	1	67	PM. 63-78-002	BASE E BRACCIO	1
31	633-027/2	BUSSOLA PER BARRA AGO	1	68	633-217	CARTERINO DI PROTEZIONE	1
32	633-028/2	BUSSOLA PER BARRA AGO	1	69	PM. 63-78-216	CARTERINO DI CERNIERA	1
33	633-056	BUSSOLA PER ALBERO	1	70	068-B-8	RONDELLA	2
34	633-057	BUSSOLA PER ALBERO	1	71	620-975	VITE FISSA GRUPPO RIFILATORE	2
35	633-157	PARA CINGHIA	1	72	63-78-162	CERNIERA PER CARTER	1
36	63-78-213/1	CARTER SUPERIORE	1	73	633-346	GUARNIZIONE	1
37	270-965/2	GUARNIZIONE PER CUPOLINA	1	74	G. 63-78-213/1	CARTER SUPERIORE COMPLETO	1



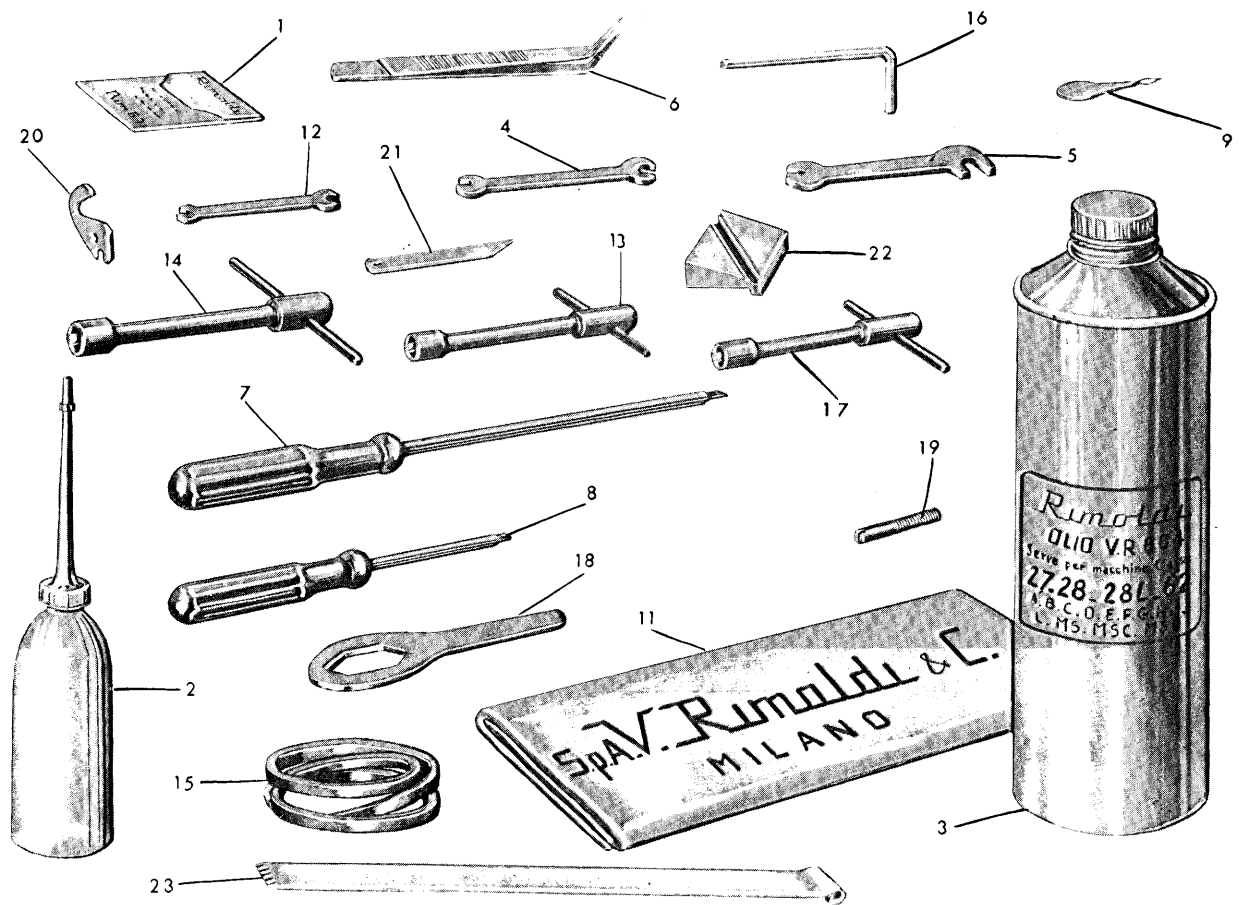
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	001-C-11	VITE FISSA PASSAFILO	1	34	633-382	BOTTONE FILETTATO	1
2	001-C-3.5	VITE FISSA TRAVERSINO	1	35	603-477	BUSSOLA PASSAFILO	8
3	001-E-7	VITE PER PASSAFILI	3	36	603-478	ANELLINO FISSA BUSSOLA	3
4	004-M-6	VITE FISSA PASSAFILO	1	37	063-D-3	RONDELLA	1
5	006-D-10	VITE FISSA GRUPPO TENSIONI	2	38	633-253/1	TENDIFILO INFERIORE	1
6	019-L-10.5	VITE PER TENSIONE	1	39	633-257	PASSAFILO PER FILO AGHI	1
7	032-A-6	VITE FISSA PIASTRA	2	40	633-261	PASSAFILO	1
8	057-P-5	DADO ESAGONALE	3	41	633-266	TENDIFILO SUPERIORE	1
9	1032-A	BUSSOLA SUPERIORE	4	42	633-305/1	PIASTRINA GUIDAFILO	1
10	1132-C	DISCO TENSIONE	4	43	633-937	VITE DEL PASSAFILO	1
11	1132-D	MOLLA PER TENSIONE	1	44	P.M. 633-2601/1	PIASTRA COMPLETA	1
12	633-267	PASSAFILO PER FILO	1	45	G. 603-029	TENSIONE COMPLETA	1
13	160-032	PIOMOLO DELLA TENSIONE	4	46	G. 633-265	GRUPPO TENSIONE	1
14	160-232/1	MOLLA DELLA TENSIONE	2	47	G. 633-3091/1	ASSIEME TENSIONI	1
15	160-232/5	MOLLA DELLA TENSIONE	2	48	G. 602-380	GRUPPO ANTERIORE TENSIONI	1
16	160-233	PROTEZIONE PER MOLLA	4	49	603-975	VITE	3
17	160-234	PROTEZIONE PER MOLLA	4	50	603-1873	VITE	2
18	240-032	SCODELLINO PER TENSIONE	4	51	633-260/1	SQUADRETTA	1
19	603-029	BUSSOLA PER TENSIONE	1	52	633-305	TRAVERSINO	1
20	603-030	PERNO A VITE DELLA TENSIONE	4	53	633-317	PASSAFILO	2
21	603-031	DISCO TENSIONE	8	54	P.M. 633-307	SUPPORTO	1
22	603-034	BUSSOLA INFERIORE	3	55	633-306	ASTINA	1
23	633-270	PASSAFILO PER CROCHET INF.	1	56	039-A-6	VITE	1
24	603-239	MOLLA PER TENSIONI	1	57	070-B-3	RONDELLA	1
25	603-251	GUARNIZIONE PER PIASTRA	1	58	001-C-5.5	VITE	1
26	633-271	PASSAFILO	1	59	001-A-1.2	VITE	2
27	603-262	PASSAFILO	4	60	603-386	PERNO A VITE	1
28	603-263	GUIDAFILO	4	61	005-M-10	VITE	1
29	633-265	PASSAFILO	1	62	063-M-4	RONDELLA	3
30	633-272	PASSAFILO	1	63	633-264	TENDIFILO	1
31	602-379	PIASTRA PER PORTA TENSIONI	1	64	633-345	ATTACCO	1
32	603-380	SLITTA PER APERTURA DISCHI	1	65	270-99	VITE	1
33	064-G-5	RONDELLA PER TENSIONE	1	66	G. 633-345	ATTACCO	1



N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	001-C-11	VITE	1	31	063-D-3	RONDELLA	3
2	001-C-3,5	VITE FISSA TRAVERSINO	1	32	070-B-3	RONDELLA	1
3	001-E-7	VITE PER PIASTRA	2	33	633-253/1	TENDIFILO	1
4	008-D-10	VITE FISSA GRUPPO TENSIONI	2	34	633-257	PASSAFILO	1
5	032-A-6	VITE FISSA PIASTRA	2	35	633-266	TENDIFILO SUPERIORE	1
6	057-P-5	DADO	3	36	633-308/1	PIASTRINA GUIDAFILO	1
7	1032 A	BUSSOLA PER TENSIONE	2	37	633-937	VITE DEL PASSAFILO	1
8	1132 C	DISCO TENSIONI	2	38	PM.633.2601/1	PIASTRA COMPLETA	1
9	160-032	POMOLO DELLA TENSIONE	3	39	G.602.380	GRUPPO ANTERIORE	1
10	160-232/1	MOLLA DELLA TENSIONE	2	40	G.633.3091/1	ASSIEME TENSIONI	1
11	160-232/5	MOLLA DELLA TENSIONE	1	41	270-997	VITE	1
12	160-233	PROTEZIONE PER MOLLA	3	42	633-272	PASSAFILO	1
13	160-234	PROTEZIONE PER MOLLA	3	43	603-386	PERNO A VITE	1
14	240-035	SCODELLINO PER TENSIONI	3	44	605-1873	VITE	1
15	602-379	PIASTRA PORTA TENSIONI	1	45	633-260/1	SQUADRETTA	2
16	602-380	SLITTA PER APERTURA	1	46	633-305	TRAVERSINO	1
17	603-030	PERNO A VITE PER TENSIONE	3	47	633-317	PASSAFILO	1
18	603-031	DISCO TENSIONE	6	48	PM.633.307	SUPPORTO	1
19	603-034	BUSSOLA INFERIORE	3	49	633-306	ASTINA	1
20	063-M-4	RONDELLA	3	50	001-C-5,5	VITE	1
21	603-239	MOLLA PER TENSIONE	1	51	001-A-3,2	VITE	1
22	603-251	GUARNIZIONI PER PIASTRA	1	52	039-A-6	VITE	2
23	633-270	PASSAFILO	1	53	633-345	ATTACCO	1
24	603-262	PASSAFILO	3	54	633-264	TENDIFILO	1
25	603-263	GUIDAFILO	3	55	005-M-10	VITE	1
26	633-271	PASSAFILO	1	56	G.633.345	ATTACCO COMPLETO	1
27	064-G-5	RONDELLA PER TENSIONE	1	57	633-267	PASSAFILO	1
28	633-382	BOTTONE FILETTATO	1	58	603-975	VITE	3
29	603-477	BUSSOLA PASSAFILO	1				
30	603-478	ANELLINO FISSA BUSSOLA	6				

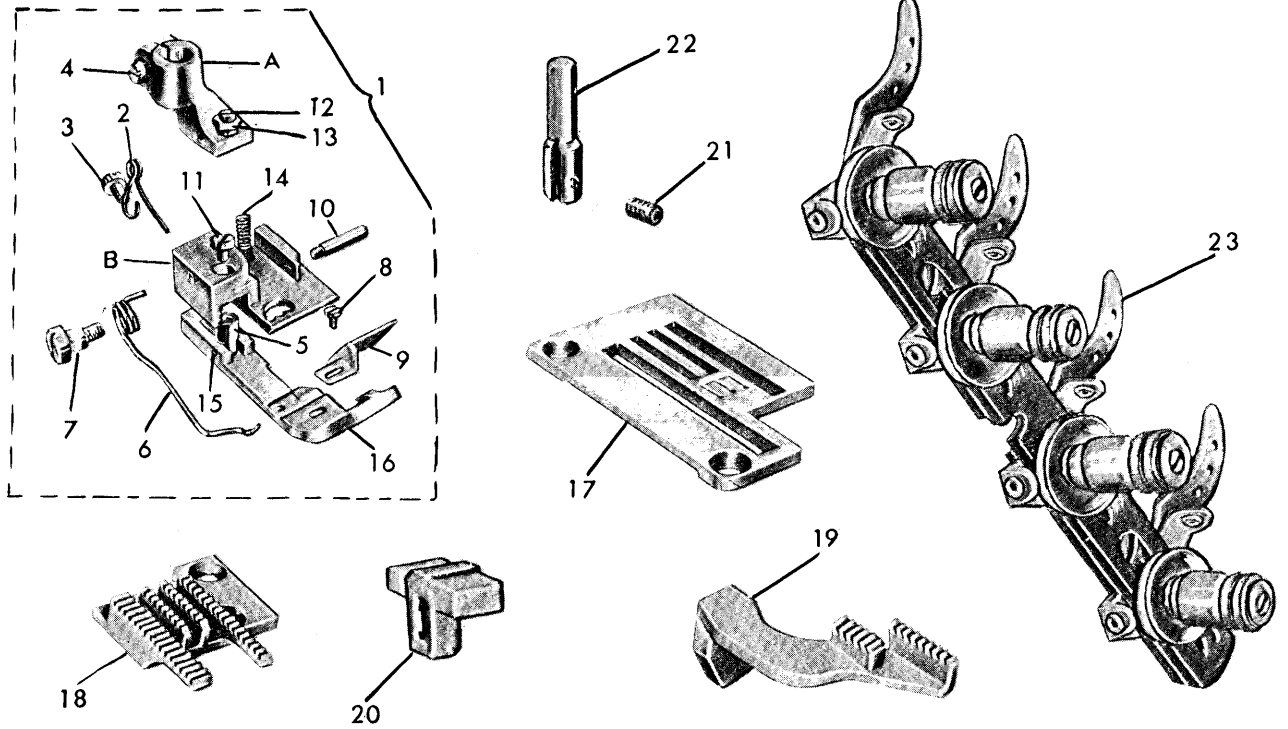


N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	TB. 22 x 25	VITE DA LEGNO FISSA CAVALLOTTO	5	23	633.947	BUCOLA PER LEVA	1
2	TS. 20 x 30	VITE DA LEGNO FISSA BASE	5	24	633.987	VITE A COLLARE	1
3	490/2	PORTA BOBINE	1	25	910.143	ASTA A TUBO INFERIORE	2
4	569	DISCHI PORTA BOBINE	1	26	910.144	ASTA SUPERIORE	2
5	01141	BASE DEL PORTAFILO	1	27	910.934/1	SUPPORTO	1
6	1145	DADO PER TELAIETTO	5	28	910.984	VITE A PUNTA	1
7	1146	PERNO PORTA BOBINE	1	29	PM. 1159	CATENELLA ALZA PIEDINO	1
8	1159	CATENELLA	1	30	PM. 603.139	TELAIETTO SUPPLEMENTARE	1
9	1184	GANCIO	2	31	PM. 633.946/1	TIRANTE CON GANCIO	1
10	001.G.10	VITE FISSA ASTA	2	32	PM. 910.914	PEDALINO	1
11	011.D.5	VITE FISSA PASSAFILO	2	33	G. 497	TELAIETTO PORTA FILI	1
12	016.F.5	VITE FISSA ASTA SUPERIORE	2	34	GL 603.140	TELAIETTO SUPPLEMENTARE	1
14	017.E.4.5	GRANO FISSA TELAIETTO	1	35	GL 633.944	CAVALLOTTO CON LEVA	1
15	040.N.18	VITE A COLLARE PER CAVALLOTTO	1	36	G. 910.914/1	PEDALINO COMPLETO	1
16	053.H.8	DADO PER PEDALINO	2	37	605.980	POMOLO ZIGRINATO	5
17	059.G.6	DADO PER VITE A COLLARE	1	38	605.144	ASTA	2
18	081.G.6	RONDELLA VITE A COLLARE	1	39	605.723	ANELLO	2
19	064.E.9	RONDELLA VITE A COLLARE	1	40	605.937	SUPPORTO	1
20	603.262	PASSAFILI PER TELAIETTO	1	41	605.143	ASTA	1
21	633.944	CAVALLOTTO	1	43	001.G.12	VITE	3
22	633.945	LEVA	1	44	G. 635.937	SUPPORTO PER BOBINA ELASTICO	1



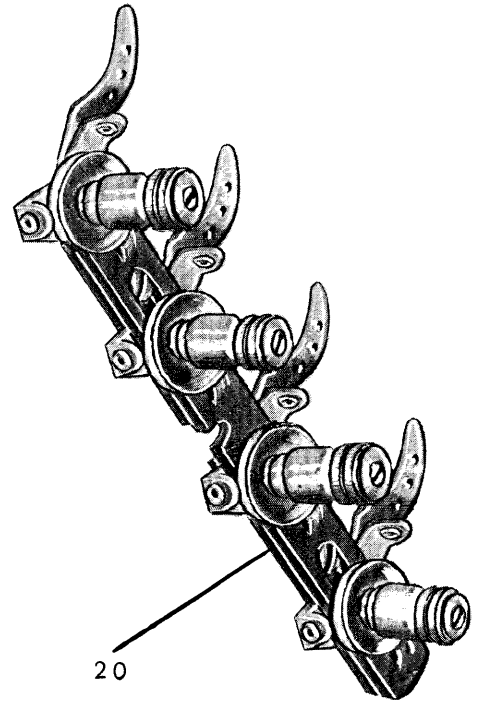
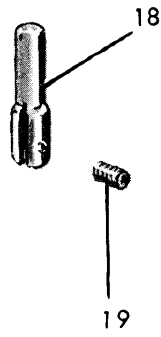
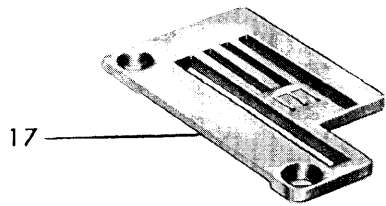
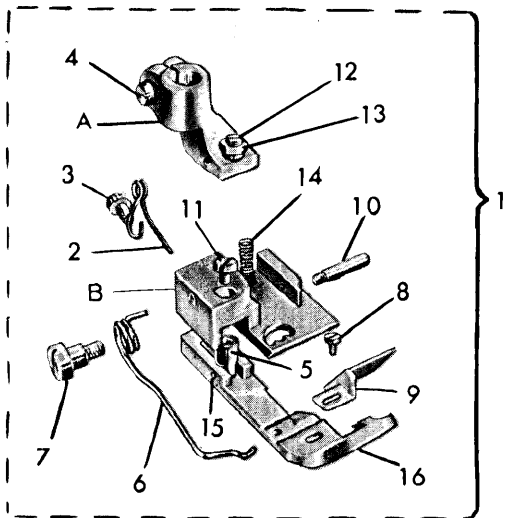
14

N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	RIM. 63	BUSTINA AGHI SISTEMA RIM. 63	1	13	603.740	CHIAVE A TUBO MM. 7	1
2	470	OLIATORE	1	14	603.741	CHIAVE A TUBO MM. 9	1
3	VR. 604	LATTINA OLIO KG. 1	1	15	633.155	CINGHIA TRAPEZOIDALE	1
4	1155/1	CHIAVE DOPPIA 4,2 - 7	1	16	633.742	CHIAVE A BARRA ESAGONALE	1
5	1156/1	CHIAVE DOPPIA 7 - 9	1	17	633.744	CHIAVE A TUBO	1
6	1158	PINZA CURVA	1	18	633.745	CHIAVE PER TAPPO BACINELLA	1
7	01161/2	CACCIAVITE MEDIO	1	19	270.936	SPINA PER CENTRAGGIO BACINELLA	2
8	1161/2	CACCIAVITE PICCOLO	1	20	63.78.112	COLTELLO SUPERIORE	1
9	1195	INFILA AGHI	1	21	63.78.113	COLTELLO INFERIORE	1
11	603.156	CUFFIA PER MACCHINA	1	22	63.78.675	BLOCCHETTO AFFILATURA	1
12	603.739	CHIAVE DOPPIA 4,5	1	23	605.432	ASTINA PER INFILATURA	1



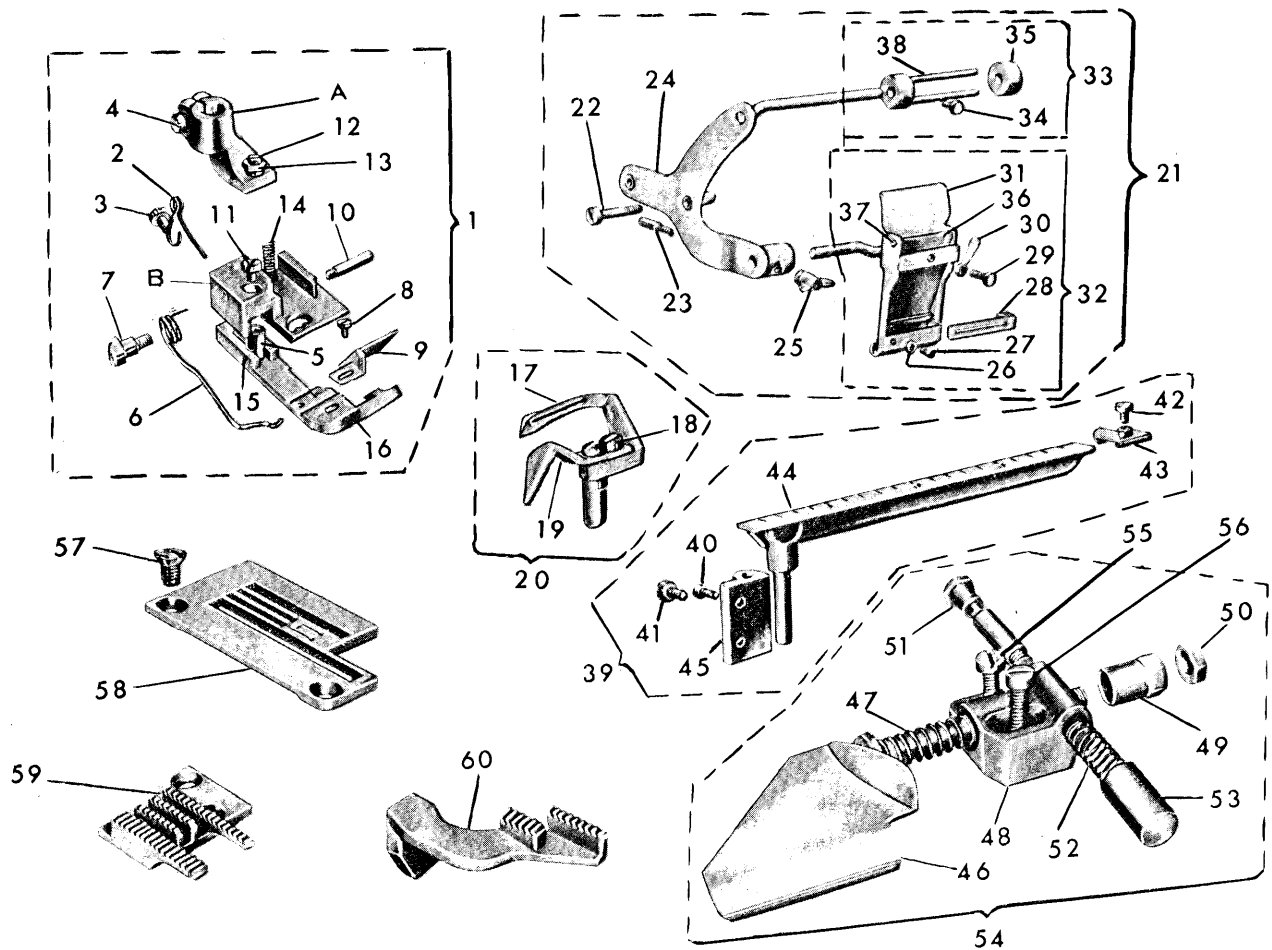
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 6374-ZH-181	PIEDINO COMPLETO	1	13	620-976	DADO	1
2	602-194	MOLLA	1	14	330-534	MOLLA	1
3	001-B-4	VITE	1	15	602-186	SPINA PER SNODD	1
4	009-D-7	VITE	1	16	63-78-183	SLITTA LATERALE	1
5	602-185	SNODD	1	A	63-78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
6	63-78-194	MOLLA	1	B	63-79-F-184	SLITTA PRINCIPALE	1
7	009-L-8	VITE	1	17	63-79-ZH-114	PLACCA AGO	1
8	001-A-3,2	VITE TESTA ESAGONALE	1	18	63-78-H-050	GRIFFA PRINCIPALE	1
9	63-75-192	GUIDA	1	19	63-78-H-051	GRIFFA DIFFERENZIALE	1
10	602-199	SPINA FILETTATA	1	20	63-78-294	SQUADRETTA	1
11	602-187	VITE PER SNODD	1	21	603-190	VITE FISSA AGO CENTRALE	1
12	620-974	GRANO	1	22	634-021	MOZZO PORTA AGHI	1
				23	G. 603-380	GRUPPO TENSIONI	1

A RICHIESTA:
GUIDA FISSA + APPARECCHIO
PER MISURARE SPALLINE



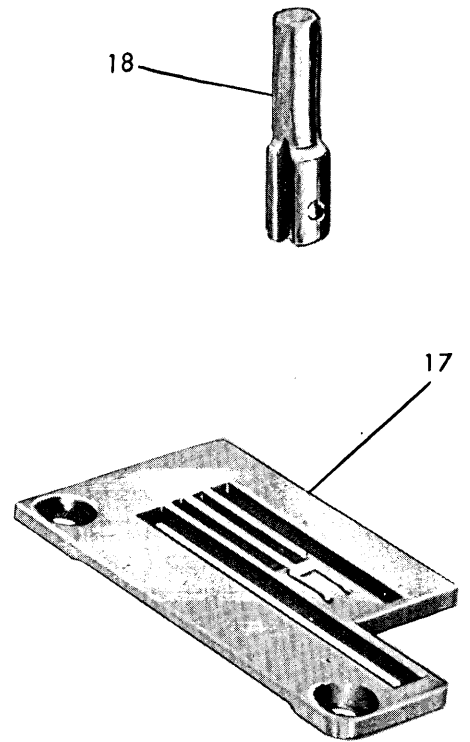
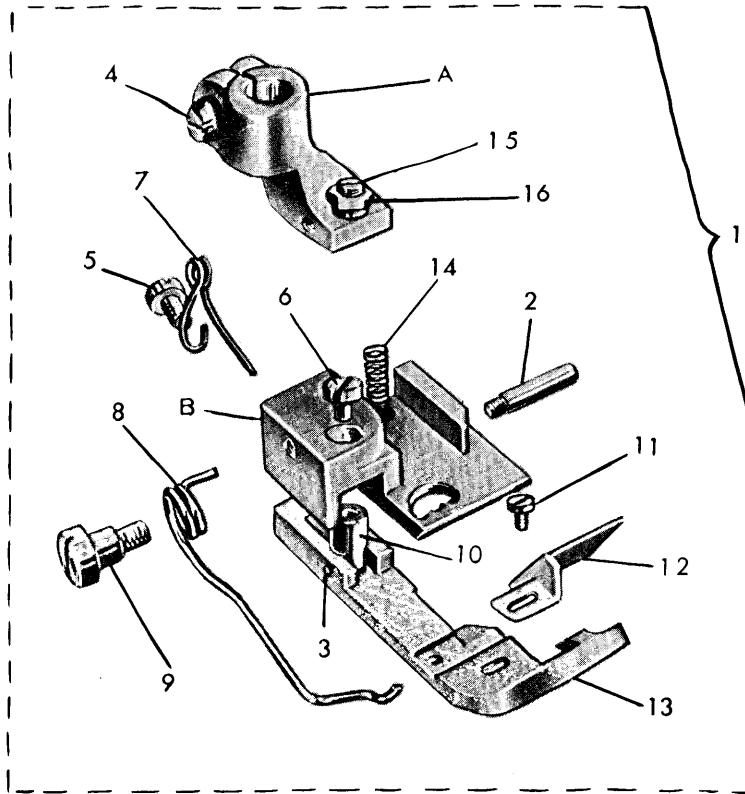
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 6374 - ZH - 181	PIEDINO COMPLETO	1	13	620-976	DADO	1
2	602-194	MOLLA	1	14	330-534	MOLLA	1
3	001-B-4	VITE	1	15	602-186	SPINA PER SNODO	1
4	005-D-7	VITE	1	16	63-78-183	SLITTA LATERALE	1
5	602-185	SNODO	1	A	63-78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
6	63-78-194	MOLLA	1	B	63-79-F-184	SLITTA PRINCIPALE	1
7	009-L-8	VITE	1	17	63-79-F-114	PLACCA AGO	1
8	001-A-3-2	VITE	1	18	634-021	MOZZO PORTA AGLI	1
9	63-75-192	GUIDA	1	19	603-190	VITE FISSAGGIO AGO CENTRALE	1
10	602-199	SPINA FILETTATA	1	20	G. 603-380	GRUPPO DELLE TENSIONI	1
11	602-187	VITE PER SNODO	1				
12	620-974	GRANO	1				

A RICHIESTA 1 GUIDA FISSA



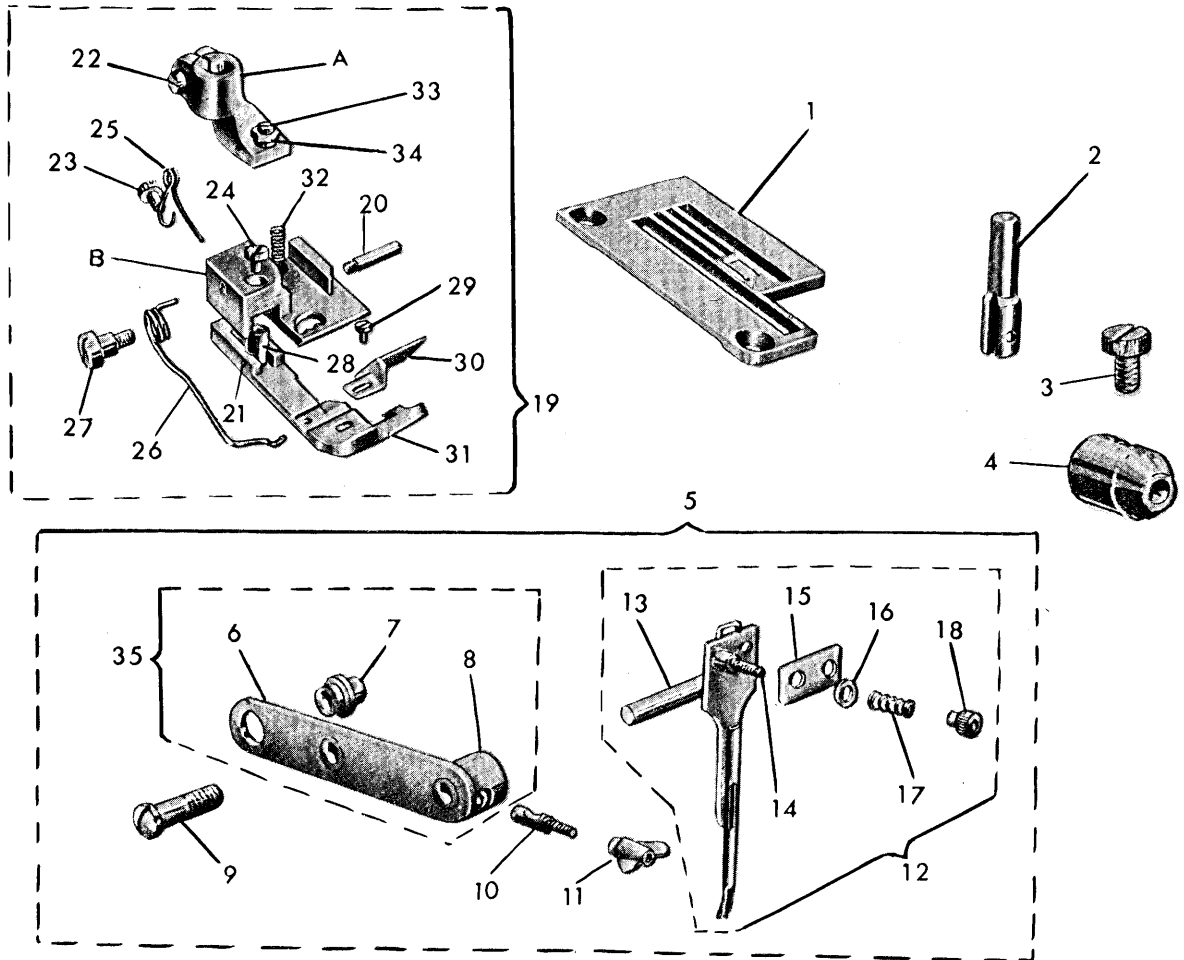
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 6378_GH-181	PIEDINO COMPLETO	1	30	635_439	DADO A LEVA	1
2	602_194	MOLLA	1	31	PM. 635_433	CORPO DEL DISPOSITIVO	1
3	001-B-4	VITE	1	32	G. 635_441	DISPOSITIVO FRENAGGIO ELASTICO	1
4	005-D-7	VITE	1	33	G. 605_423	MORSETTO COMPLETO	1
5	602_185	SNODO	1	34	605_425	POMOLO A VITE	1
6	63_78_194	MOLLA	1	35	605_424	MORSETTO	1
7	009-L-8	VITE	1	36	PM. 605_434	LAMIERINO	1
8	001-A-3-2	VITE	1	37	605_435	SPINA	1
9	63_75_192	GUIDA	1	38	PM. 605_423	MORSETTO E SPINA	1
10	602_199	MOLLA	1	39	G. 605_414	APPARECCHIO PER MISURARE SPALLINE	1
11	602_187	VITE PER SNODO	1	40	006-B-10.2	VITE PER SUPPORTO	1
12	620_974	GRANO	1	41	605_980	POMELLO ZIGRINATO	1
13	620_976	DADO	1	42	605_418	POMELLO ZIGRINATO	1
14	330_534	MOLLA	1	43	PM. 605_415	CORSOIO	1
15	602_186	SPINA PER SNODO	1	44	PM. 605_447	ASTA CENTIMETRATA	1
16	63_78_G.183	SLITTA LATERALE	1	45	605_417	SUPPORTO	1
A	63_78_182	MORSETTO DEL PIEDINO	1	46	PM. 63_75_413	GUIDA	1
B	63_78_G.184	SLITTA PRINCIPALE	1	47	63_75_414	MOLLA	1
17	633_075/1	CROCHET INFERIORE	1	48	63_75_420	BLOCCHETTO	1
18	004-H-5	VITE PER SALVA ASOLA	1	49	63_75_422	POMELLO REGISTRO	1
19	633_107/1	SALVA ASOLA	1	50	057-P-5	DADO	1
20	G. 633_075/1	CROCHET INFERIORE CON SALVA AS.	1	51	63_75_409	PERNO SBLOCCAGGIO	1
21	G. 635_419/1	DISPOSITIVO FRENAGGIO COMPLETO	1	52	63_75_415	MOLLA	1
22	635_403	VITE	2	53	63_75_737	POMOLO	1
23	605_403	VITE PER GALLETTO	1	54	G. 63_75_413	GUIDA REGOLABILE MATERIALE	1
24	PM. 635_430	BOSTEONO	1	55	001-E-10	VITE FISSA GUIDA	1
25	605_458	GALLETTO	1	56	007-F-14	VITE FISSA GUIDA	1
26	063-C-3	RONDELLA	1	57	032-F-6.5	VITE FISSA PLACCA AGO	1
27	004-G-3	VITE	1	58	63_78GH_114	PLACCA AGO	1
28	605_437	CORSOIO	1	59	63_78GH_050	GRIFFA PRINCIPALE	1
29	605_436	VITE	1	60	63_78GH_051	GRIFFA DIFFERENZIALE	1

A RICHIESTA 1 GUIDA FISSA

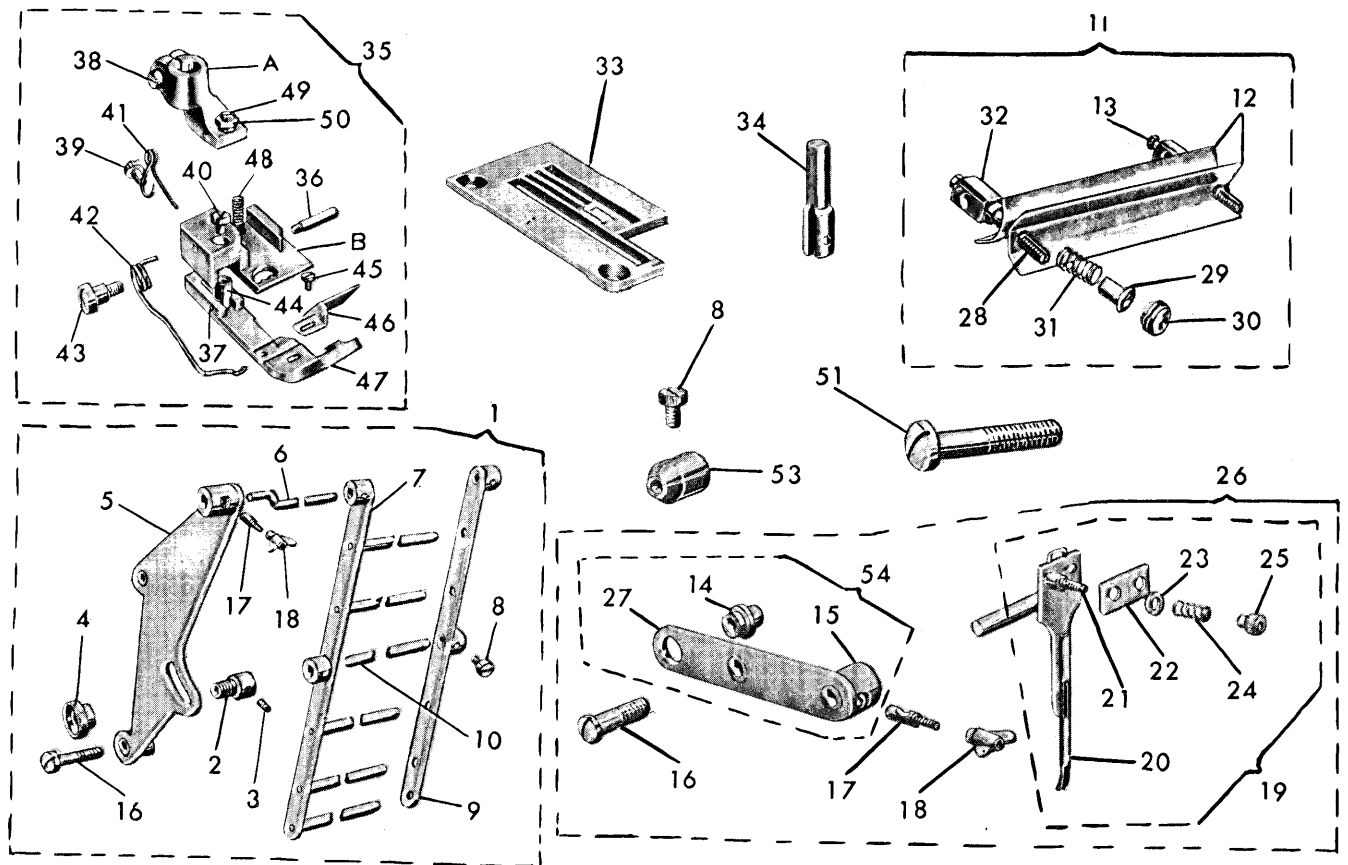


N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 63.75-A-181	PIEDINO COMPLETO	1	12	63.75-192	GUIDA	1
2	602-195	SPINA	1	13	63.78-G-183	SLITTA LATERALE	1
3	602-186	SPINA PER SNODO	1	14	330-534	MOLLA	1
4	005-D-7	VITE	1	15	620-974	GRANO	1
5	001-B-4	VITE	1	16	520-976	DADO	1
6	602-187	VITE PER SNODO	1	A	63.78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
7	602-194	MOLLA	1	B	63.75-A-184	SLITTA PRINCIPALE	1
8	63.78-194	MOLLA	1	17	63.75-A-114	PLACCA AGO	1
9	009-L-8	VITE	1	18	635-A-021	MOZZO PORTA AGHI	1
10	602-185	SNODO	1				
11	001-A-3.2	VITE	1				

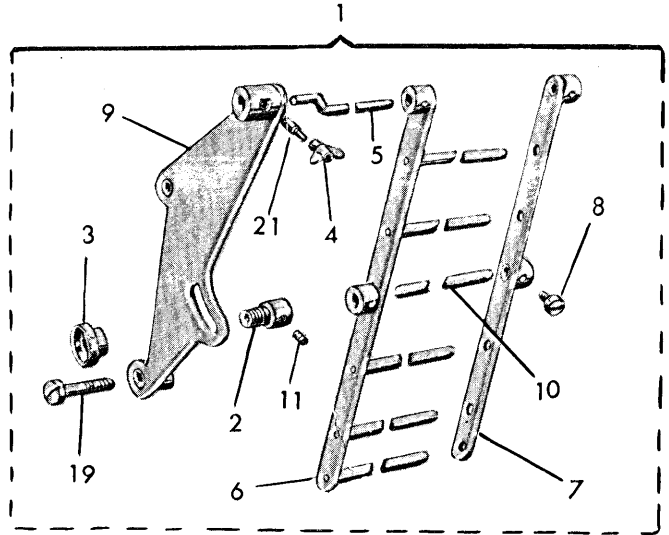
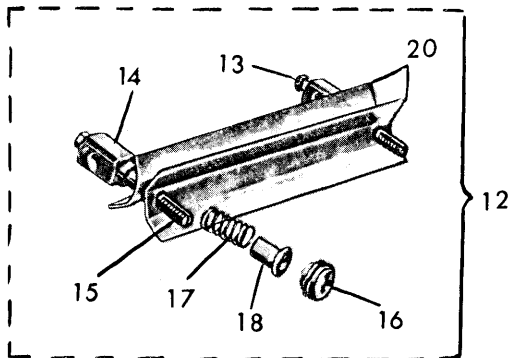
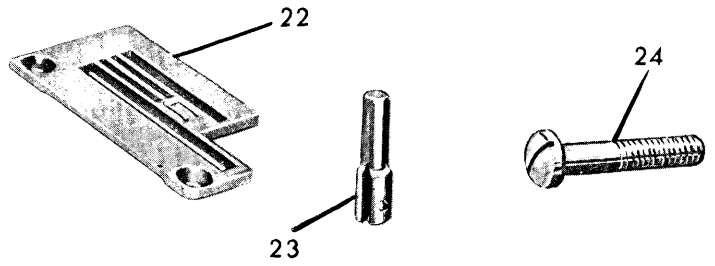
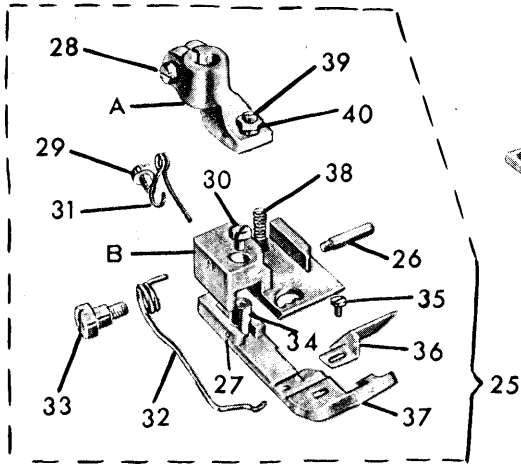
A RICHIESTA : GUIDA FISSA.



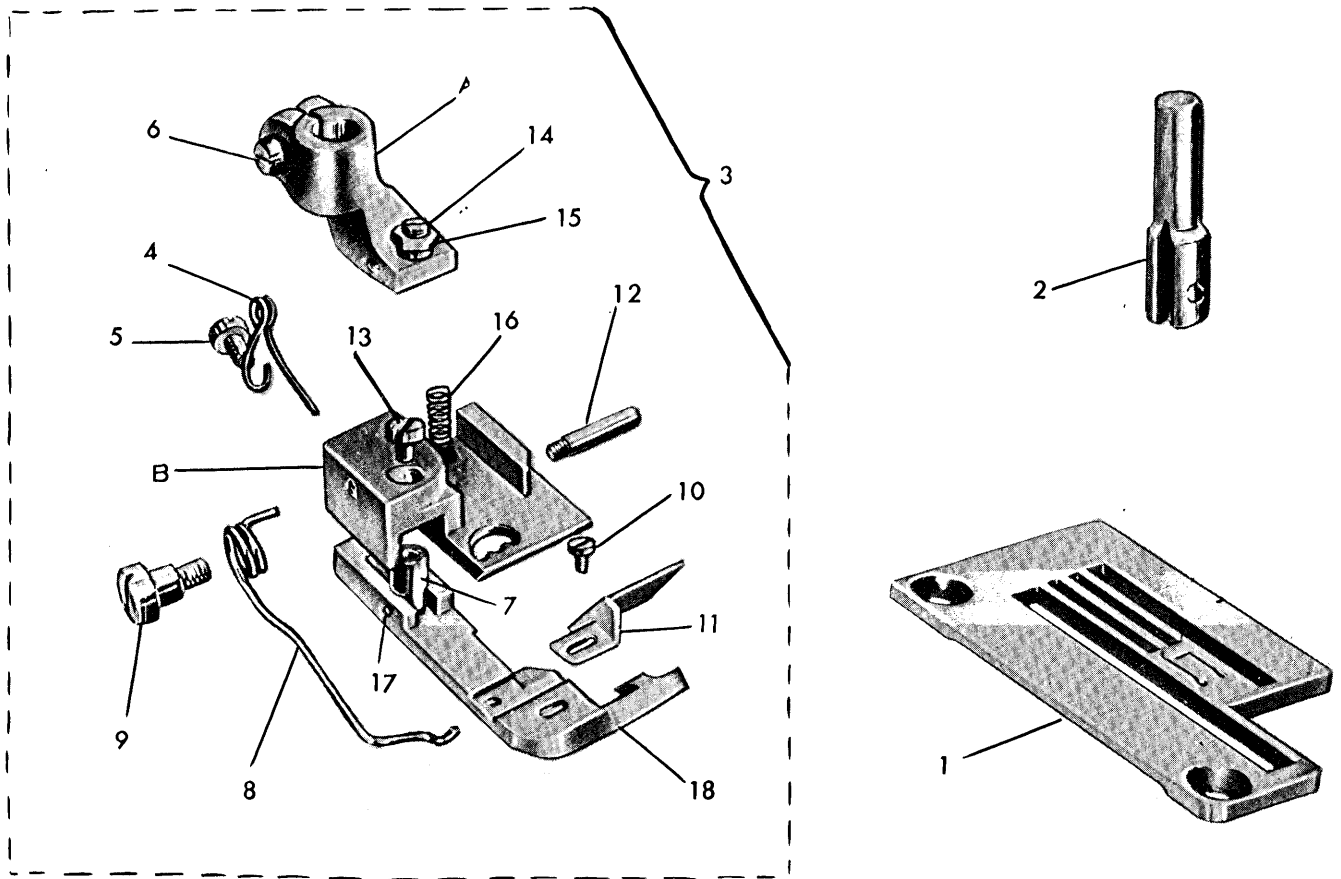
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	63.75-A-114	PLACCA AGO	1	19	G. 63.75-A-181	PIEDINO COMPLETO	1
2	635-A-021	MOZZO PORTA AGHI	1	20	602-199	SPINA	1
3	605-980	POMOLO FILETTATO	2	21	602-186	SPINA PER SNODO	1
4	605-723	ANELLO CONICO	2	22	005-D-7	VITE	1
5	AS. 635AE5851	DISPOSITIVO GUIDA ELASTICO	1	23	001-B-4	VITE	1
6	625-E-565	PIASTRINA	1	24	602-187	VITE PER SNODO	1
7	635-427	BUSSOLA	1	25	602-194	MOLLA	1
8	605-E-428	MOZZO	1	26	63.78-194	MOLLA	1
9	605-E-405	VITE	1	27	009-L-8	VITE	1
10	605-403	SPINA PER GALLETTO	1	28	607-185	SNODO	1
11	605-458	DADO A GALLETTO	1	29	001-A-3,2	VITE	1
12	G. 605-AE-5661	PIASTRA COMPLETA FRENAGGIO	1	30	63.75-192	GUIDA	1
13	PM. 605AE5661	PIASTRA COMPLETA FRENAGGIO	1	31	63.78-G-183	SLITTA LATERALE	1
14	603-386	PERNO	2	32	330-534	MOLLA	1
15	605-E-567	PIASTRINA	1	33	620-974	GRANO	1
16	603-381	RONDELLA	2	34	620-976	DADO	1
17	605-E-239	MOLLA	2	A	63.78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
18	603-382	POMOLO ZIGRINATO	2	B	63.75-A-184	SLITTA PRINCIPALE	1
				35	PM. 635-E-565	SOSTEGNO	1



N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 635A419 S/1	DISPOSITIVO FRENAGGIO	1	28	160.030	PERNO FILETTATO	1
2	605-A-423/S	CURSORE	1	29	1032/A	BUSSOLA	1
3	018-F-5	GRANO	3	30	160.032	POMOLO	2
4	605-A-436/S	POMOLO	1	31	160.232/4	MOLLA	2
5	PM. 635A-430/S	PIASTRA	1	32	272.MG-4332	SUPPORTO	2
6	635-A-421/S	ASTA	1	33	63.75-A-114	PLACCA AGO	1
7	PM. 605A433/S	PIATTINA CON ASTA	1	34	635-A-021	MOZZO PORTA AGHI	1
8	605-980	POMOLO FILETTATO	6	35	G. 63-75-A-181	PIEDINO COMPLETO	1
9	PM. 605A434/S	GUIDA PIZZO	1	36	602-199	SPINA	1
10	605-A-440/S	ASTA	1	37	602-186	SPINA	1
11	G. 272.MG-4412	FRENAGGIO SUPERIORE	1	38	005-D-7	VITE PER SNODO	1
12	272.MG-4412	PIASTRA	1	39	001-B-4	VITE	1
13	039-C-10,5	VITE	2	40	602-187	VITE PER SNODO	1
14	635-AES-427	BUSSOLA	1	41	602-194	MOLLA	1
15	605-E-428	MOZZO	1	42	63.78-194	MOLLA	1
16	635-405	VITE	1	43	009-L-8	VITE	1
17	605-403	SPINA PER GALLETTO	2	44	602-185	SNODO	1
18	605-458	DADO A GALLETTO	2	45	001-A-3,2	VITE	1
19	G. 605-AE-5661	PIASTRA COMPLETA FRENAGGIO	1	46	63.75-192	GUIDA	1
20	PM. 605AE5661	PIASTRA COMPLETA	1	47	63.78-G-183	SLITTA LATERALE	1
21	603-986	PERNO	1	48	330-534	MOLLA	1
22	605-E-567	PIASTRINA	2	49	620-974	GRANO	1
23	603-381	RONDELLA	1	50	620-976	DADO	1
24	605-E-239	MOLLA	2	A	63.78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
25	603-382	POMOLO ZIGRINATO	2	B	63.75-A-184	SLITTA PRINCIPALE	1
26	AS. 635AES-565	DISPOSITIVO COMPL. GUIDA ELASTICO	1	51	633-969	VITE SUP. FISSA COPER.	1
27	635-AES-565	ASTINA	1	52	605-723	ANELLO CONICO DI REGISTRO	1
				53	PM. 635AES-565	SOSTEGNO	1

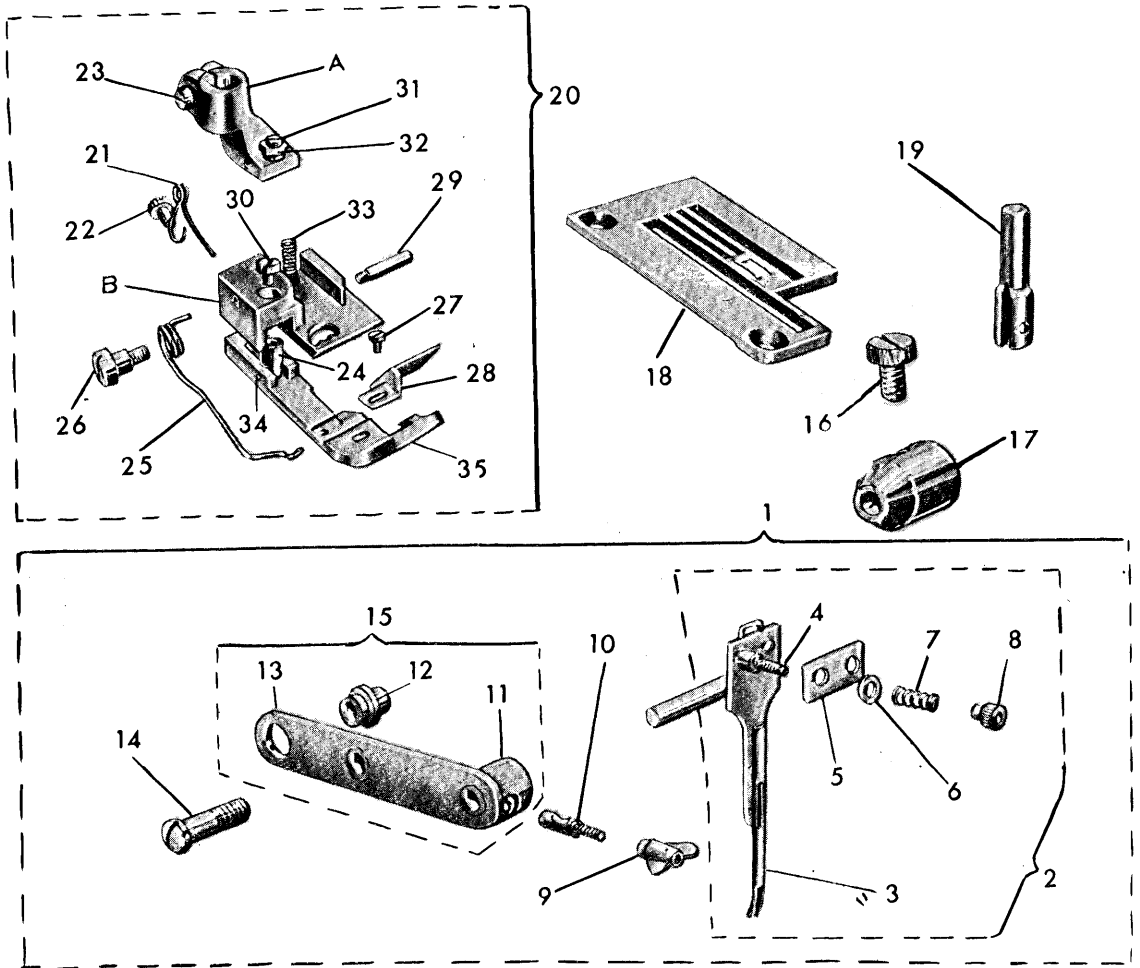


N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 635A419 S/1	DISPOSITIVO FRENAGGIO	1	21	605_403	SPINA PER GALLETTO	1
2	605_A_423/S	CURSORE	1	22	63_75_A_114	PLACCA AGO	1
3	605_A_436/S	POMOLO	1	23	635_A_021	MOZZO PORTA AGLI	1
4	605_458	DADO A GALLETTO	1	24	633_969	VITE FISSA COPER.	1
5	635_A_421/S	ASTA	1	25	G. 63.75_A_181	PIEDINO COMPLETO	1
6	PM. 605A433/S	PIATTINA CON ASTA	1	26	602_199	SPINA	1
7	PM. 605A434/S	GUIDA PIZZO	2	27	602_186	SPINA PER SNODO	1
8	605_980	POMOLO FILETTATO	1	28	005_D_7	VITE	1
9	PM. 635A430/S	PIASTRA	1	29	001_B_4	VITE	1
10	605_A_440/S	ASTA	1	30	602_187	VITE PER SNODO	1
11	016_F_5	GRANO	1	31	602_194	MOLLA	1
12	G. 272_MG_4412	FRENAGGIO SUPERIORE	1	32	63_78_194	MOLLA	1
13	039_C_10,5	VITE	1	33	009_L_8	VITE	1
14	272_MG_4332	SUPPORTO	1	34	602_185	SNODO	1
15	160_030	PERNO FILETTATO	1	35	001_A_3,2	VITE	1
16	160_032	POMOLO	1	36	63_75_192	GUIDA	1
17	160_232/4	MOLLA	2	37	63_78_G_183	SLITTA LATERALE	1
18	1092/A	BUSSOLA	2	38	330_534	MOLLA	1
19	635_405	VITE	2	39	620_974	GRANO	1
20	272_MG_4412	PIASTRA	1	40	620_976	DADO	1
				A	63_78_182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
				B	63_75_A_184	SLITTA PRINCIPALE	1

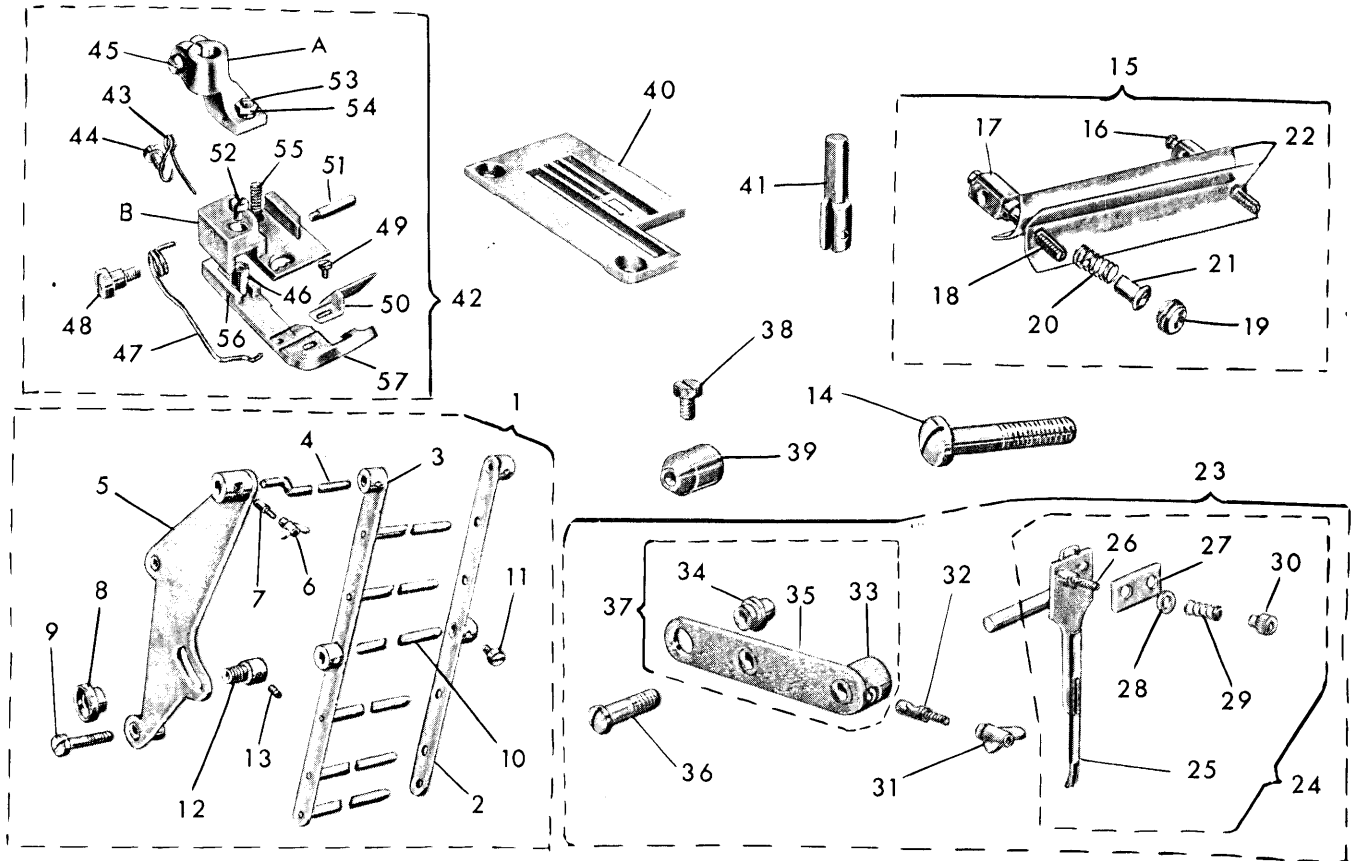


N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	63.75.C.114	PLACCA AGO	1	12	602.199	SPINA FILETTATA	1
2	632.F.021	MOZZO PORTA Aghi	1	13	602.187	VITE PER SNODO	1
3	G.63.75.C.181	PIEDINO COMPLETO	1	14	620.974	GRANO	1
4	602.194	MOLLA	1	15	620.976	DADO	1
5	001.B.4	VITE	1	16	330.534	MOLLA	1
6	005.D.7	VITE	1	17	602.186	SPINA PER SNODO	1
7	602.185	SNODO	1	18	63.78.G.183	SLITTA LATERALE	1
8	63.78.194	MOLLA	1	A	63.78.182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
9	009.L.8	VITE	1	B	63.75.C.184	SLITTA PRINCIPALE	1
10	001.A.3.2	VITE	1				
11	63.75.192	GUIDA	1				

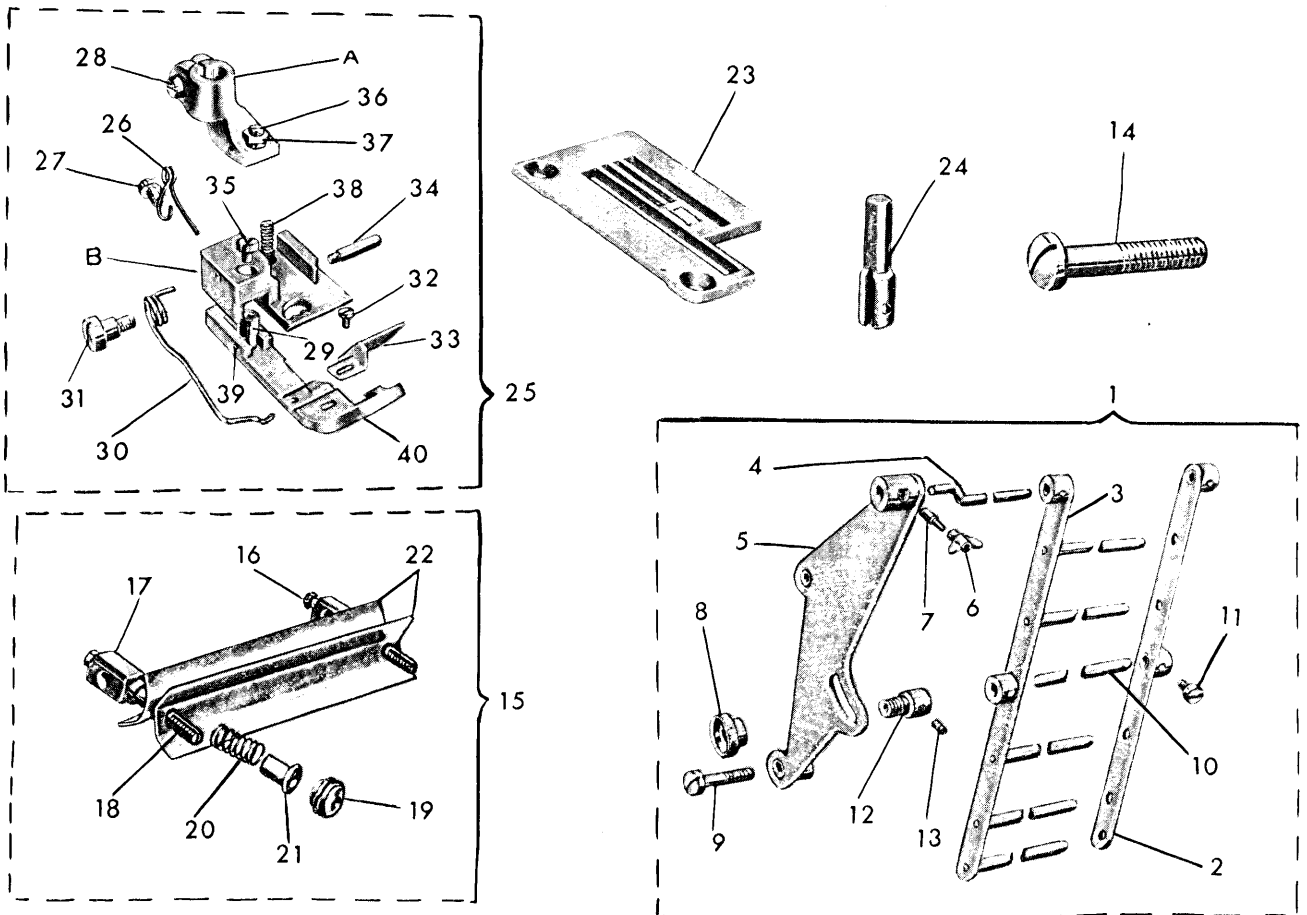
A RICHIESTA : GUIDA FISSA



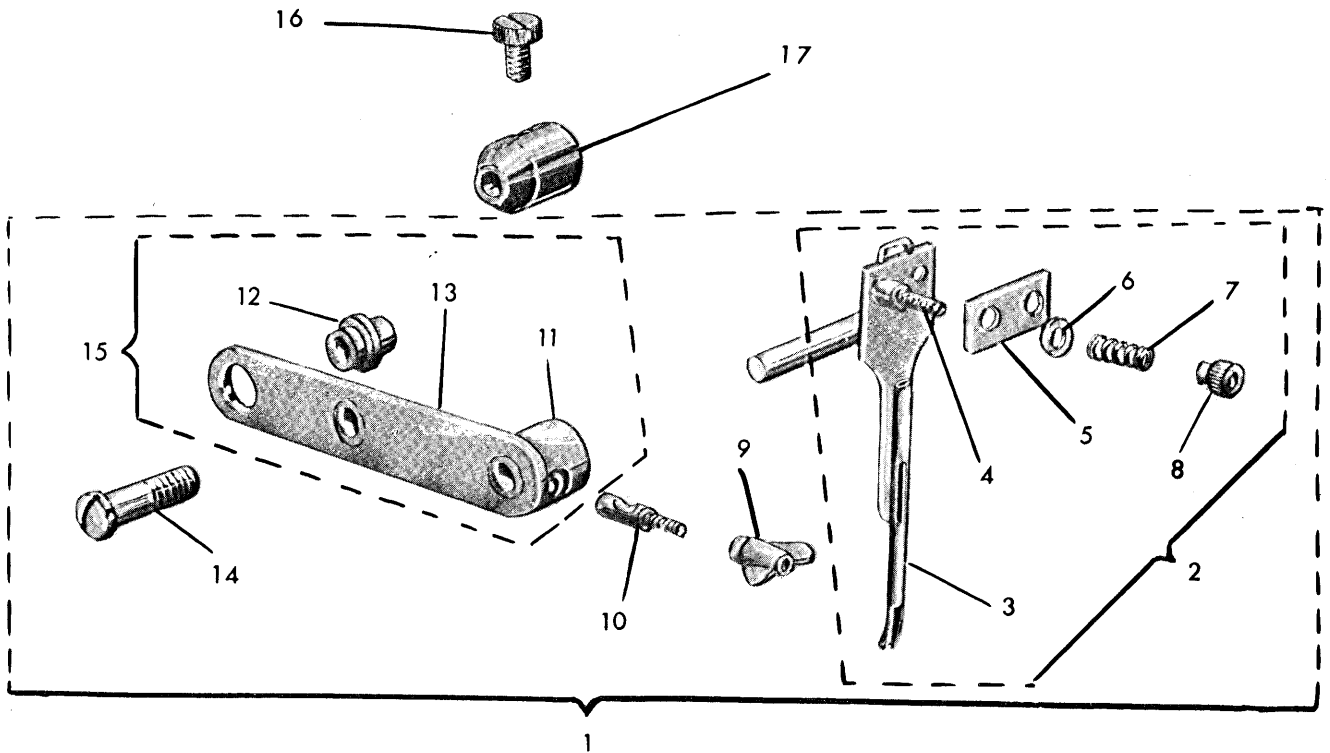
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	AS. 635AE-5651	DISPOSITIVO COMPL. GUIDA ELASTICO	1	20	G. 63.75.C-184	PIEDINO COMPLETO	1
2	G. 605.AE-5661	PIASTRA COMPLETA FRENAGGIO	1	21	602.194	MOLLA	1
3	PM. 605A.E-5661	PIASTRA COMPLETA	1	22	001.B-4	VITE	1
4	603-386	PERNO FILETTATO	2	23	005.D-7	VITE	1
5	605-E-567	PIASTRINA	1	24	602.185	SNODO	1
6	603-381	RONDELLA	2	25	63.78-194	MOLLA	1
7	605-E-239	MOLLA	2	26	009.L-8	VITE	1
8	603-382	POMOLO ZIGRINATO	2	27	001.A-3.2	VITE	1
9	605-458	GALLETTO	1	28	63.75-192	GUIDA	1
10	605-403	SPINA FILETTATA	1	29	602.199	SPINA FILETTATA	1
11	605-E-428	MOZZO	2	30	602.187	VITE PER SNODO	1
12	635-427	BUSSOLA	2	31	620.974	GRANO	1
13	625-E-585	SOSTEGNO	1	32	620.975	DADO	1
14	635-E-405	VITE	2	33	330.534	MOLLA	1
15	PM. 635.E-565	SOSTEGNO COMPLETO	1	34	602.186	SPINA PER SNODO	1
16	605-960	POMOLO FILETTATO	2	35	63.78-183	SLITTA LATERALE	1
17	605-723	ANELLO CONICO	2	A	63.78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
18	63.75.C-114	PLACCA AGO	1	B	63.75.C-184	SLITTA PRINCIPALE	1
19	632.F-021	MOZZO PORTA AGHI	1				



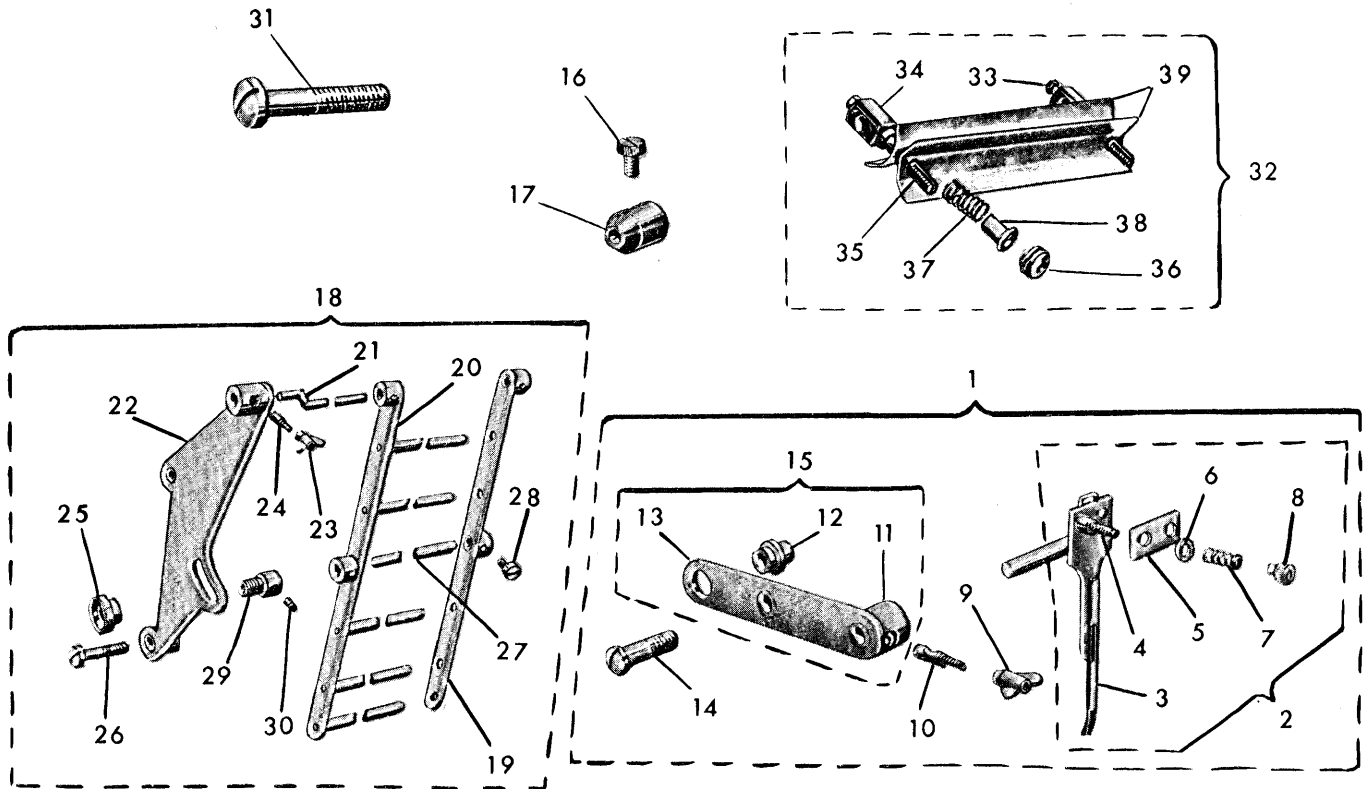
N° RIF	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 635A419/S/1	DISPOS. FRENAG. A PETTINE COMPLETO	1	31	605.458	GALLETTO	1
2	PM. 605A434/S	GUIDA PIZZO	1	32	605.403	SPINA FILETTATA	1
3	PM. 605A433/S	PIATTINA CON ASTE	1	33	605.E.428	MOZZO	1
4	635.A.421/S	ASTA SUPERIORE	1	34	635.427	BUSSOLA	2
5	PM. 635A430/S	PIASTRA	1	35	625.E.565	SOSTEGNO	1
6	605.458	GALLETTO	1	36	635.E.405	VITE	2
7	605.403	SPINA FILETTATA	1	37	PM. 635.E.565	SOSTEGNO COMPLETO	2
8	605.A.436/S	POMOLO ZIGRINATO	1	38	605.980	POMOLO FILETTATO	2
9	635.405	VITE FISSA PIASTRA	2	39	605.723	ANELLO CONICO	2
10	605.A.440/S	ASTA CENTRALE	1	40	63.75.C.114	PLACCA AGO	1
11	605.980	POMOLO FILETTATO	2	41	632.F.021	MOZZO PORTA AGHI	1
12	605.A.423/S	CURSORE	1	42	G. 63.75.C.181	PIEDINO COMPLETO	1
13	016.F.5	GRANO	3	43	602.194	MOLLA	1
14	633.969	VITE PER COPERCHIO	1	44	001.B.4	VITE	1
15	G. 272.MG.4412	FREMAGGIO SUPERIORE	1	45	005.D.7	VITE	1
16	039.C.10.8	VITE	2	46	602.185	SNODO	1
17	272.MG.4332	SUPPORTO	2	47	63.78.194	MOLLA	1
18	160.030	PERNO FILETTATO	2	48	009.L.8	VITE	1
19	160.032	POMOLO ZIGRINATO	2	49	001.A.3.2	VITE	1
20	160.232/4	MOLLA	2	50	63.75.192	GUIDA	1
21	1032/A	BUSSOLA	2	51	602.199	SPINA FILETTATA	1
22	272.MG.4412	PIASTRA	2	52	602.187	VITE PER SNODO	1
23	AS. 635AE.5651	DISPOSIT. COMPL. GUIDA ELASTICO	1	53	620.974	GRANO	1
24	G. 605.AE.5661	PIASTRA COMPLETA FRENAGGIO	1	54	620.976	DADO	1
25	PM. 635AE.5661	PIASTRA COMPLETA	1	55	330.534	MOLLA	1
26	603.386	PERNO FILETTATO	2	56	602.186	SPINA PER SNODO	1
27	605.E.567	PIASTRINA	1	57	63.78.183	SLITTA LATERALE	1
28	603.381	RONDELLA	2	A	63.78.182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
29	605.E.239	MOLLA	2	B	63.75.C.184	SLITTA PRINCIPALE	1
30	603.382	POMOLO ZIGRINATO	2				



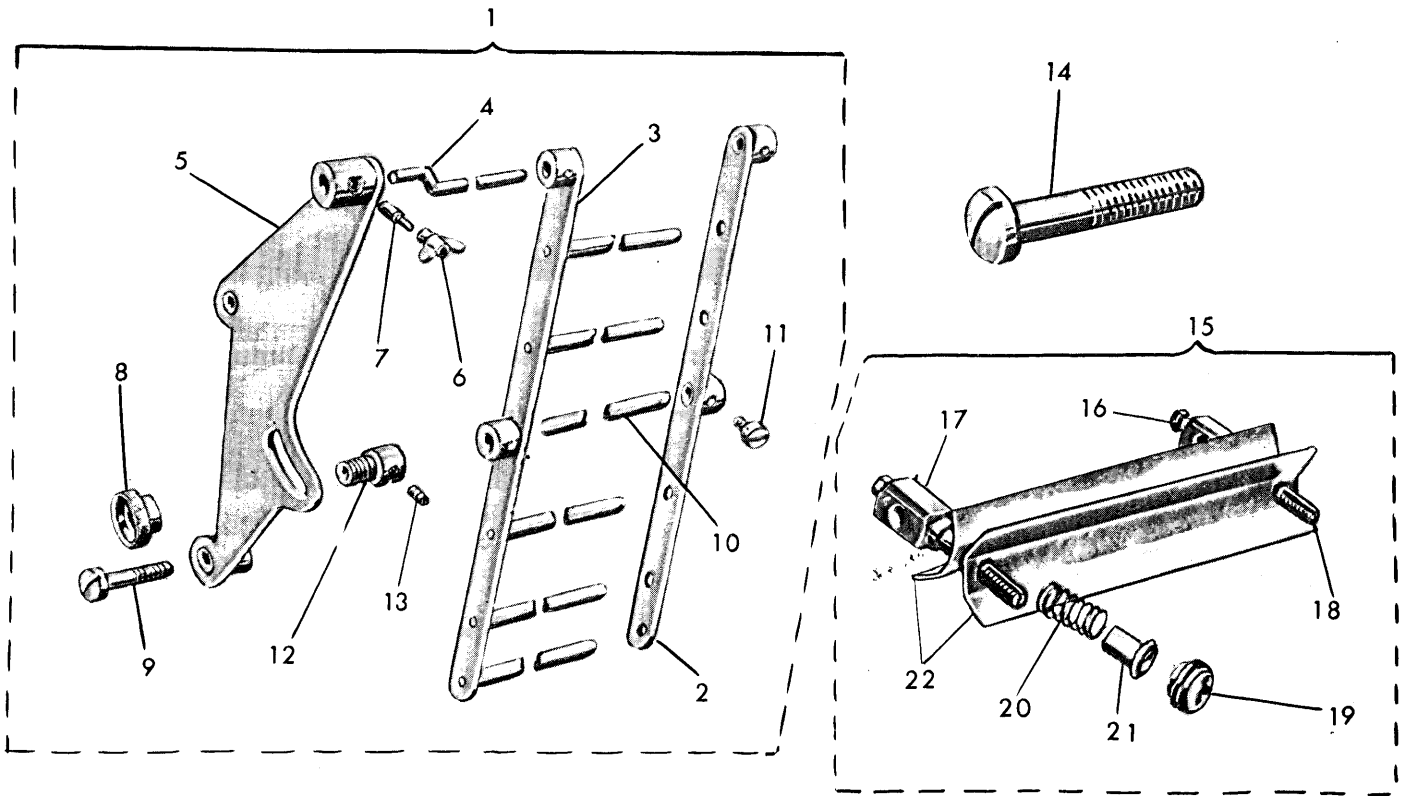
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 635A419/S/1	DISPOS. FRENAG. A PETTINE COMPLETO	1	22	272-MG-4412	PIASTRA	2
2	PM. 605A434/S	GUIDA PIZZO	1	23	63.75-C-114	PLACCA AGO	1
3	PM. 605A433/S	PIATTINA CON ASTE	1	24	632-F-021	MOZZO PORTA AGHI	1
4	635-A-421/S	ASTA SUPERIORE	1	25	G. 63.75-C-181	PIEDINO COMPLETO	1
5	PM. 635A430/S	PIASTRA	1	26	602-194	MOLLA	1
6	605-458	GALLETTO	1	27	001-B-4	VITE	1
7	605-403	SPINA FILETTATA	1	28	005-D-7	VITE	1
8	605-A-436/S	POMOLO ZIGRINATO	1	29	602-185	SMODO	1
9	635-405	VITE FISSA PIASTRA	2	30	63-78-194	MOLLA	1
10	605-A-440/S	ASTA CENTRALE	1	31	009-L-8	VITE	1
11	605-980	POMOLO FILETTATO	2	32	001-A-3.2	VITE	1
12	605-A-423/S	CURSORE	1	33	63.75-192	GUIDA	1
13	016-F-5	GRANO	3	34	602-199	SPINA FILETTATA	1
14	633-969	VITE PER COPERCHIO	1	35	602-187	VITE PER SMODO	1
15	G. 272-MG-4412	FRENAGGIO SUPERIORE	1	36	620-974	GRANO	1
16	039-C-10.5	VITE	2	37	620-976	DADO	1
17	272-MG-4332	SUPPORTO	2	38	330-534	MOLLA	1
18	160-030	PERNO FILETTATO	2	39	602-186	SPINA PER SMODO	1
19	160-032	POMOLO ZIGRINATO	2	40	63-78-183	SLITTA LATERALE	1
20	160-232/4	MOLLA	2	A	63-78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
21	1032/A	BUSSOLA	2	B	63-75-C-184	SLITTA PRINCIPALE	1



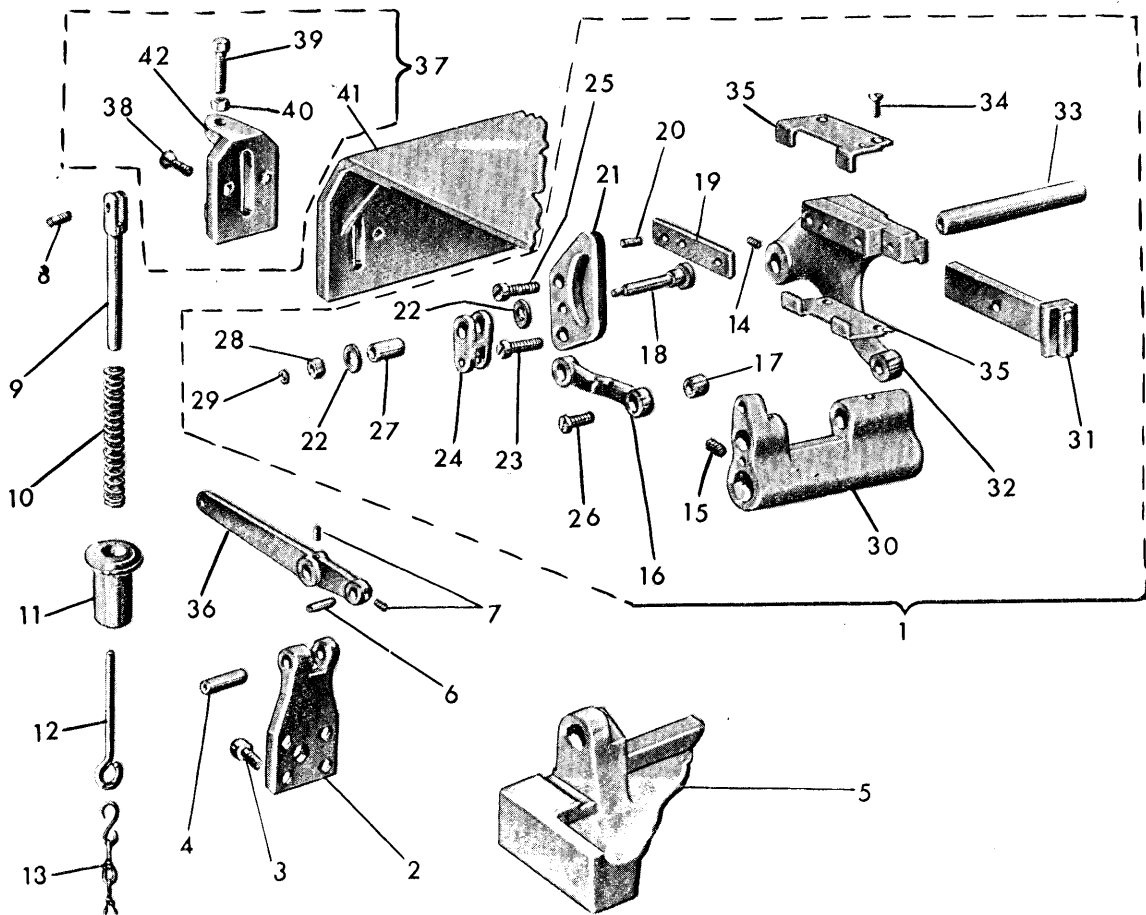
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	AS. 635AE5651	DISPOSITIVO COMPLETO GUIDA ELAST.	1	10	605-403	SPINA FILETTATA	1
2	G. 605-AE-5661	PIASTRA COMPLETA FRENAGGIO	1	11	605-E-428	MOZZO	1
3	PM. 605AE5661	PIASTRA COMPLETA	1	12	635-427	BUSSOLA	2
4	603-386	PERNO FILETTATO	2	13	625-E-565	SOSTEGNO	1
5	605-E-567	PIASTRINA	1	14	635-E-405	VITE	2
6	603-381	RONDELLA	2	15	PM. 635-E-565	SOSTEGNO COMPLETO	1
7	605-E-239	MOLLA	2	16	605-980	POMOLO FILETTATO	1
8	603-382	POMOLO ZIGGINATO	2	17	605-723	ANELLO CONICO	2
9	605-458	GALLETTO	1				



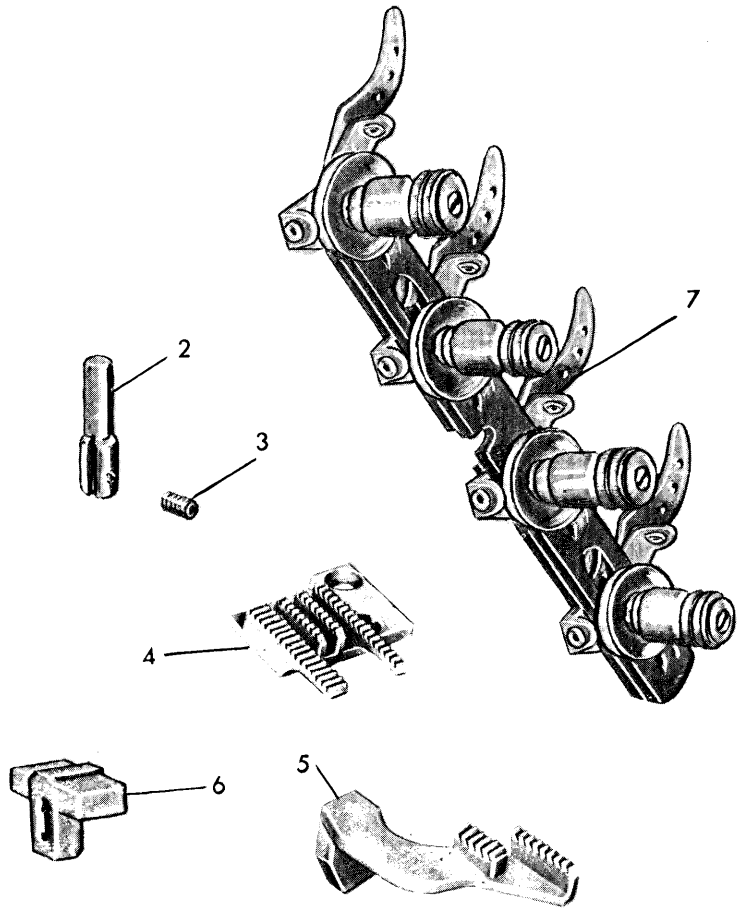
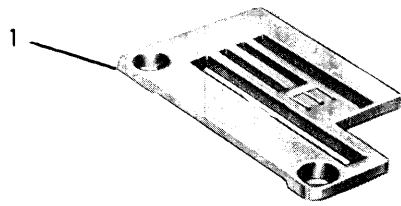
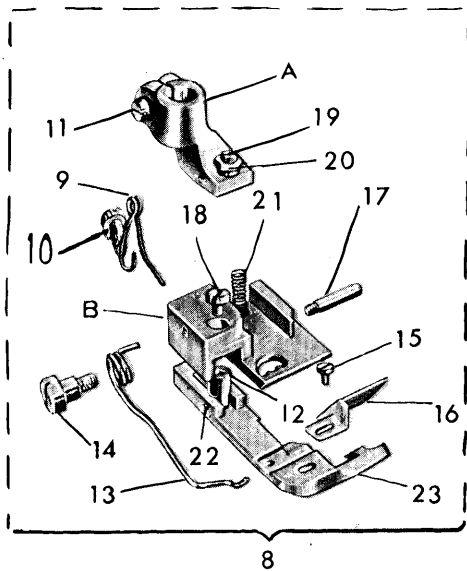
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	AS. 635AE-5651	DISPOSITIVO COMPL. GUIDA ELASTICO	1	21	635_A_421/S	ASTA SUPERIORE	1
2	Q. 605-AE-5661	PIASTRA COMPLETA FREMAGGIO	1	22	PM. 635A430/S	PIASTRA	1
3	PM. 605-AE5661	PIASTRA COMPLETA	1	23	605_458	GALLETTO	1
4	603_388	PERNO FILETTATO	2	24	605_403	SPINA FILETTATA	1
5	605-E-567	PIASTRINA	1	25	605_A_436/S	POMOLO ZIGRINATO	1
6	603_381	ROMBELLA	2	26	635_405	VITE FISSA PIASTRA	2
7	605-E-239	MOLLA	2	27	605_A_440/S	ASTA CENTRALE	1
8	603_382	POMOLO ZIGRINATO	2	28	605_980	POMOLO FILETTATO	2
9	605_458	GALLETTO	1	29	605_A_423/S	CURSORE	1
10	605_403	SPINA FILETTATA	1	30	016_F_5	GRANO	3
11	605-E-428	MOZZO	1	31	633_969	VITE PER COPERCHIO	1
12	635_427	BUSSOLA	2	32	G. 272-MG_4412	FREMAGGIO SUPERIORE	1
13	625-E-565	SOSTEGNO	2	33	039_C-10_5	VITE	2
14	635-E-405	VITE	1	34	272-MG_4332	SUPPORTO	2
15	PM. 635-E-565	SOSTEGNO COMPLETO	2	35	160_030	PERNO FILETTATO	2
16	605_980	POMOLO FILETTATO	2	36	160_032	POMOLO ZIGRINATO	2
17	605_723	ANELLO CONICO	2	37	160_232/4	MOLLA	2
18	G. 635A419/S/1	DISPOS. FREMAG. A PETTINE COMPLETO	1	38	1032/A	BUSSOLA	2
19	PM. 605A434/S	GUIDA PIZZO	1	39	272-MG_4412	PIASTRA	2
20	PM. 605A433/S	PIATTINA CON ASTE	1				2



N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 635A419/S/1	DISPOSITIVO FRENAGGIO A PET. COMPL.	1	12	605-A-423/S	CURSORE	1
2	PM. 605A434/S	GUIDA PIZZO	1	13	016-F-5	GRANO	1
3	PM. 605A433/S	PIATTINA CON ASTE	1	14	633-969	VITE PER COPERCHIO	1
4	635-A-421/S	ASTA SUPERIORE	1	15	G. 272-MG-4412	FRENAGGIO SUPERIORE	1
5	PM. 635A430/S	PIASTRA	1	16	039-C-10,5	VITE	1
6	605-458	GALLETTO	1	17	272-MG-4332	SUPPORTO	1
7	605-403	SPINA FILETTATA	1	18	160-030	PERNO FILETTATO	1
8	605-A-436/S	POMOLO ZIGRINATO	1	19	160-032	POMOLO ZIGRINATO	1
9	635-405	VITE FISSA PIASTRA	2	20	160-232/4	MOLLA	2
10	608-A-440/S	ASTA CENTRALE	1	21	1032-A	RUSSOLA	1
11	605-980	POMOLO FILETTATO	2	22	272-MG-4432	PIASTRA	2

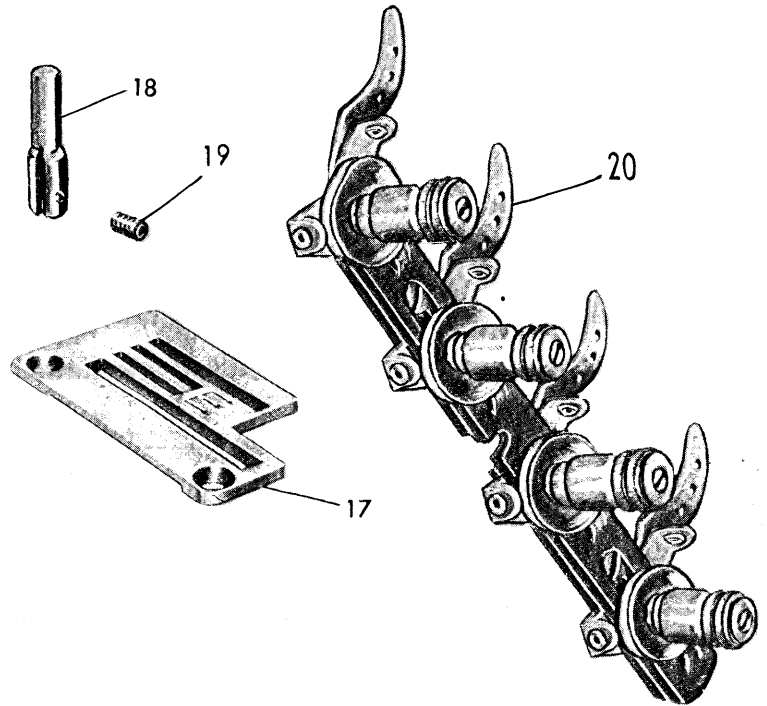
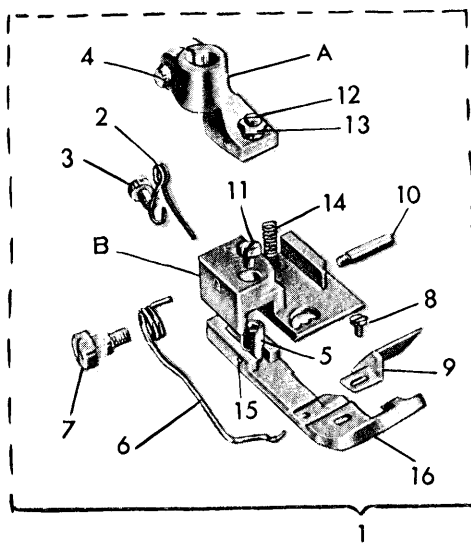


N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 633_K_043	DIFFERENZIALE COMPLETO	1	22	603_956	RONDELLA	2
2	601_K_5931	SUPPORTO	1	23	039_B_10	VITE TESTA ESAGONALE	1
3	001_E_10	VITE CILINDRICA	4	24	601_K_5951	GIUNTO	1
4	601_K_231	SPINOTTO PER LEVA	1	25	601_K_5451	VITE PER SETTORE	1
5	G. 63.75_K_002	BASE DELLA MACCHINA	1	26	603_299	VITE	1
6	601_K_0221	SPINOTTO PER LEVA	2	27	601_K_2861	BUSSOLA	1
7	016_B_3_5	GRANO FILETTATO	2	28	059_B_5	DADO	1
8	603_841	PERNO PER FORCELLA	1	29	250_955	ANELLO ELASTICO	1
9	602_K_9463/1	ASTA	1	30	603_040	SUPPORTO OSCILLANTE	1
10	602_K_9053/1	MOLLA	1	31	603_049/1	SUPPORTO PER GRIFFA	1
11	602_K_9473	BUSSOLA	1	32	633_043	BRACCIO PER GRIFFA	1
12	602_K_9453	TIRANTE	1	33	603_022	PERNO	1
13	PM. 1159	CATENELLA CON GANCIO	2	34	603_187	VITE	4
14	018_E_8	GRANO FILETTATO	2	35	603_310	SQUADRETTA	2
15	016_F_7	GRANO FILETTATO	1	36	601_K_5911	LEVA COM.DIFFERENZIALE	1
16	601_K_0481	LEVETTA	2	37	G. 65.78_K_213	CARTER SUP. CON LIMITAZIONE CORSA	1
17	603_300	BUSSOLA	1	38	026_G_10	VITE FISSA SUPPORTO	2
18	602_K_9743	PERNO PER SETTORE	1	39	036_F_20	VITE	2
19	603_291	PIASTRINA	1	40	1145	DADO	2
20	603_998	SPINA	2	41	63_78_K_213/1	CARTER	1
21	633_038	SETTORE	1	42	601_K_5921	SUPPORTO LIMITAZL. CORSA	1



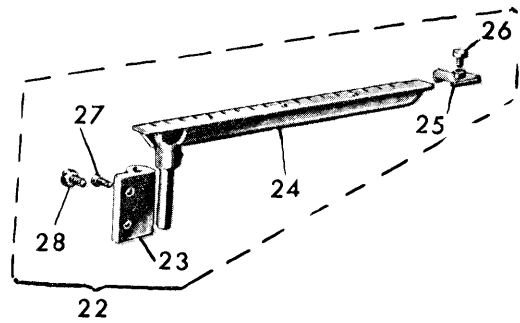
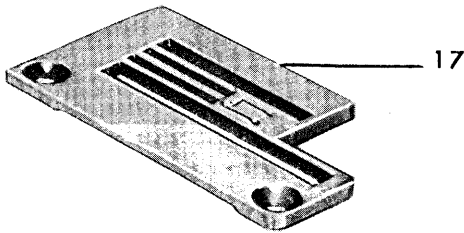
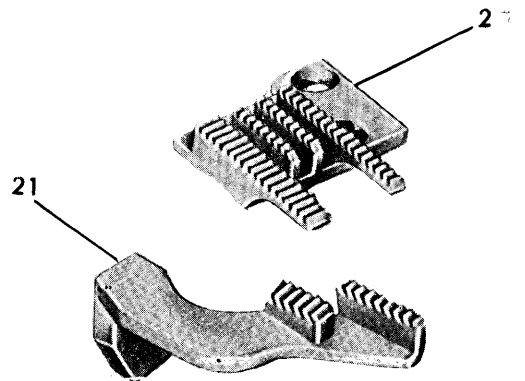
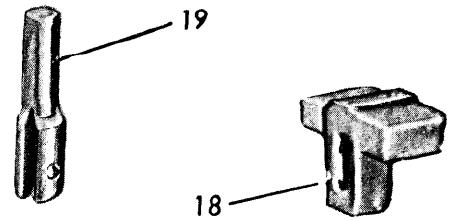
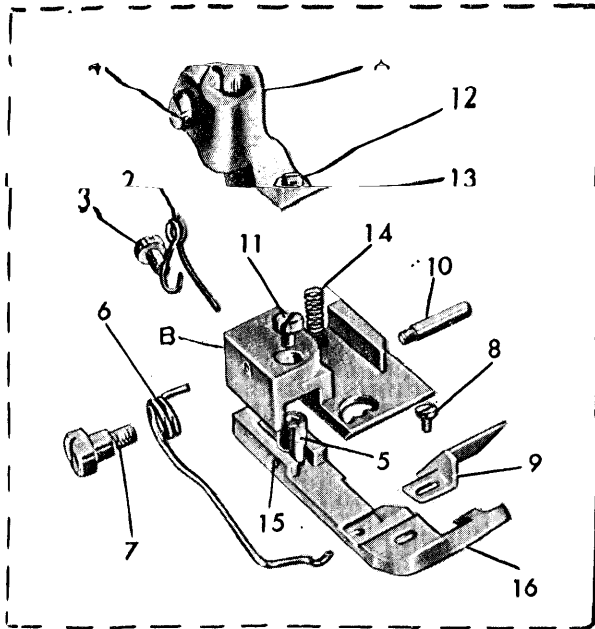
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	63.76-114	PLACCA AGO	1	13	63.78-194	MOLLA	1
2	636-021	MOZZO PORTA AGLI	1	14	009-L-8	VITE	1
3	603-190	VITE FISSAGGIO AGO CENTRALE	1	15	001-A-3,2	VITE	1
4	63.78-H-050	GRIFFA PRINCIPALE	1	16	63.75-192	GUIDA	1
5	63.78-H-051	GRIFFA SUSSIDIARIA	1	17	602-199	SPINA	1
6	63.78-294	SQUADRETTA	1	18	602-187	VITE PER SNODO	1
7	G.603-380	GRUPPO TENSIONI	1	19	620-974	GRAMO	1
8	G.63.76-181	PIEDINO COMPLETO	1	20	620-976	DADO	1
9	602-194	MOLLA	1	21	330-534	MOLLA	1
10	001-B-4	VITE	1	22	602-186	SPINA PER SNODO	1
11	005-D-7	VITE	1	23	63.78-183	SLITTA LATERALE	1
12	602-185	SNODO	1	A	63.78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
				B	63.76-184	SLITTA PRINCIPALE	1

A RICHIESTA:
GUIDA FISSA - APPARECCHIO
PER MISURARE SPALLINE



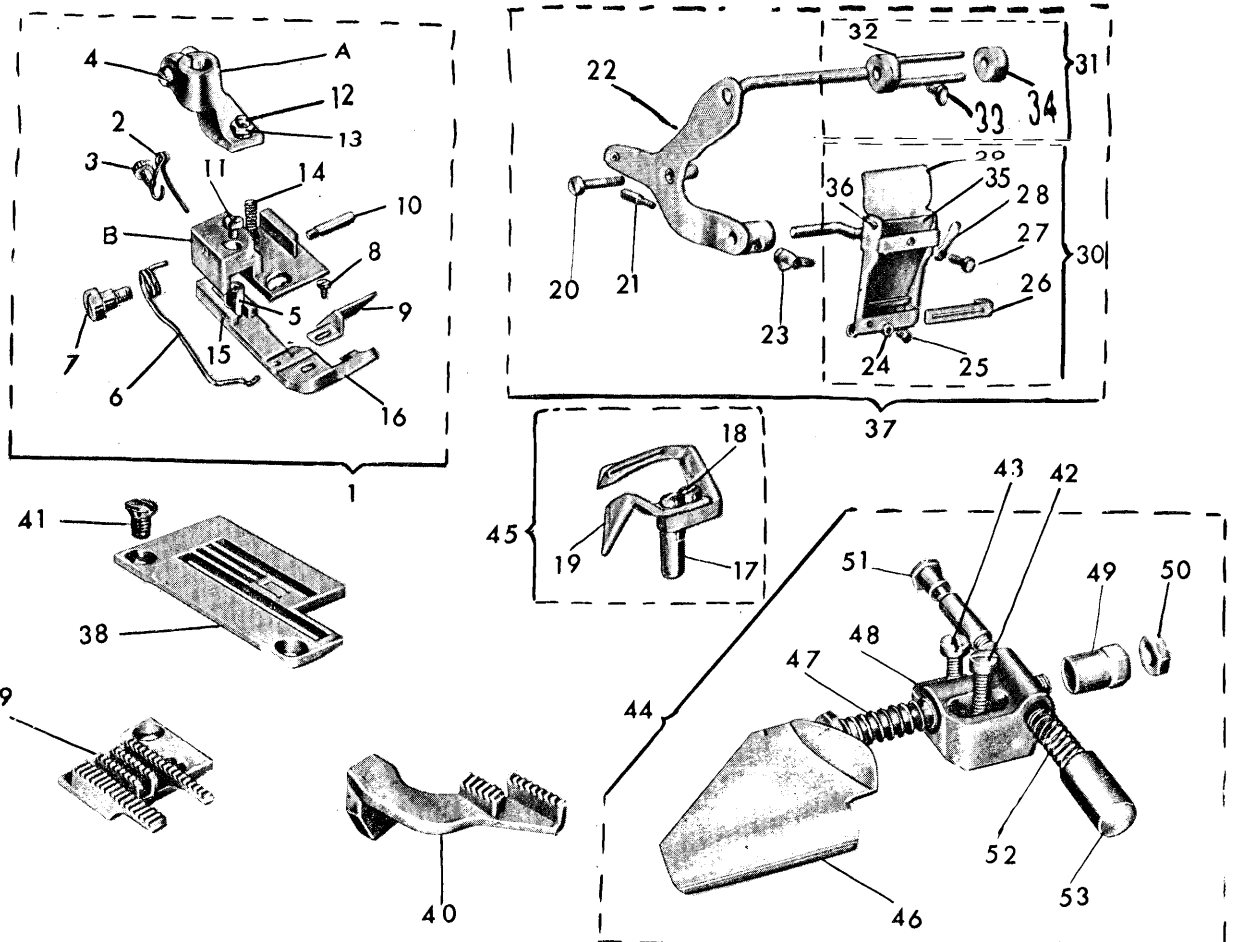
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 63.76-181	PIEDINO COMPLETO	1	12	620-974	GRANO	1
2	602-194	MOLLA	1	13	620-976	DADO	1
3	001-B-4	VITE	1	14	330-534	MOLLA	1
4	005-D-7	VITE	1	15	602-186	SPINA PER SNODO	1
5	602-185	SNODO	1	16	63.78-183	SLITTA LATERALE	1
6	63.78-194	MOLLA	1	A	63.78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
7	009-L-8	VITE	1	B	63.76-184	SLITTA PRINCIPALE	1
8	001-A-3,2	VITE	1	17	63.76-114	PLACCA AGO	1
9	63.75-192	GUIDA	1	18	636-021	MOZZO PORTA ACHI	1
10	602-189	SPINA FILETTATA	1	19	603-190	VITE FISSAGGIO AGO CENTRALE	1
11	602-187	VITE PER SNODO	1	20	G.603-380	GRUPPO DELLE TENSIONI	1

A RICHIESTA :
GUIDA FISSA - APPARECCHIO
PER MISURARE SPALLINE



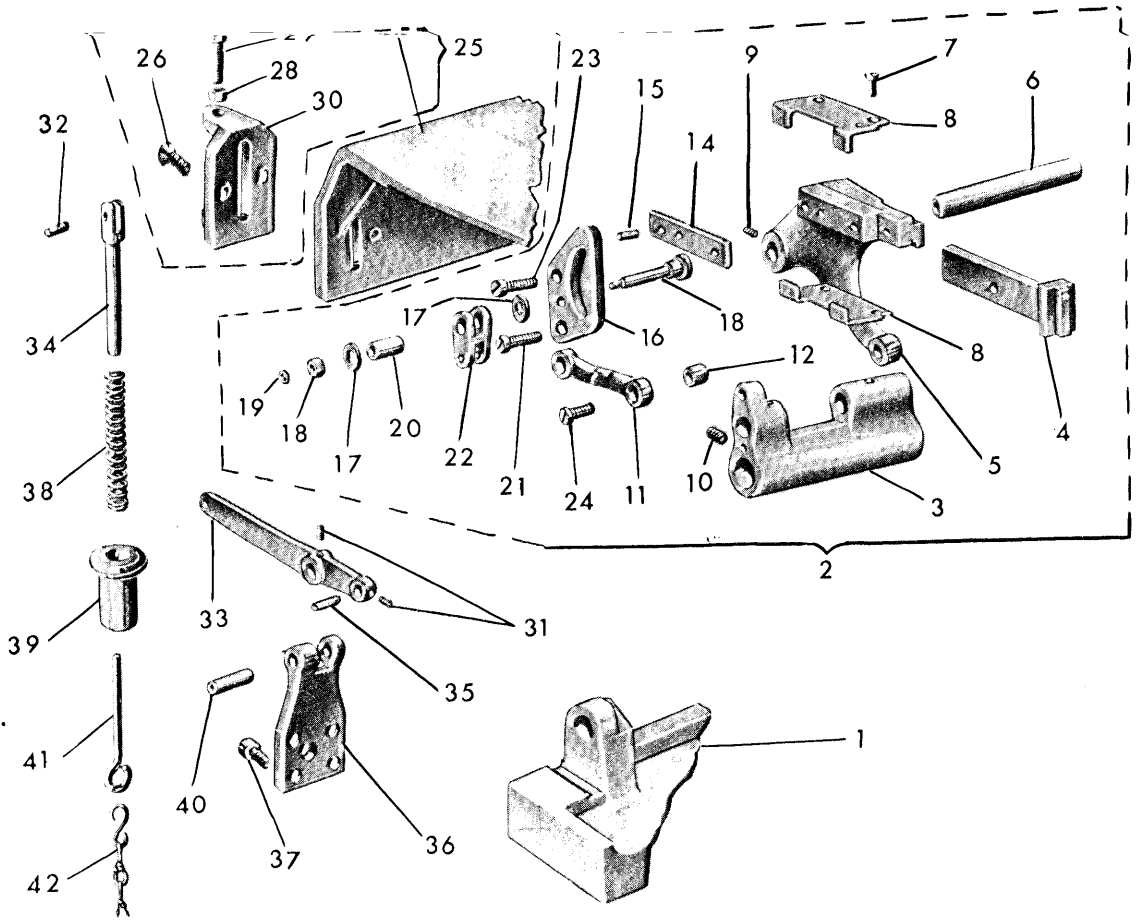
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 63.78.GH181	PIEDINO COMPLETO	1	8	63.78.G-184	SLITTA PRINCIPALE	1
2	602-194	MOLLA	1	16	63.78.G-183	SLITTA LATERALE	1
3	001-B-4	VITE	1	17	63.78.GH114	PLACCA AGO	1
4	005-D-7	VITE	1	18	603-294	SQUADRETTA PORTA GRIFFA	1
5	602-185	SNODO	1	19	632-921	MOZZO PORTA AGHI	1
6	63.78-194	MOLLA	1	20	63.78.GH050	GRIFFA PRINCIPALE	1
7	009-L-8	VITE	1	21	63.78.GH051	GRIFFA DIFFERENZIALE	1
8	001-A-3,2	VITE	1	22	G. 605-414	APPARECCHIO PER MISURARE SPALL.	1
9	63.75-192	GUIDA	1	23	605-417	SUPPORTO	1
10	602-199	SPINA FILETTATA	1	24	PM.605-447	ASTA CENTIMETRATA	1
11	602-187	VITE PER SNODO	1	25	PM.605-415	CORSOIO	1
12	620-974	GRANO FILETTATO	1	26	605-418	POMELLO ZIGRINATO	1
13	620-976	DADO	1	27	006-B-10,2	VITE PER SUPPORTO	2
14	330-534	MOLLA	1	28	605-980	POMELLO ZIGRINATO	1
15	602-186	SPINA PER SNODO	1				
A	63.78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1				

A RICHIESTA I GUIDA FISSA.



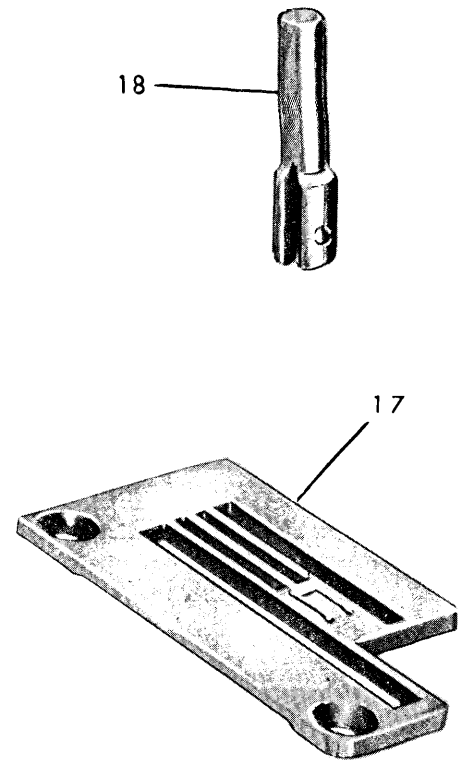
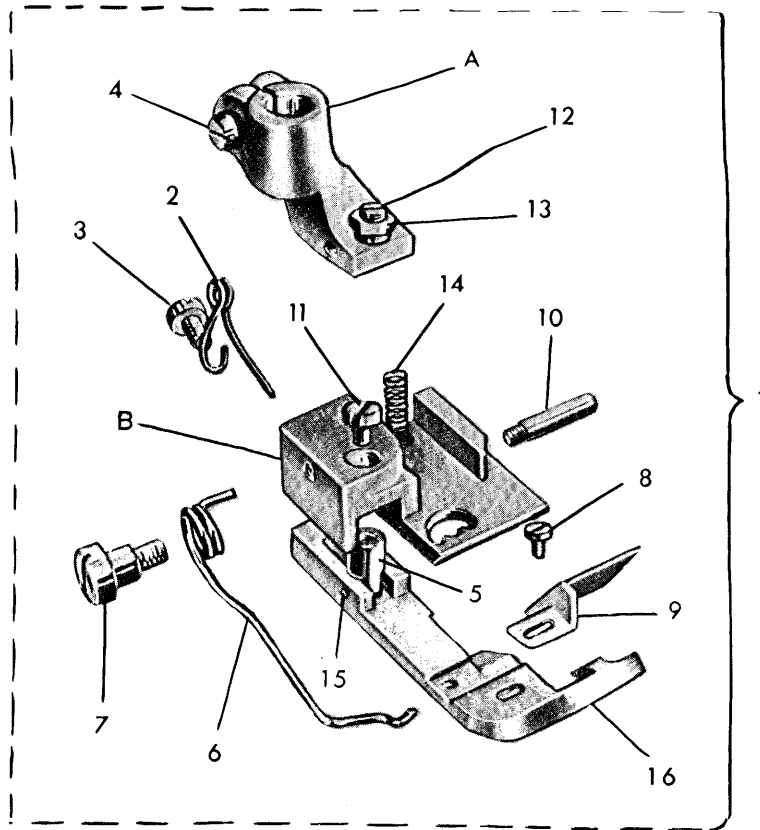
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 63.78-H-181	PIEDINO COMPLETO	1	32	PM. 605-423	MORSETTO E SPINA	1
2	602-194	MOLLA	1	33	605-425	POMOLO A VITE	1
3	001-B-4	VITE	1	34	605-424	MORSETTO	1
4	005-D-7	VITE	1	35	PM. 605-434	LAMIERINO CON RINFORZO	1
5	602-185	SNODO	1	36	605-435	SPINA	1
6	63.78-194	MOLLA	1	37	G. 635-419/1	DISPOSITIVO FRENAGGIO COMPLETO	1
7	009-L-8	VITE	1	38	63.78-H-114	PLACCA AGO	1
8	001-A-3,2	VITE	1	39	63.78-H-050	GRIFFA PRINCIPALE	1
9	631.75-192	GUIDA	1	40	63.78-H-051	GRIFFA DIFFERENZIALE	1
10	602-199	SPINA FILETTATA	1	41	032-F-6,5	VITE FISSA PLACCA AGO	2
11	602-187	VITE PER SNODO	1	A	63.78-182	MORSETTO	1
12	620-974	GRANO	1	B	63.78-184	SLITTA PRINCIPALE	1
13	620-976	DADO	1	42	007-F-14	VITE FISSA GUIDA	1
14	330-534	MOLLA	1	43	001-E-10	VITE FISSA GUIDA	1
15	602-186	SPINA PER SNODO	1	44	G. 63.75-413	GUIDA REGOLABILE DEL MATERIALE	1
16	63.78-183	SLITTA LATERALE	1	45	G. 633-075/1	CRUCIET INFERIORE COMPLETO	1
17	633-075/1	CRUCIET INFERIORE	1	46	PM. 63.75-413	GUIDA	1
18	004-H-4	VITE PER SALVA ASOLA	2	47	63.75-414	MOLLA	1
19	633-107/1	SALVA ASOLA	1	48	63.75-420	BLOCCETTO	1
20	635-405	VITE	2	49	63.75-422	POMOLO REGISTRO	1
21	605-403	VITE PER GALLETTO	1	50	057-P-5	DADO	1
22	PM. 635-430	SOSTEGNO	1	51	63.75-409	PERNO SBLOCCAGGIO	1
23	605-458	GALLETTO	1	52	63.75-415	MOLLA	1
24	066-C-3	RONDELLA	1	53	63.75-737	POMOLO	1
25	004-G-3	VITE	1				
26	605-437	CORSOIO	1				
27	605-436	VITE	1				
28	635-439	DADO A LEVA	1				
29	PM. 635-433	CORPO DEL DISPOSITIVO	1				
30	G. 635-441	DISPOSITIVO FRENAGGIO ELASTICO	1				
31	G. 605-423	MORSETTO COMPLETO	1				

A RICHIESTA:
GUIDA FISSA - APPARECCHIO
PER MISURARE SPALLINE



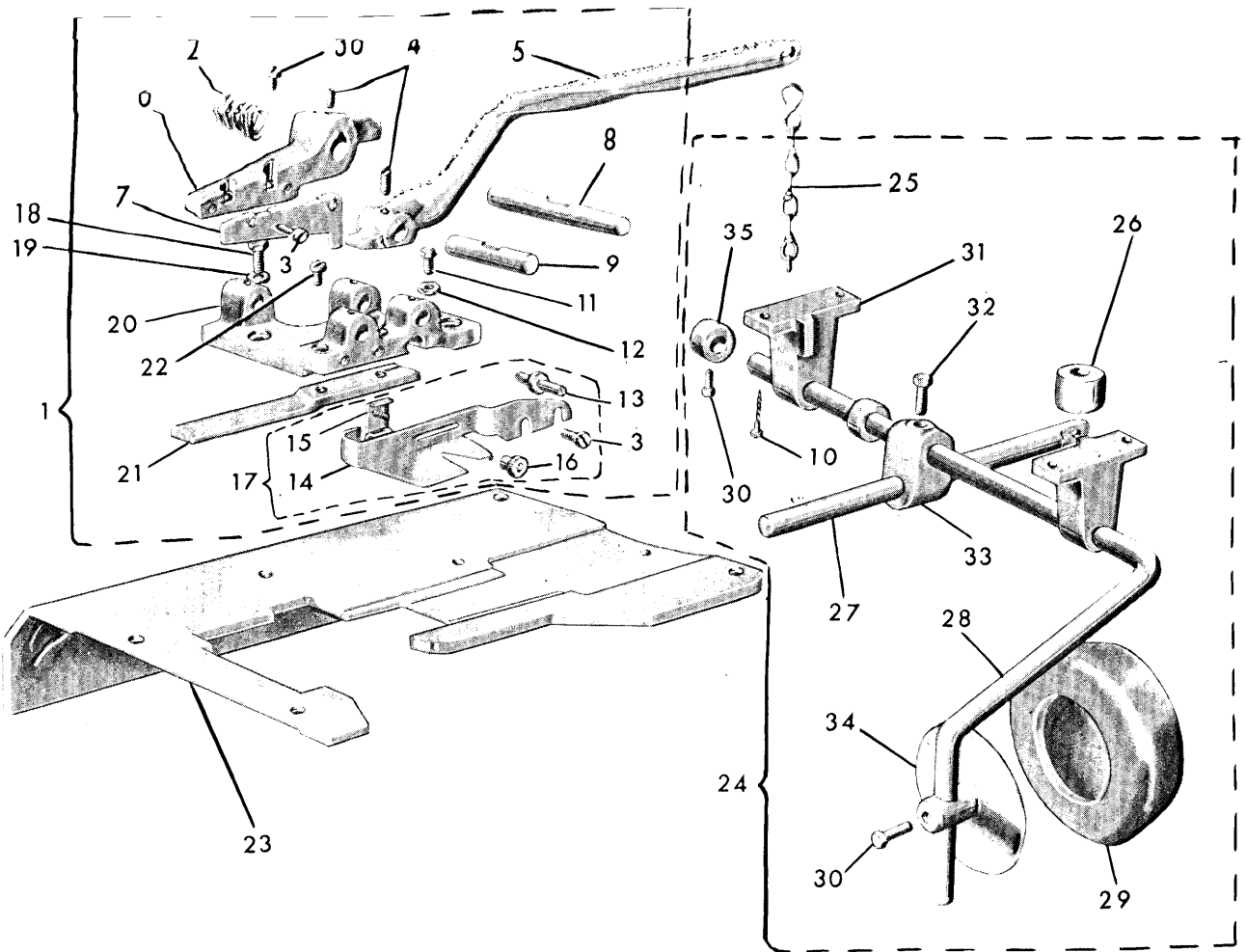
N° RIF	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 6378_K_002	BASE DELLA MACCHINA	1	22	601_K_5951	GIUNTO	1
2	G. 633_K_043	GRUPPO DIFFERENZIALE COMPLETO	1	23	601_K_5451	VITE PER SETTORE	1
3	603_040	SUPPORTO OSCILLANTE	1	24	603_299	VITE	1
4	603_049/1	SUPPORTO PER GRIFFA	1	25	G. 6378_K_213	CARTER SUPERIORE CON LIM.CORSA	1
5	633_043	BRACCIO PER GRIFFA	1	26	028_G_10	VITE FISSA SUPPORTO	1
6	602_022	PERNO	1	27	036_F_20	VITE	1
7	603_187	VITE	4	28	1145	DADO	1
8	603_310	SQUADRETTA	2	29	63_78_K_213	CARTER	1
9	018_E_8	GRANO FILETTATO	2	30	601_K_5921	SUPPORTO LIMITAZIONE CORSA	1
10	018_F_7	GRANO FILETTATO	2	31	016_B_3	GRANO FILETTATO	1
11	601_K_0481	LEVETTA	1	32	603_641	PERNO PER FORCELLA	1
12	603_300	BUSSOLA	1	33	601_K_5911	LEVA COMANDO DIFFERENZIALE	1
13	602_K_9743	PERNO PER SETTORE	1	34	602_K_9453/1	ASTA	1
14	603_291	PIASTRINA	1	35	601_K_0221	SPINOTTO PER LEVA	1
15	603_998	SPINA	1	36	601_K_5931	SUPPORTO	1
16	633_038	SETTORE	1	37	001_E_10	VITE CILINDRICA	4
17	603_956	RONDELLA	2	38	602_K_9053/1	MOLLA	1
18	059_B_5	DADO	1	39	602_K_9473	BUSSOLA	1
19	250_955	ANELLO ELASTICO	1	40	601_K_0231	SPINOTTO PER LEVA	1
20	601_K_2881	BUSSOLA	1	41	602_K_9453	TIRANTE	1
21	039_B_10	VITE TESTA ESAGONALE	1	42	PM.1159	CATENELLA CON GANCIO	1

A RICHIESTA :
GINOCCHIELLO COMPLETO

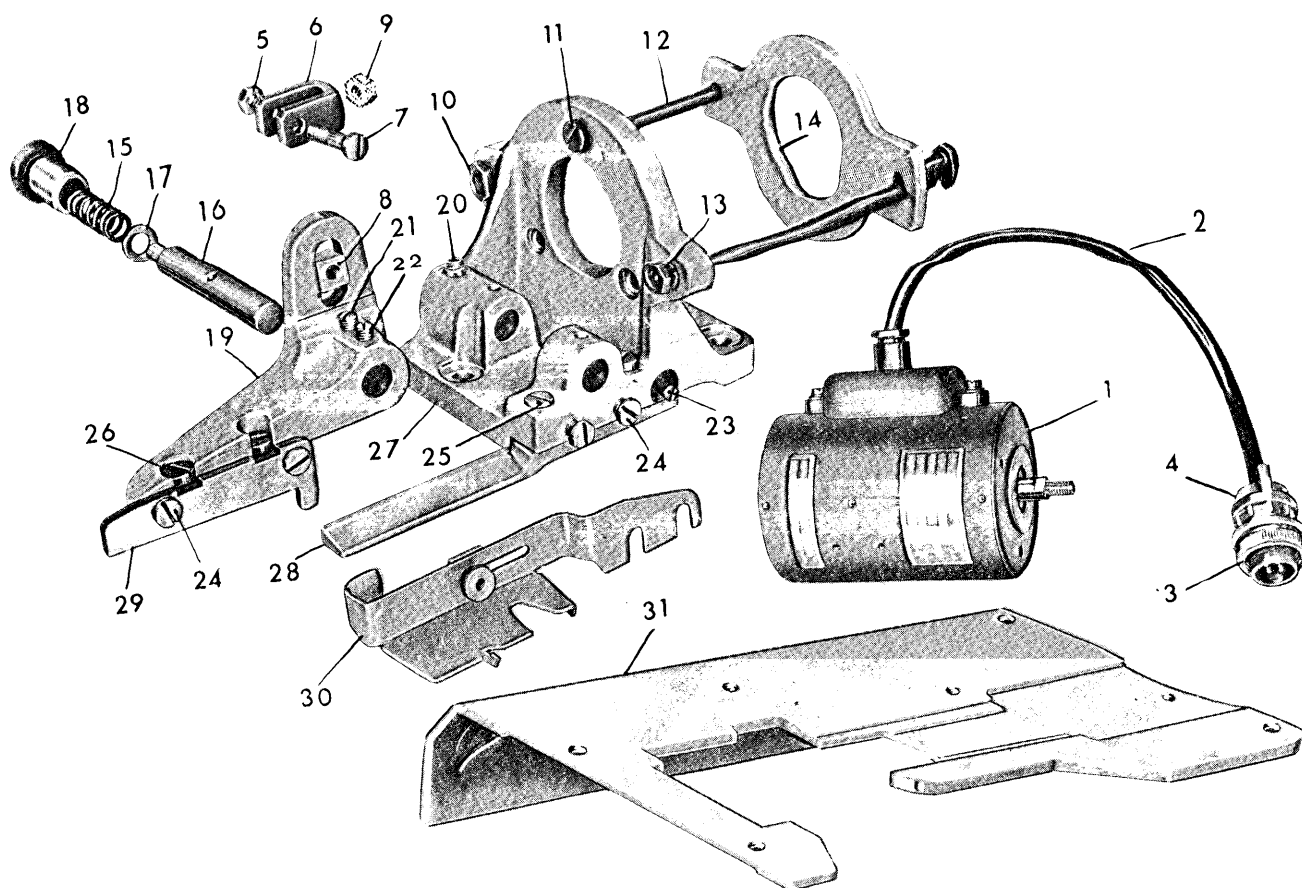


N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 6374-ZH-181	PIEDINO COMPLETO	1	11	602.187	VITE PER SNODO	1
2	602.194	MOLLA	1	12	620.974	GRANO	1
3	001-B-4	VITE	1	13	620.976	DADO	1
4	005-D-7	VITE	1	14	330.534	MOLLA	1
5	602.185	SNODO	1	15	602.186	SPINA PER SNODO	1
6	63.78-194	MOLLA	1	16	63.78-183	SLITTA LATERALE	1
7	009-L-8	VITE	1	A	63.78-182	MORSETTO DEL PIEDINO	1
8	C01-A-3,2	VITE TESTA ESAGONALE	1	9	63.79-F-184	SLITTA PRINCIPALE	1
9	63.75-192	GUIDA	1	17	63.79-H-114	PLACCA AGO	1
10	602.199	SPINA FILETTATA	1	18	639.021	MOZZO PORTA AGHI	1

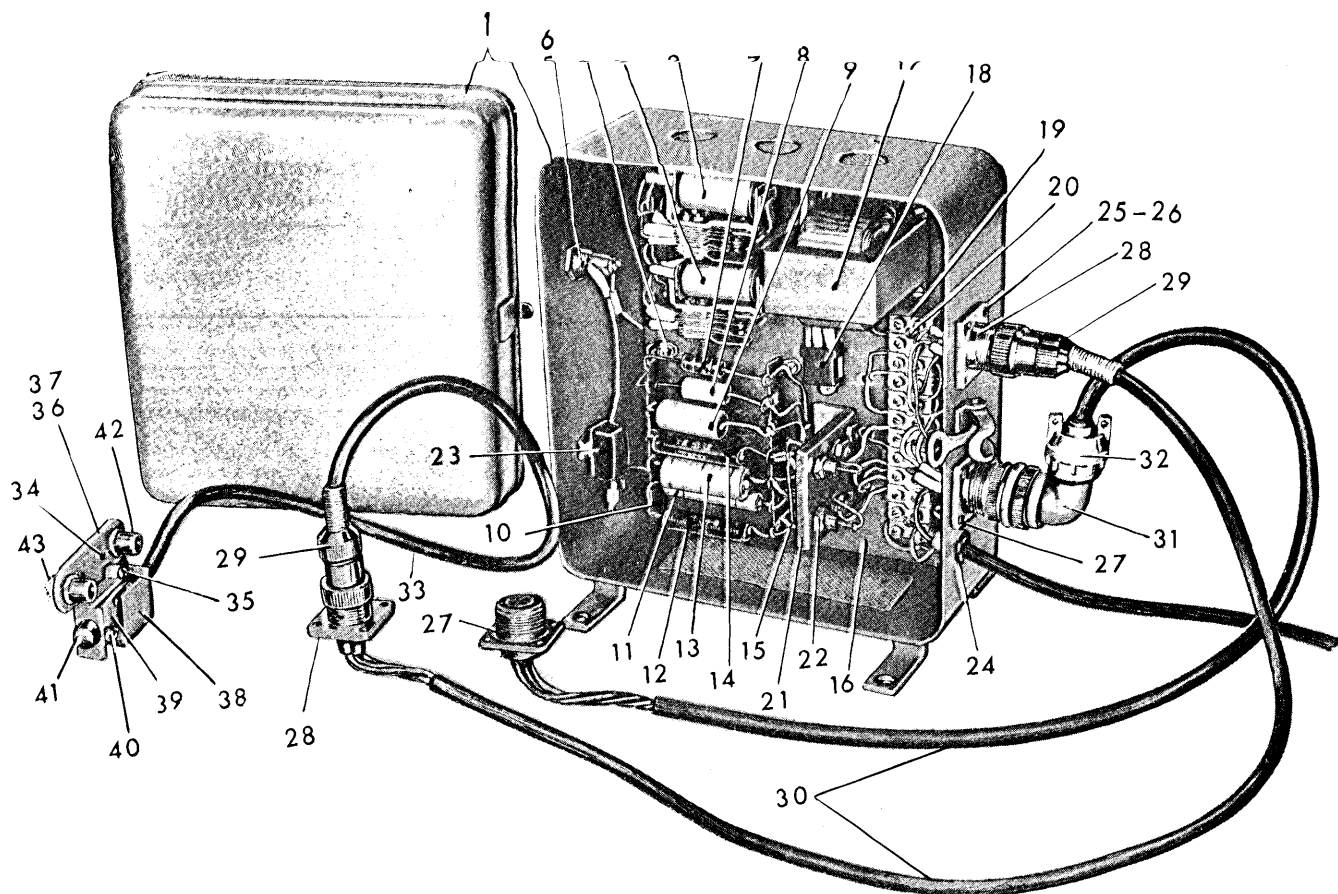
A RICHIESTA:
GUIDA FISSA - APPARECCHIO
PER MISURARE SPALLINE



N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G1.690.520/2	APPARECCHIO TAGLIATORE	1	19	270.950	RONDELLA	2
2	690.089	MOLLA	1	20	690.520	SUPPORTO DEL TAGLIATORE	1
3	005-F.7	VITE	2	21	690.113/1	COLTELLO INFERIORE	2
4	016-F.8	GRANO FILETTATO	1	22	007-G.14	VITE FISSA COLTELLO INFER.	1
5	690.518/1	LEVA	1	23	690.213/5	CARTER SUPERIORE	1
6	690.096	LEVA PORTA COLTELLO	1	24	AS.690.903	GINOCCHIELLO COMANDO TAGLIAT.	1
7	690.112	COLTELLO SUPERIORE	1	25	PM.690.159	CATENA CON GANCI	1
8	690.720	SPINA PER COLTELLO	1	26	1001/A.1	GOMMA D'APPOGGIO	1
9	690.721	SPINA PER LEVA	1	27	690.910	ASTA CORTA	1
10	TS.20 x 30	VITE DA LEGNO	1	28	690.909	ASTA LUNGA	1
11	690.076	VITE DI REGOLAZIONE	1	29	270.582	CUSCINO	1
12	057-N.5	DADO	1	30	038-M.9	VITE	3
13	690.078	VITE DI REGOLAZIONE	1	31	601-K.9031	SUPPORTO	2
14	690.519	CARTER DI PROTEZIONE	1	32	038-F.16.5	VITE	1
15	PM.690.521/1	PIASTRINA CON PERNO	1	33	601-K.9061	MORSETTO	1
16	690.523	POMOLO DI REGOLAZIONE	1	34	690.574	DISCO DEL GINOCCHIELLO	1
17	PM.690.519/1	CARTER	1	35	690.907	BUSSOLA	1
18	039-L.16	VITE	2	36	001-G-6	VITE	2



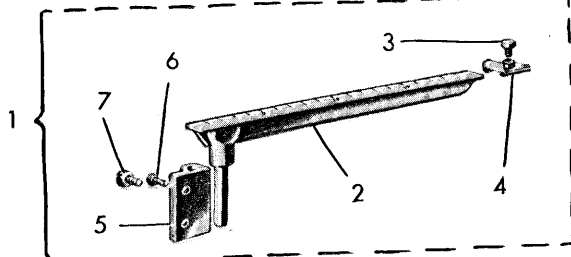
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	T 11-112	SOLENOIDE A DOPPIO EFFETTO	1	17	072-L-7	RONDELLA	1
2	4 x 0,8	CAVO IN VIPLA L. 300 MM.	1	18	27.100_093	POMOLO	1
3	T 11-45/2	CONNETTORE	1	19	T 11-110	LEVA PORTA COLTELLO SUPERIORE	1
4	T 11-46	SERRACAVI	1	20	270-715	GRANO	1
5	057-N-5	DADO	1	21	025-F-8	GRANO	1
6	T 11-115	FORCELLA	1	22	016-F-7	GRANO	1
7	007-H-20	VITE	1	23	690-078	VITE DI REGOLAZIONE	1
8	TL 11-113	BLOCCETTO	1	24	003-F-7	VITE	1
9	058-A-6	DADO	1	25	007-G-14	VITE	2
10	053-F-5	DADO	3	26	001-G-6	VITE	2
11	007-M-12	VITE	2	27	T 11-111	SUPPORTO	1
12	T 11-118	TIRANTE	2	28	690-113/1	COLTELLO INFERIORE	1
13	SUT. 1514-13	RONDELLA ELASTICA	2	29	690-112	COLTELLO SUPERIORE	1
14	T 11-117	FLANGIA	1	30	PM. 690-S19/1	CARTER	1
15	T 11-116	MOLLA	1	31	63.78-T.213	CARTER SUP. (6375-6378 E DERIV)	1
16	T 11-114	PERNO PER PORTA COLTELLO	1		63.78-TK.213	CARTER SUP. (6375-K.6378 K E DER)	1



N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. T. 11-11	SCATOLA	1	23	T. 11-31	INTERRUTTORE UNIPOLARE	1
2	PM. T. 11-23	RELAIS COMPLETO	1	24	T. 11-47	PASSACORDONE	1
3	PM. T. 11-24	RELAIS COMPLETO	1	25	001.C.5.5	VITE	8
4	C. 001.C.10	VITE	1	26	057.A.3	DADO	2
5	T. 11-32	PORTAFUSIBILE	1	27	T. 11-35/2	CONNETTORE	2
6	T. 11-33/3	FUSIBILE 3 A	1	28	T. 11-34/2	PRESA DA TELAIO	2
7	T. 11-16/1	RESISTENZA 56 Ω	1	29	T. 11-40/2	SPINA	1
8	T. 11-20	CONDENSATORE 50 μF	1	30	4 x 0.8	CAVO IN VIPLA L. - 1000 MM.	2
9	T. 11-21	CONDENSATORE 100 μF	1	31	T. 11-44/2	CONNETTORE	2
10	T. 11-22	ANCORAGGI	2	32	T. 11-46	SERRACAVI	1
11	T. 11-19	CONDENSATORE 1 μF	1	33	4 x 0.8	CAVO IN VIPLA L. - 800 MM	1
12	T. 11-7/2	RESISTENZA 15 Ω	1	34	001.G.6	VITE FISSA PIASTRA	2
13	T. 11-18	CONDENSATORE 8 μF	1	35	T. 11-78	VITE PER AZIONATORE	1
14	T. 11-17/1	RESISTENZA 10 Ω	1	36	T. 11-74	SOSTEGNO	1
15	T. 11-30	CAPOCORDA	4	37	PM. T. 11-10	PIASTRA CON SPINA	1
16	T. 11-12	PANNELLO	1	38	T. 11-76	COPERCHIO	1
17	T. 11-13	TRASFORMATORE	1	39	T. 11-75	MICROINTERRUTTORE	1
18	T. 11-14	RADDRIZZATORE	1	40	C. 001.C.12	VITE FISSA MICRO	2
19	T. 11-15	MORSETTIERA	1	41	PM. T. 11-72	PULSANTE	2
20	C. 001.C.15	VITE	2	42	T. 11-79	DISTANZIALE	2
21	T. 11-27	SQUADRA SOSTEGNO	1	43	635.E.405	VITE FISSA PULSANTE	2
22	T. 11-28	DADO	4				

APPARECCHIO PER MISURARE SPALLINE

SERVE PER MACCHINA

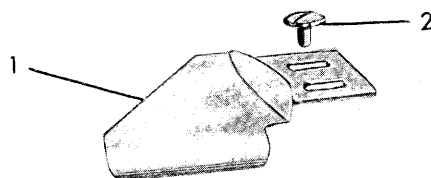


- B. 63.74
- B. 63.76
- B. 63.76/Z
- B. 63.78/H
- B. 63.79/H

N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 605-414	apparecchio per misurare spalline	1
2	Pm. 605-447	asta centimetrata	1
3	605-418	pomello zigrinato	1
4	Pm. 605-415	corsoio	1
5	605-417	supporto	1
6	006-B-10,2	vite per supporto	2
7	605-980	pomello zigrinato	1

GUIDA FISSA DEL MATERIALE

SERVE PER MACCHINA

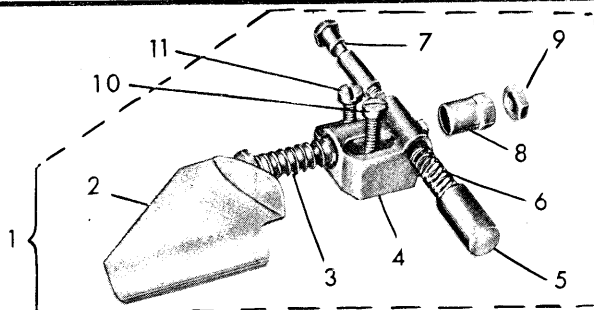


- B. 63.74
- B. 63.74/ZH
- B. 63.75
- B. 63.75/A
- B. 63.75/C
- B. 63.76
- B. 63.76/Z
- B. 63.78/H
- B. 63.78/GH
- B. 63.79/H

N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	PM. 63.78-413	guida fissa del materiale	1
2	001-E-6	vite fissa guida	2

GUIDA MOBILE DEL MATERIALE

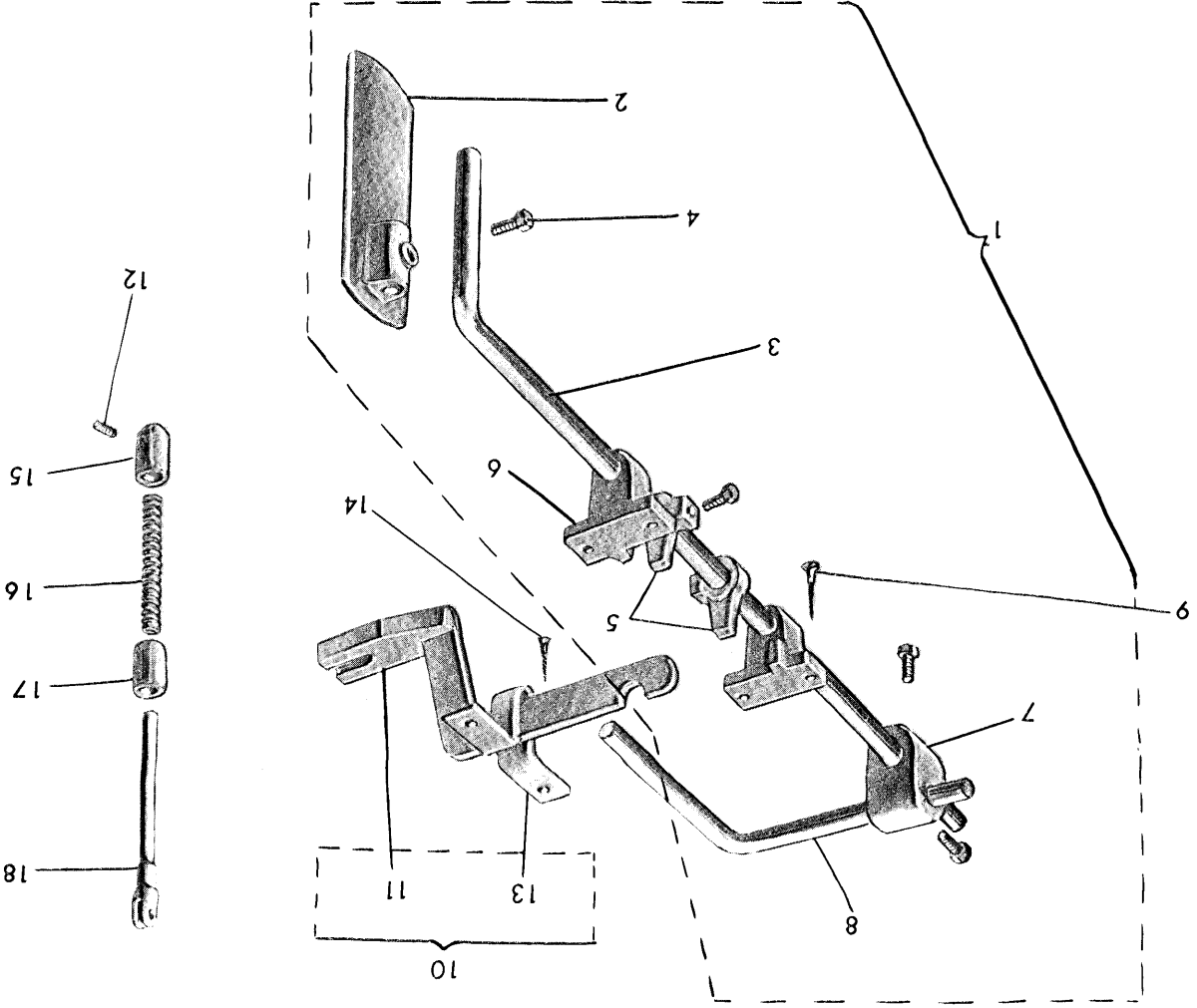
SERVE PER MACCHINA



- B. 65.74
- B. 65.74/ZH
- B. 65.75
- B. 65.75/A
- B. 65.75/C
- B. 65.76
- B. 65.76/ZH
- B. 65.78/EH
- B. 65.78/GH
- B. 65.79/H

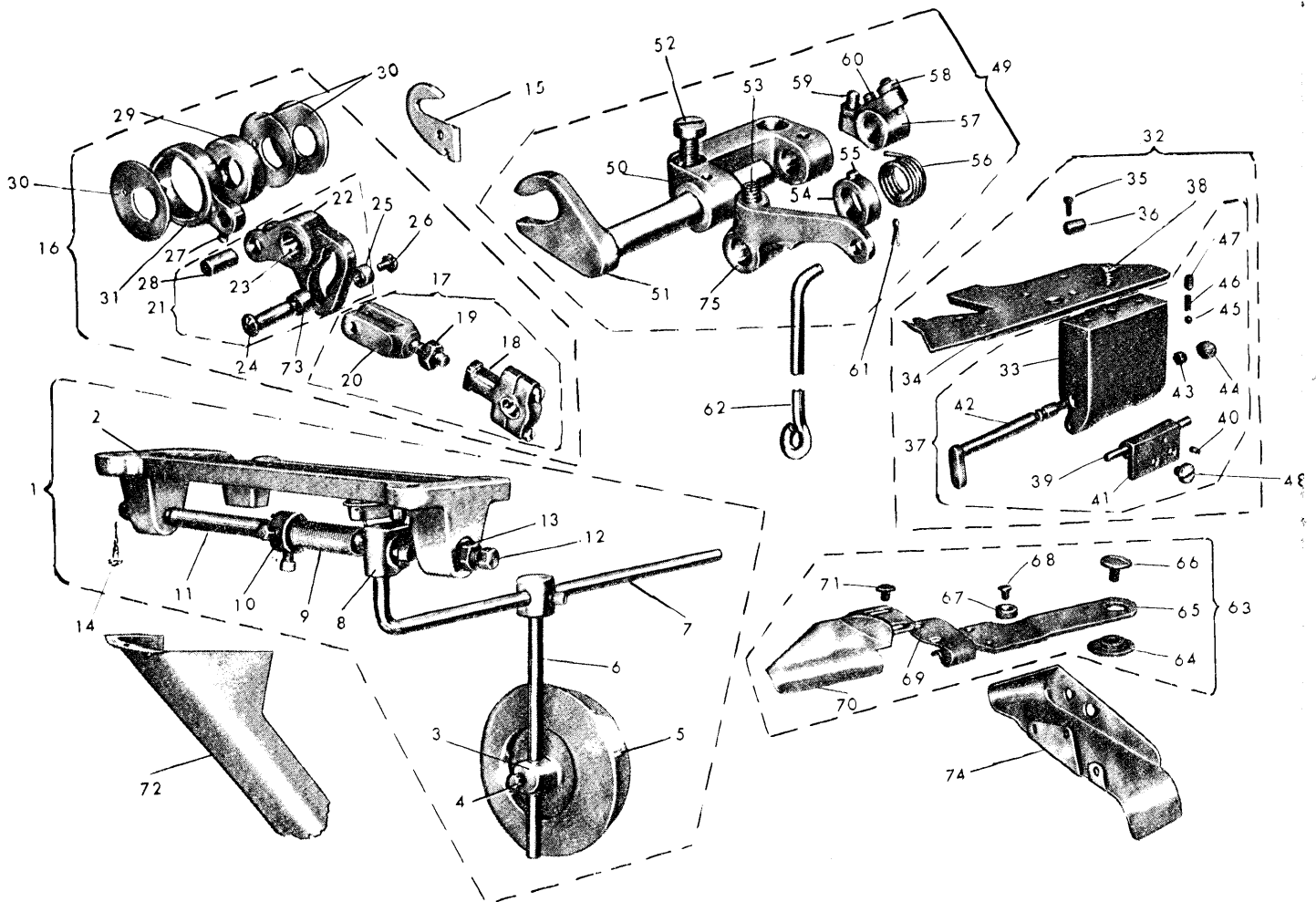
N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 63.75-413	guida regolabile	1
2	Pm. 63.75-413	guida	1
3	63.75-414	molla	1
4	63.75-420	blocchetto	1
5	63.75-737	pomolo	1
6	63.75-415	molla	1
7	63.75-409	perno sbloccaggio	1
8	63.75-422	pomolo registro	1
9	057-P-5	dado	1
10	007-F-14	vite fissa guida	1
11	001-E-10	vite fissa guida	1

N.° RIF.	N.° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N.° RIF.	N.° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 601 . K. 9031	GINOCCHIELLO COMPLETO	1	1			1
2	601 . K. 9091	PLACCA PER GINOCCHIELLO	2	2			2
3	601 . K. 9091	ASTA LUNGA	3	3			3
4	038 . F. 16 . 5	VITE	4	4			4
5	601 . K. 9071	SUPPORTINO	5	5			5
6	601 . K. 9031	SUPPORTO	6	6			6
7	601 . K. 9061	MORSETTO	7	7			7
8	601 . K. 9101	LEVA CORTA	8	8			8
9	TT. 20X30	LEVA DA LEGNO	9	9			9
10	G. 601 . K. 9011	LEVA DEL GINOCCHIELLO	10	10			10
11	G. 601 . K. 9011	LEVA	11	11			11
12	016 . D. 6	GRANO FILETTATO	12	12			12
13	293/B 1	CAVALLOTTO	13	13			13
14	TT. 18X20	VITE DA LEGNO	14	14			14
15	601 . K. 9481	BUSSOLA INFERIORE	15	15			15
16	601 . K. 9051	MOLLA	16	16			16
17	601 . K. 9471	BUSSOLA INFERIORE	17	17			17
18	PM. 601 K 9461/1	ASTA	18	18			18



Tav. GINOCCHIELLO PER K

DISPOSITIVO PER DISINNESTO COLTELLI RIFILATORI



N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.	N° RIF.	N° DISEGNO	DENOMINAZIONE	QUANT.
1	G. 63.718-570	GINOCCHIELLO COMPLETO PER COMANDO DISINNESTO RIFILATORE	1	37	G. 63.718-216	CARTER COMPLETO	1
2	620-570	SUPPORTO	1	38	633-971	VITE	1
3	270-574	DISCO	1	39	63.718-161	SPINA	1
4	038-M-9	VITE TESTA ESAGONALE	1	40	016-B-4	VITE	1
5	270-582	CUSCINO PER DISCO	5	41	63.718-162	CERNIERA	1
6	4022-24	ASTA	1	42	PM. 63.718-218	PERNO DI FERMO	1
7	63.718-578	LEVA	1	43	057-N-5	VITE	1
8	620-572	ATTACCO	1	44		POMOLO	1
9	270-575	MOLLA	1	45	261/A	SFERA	1
10	270-720	ANELLO TENDIMOLLA	1	46	330-534	MOLLA	1
11	270-571	ALBERO	1	47	022-E-10	VITE	1
12	270-978	VITE A PUNTA	2	48	63.718-975	VITE FISSAGGIO CARTER	1
13	059-P-8	DADO	2	49	G. 63.718-337	SUPPORTO COMPL. PER DISINN. RIF.	1
14	TS. 22 x 35	VITE PER FISSAGGIO GINOCCHIELLO	4	50	63.718-337	SUPPORTO	1
15	63.718-112	COLTELLO SUPERIORE	1	51	63.718-338	LEVA COMANDO DISINNESTO	1
16	G. 63.718-336	COMANDO COMPL. COLTELLO SUP.	1	52	63.718-976	VITE PER SUPPORTO	1
17	G. 63.718-314	BIELLA COM. MOVIM. COLTELLO RIF.	1	53	270-934/1	GRANO	1
18	PM. 63.718-314	TESTA DI BIELLA	1	54	63.718-723	ANELLO REGISTRO	1
19	059-B-5	DADO	1	55	270-974/1	GRANO	1
20	63.718-334	FORCELLA	1	56	63.718-548	MOLLA	1
21	PM. 63.718-336	SETTORE	1	57	63.718-363	BLOCCETTO	1
22	63.718-336	SETTORE	1	58	057-E-4	DADO	2
23	63.718-349	BUSSOLA	1	59	016-D-12	GRANO DI REGISTRO	2
24	63.718-335	PERNO PER RULLINO	1	60	290-923	GRANO A PUNTA	1
25	63.718-340	RULLINO	1	61	63.718-483	COPPILGIA A 1x6 UNI 1336	1
26	004-M-6	VITE	1	62	63.718-556	TIRANTE PER LEVA	1
27	003-A-4.5	VITE	1	63	G. 63.718-413	GUIDA BANDIERA	1
28	63.718-023	PERNO PER GIUNTO	1	64	63.718-406	RONDELLA DISTANZIALE	1
29	PM. 63.718-055	PERNTRICO CON SPINA	1	65	63.718-407	SUPPORTO GUIDA	1
30	63.718-715	ROSETTA DI SPALLAMENTO	1	66	63.718-405	VITE	1
31	63.718-116	ATTACCO COM. COLTELLO SUPERIORE	1	67	605-412	RONDELLA ECCENTRICA	1
32	G. 63.718-224	GRUPPO CARTER ANTERIORE	1	68	032-F-6.5	VITE	1
33	63.718-216	CARTER	1	69	63.718-744	MOLLA	1
34	63.718-224	PIASTRA DI COPERTURA	1	70	PM. 63.718-413	GUIDA	1
35	032-A-8	VITE	1	71	27-28PDBO-2085	VITE	2
36	603-171	NOTTOLINO	1	72	63.718-590	CANALE SCARICO RITAGLI	1
				73	63.718-344	RULLINO	1
				74	63.718-227	CARTERINO	1
				75	63-718-360	LEVA	1

N.B. LE MACCHINE CHE MONTANO
QUESTO DISPOSITIVO, AGGIUNGO
ALLA LORO CLASSIFICA IL NUMERO
(ES. 63.78 DIVENTA 63.718).

Rimoldi SpA - 33, Via Montebello - 20020 Olcella - Milano (Italy)
Tel. (0331) 563.111 - Telex 332299 - 312243 - Telefax (0331) 563.485 - 563.564