

B145510

Parts Manual for
WGC No: 90.218.27
F/HEAD ISMP 1200PC 85HP BUSHM

Print date: 20/08/2015

Applicable to Works Order No: 91741J

For Serial No: B145510

IMPORTANT

NOTE HERE THE SERIAL NUMBER OF YOUR MACHINE AND ALWAYS QUOTE IT IN ANY COMMUNICATION WITH US OR YOUR DEALER. THIS IS PARTICULARLY IMPORTANT WHEN ORDERING SPARES. REMEMBER TO INCLUDE ALL NUMBERS AND LETTERS

MACHINE SERIAL NUMBERS _____

THE INFORMATION GIVEN THROUGHOUT THIS MANUAL IS CORRECT AT THE TIME OF PUBLICATION. HOWEVER, IN THE COURSE OF CONSTANT DEVELOPMENT OF BOMFORD TURNER MACHINES, CHANGES IN SPECIFICATION ARE INEVITABLE. SHOULD YOU FIND THE INFORMATION GIVEN IN THIS BOOK TO BE AT VARIANCE WITH THE MACHINE IN YOUR POSSESSION, YOU ARE ADVISED TO CONTACT THE BOMFORD TURNER SERVICE DEPARTMENT WHERE UP-TO-DATE INFORMATION WILL BE PROVIDED.

THE MANUAL CAN CONTAIN STANDARD AND OPTIONAL FEATURES AND IS NOT TO BE USED AS A MACHINE SPECIFICATION.

THE MACHINE HAS BEEN TESTED AND IS CONSIDERED SAFE IF CAREFULLY USED. ENSURE YOUR OPERATOR IS PROPERLY TRAINED IN ITS USE AND MAINTENANCE.

IMPORTANT

NOTEZ ICI LES NUMEROS DE SERIE DE VOTRE MACHINE ET MENTIONNEZ LES DANS TOUTE COMMUNICATION AVEC NOS SERVICES OU VOTRE REVENDEUR. CECI EST IMPORTANT POUR LA COMMANDE DE PIECES DETACHEES. PENSEZ A NOTER TOUS LES NUMEROS ET TOUTES LES LETTERS.

NUMEROS DE SERIE DE LA MACHINE _____

LES INFORMATIONS DONNEES DANS CE MANUEL SONT CORRECTES CEPENDANT, DU FAIT DE DEVELOPPEMENT CONSTANT DES MACHINES BOMFORD TURNER.

CHANGEMENTS DANS LES CARACTERISTIQUES SONT INEVITABLES.

SI VOUS TROUVEZ QUE LES INFORMATIONS DONNEES NE CORRESPONDENT PAS A VOTRE MACHINE VEUILLEZ CONTACTER LE SERVICE DES REPARATIONS OU DES INFORMATIONS PLUS RECENTES VOUS SERONT DONNEES.

CE MANUEL PEUT MONTRER DES CARACTERISTIQUES OPTIONNELLES ET NE PEUT PAS ETRE CONSIDERE COMME SPECIFICATION DE LA MACHINE.

CETTE MACHINE A ETE TESTEE, ET ELLE EST CONSIDEREE COMME FIABLE A CONDITION D'UNE BONNE UTILISATION. ASSUREZ-VOUS QUE VOTRE OPERATEUR EST QUALIFIE EN CE QUI CONCERNE L'UTILISATION DE LA MACHINE AINSI QUE SON ENTRETIEN.

WICHTIG

TRAGEN SIE HIER DIE SERIENNUMMERN IHRER MASCHINE EIN UND GEBEN SIE DIESE IMMER AN, WENN SIE SICH AN UNS ODER IHREN HÄNDLER WENDEN. DAS IST BESONDERS BEI ERSATZTEILBESTELLUNGEN WICHTIG. VERGESSEN SIE NICHT, ALLE ZAHLEN UND BUCHSTABEN ZU NOTIEREN.

SERIENNUMMERN DER MASCHINE _____

DIE ANGABEN IN DIESEM HANDBUCH SIND BEI VERÖFFENTLICHUNG KORREKT. AUFGRUND DER KONSTANTEN WEITERENTWICKLUNG VON BOMFORD TURNER MASCHINEN SIND JEDOCH ÄNDERUNGEN IN DER SPEZIFIKATION UNVERMEIDLICH. WENN DIE INFORMATION IN DIESEM HANDBUCH NICHT MIT IHRER MASCHINE ÜBEREINSTIMMEN, NEHMEN SIE BITTE KONTAKT MIT DER BOMFORD TURNER KUNDENDIENSTABTEILUNG AUF, DIE IHNEN GERNE DIE AKTUELLEN INFORMATION ZUKOMMEN LÄSST.

DAS HANDBUCH KANN SOWOHL BESCHREIBUNGEN FÜR DIE STANDARD AUSFÜHRUNG ALS AUCH FÜR ZUBEHÖR ENTHALTEN UND IST NICHT ALS MASCHINENSPEZIFIKATION ZU VERWENDET.

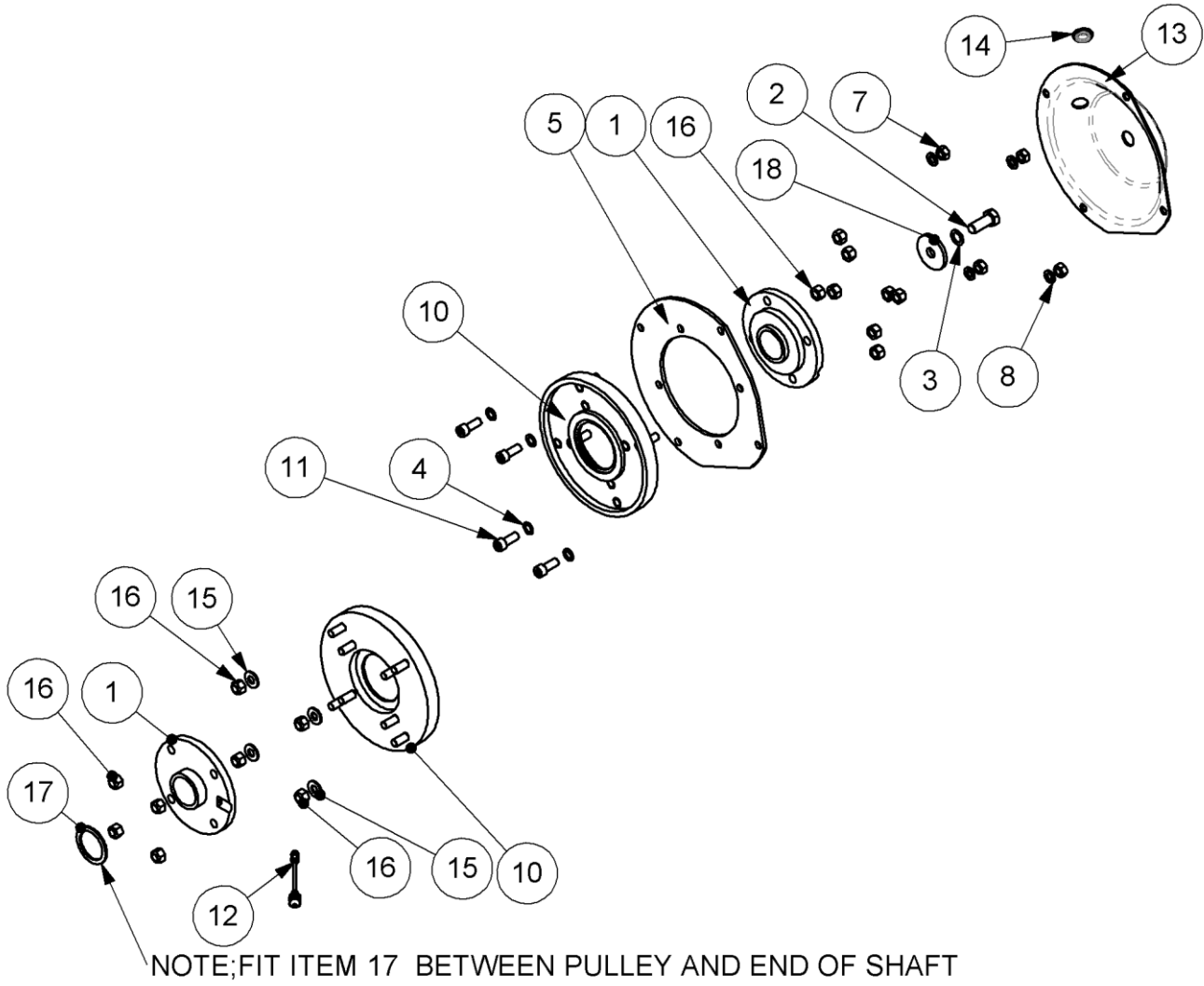
DIE MASCHINE IST GETESTET UND BEI SACHGEMÄSSEM BETRIEB ALS SICHER BEFUNDEN WORDEN. SORGEN SIE DAFÜR, DASS IHR BEDIENPERSONAL IN ANWENDUNG UND WARTUNG RICHTIG GESCHULT WIRD.

CONTENTS

Page No	Schedule No	Schedule Description
2	76.717.01	BEARING ASSY
4	76.718.07	MOTOR ASSY
6	76.719.05	ROTOR SHAFT ASSY
8	45593.05	ROTOR SHAFT ASSY
10	77.038.01	ROLLER ASSY
12	77.140.01	DECALS
14	77.147.05	COWL 1200ISMP HP LH

* optional component

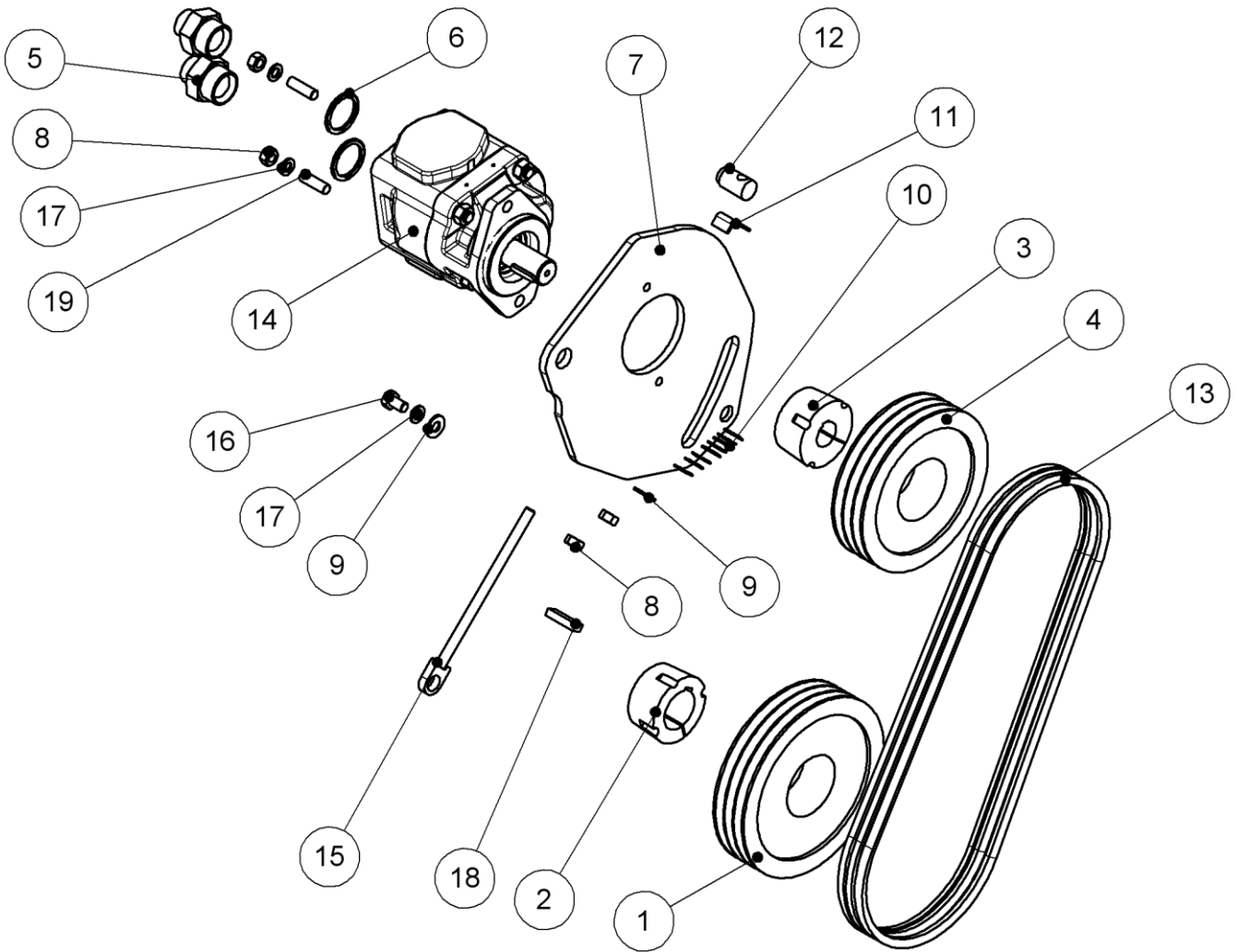
76.717.01 D - BEARING ASSY



76.717.01 D - BEARING ASSY

Ref	Part No	Description	Qty
1	43545.01	BEARING	2
2	05.264.35	BOLT	2
3	05.283.04	WASHER	2
4	05.283.03	SHAKEPROOF WASHER	4
5	43549.01	PLATE	1
7	05.286.03	NUT	4
8	05.282.03	WASHER	4
10	43548.02	DISC BEARING	2
11	05.625.35	CAPSCREW	4
12	45677.01	GREASER	1
13	43551.05	NON DRIVE GUARD LHD	1
14	03.816.01	PLUG	1
15	05.281.03	WASHER	4
16	05.948.43	NUT	16
17	48849.01	SPACER 50 X 65	1
18	03.997.02	WASHER	2

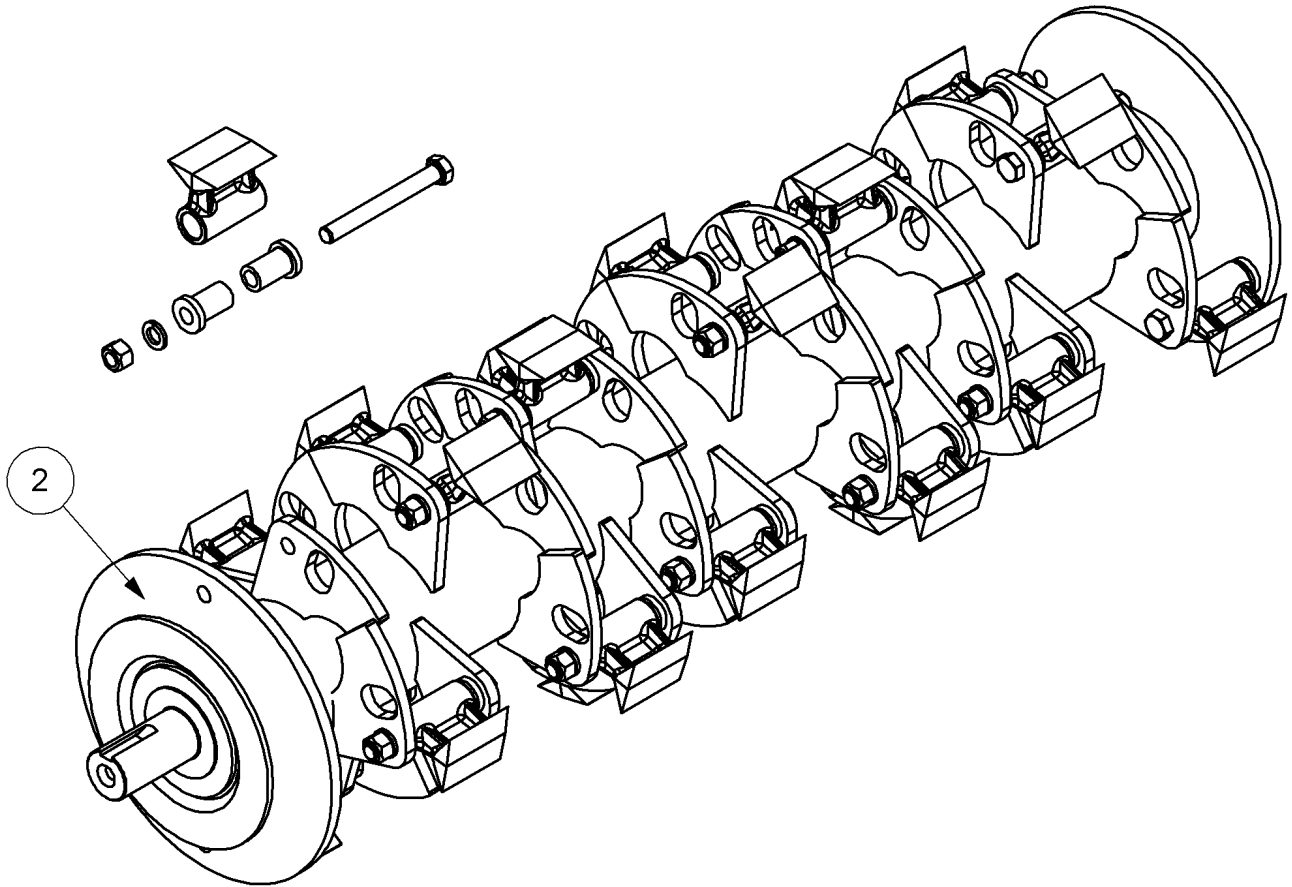
76.718.07 A - MOTOR ASSY



76.718.07 A - MOTOR ASSY

Ref	Part No	Description	Qty
1	03.795.14	PULLEY	1
2	05.424.13	TAPER LOCK BUSH	1
3	05.424.10	TAPERLOCK	1
4	03.795.13	PULLEY	1
5	05.131.01	ADAPTOR	2
6	05.290.08	SEAL	2
7	48170.01	PLATE	1
8	05.286.03	NUT	4
9	05.281.03	WASHER	2
10	05.398.02	SPRING DISC	8
11	42929.01	STRAP	1
12	45280.01	COLLAR	1
13	05.299.65	V-BELT	3
14	48118.01	MOTOR	1
15	45281.02	ROD	1
16	05.264.21	SETSCREW	1
17	05.282.03	WASHER	3
18	05.960.13	KEY	1
19	04.282.03	STUD	2

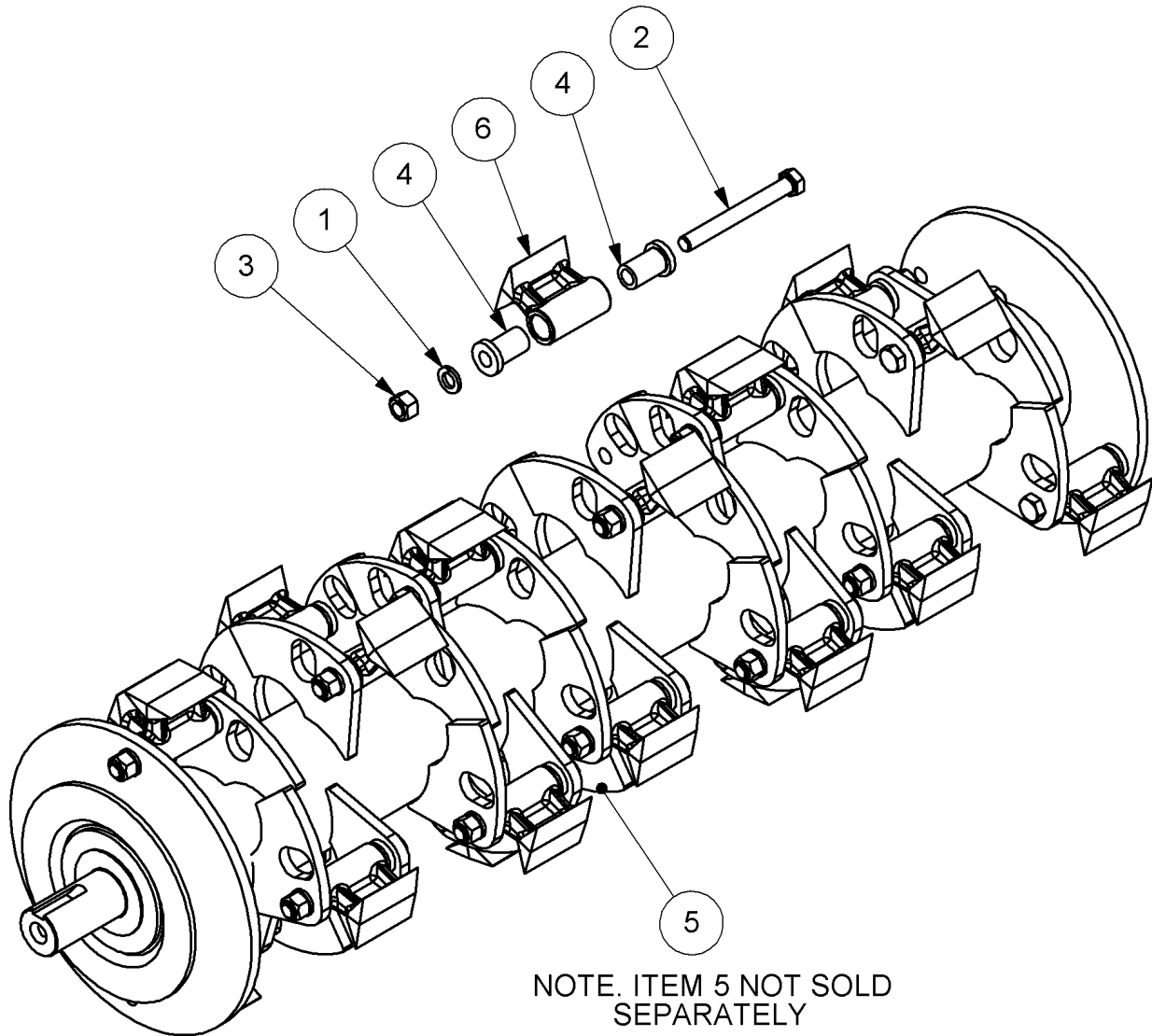
76.719.05 C - ROTOR SHAFT ASSY



76.719.05 C - ROTOR SHAFT ASSY

Ref	Part No	Description	Qty
2	45593.05	ROTOR SHAFT ASSY	1

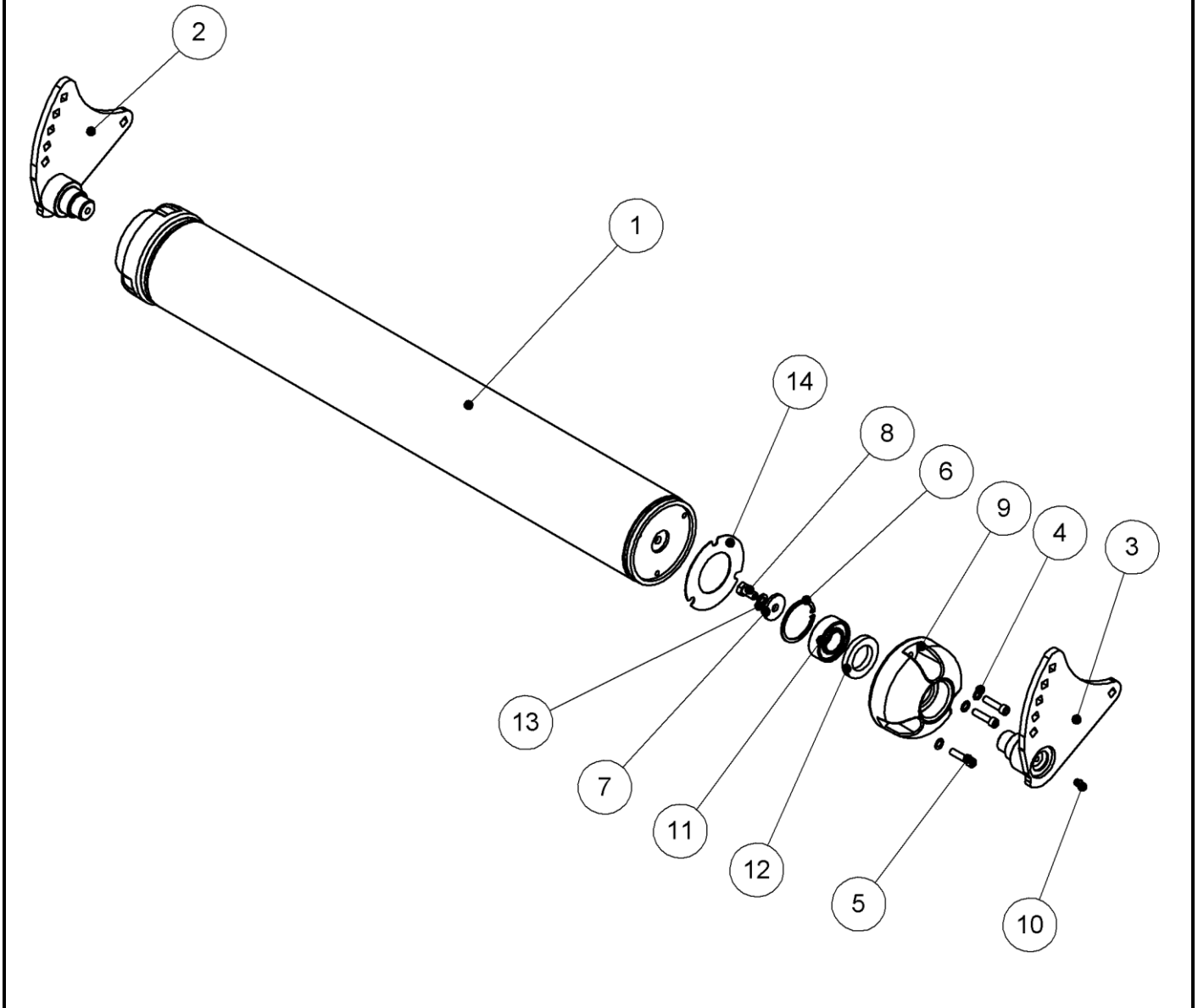
45593.05 B - ROTOR SHAFT ASSY



45593.05 B - ROTOR SHAFT ASSY

Ref	Part No	Description	Qty
1	05.282.04	WASHER	24
2	05.775.14	BOLT	24
3	05.968.04	NUT	24
4	42598.03	COLLAR	48
5	45587.10	SHAFT	1
6	46401.01	FLAIL	24

77.038.01 G - ROLLER ASSY

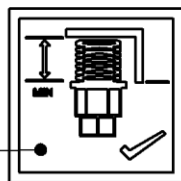
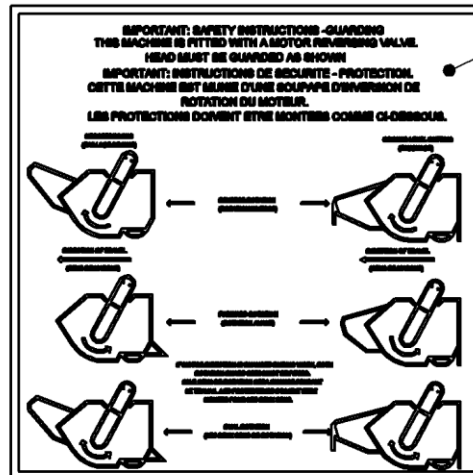


77.038.01 G - ROLLER ASSY

Ref	Part No	Description	Qty
1	45237.01	ROLLER ASSY	1
2	48329.01	BRACKET	1
3	48329.02	BRACKET	1
4	05.283.02	WASHER	6
5	30.072.28	CAPSCREW	6
6	05.959.12	CIRCLIP	2
7	05.234.01	WASHER	2
8	03.068.01	SETSCREW	2
9	45323.01	ROLLER END	2
10	05.953.03	GREASER	2
11	45675.01	BEARING	2
12	04.164.07	LIP SEAL	2
13	05.282.03	WASHER	2
13	48317.01	GASKET	2

Pro-Cut

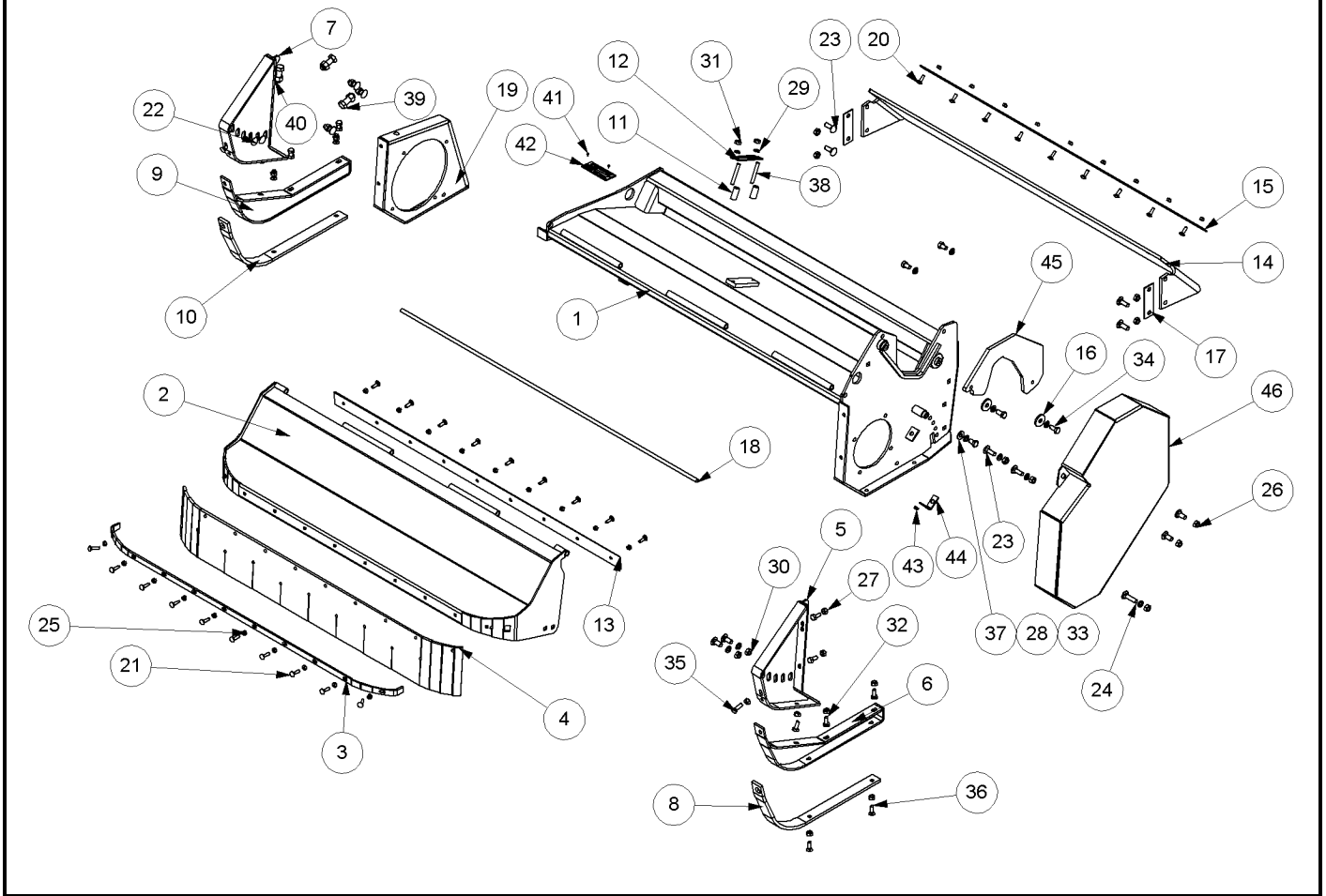
BOMFORD



77.140.01 A - DECALS

Ref	Part No	Description	Qty
1	45645.02	DECAL	1
2	09.810.02	DECAL	4
3	09.843.03	DECAL	2
4	46170.01	DECAL	1
5	42931.01	DECAL	1
6	41.054.01	DECAL	1
7	09.821.35	DECAL	1

77.147.05 B - COWL 1200ISMP HP LH



77.147.05 B - COWL 1200ISMP HP LH

Ref	Part No	Description	Qty
1	46131.02	COWL	1
2	46093.01	GUARD	1
3	46120.01	FLAT	1
4	45295.01	GUARD	1
5	46102.01	GUARD	1
6	46103.03	BRACKET	1
7	46102.02	GUARD	1
8	45291.01	SKID	1
9	46103.04	BRACKET	1
10	45291.02	SKID	1
11	45529.01	SPACER	2
12	45531.01	CLAMP	1
13	45296.01	STRIP	1
14	41884.01	GUARD	1
15	09.594.03	STRIP	1
16	45282.01	WASHER	2
17	41883.01	CLAMP	2
18	45279.01	PIN	1
19	46132.02	BRACKET	1
20	9293054	BOLT	18
21	9293064	BOLT	10
22	05.839.26	BOLT	6
23	05.839.34	BOLT	9
24	05.839.36	BOLT	1
25	05.287.01	SELF LOCKING NUT M8	28
26	05.287.03	NUT	6
27	05.287.02	NUT	16
28	05.282.03	WASHER	15
29	05.282.02	WASHER	2
30	05.286.03	NUT	10
31	05.286.02	NUT	2
32	05.264.12	M10 SETSCREW	10
33	05.264.21	SETSCREW	3
34	05.264.22	SETSCREW	2
35	05.211.50	BOLT M10 X 35 SQ SHL	2
36	30.072.96	BOLT M0X30	4
37	05.281.03	WASHER	1
38	04.282.76	STUD	2
39	05.965.36	SETSCREW	3
40	05.968.04	NUT	3
41	05.227.01	SCREW	2
42	05.774.07	PLATE	1

B145510

43	42328.02	GROMMET	1
44	46258.01	GREASER PIPE BRKT	1
45	48172.01	PLATE	1
46	48173.01	GUARD	1