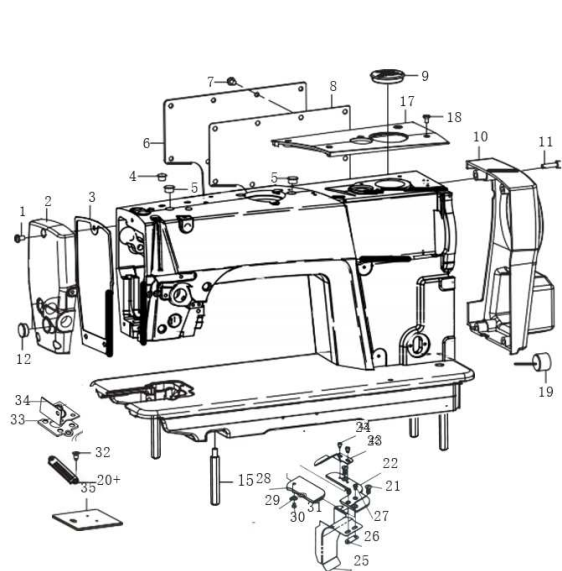


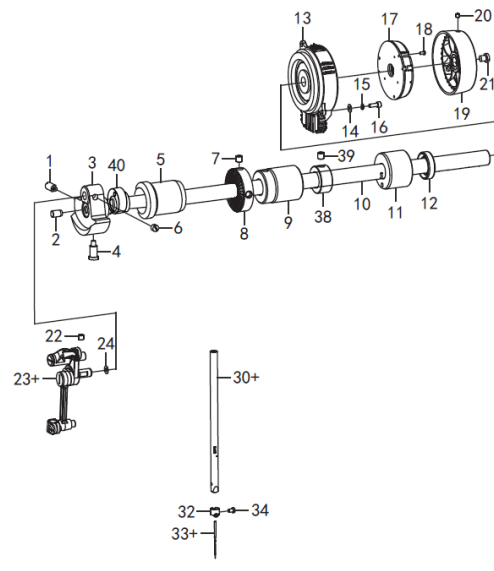
LIBRETTO RICAMBI

Si prega di indicare il numero di riferimento ed il codice articolo al momento dell'acquisto dei ricambi

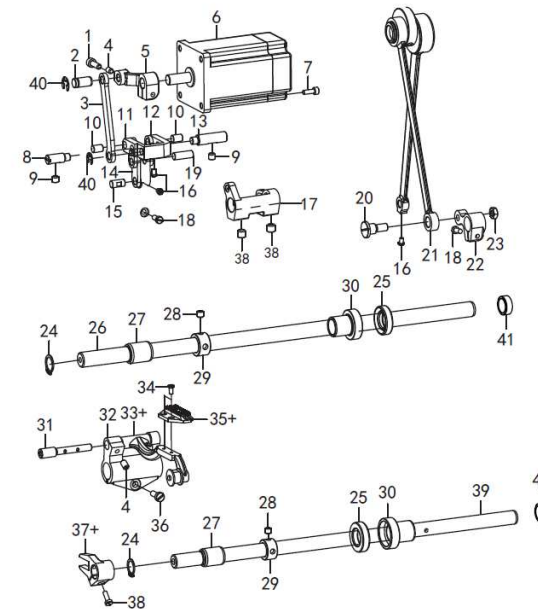
1. Corpo macchina



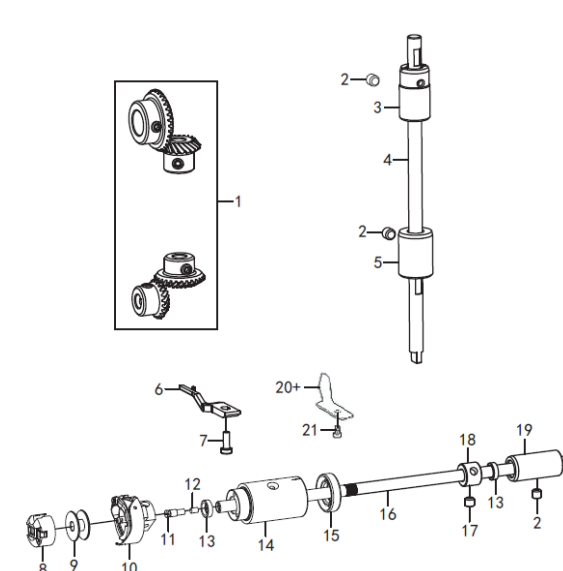
2. Meccanismo albero



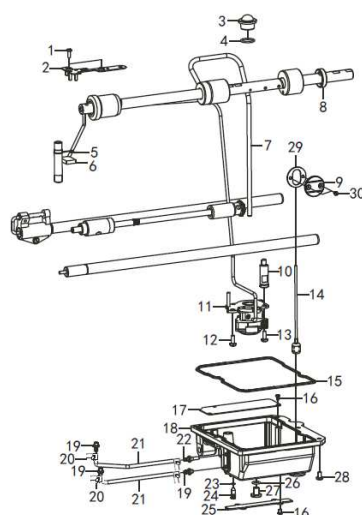
3. Componenti meccanismo trasporto



4. Componenti crochet



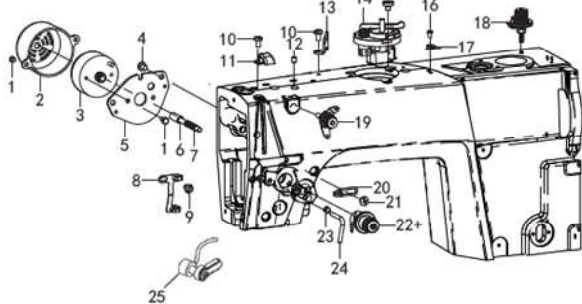
5. Lubrificazione



Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi	Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi	Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi	Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi	
1	062711212	3	VITE SM4.76x32-12	1	101031601	1	VITE SM7.14	1	018501636	1	VITE M5x16	1	101041301	1	INGRANAGGI DI LIVELLO	
2	167012001	1	PIASTRA FRONTALE	2	101031901	1	TAPPO IN GOMMA 6.8	2	168040201	2	PERNO	2	014760832	3	VITE SM5.95	
3	167012101	1	GUARNIZIONE	3	152306401H	1	CONTRAPPESO	3	168040301	1	BIELLA REGOLATRICE F	3	168050301	1	BOCCOLA ALBERO VERTICALE U	
4	115010801	2	CAPPUCCIO DI GOMMA 8.5	4	101031801	1	VITE SM7.14	4	014680632	2	VITE SM4.37	4	101041901	1	ALBERO VERTICALE	
5	101011001	2	CAPPUCCIO DI GOMMA 12.2	5	152206101	1	BOCCOLA FRONTALE ALBERO PRINCIPALE	5	168040501	1	MANOVELLA INVERSA	5	101042201	1	BOCCOLA ALBERO VERTICALE D	
6	115010401	1	PIASTRA LATERALE	6	014770632	2	VITE SM6.35	6	168040601-1	1	MOTORE PASSO-PASSO PER CUCITURA INVERSA	6	115072201	1	FERMA CROCHET	
7	062501016	9	VITE M5x10	7	012060832	2	VITE M6x8	7	018401432	4	VITE M4x14	7	115072601	1	VITE SM4.37	
8	115010501	1	GUARNIZIONE	8	101032101	1	VOLANTINO AVVOLGIBOBINA	8	101061501	1	FULCRO REGOLAZIONE ALBERO	8	115072701	1	INGRANAGGIO PORTA BOBINA	
9	168010901	1	CAPPUCCIO DI GOMMA 37.8	9	168020901	1	BOCCOLA INTERMEDIA	9	014760832	2	VITE SM5.95	9	115072401	1	BOBINA	
10	168011001	1	COBERTURA DEL MOTORE	10	152206201	1	ALBERO PRINCIPALE	10	101061801	2	PERNO DI COLLEGAMENTO TRASPORTO	10	115072301	1	CROCHET ROTANTE	
11	018502036	4	VITE M5x20	11	101032701	1	BOCCOLA POSTERIORE ALBERO PRINCIPALE	11	168041101	1	REGOLATORE LIVELLO TRASPORTO	11	115071401	1	VITE PARAOILIO	
12	115010701	2	CAPPUCCIO DI GOMMA 15.5	12	115024001	4	PARAOILIO	12	101061601	2	RULLO DI COLLEGAMENTO TRASPORTO	12	115071901	1	NUCLEO OLIO	
13	062400616	1	VITE M4x6	13	169024201	1	INGRANAGGIO SERVOMOTORE	13	168041301	1	FULCRO REGOLAZIONE ALBERO	13	115073401	2	PARAOILIO	
14	115011201	1	DISPOSITIVO DI AVVOLGIMENTO BORDO	14	028050246	3	RONDELLA A MULLA	14	101061701	2	RULLO DI COLLEGAMENTO TRASPORTO	14	168051401	1	BOCCOLA DELLA POMPA	
15	168011701	4	PERNO FILETTATO	15	025050132	3	RONDELLA M5	15	101060901	1	PERNO PER PIEDINO	15	115071601	1	PARAOILIO	
16	101011401	1	CAPPUCCIO DI GOMMA 21	16	018501436	3	VITE M5x14	16	101022801	5	VITE SM3.57	16	101042901	1	ALBERO CROCHET ROTANTE	
17	168012001	1	PIASTRA SUPERIORE	17	115020101	1	FILM ROTATING AND ENCODER	17	152303101	1	Manovella inferiore trasporto ago	17	014770432	2	VITE SM6.35	
18	168012501	5	VITE M3x8	18	062350516	3	VITE M5x5	18	101063501	2	VITE SM5.95	18	115072001	1	COLLARE A VITE	
19	101012001	1	Tappo in gomma	19	115025301	1	VOLANTINO ASM	19	101063401	1	PERNO PER PIEDINO	19	168051901	1	BOCCOLA BARRA FILO	
20+	152204401	1	Placca ago 1/8	20	012501032	2	VITE M5x10	20	101061101	1	VITE CERNIERA	20+	125082201	1	BARRA FILO INFERIORE	
20+	152204402	1	Placca ago 3/16	21	115025401	1	VITE SM8.73	21	101060102	1	BIELLA ASM	20+	168052001	1	BARRA FILO INFERIORE	
20+	152204403	1	Placca ago 1/4	22	012060832	1	VITE M6x8	22	101063601	1	MANOVELLA POSTERIORE ASM	21	101080701	1	VITE SM3.57	
21	115023501	2	Vite SM4.37-40X6	23+	101031401	1	LEVA PRENDI FILO ASM M	23	101063701	1	DADO SM5.95					
22	152204501	1	Copertura placca ago	23+	101031402	1	LEVA PRENDI FILO ASM H	24	048140142	2	ANELLO C14					
23	152204601	1	Guida placca ago	24	115021401	1	RONDELLA	25	125064301	2	PARAOILIO					
24	152204701	2	Vite SM3.17-44X3.5	25+	101043701	1	INGRANAGGIO BLOCCA SCORRIMENTO M	26	168042601	1	RULLO DI TRASPORTO ALBERO					
25	152204801	1	Placca copertura scarti filo	26	101043702	1	INGRANAGGIO BLOCCA SCORRIMENTO H	27	101063101	2	RULLO METALLICO DI TRASPORTO ALBERO					
26	152204901	1	Blocco	27	115024601	2	VITE SM3.57x40-6	28	014770632	4	VITE SM6.35					
27	152205001	2	Vite	27	152206302	1	BARRA AGO M	29	101062901	2	COLLARE ANTISFILAMENTO					
28	152205101	1	Placca	28	152066201	1	GUIDAFILO DELLA BARRA AGO	30	125064201	2	RULLO METALLICO DI TRASPORTO ALBERO					
29	152205201	1	Molla	29	115024101	1	AGO DBx1 #14	31	101062201	1	BARRA DI TRASPORTO ALBERO					
30	101080701	1	Vite SM3.57-40X5	30	101041001	1	VITE SM3.18	32	101062501	1	RULLO DI TRASPORTO					
31	025040132	1	Rondella 4	31	101011801	1	COMPONENTI PIASTRA SCORREVOLE	33	101062301	1	BARRA DI TRASPORTO					
32	115023501	2	Vite SM4.37	32	115023401	1	PIACCA FILO M	34	152307301	2	VITE SM3.18					
33	152303501	1	Placca di tenuta ago	33+	115023501	1	VITE SM4.37	35+	115046901	1	GRIFFA M					
34	152303601	1	Guarnizione	34	101032501	1	COLLARE ANTISFILAMENTO	35+	115046902	1	GRIFFA H					
				35	014770632	1	VITE SM6.35x40-6	36	101062701	1	VITE SM5.95					
				46	152205901-2	1	CAM	37	101063901	1	MANOVELLA ALBERO MOTORE ASM					
								38	152303201	2	Vite SM7.14					

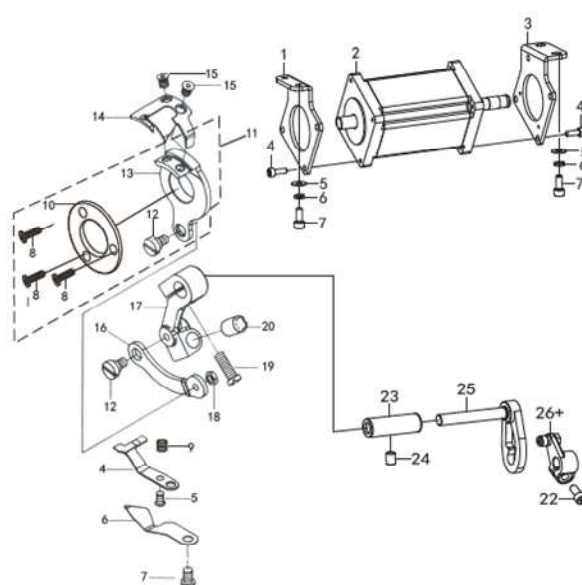
Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	115031001	2	VITE SM3.57
2	101090701	1	BORDO FILO OLIO ASM
3	101090901	1	FINESTRELLA INDICATORE OLIO
4	101091001	1	GUARNIZIONE
5	101090601	1	PRESSA FELTRO OLIO
6	101090301	1	FELTRO
7	101091801	1	TUBO OLIO DELL' ALBERO PRINCIPALE
8	115024001	1	PARAOILIO
9	168063401	1	FINESTRELLA INDICATORE OLIO
10	101091601	1	SUPPORTO POMPA OLIO
11	168061401	1	UNITÀ DI POMPAGGIO
12	101074701	1	VITE SM5.95
13	115072601	1	VITE SM4.37
14	168061701	1	GALLEGGIANTE
15	168061802	1	GUARNIZIONE CONTENITORE OLIO
16	062350616	7	VITE M3.5x6
17	168062002	1	COPERCHIO CONTENITORE OLIO
18	168062102	1	CONTENITORE OLIO
19	115080401	3	TUBO TRASPORTO OLIO
20	115085501	4	MORSETTO TUBO OLIO
21	168062401	2	TUBO IN VINILE L=
22	168062601	1	TRASPORTO TUBO OLIO
23	081004870	1	GUARNIZIONE P4
24	115081501	1	VITE DI REGOLAZIONE
25	124123201	1	PIASTRA METALLICA
26	168063001	1	GUARNIZIONE
27	115080901	1	VITE M8
28	018502032	8	VITE M5x20
29	168063501	1	CUSCINETTO FINESTRELLA OLIO
30	115110401	1	VITE SM3.57x40-5

6. Meccanismo filettatura



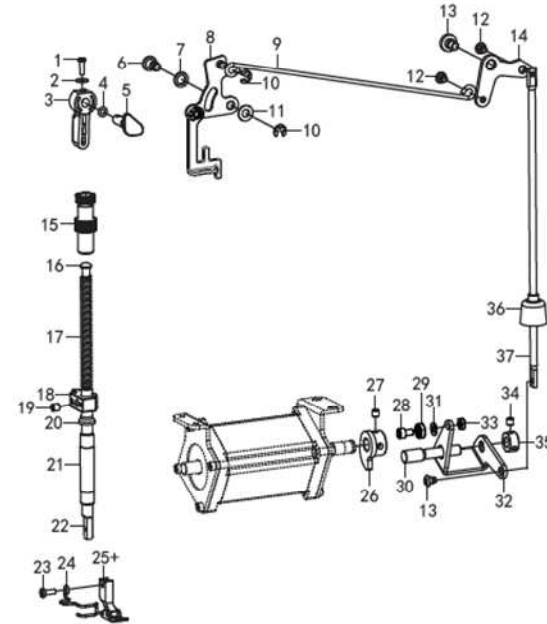
Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	062400616	4	VITE MORSETTO ACO M4x6
2	168070201	1	COPERTURA SOLENOIDE
3	168070301	1	RILASCIO TENSIONE ELETTRICA
4	062500816	2	VITE M5x8
5	168070802	1	PLACCA REGOLAZIONE SOLENOIDE
6	168070901	1	ALBERO TENSIONE
7	168071001	1	MOLLA INVERSA DI RILASCIO TENSIONE
8	125020101	1	GUIDA FILO DELLA PIASTRA FRONTALE
9	062400616	1	VITE M4x6
10	101010901	2	VITE SM4.76
11	101010801	1	COPERTURA LEVA AVVOLGIFILO
12	101022201	1	VITE SM4.76
13	115090301	1	PLACCA BOBINA
14	115100501	3	VITE M5x6
15	101022501	1	AVVOLGI BOBINA ASM
16	101022801	2	VITE SM3.57
17	101022701	1	COLTELLO
18	168072101	1	TENSIONE FILO BOBINA ASM
19	168072201	1	TENSIONE FILO ASM
20	115090701	1	GUIDA FILO TELAIO R
21	115090801	1	VITE M5x6
22+	168072501	1	GRUPPO TENSIONE FILO M
22+	168072601	1	GRUPPO TENSIONE FILO H
23	014760832	2	VITE SM5.95
24	115090501	1	P-BAR GUIDA FILETTATURA
25	152307601	1	DISPOSITIVO ELETTRONICO DI BLOCCAGGIO FILO

9. Meccanismo rasafilo



Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	168080101	1	PLACCA SINISTRA DI REGOLAZIONE SOLENOIDE
2	168080201-1	1	MOTORE
3	168080301-1	1	PLACCA DESTRA DI REGOLAZIONE SOLENOIDE
4	018401232	8	VITE M4x12
5	025050132	4	RONDELLA M5
6	028050246	4	RONDELLA A MOLLA
7	018501232	4	VITE M5x12
8	125080401	3	VITE M3x7
9	115116001	1	Vite
10	152207401	1	Albero parziale
11	152205401	2	Porta coltello
12	101081201	2	Vite cerniera SM4.37
13	101081301	1	Staffa coltello
14	101081401	1	Coltello motore
15	115111301	2	Vite SM4.37
16	101081501	1	Biella rasafilo
17	101081701	1	Leva rasafilo
18	115111601	1	Dado SM4.37-40
19	101081901	1	Vite SM4.76-32x14
20	115111801	1	Fermo della leva
21	115112001	1	Molla
22	115112301	1	Collare
23	101032401	1	Vite SM5.95-28x10
24	115112201	1	Boccola albero a forcella
25	152207201	1	Albero della leva a cam rasafilo
26	101082601	1	Leva a cam rasafilo

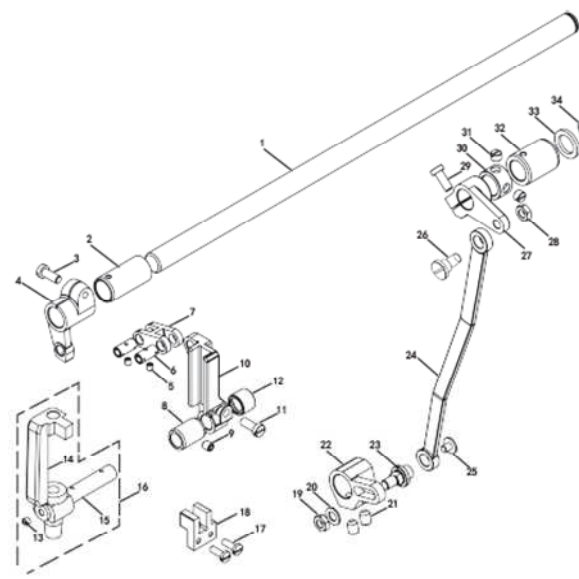
7. Meccanismo piedino



Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	101054501	1	VITE SM3.57
2	101054601	1	RONDELLA 3.7
3	168030301	1	ALZA PIEDINO
4	081004070	1	ANELLO P4
5	101054701	1	CAM ALZA PIEDINO ASM
6	101052001	2	COLLEGAMENTO ALBERO
7	101052101	2	RONDELLA
8	168031001-1	1	COLLEGAMENTO ALZA PIEDINO
9	168030901	1	COLLEGAMENTO LEVA DI SOLLEVAMENTO
10	048050342	3	ANELLO ELASTICO E5 SNQP
11	101056301	1	RONDELLA 6.35
12	115034301	3	VITE SM4.76
13	115034501	1	VITE SM6.35
14	115034601	1	LEVA CONTROLLO GINOCCHIERA
15	168031501	1	REGOLATORE DI PRESSIONE BOL
16	101050301	1	BARRA GUIDA PRESSIONE
17	101050401	1	MOLLA DI PRESSIONE
18	101050601	1	STAFFA GUIDA BARRA AGO
19	014770632	1	VITE SM6.35
20	101050901	1	AMMORTIZZATORE
21	101051001	1	BOCCOLA INFERIORE DELLA BARRA PRESSIONE
22	101050501	1	BARRA DI PRESSIONE
23	115031001	1	VITE SM3.57
24	101051301	1	RIPIANO DI PROTEZIONE
25+	101051201	1	PIEDINO ASM M
25+	101051202	1	PIEDINO ASM H
26	169033301	1	CAM ALZA PIEDINO
27	014600832	2	VITE M6x8
28	018601232	1	VITE M6x12
29	169034001	1	CUSCINETTO
30	168033101	1	PIEDINO ALBERO MOTORE
31	025060236	1	RONDELLA
32	168033201	1	MANOVELLA ALZA PIEDINO
33	021600106	1	DADO M6x0.75
34	012500632	2	VITE M5x6
35	168033501	1	COLLARE VITE DI FERMO
36	168033601	1	TAPPO DI GOMMA
37	168033701	1	BIELLA VERTICALE

Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	168080101	1	PLACCA SINISTRA DI REGOLAZIONE SOLENOIDE
2	168080201-1	1	MOTORE
3	168080301-1	1	PLACCA DESTRA DI REGOLAZIONE SOLENOIDE
4	018401232	8	VITE M4x12
5	025050132	4	RONDELLA M5
6	028050246	4	RONDELLA A MOLLA
7	018501232	4	VITE M5x12
8	125080401	3	VITE M3x7
9	115116001	1	Vite
10	152207401	1	Albero parziale
11	152205401	2	Porta coltello
12	101081201	2	Vite cerniera SM4.37
13	101081301	1	Staffa coltello
14	101081401	1	Coltello motore
15	115111301	2	Vite SM4.37
16	101081501	1	Biella rasafilo
17	101081701	1	Leva rasafilo
18	115111601	1	Dado SM4.37-40
19	101081901	1	Vite SM4.76-32x14
20	115111801	1	Fermo della leva
21	115112001	1	Molla
22	115112301	1	Collare
23	101032401	1	Vite SM5.95-28x10
24	115112201	1	Boccola albero a forcella
25	152207201	1	Albero della leva a cam rasafilo
26	101082601	1	Leva a cam rasafilo

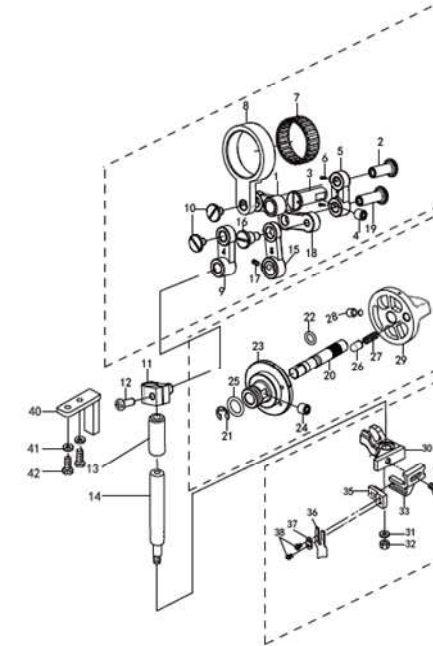
8. Assemblaggio albero



Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	152300101	1	Albero
2	152300401	1	Boccola albero anteriore
3	152300301	1	3/16-28x12 Vite
4	152300201	1	Pedivella guida anteriore
5	152300701	2	9/64-40x4 Vite
6	152300501	2	Perno collegamento barra ago
7	152300601	1	Collegamento guida
8	152302201	2	Boccola
9	152302101	1	Vite M5x6
10	152301901	1	Guida blocco scorrevole
11	152300301	1	3/16-28x12 Vite
12	152301801	1	Cuscinetto
13	152302001	1	11/64-40x3 Vite
14	152303401	1	Base a dondolo della barra ago
15	152303501	1	Albero a dondolo della barra ago
16	152302501	1	Gruppo base a dondolo della barra ago
17	152302301	2	9/64-40x10.5 Vite
18	152302401	1	Guida telaio barra ago
19	152301401	1	Dado 15/64-28
20	152301601	1	Rondella 6.3
21	152303201	2	Vite M6x8
22	152303101	1	Braccio oscillante D
23	152301501	1	Albero della biella
24	152301301	1	Biella
25	152302701	1	11/64-40x5 Vite
26	152301401	1	Dado 15/64-28
27	152302801	1	Braccio oscillante U
28	152301201	1	Vite
29	152300301	1	3/16-28x12 Vite
30	152300801	1	Collare di spinta 12.7
31	152300901	2	1/4-40x4.5 Vite
32	152301001	1	Boccola posteriore albero oscillante
33	152301101	1	Rondella 12.7
34	152303001	1	Anello di sicurezza 12

Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	152300101	1	Albero
2	152300401	1	Boccola albero anteriore
3	152300301	1	3/16-28x12 Vite
4	152300201	1	Pedivella guida anteriore
5	152300701	2	9/64-40x4 Vite
6	152300501	2	Perno collegamento barra ago
7	152300601	1	Collegamento guida
8	152302201	2	Boccola
9	152302101	1	Vite M5x6
10	152301901	1	Guida blocco scorrevole
11	152300301	1	3/16-28x12 Vite
12	152301801	1	Cuscinetto
13	152302001	1	11/64-40x3 Vite
14	152303401	1	Base a dondolo della barra ago
15	152303501	1	Albero a dondolo della barra ago
16	152302501	1	Gruppo base a dondolo della barra ago
17	152302301	2	9/64-40x10.5 Vite
18	152302401	1	Guida telaio barra ago
19	152301401	1	Dado 15/64-28
20	152301601	1	Rondella 6.3
21	152303201	2	Vite M6x8
22	152303101	1	Braccio oscillante D
23	152301501	1	Albero della biella
24	152301301	1	Biella
25	152302701	1	11/64-40x5 Vite
26	152301401	1	Dado 15/64-28
27	152302801	1	Braccio oscillante U
28	152301201	1	Vite
29	152300301	1	3/16-28x12 Vite
30	152300801	1	Collare di spinta 12.7
31	152300901	2	1/4-40x4.5 Vite
32	152301001	1	Boccola posteriore albero oscillante
33	152301101	1	Rondella 12.7
34	152303001	1	Anello di sicurezza 12

9. Assemblaggio coltello



Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	152200101	1	Barra guida coltello
2	152200201	1	Perno della barra guida coltello
3	152200301	1	Perno della barra guida coltello
4	152200401	1	Vite M6x10
5	152200501	1	Biella della guida coltello
6	152200601	2	Vite 9/64-40x5
7	152200701	1	Cuscinetto
8	152200801	1	Barra di collegamento della guida coltello
9	152200901	1	Barra di collegamento della guida coltello
10	152201001	2	Vite
11	152306701	1	Collegamento perno guida coltello
12	152201201	1	Vite 9/64-40x9.5
13	152201301	1	Boccola della leva coltello
14	152201401	1	Leva coltello
15	152201501	1	Manovella coltello
16	152201601	1	Vite a cerniera
17	152201701	1	Vite 11/64-40x6
18	152201801	1	Biella a manovella del coltello
19	152201901	1	Perno dell' asta guida coltello
20	152306901	1	Albero motore del coltello
21	152307001	1	Anello elastico E5
22	152202201	1	Anello di gomma
23	152306801	1	Sede interruttore coltello
24	152202401	1	Vite M5x10
25	152202501	1	Anello 0 sede interruttore taglierina
26	152202601	1	Molla perno interruttore coltello
27	152202801	1	Vite 15/64-28x8
28	152202901	1	Interruttore coltello
29	152203001	1	Blocco guida coltello
30	152203101	1	Rondella
31	152203201	1	Dado 15/64-28
32	152203301	1	Porta coltello
33	152203401	1	Vite 11/64-40x8
34	152203501	1	Porta coltello
35	152203601	1	Coltello
36	152202601	1	Perno interruttore coltello
37	152203701	1	Rondella
38	152203801	2	Vite 1/8-44x6
39	152203901	1	Vite 9/64-40x7.5
40	152204101	1	Perno per blocco guida coltello
41	152204201	2	Rondella
42	152204301	2	Vite 3/16-28x10

Numero serie	Codice	Quantità	Nome dei pezzi
1	152200101	1	Barra guida coltello
2	152200201	1	Perno della barra guida coltello
3	152200301	1	Perno della barra guida coltello
4	152200401	1	Vite M6x10
5	152200501	1	Biella della guida coltello
6	152200601	2	Vite 9/64-40x5
7	152200701	1	Cuscinetto
8	152200801	1	Barra di collegamento della guida coltello
9	152200901	1	Barra di collegamento della guida coltello
10	152201001	2	Vite
11	152306701	1	Collegamento perno guida coltello
12	152201201	1	Vite 9/64-40x9.5
13	152201301	1	Boccola della leva coltello
14	152201401	1	Leva coltello
15	152201501	1	Manovella coltello
16	152201601	1	Vite a cerniera
17	152201701	1	Vite 11/64-40x6
18	152201801	1	Biella a manovella del coltello
19	152201901	1	Perno dell' asta guida coltello
20	152306901	1	Albero motore del coltello
21	152307001	1	Anello elastico E5
22	152202201	1	Anello di gomma
23	152306801	1	Sede interruttore coltello
24	152202401	1	Vite M5x10
25	152202501	1	Anello 0 sede interruttore taglierina
26	152202601	1	Molla perno interruttore coltello
27	152202801	1	Vite 15/64-28x8
28			