



NOTICE D'EMPLOI PIECES DETACHEES

Broyeur - tondeur frontal

SF216

SF200

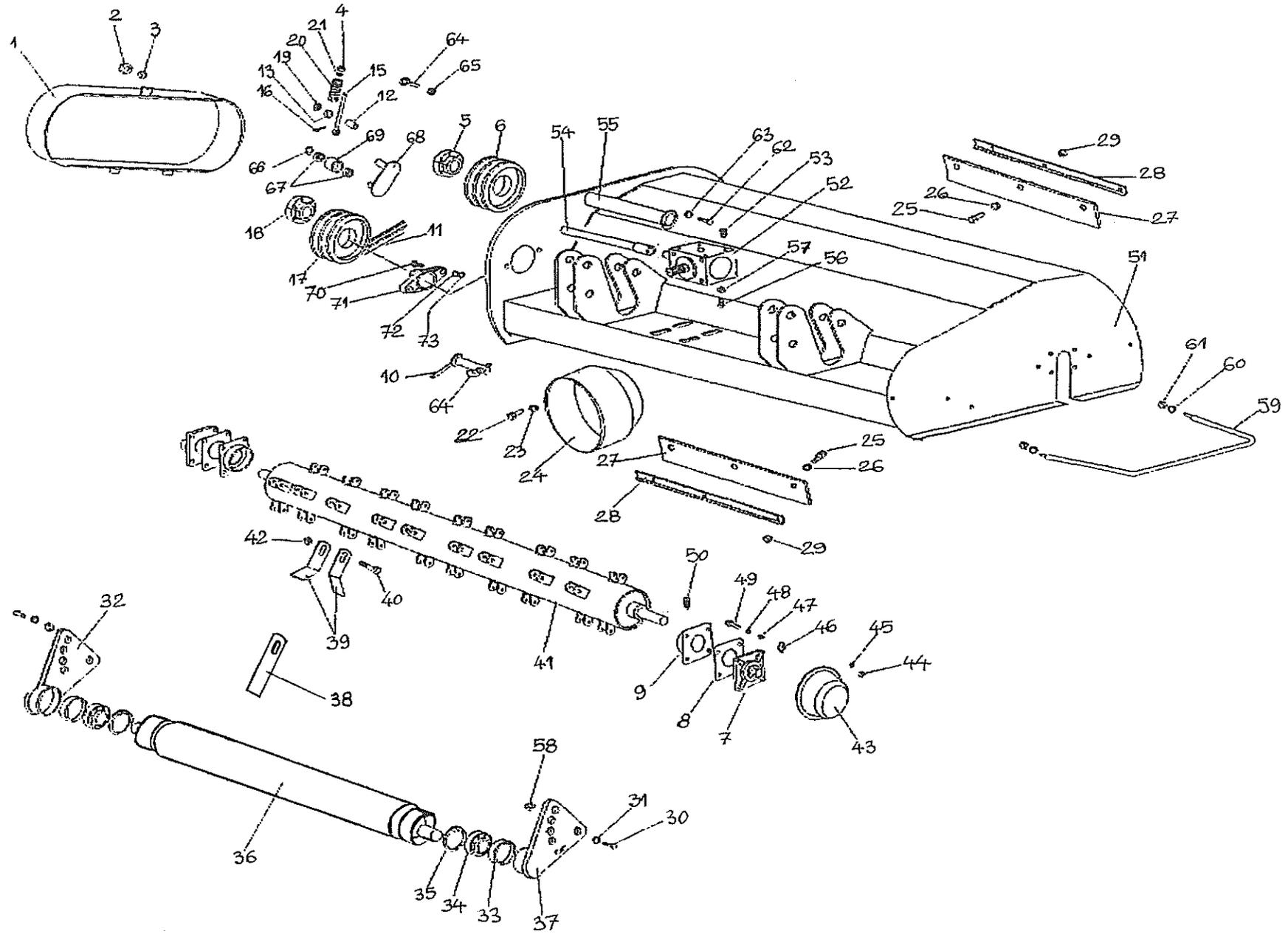
**(1^{ère} version 05029000)
(2^{ème} version 05029000-03)**



Yvan Béal 21, Av. de l'Agriculture - B.P. 16
Z.I. du Brézet 63014 Clermont-Ferrand Cedex 2
Tél : 04 73 91 93 51 Télécopie : 04 73 90 23 11
www.yvanbeal.fr Email : info@yvanbeal.fr
R.C.B 304 973 886 - SIREN 304 973 886

**03-000045-040902
01-000118-040902**

TEG SPECIALE ISEKI 1200 SF 200/230
05029000

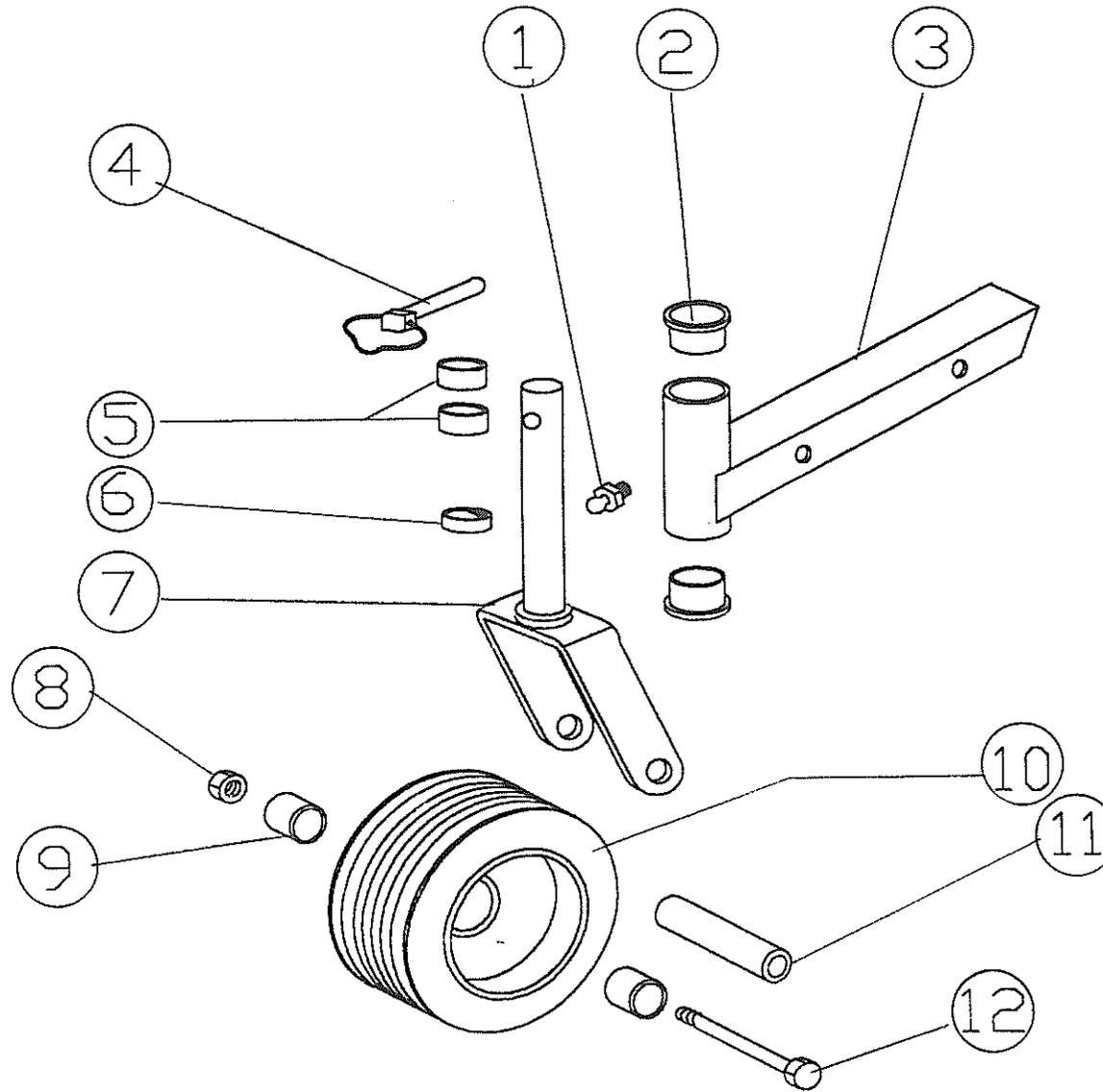


ISEKI 1200

Ref. Nr.	Part Nr.	Descrizione I	Beschreibung D	Description F	Description GB	Qty
1	05009004	CARTER MINI TEG GREZ	DECKEL	COUVERCLE	BELT GUARD	1
2	51105030	DADO AUTOBLOC M 10 b	SICHERUNGSMUTTER	ECROU DE RENFORT	AUTOBLOC NUT MI 0	1
3	51130030	RONDELLA PIANA M10 Z	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER MI 0	1
4	51056030	DADO E. M 10 ZN 8G	MUTTER	ECROU	NUT M10	1
5	32040025	CALETTATORE VK 156 3	VERBANDER	ASSEMBLEUR	LOCK JOINT VX 156 35X65	1
6	31038188	PULEGGE Dp.=120 3 gole A f	REMENSCHLEIBE	POULIE	PULLEY DLAM. 120 3 GROOVES	1
7	32030107	SUPPORTO UCF 207-	LAGER	PALIER	BEARING UCF 207-35	1
8	05010575	SCHERMO ESTERNO SF 3	PLATTE OUT	ECRAN EXTERIEUR	EXTERNAL BAFFLE	1
9	05010550	SCHERMO CON TUBO A	TUBE SCHUTZ	ECRAN AVEC TUBE	BAFFLE WITH WELD ON SUPPOR	1
10	01060546	PERNO 3"P per Iseki 1200	3 PUNKTE STIFT	PIVOT	FIXING PIN	1
11	36010616	CINGHIA TRAPEZ.DENT. AX	RIEMEN	COURROIE	BELT TYPE AX 41	1
12	05010635	BOCCOLE NYLON 20X16	ABSTANDSRING	DOUILLE	NYLON BUSH 20X16	1
13	51130045	RONDELLA PIANA M16 ZN	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER M16	1
14	05026515	GALOPPINO ASSIEMATO M	HEBEL ROLLE	GALET TENDEUR	TIGHTENING SUPPORT	1
15	05010560	TIRANTE GALOPPINO G	HEBEL	TENDEUR	TIE ROD	1
16	51200084	COPIGLIA 3X30	STIFT	GOUPILLE	SPLIT PIN	1
17	31033095	PULEGGE Dp.=140 3 gola	RIEMENSCHLEIBE	POULIE	PULLEY DIAM. 140	1
18	32040020	CALETTATORE VK 156	VERBANDER	ASSEMBLEUR	LOCK JOINT VK 156 30X65	1
19	51105045	DADO AUTOBLOC M 16	SICHERUNGSMUTTER	ECROU	AUTOBLOC NUT MI 6	1
20	05010655	MOLLA TENDITORE MOD.	FEDER	RESSORT	TIGHTENING SPRING	1
21	51130030	RONDELLA PIANA M10 Z	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER MI 0	1
22	51010123	VITE T.E. M 8X20 ZN	BOLZEN	BOULON	SCREW MSX20	1
23	51130025	RONDELLA PIANA M 8 ZN	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER MS	1
24	03030560	CUFFIA DI PROTEZIONE	SCHAFT SCHUTZ CE	PROTECTION PDF	PTO SHAFT GUARD	1
25	51010126	VITE T.E. M 8X25 ZN	BOLZEN	BOULON	SCREW M8X25	1
26	51130025	RONDELLA PIANA M 8 Z	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER M8	1
27	05030792	PARASASSI IN GOMMA	GUMMI SCHUTZ	PROTECT. EN CAOUTCHOUC	RUBBER GUARD	1
28	05030013	PIATTO PREMIGOMMA	SCHUTZ PLATTE	BANDE DE FIXATION PROTECT.	RUBBER GUARD SUPPORT	1
29	51056025	DADO E. M 8 ZN 6.8 UNI 5	MUTTER	ECROU	NUT M8	1
30	51010260	VITE T.E. M 12X35 ZN	BOLZEN	BOULON	SCREW M12X35	1
31	5113035	RONDELLA PIANA M12	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER M12	1
32	05029505	STAFFA PORTA RULLO	WILBERNLAGERUNG	SUPPORT DROIT ROULEAU	ROLLER BRACKET RH	1
33	11004180	BOCCOLA PER UC 205	ABSTANDSRING	DOUILLE	BUSH FOR UC 205	1
34	32010023	CUSCINETTO UC 205 d=25	LAGER	PALIER	BEARING UC 205	1
35	51180060	ANELLO SEEGHER 60 I	SPRENGRING	CIRCLIP	CIRCLIP	1
36	05009016	RULLO POST.MINI TEG 12	HINTERE ROLLE	ROULEAU ARRIERE	REAR ROLLER	1
37	05029510	STAFFA PORTA RULLO SX	WILBERNLAGERUNG	SUPPORT GAUCHE ROULEAU	ROLLER BRACKET LH	1
38	05010067	COLTELLO DIRITTO ARIE	VERTICUT MESSER	COUTEAU VERTICOUPE	VERTICUT FLAIL (OPTIONAL)	1
39	05010068	COLTELLO A "Y" SINGOLO	"Y" MESSER	COUTEAU EN "Y"	Y FLAIL (STANDARD)	1
40	51110222	VITE TE 10.9 M10X55 P	BOLZEN	BOULON	BENT SCREW (*)	1
41	05009017	ALBERO NUDO MINI	SCHAFT MINI TEG 1200	ROTOR MINI TEG 1200	FLAIL SHAFT	1

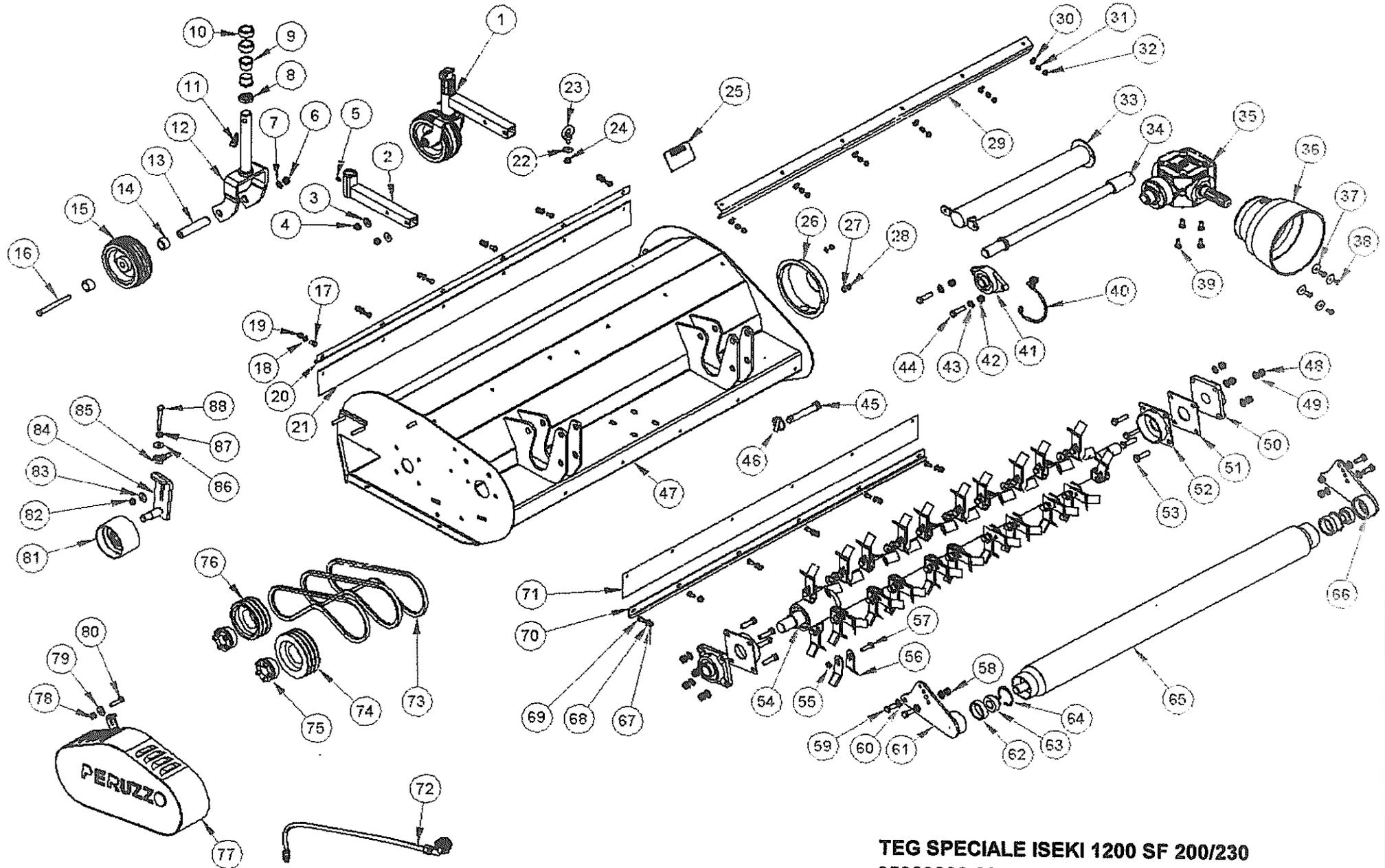
ISEKI 1200

Ref. Nr.	Part Nr.	Descrizione I	Beschreibung D	Description F	Description GB	Qty
42	51105030	DADO AUTOBLOC	SICHERUNGSMUTTER	ECROU DE RENFORT	AUTOBLOC NUT M10	28
43	05010620	PROTEZIONE SUPPORTO	LAGER SCHUTZ	PROTECTION DU PALIER	BEARING GUARD	1
44	51056025	DADO E. M 8 ZN 6.8	MUTTER	ECROU	NUT M8	2
45	51130025	RONDELLA PIANA M 8	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER M8	2
46	51225034	INGRASSATORE DRIT	OLER	GRAISSEUR	GREASE NIPPLE 1/8 GAS	2
47	51056035	DADO E.M 12 ZN 8G UN	MUTTER	ECROU	NUT M12	8
48	51130035	RONDELLA PIANA	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER M12	8
49	51010266	VITE T.E. M 12X45 ZN	BOLZEN	BOULON	SCREW M12x45	8
50	51015030	GRANO PUNTA PIANA M	GEWINDESTIFT	VIS SANS TETE	GRUB SCREW M6x15	2
51	05029501	SCOCCA ISEKI 1200	FARGESTEL ISEKI 1200	CHASSIS	MAIN FRAME	1
52	32050006	MOLTIPLICATORE T 19A	GETRIEBE	RENVOI D'ANGLE	GEAR BOX T19A	1
53	32050107	TAPPO DA 3/8 CON VALV	OIL MUTTER	BOUCHON	STOPPER 3/8 WITH AIR VALVE	1
54	05029515	ALBERO TRASM.BT DIAM	TRANSMISION SCHAFT	ARBRE DE TRANSMISSION	DRIVE SHAFT	1
55	05009055	PROTEZIONE TRASMISSI	SCHUTZ SCHAFT	TUBE DE PROTECTION	DRIVE SHAFT GUARD	1
56	51010251	VITE T.E. M 12X20 ZN	BOLZEN	BOULON	SCREW M12X20	4
57	51130035	RONDELLA PIANA M12	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER M12	4
58	51105035	DADO AUTOBLOC M 12	SICHERUNGSMUTTER	ECROU	AUTOBLOC NUT M12	2
59	05013003	PROTEZIONE LATERALE	TUBE SCHUTZ	BARRE PROTECTION LATERALE	SIDE GUARD	1
60	51130035	RONDELLA PIANA M12	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER M12	2
61	51010120	DADO AUTOBLOC M 12	SICHERUNGSMUTTER	ECROU	STIFFNUT	2
62	51130025	VITE T.E. M 8X16 ZN	BOLZEN	BOULON	SCREW M 8X16	2
63	51130025	RONDELLA PIANA M 8	SCHEIBE	RONDELLE	PLAIN WASHER M8	2
64	05015520			VIS M10		
65	51105030			Ecrou-Frein M10		
66	51175020			Circlips E20		
67	32010030			Routelement G204.2RS		
68	05026505			Bras du galet		
69	05026015			Galet		
70	51010260			Vis M12 x 35		
71	32030136			Ralier UCFL 206-30		
72	51130035			Rondelle M12		
73	51056035			Ecrou frein M12		
	35704042			Transmission complete		
					Non représentée	



ISEKI 1200

Ref. Nr.	Part Nr.	Descrizione I	Beschreibung D	Description F	Description GB	Qty
1	51225025	INGRASSATORE M6 DIRITTO	OLER	GRAISSEUR	LUBRICATOR	2
2	00009241	BOCCOLA GLY PG CASSON	ABSTANDSRING	DOUILLE	SPACER	4
3	05026545	ASSIEME BRACCIO FORCEL	WILBERNLAGERUNG	SUPPORT POUR ROUE	CASTOR WHEEL SUPPORT	2
4	51220035	SPINA DI SICUREZZA D=11	STIFT	GOUILLE	WHEEL PIN	2
5	05018026	DISTANZIALE H=26	ABSTRANDSRING	BAGUE REGLAGE HAUT. COUPE	SPACER	4
6	05018126	DISTANZIALE H=13	ABSTRANDSRING	BAGUE REGLAGE HAUT. COUPE	SPACER	2
7	05009502	ASSIEME FORCELLA PORTA	WILBERNLAGERUNG	FOURCHE	CASTOR WHEEL SUPPORT	2
8	51105035	DADO AUTOBLOCK M12	SICHERUNGSMUTTER	ECROU	STIFNUT	2
9	05010595	DISTANZIALE MOZZO RUOTA	ABSTANDSRING	ENTRETOISE	SPACER	4
10	27020045	RUOTA D=160X60	RAD	ROUE	WHEEL	2
11	05010590	PERNO ASSE RUOTA GARDEN	STIFT	ESSIEU	AXLE WHEEL PIN	2
12	51010290	VITE T.E. M12X110	BOLZEN	BOULON	BOLT	2



TEG SPECIALE ISEKI 1200 SF 200/230
05029000-03

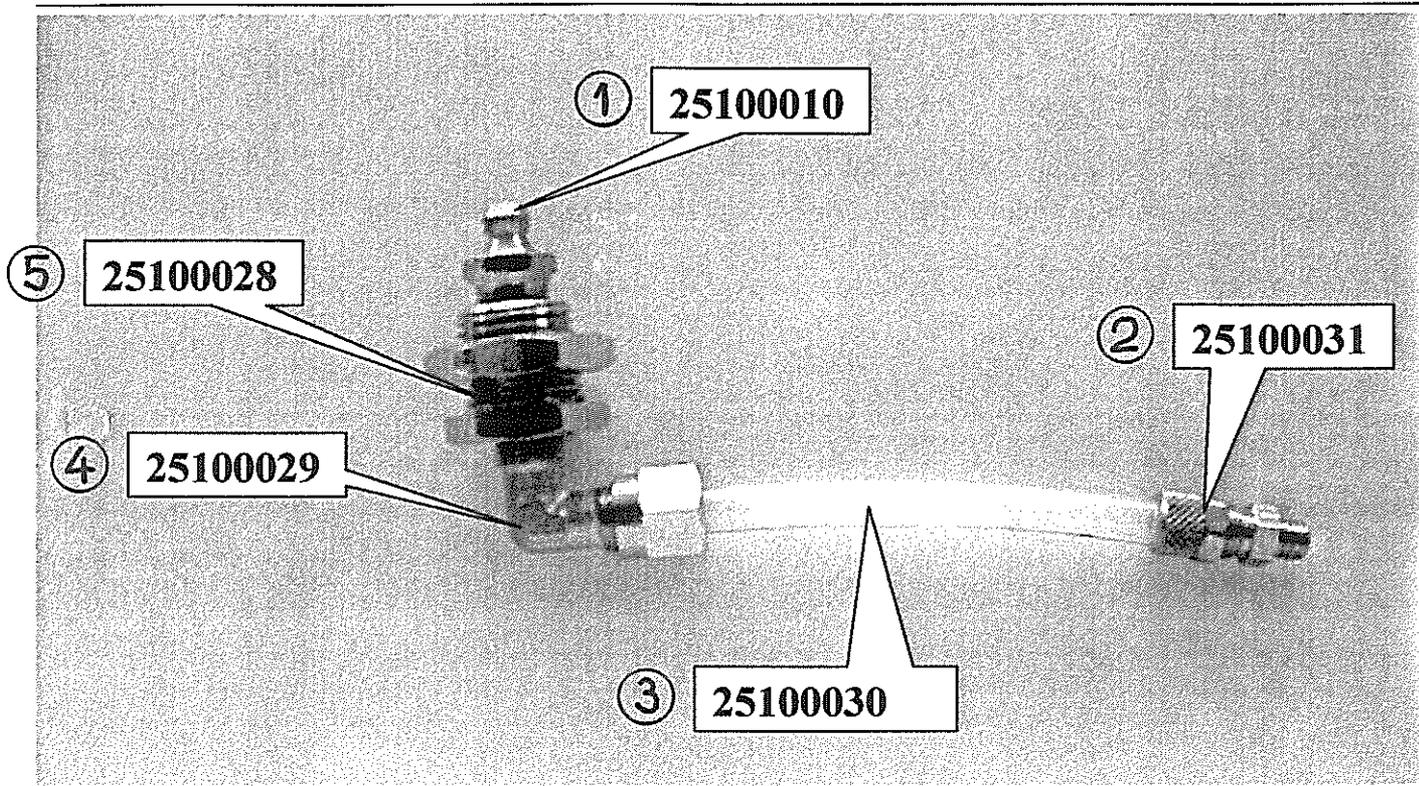
Ref. Nr.	Part Nr.	Descrizione I	Beschreibung D	Description F	Description GB	Prezzo - Preis Prix - Price	Qty
1	05026540	ASSIEME GRUPPO RUOTA MINI	KIT RAD	ROUE COMPETE DE CHAPPE	COMPLETE CASTOR WHEEL		2
2	05026545	ASSIEME BRACCIO PORTAFORCO	RAD BARRE	ARBRE DU ROUE	WHEEL ARM		1
3	51130035	RONDELLA Ø12 PIANA	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		2
4	51210035	Dado M12 autobl. basso	MUTTER	ECROU M8	NUT		2
5	51225025	INGRASSATORE M6	OLER STIFT	GRAISSEUR M6	GREASER BOLT		1
6	51210035	Dado M12 autobl. basso	MUTTER	ECROU M8	NUT		1
7	51130035	RONDELLA Ø12 PIANA	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		1
8	05018126	DISTANZIALE DE=42 H=13	RADABSTANDS	BAGUE REGL. HAUTEUR 13 MM	SPACER H=13		1
9	00009241	BOCCOLA GLY 25X28X15	BUCHSE	DOUILLE	BUSH		2
10	05018026	DISTANZIALE DE=42 H=26	RADABSTANDS	BAGUE REGL. HAUTEUR 26 MM	SPACER H=26		2
11	51220038	SPINA A SCATTO D=11 (10523)	HAKEN	GOUPILLE	HAIR PIN COTTER		1
12	05009502	FORCELLA RUOTA MINI TEG "F"	RADGABEL	CHAPPE DE ROUE	WHEEL FORK		1
13	35704055	PERNO RUOTA PER ROTO VENT	KLEMMBUGEL	AXE DE ROUE	WHEEL AXLE		1
14	05009190	DISTANZIALE MOZZO RUOTA D.1	RADABSTANDS	ENTROISE AXE DE ROUE	WHEEL SPACER		2
15	27020045	RUOTA D=160X60 CUSC. D=20	RAD	ROUE DIAM 160	WHEEL		1
16	51010290	VITE T.E. M12X110 ZN.	BOLZEN	VIS	BOLT		1
17	51010117	Vite T.E. M8x14	BOLZEN	VIS	BOLT		6
18	51130025	Rondella M8 piana	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		6
19	51105025	Dado M8 autobl. basso	MUTTER	ECROU M8	NUT		6
20	07010013	PIATTO PREMIGOMMA	GUMMI PLATE	TIGE DE BLOQUAGE BAVETTE	FRONT FIXING RUBBER BAR		1
21	05030792	GOMMA PROTEZIONE	GUMMI SCHUTZ	BAVETTE DE PROTECTION	FRONT PROTECT. RUBBER PLATE		1
22	51130030	RONDELLA M10 PIANA	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		1
23	39100679	GOLFARE M10 MASCHIO	AUGEBOLZEN	ANNEAU DE SOULEMENT	EYEBOLT		1
24	51105030	DADO M10 AUTOBL. BASSO	MUTTER	ECROU M8	NUT		1
25	29005145	TARGHETTA CE	DATEN SCHILD	PLAQUETTE CE	PERUZZO METAL DATA PLATE		1
26	05010620	coperchio copri supporto	LAGER SCHUTZ	BOL PROTECTION PALIER	BEARING PROTECTION COVER		1
27	51130025	Rondella M8 piana	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		2
28	51059025	Dado M8 normale	MUTTER	ECROU M8	NUT		2
29	05029040	ANGOLARE STTOSCOCCA ISEKI	MULCHING BARRE	CONTRE-PEIGNE	MULCHING BAR		1
30	51010117	Vite T.E. M8x14	BOLZEN	VIS	BOLT		6
31	51130025	Rondella M8 piana	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		6
32	51105025	Dado M8 autobl. basso	MUTTER	ECROU M8	NUT		6
33	05029535	ASSIEME PROTEZIONE ALBERO	ROD SCHUTZ	ARBRE DE PROTECTION	PROTECTION TUBE		1
34	05030536	ALBERO TRASM. ISEKI 1200	Schaft	ARBRE DE TRANSMISSION	DRIVING SHAFT		1
35	32050223	MOLTIPLICATORE R20 R1/1	GETRIEBE	BOITIER	GEAR BOX		1
36	03030560	Cuffia prot. cardano	SCHAFT SHUTZ	PROTECTION PRISE DE FORCE	CE PROTECTION SHAFT COVER		1
37	51230110	Rondella M8 Ø32x2.5 larga	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		4
38	51010117	Vite T.E. M8x14	BOLZEN	VIS	BOLT		4
39	51019202	Vite T.E. M10x20	BOLZEN	VIS	BOLT		4
40	05029600	COMPLESS. INGRASSAT. PER UC	OLER KIT	KIT DE GRAISSAGE COMPLET	GREASING KIT		1
41	32030136	SUPPORTO UCFL 206-30	LAGER	PALIER	BEARING		1

Ref. Nr.	Part Nr.	Descrizione I	Beschreibung D	Description F	Description GB	Prezzo - Preis Prix - Price	Qty
42	51210035	DADO AUTOBLOC. M 12	MUTTER	ECROU M8	NUT		2
43	51130035	RONDELLA Ø12 PIANA	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		2
44	51010266	VITE T.E. M12X45	BOLZEN	VIS DE REGLAGE ROULEAU	BOLT		2
45	01060546	perno 3°p Ø19 con battuta	3 PUNKT STIFT	BROCHE DIAM. 19	3 POINTS PIN		6
46	51220038	SPINA A SCATTO D=11 (10523)	HAKEN	GOUPILLE	COTTER PIN		6
47	05029503	SCocca ISEKI 1200	FAHRGESTELL	CHASSIS	MAIN FRAME		1
48	51210035	Dado M12 autobl. basso	MUTTER	ECROU M8	NUT		8
49	51130035	RONDELLA Ø12 PIANA	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		8
50	32030107	Supporto UCF 307-35	LAGER	PALIER	BEARING		2
51	05010575	Schermo protezione albero	WELLE SCHUTZ PLATTE	ENTRETOISE DE PALIER	PROTECTION FLAIL SHAFT PLATE		1
52	05010550	Schermo protez. albero Ø88,9	WELLE SCHUTZ PLATTE	EENTROISE PALIER	INNER FLAIL SHAFT PLATE		2
53	51010266	VITE T.E. M12x45	BOLZEN	VIS	BOLT		8
54	05009505	ALBERO MINI TEG COMPLETO	WELLE MINI TEG 1200	ROTOR COMPLET DE FLEAUX	COMPLETE FLAIL SHAFT		1
55	51210030	DADO M10 METALBLOC	MUTTER	ECROU M8	NUT		40
56	05010068	COLTELLO A "Y"	MESSER	FLEAU EN Y	"Y" FLAIL		80
57	51010210	Vite M10x35 UNI 5739	BOLZEN	VIS	BOLT		40
58	51210035	Dado M12 autobl. basso	MUTTER	ECROU M8	NUT		4
59	51010257	VITE T.E. M12X30	BOLZEN	VIS	BOLT		4
60	51130035	RONDELLA Ø12 PIANA	SCHEIBE	RONDELLE M18	WASHER		4
61	05029545	STAFFA MINI TEG SX	WILBERNLAGERUNG LINK	SUPPORT DE ROUEAU	LEFT ROLLER BRACKET		1
62	05009180	boccola portacuscinetto UC205	BUCHSE	BAGUE ROULEMENT UC 205	BUSH		2
63	32010623	CUSCINETTO UC 205 Ø25	LAGER	PALIER	BEARING		2
64	51180060	ANELLO SEEGER 60 I	SPRENGRING	CIRCLIP 60 I	SNAP RING		2
65	05009016	RULLO POST. MINI TEG 1200	HINTERE ROLLE	ROULEAU ARRIERE	REAR ROLLER		1
66	05029540	STAFFA MINI TEG DX	WILBERNLAGERUNG RECHTE	SUPPORT DE ROUEAU	RIGHT REAR ROLLER BRACKET		1
67	51105025	Dado M8 autobl. basso	MUTTER	ECROU M8	NUT		6
68	51130025	Rondella M8 piana	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		6
69	51010117	Vite T.E. M8x14	BOLZEN	VIS	BOLT		6
70	07010013	PIATTO PREMIGOMMA	GUMMI PLATE	TIBE DE BLOQ. BAVETTE	FRONT FIXING RUBBER BAR		1
71	05030792	GOMMA PROTEZIONE	GUMMI SCHUTZ	BAVETTE EN CAOUTCH	FRONT PROTECTION RUBBER		1
72	05038600	COMPLESS. INGRASSATORE	OLER KIT	KIT DE GRAISSAGE COMPLET	GREASING KIT	Voir détail	1
73	36030317	CINGHIA TRAPEZ.DENT. XPA110	RIEMEN	COURROIE XPA 1060	BELT XPA 1060		3
74	31033095	PULEGGIA Dp=140 3 Gole SPA	RIEMENSCHLEIBE	POULIE DIA, 140 3 SPA	PULLEY		1
75	32040025	CALETTATORE VK156 35X65	VERBANDER	PIECE DE SERRAGEV 156 35X65	TAPER LOCK		2
76	31038188	PULEGGIA Dp=120 3 Gole SPA	RIEMENSCHLEIBE	POULIE DIA, 120 3 SPA	PULLEY		1
77	05016055V	CARTER ISEKI-KUBOTA-J.D.1600	DECKEL	CARTER	BELTS COVER		1
78	51105030	DADO AUTOBLOC. M10 BASSO	MUTTER	ECROU M8	NUT		1
79	51131122	Rondella M10x30x2,5	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		1
80	51010213	VITE T.E. M10X40	BOLZEN	VIS	BOLT		1
81	05010583	Assieme puleggia galoppino per 3	HEBELROLLE	GALET TENDEUR	IDLER PULLEY		1
82	51105030	DADO AUTOBLOC. M10 BASSO	MUTTER	ECROU M8	NUT		1

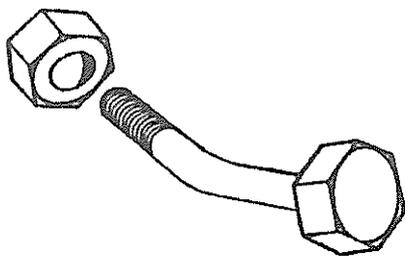
Ref. Nr.	Part Nr.	Descrizione I	Beschreibung D	Description F	Description GB	Prezzo - Preis Prix - Price	Qty
82	51105030	DADO AUTOBLOC. M10 BASSO	MUTTER	ECROU M8	NUT		1
83	51131122	Rondella M10x30x2,5	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		1
84	03030573	Assieme piastra galoppino	HEBEL	PLAQUE TENDEUR	IDLER PULLEY BRACKET		1
85	05015520	Anello tirante galoppino	KLEMMBUGEL	ANNEAU TENSIONNEMENT	EYEBOLT		1
86	51131122	Rondella M10x30x2,5	SCHEIBE	RONDELLE	WASHER		1
87	51105030	DADO AUTOBLOC. M10 BASSO	MUTTER	ECROU M8	NUT		1
88	51019230	VITE T.E. M10X80 ZN.	BOLZEN	VIS	BOLT		1

KIT DE GRAISSAGE

05038600



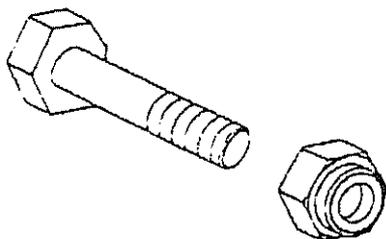
Rep.	Référence	Désignation
1	25100010	Graisseur
2	25100031	Raccord droit 6/4 M6
3	25100030	Tube $\varnothing 6$
4	25100029	Raccord 90° 1/8 - 6/4
5	25100028	Raccord 1/8



Ref. 51110222

Boulon de fléau

Jusqu'au 31-12-2001



Ref. 05010070

Boulon de fléau

Depuis le 01-01-2002



Ref. 05010068

Fléau standard (montage par 2)

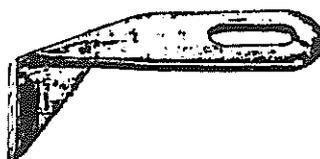
Coupe ondulée



Ref. 07020076

Fléau droit

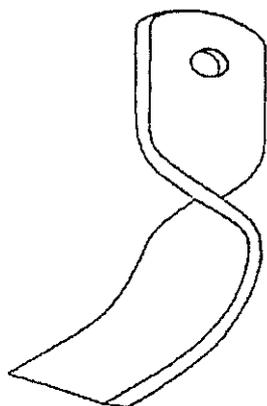
Coupe linéaire précise



Ref. 07020079

Fléau gauche

Coupe linéaire précise



Ref. 07020095

Fléau-palette renforcé (ép. 5mm)

Remplace les autres fléaux
dans les cas de conditions
d'utilisation difficile.



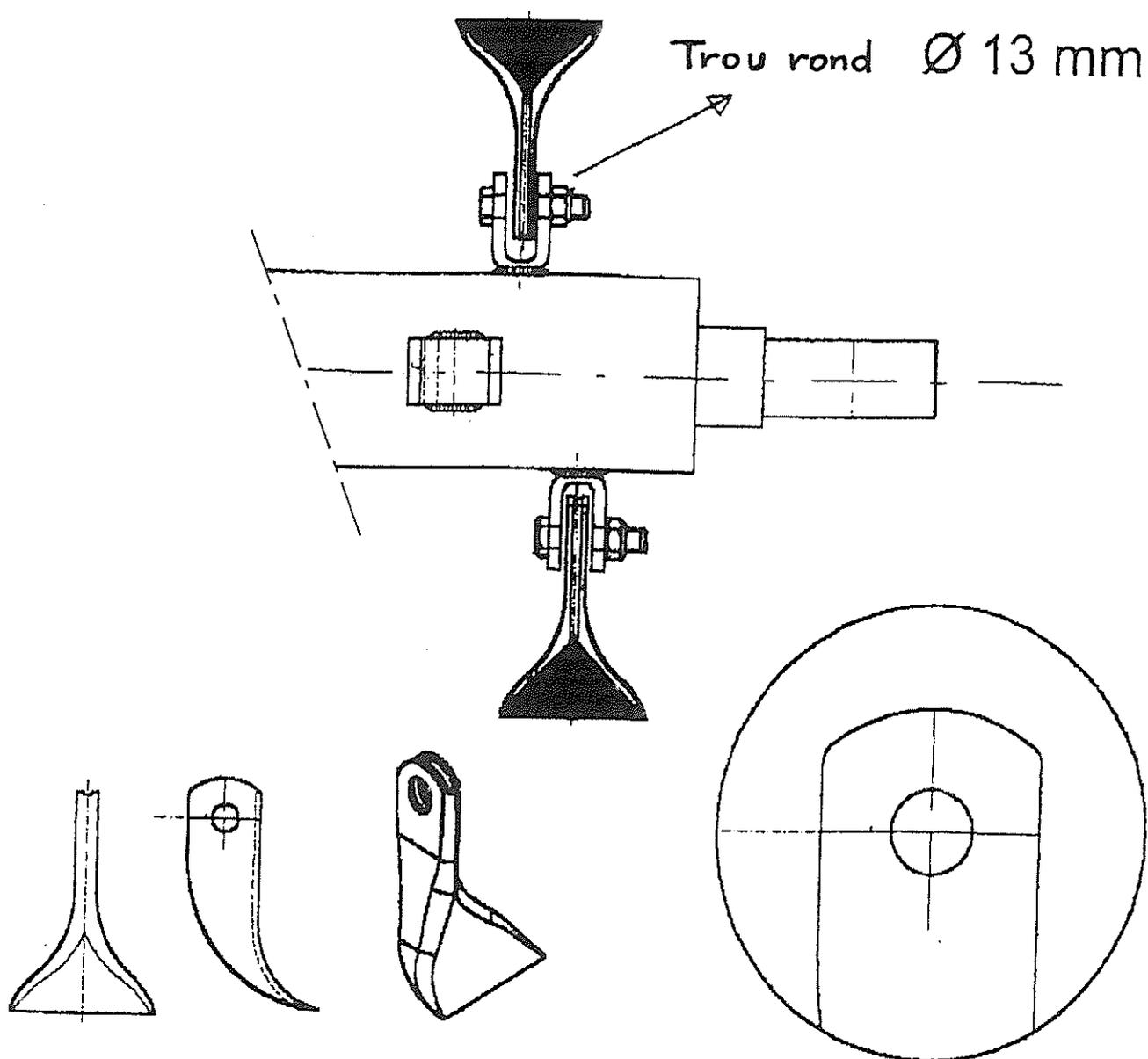
Ref. 05010067

Fléau scarificateur

MINI TEG
MINI TEGN

FLEAU POUR
SF216 - SF316

TEG SPECIAL Iseki



Ref : 07020183

DECLARATION « CE » DE CONFORMITE

Le soussigné :

 Yvan Béal

Matériels d'Espaces Verts

21, avenue de l'Agriculture - BP 16

63014 CLERMONT-FERRAND Cedex 1

atteste que le matériel suivant :

GENRE	BROYEUR-TONDEUR FRONTAL
MARQUE	YVAN BEAL
TYPE	SF 216

est conforme :

- à la directive 89/392 CEE modifiée
- à la directive 89/37 CEE
- aux normes EN 292-1, EN 292-2 et EN 294

Fait à Clermont-Ferrand,
Le 21 Janvier 2002

LA DIRECTION GENERALE
Mme Yvette LECLERC



TABLE DES MATIERES

- **INTRODUCTION** 3
- **CONSIGNES DE SECURITE** 3 et 4
- **AUTOCOLLANTS DE SECURITE** 4
- **MODE D'UTILISATION** 5
 - Attelage du broyeur-tondeur* 5
 - Réglage de la hauteur de coupe* 5
- **ENTRETIEN** 6
 - Entretien périodique* 6
 - Réglage de la tension des courroies de transmission* 6
 - Blocage des poulies* 7
 - Remplacement des couteaux* 7
 - Remisage* 7
 - Transport* 7
- **CARACTERISTIQUES** 8
- **VUES ECLATEES AVEC LISTES DE PIECES** 9 et 10

INTRODUCTION

- Cette notice d'utilisation contient les informations nécessaires au fonctionnement et à l'entretien de votre broyeur-tondeur frontal.
- Elle doit être conservée de façon à pouvoir être consultée facilement en cas de besoin.
- Avant d'utiliser votre broyeur-tondeur pour la première fois, lire attentivement l'ensemble de la notice, et plus particulièrement les consignes de sécurité signalées par le symbole **DANGER**.

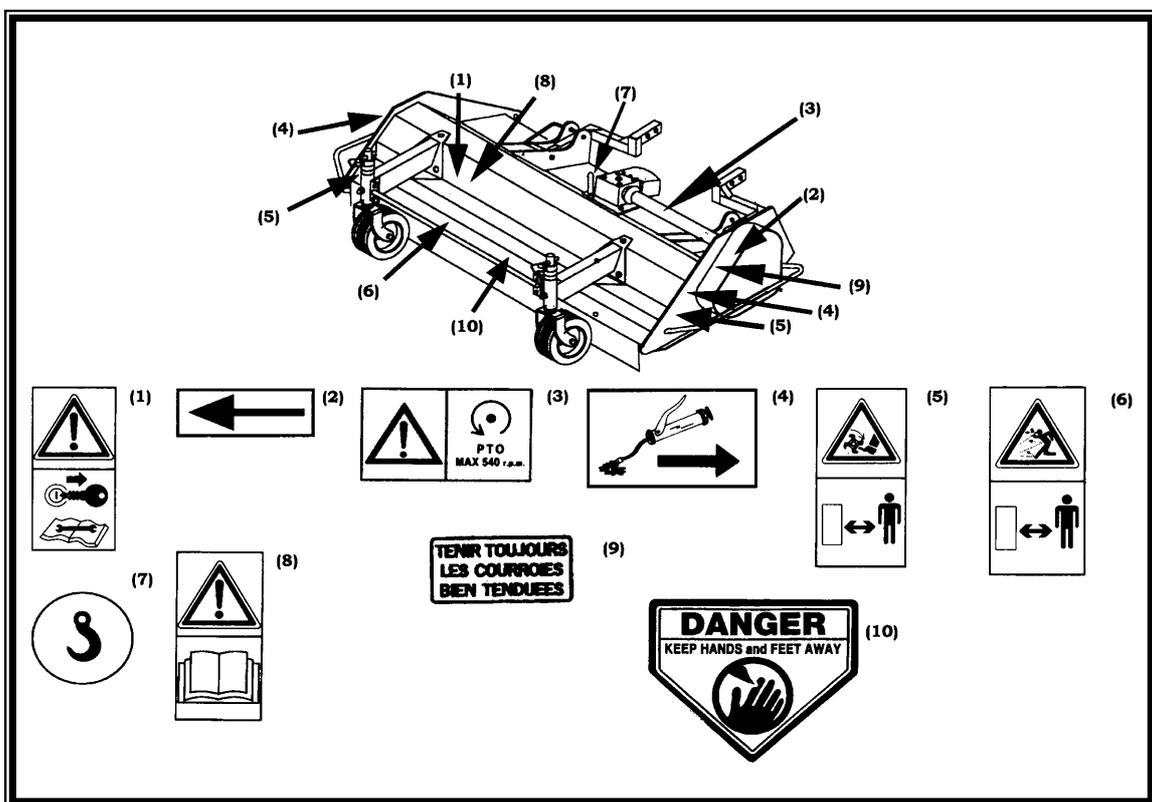


CONSIGNES DE SECURITE

- Lire attentivement cette notice avant d'utiliser le broyeur-tondeur frontal pour la première fois.
- Ne pas confier l'appareil à des enfants ou à des adultes inexpérimentés.
- Ne pas transporter de passager sur l'appareil.
- Débarrasser la zone de travail des pierres, branches ou autres gros objets qui pourraient être projetés par le mouvement des couteaux. Ne pas utiliser l'appareil sur des zones gravillonnées pour la même raison.
- Toujours arrêter le moteur de la tondeuse et retirer la clé de contact pour atteler le broyeur-tondeur frontal, ou pour toute opération d'entretien, de réglage ou de nettoyage.
- Eloigner les autres personnes, les enfants, les animaux domestiques ... de la zone de travail.
- A chaque pause de travail, toujours baisser l'appareil au sol, débrayer la prise de force et arrêter le moteur de la tondeuse.
- Ne pas utiliser le broyeur-tondeur frontal si les bavettes de protection ne sont pas en place, ou si elles sont en mauvais état.

- Porter un équipement de protection individuel adapté au travail à effectuer : lunettes, masque à poussière, casque...
- Ne jamais approcher les pieds ou les mains de l'appareil en service.
- Porter des gants de protection pour manipuler les couteaux.
- Conserver les autocollants de sécurité propres et en bon état, les remplacer si nécessaire (s'adresser à un agent **Yvan BEAL**).

AUTOCOLLANTS DE SECURITE



1. Arrêter le moteur de la tondeuse, et retirer la clé de contact avant toute intervention sur l'appareil. Consulter la notice si nécessaire.
2. Direction de fonctionnement.
3. Vitesse et sens de rotation de la prise de force.
4. Graissage.
5. Risque de coupure, ne pas approcher les pieds de l'organe de coupe. Eloigner toutes les autres personnes de la zone de travail.
6. Eloigner toutes les autres personnes de la zone de travail : risque de projection.
7. Point d'élingage.
8. Lire la notice d'utilisation avant de se servir de l'appareil.
9. Maintenir la tension des courroies.
10. Ne pas approcher les mains ni les pieds. Risque de coupure.

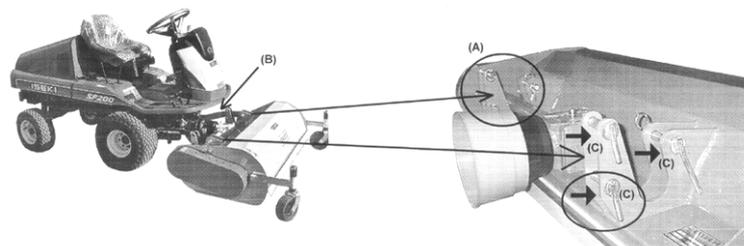
MODE D'UTILISATION

Attelage du broyeur-tondeur

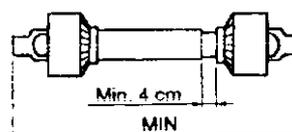
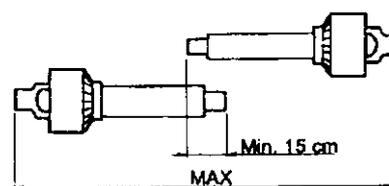


Attention !

S'assurer que le moteur de la tondeuse est arrêté et la clé de contact retirée avant de procéder à l'attelage de l'appareil.



- Approcher les bras (A) du broyeur-tondeur frontal des bras de relevage (B) de la tondeuse. Les faire pénétrer de façon à faire coïncider les trous de fixation.
- Réaliser l'assemblage à l'aide des axes (C) et des goupilles de sécurité.
- Fixer l'arbre à cardan en s'assurant qu'il est bien en place, et que son débattement est suffisant.



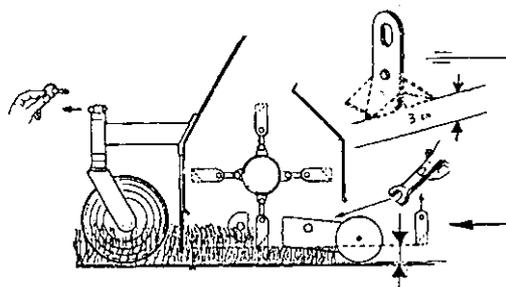
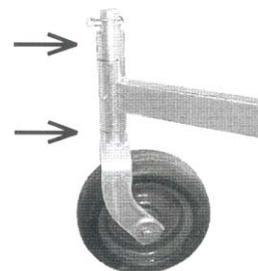
Réglage de la hauteur de coupe



Attention !

Ne jamais effectuer le réglage de hauteur de coupe quand le moteur est en marche.

- Pour régler la hauteur de coupe, déplacer les bagues des roues avant et positionner les paliers du rouleau arrière dans l'une des 3 positions prévues.
- S'assurer que l'appareil est parallèle au terrain, et que le rouleau arrière est bien en contact avec le sol avant de commencer à travailler.



ENTRETIEN



Attention !

Avant toute intervention, arrêter le moteur de la tondeuse, retirer la clé de contact et débrayer la prise de force.

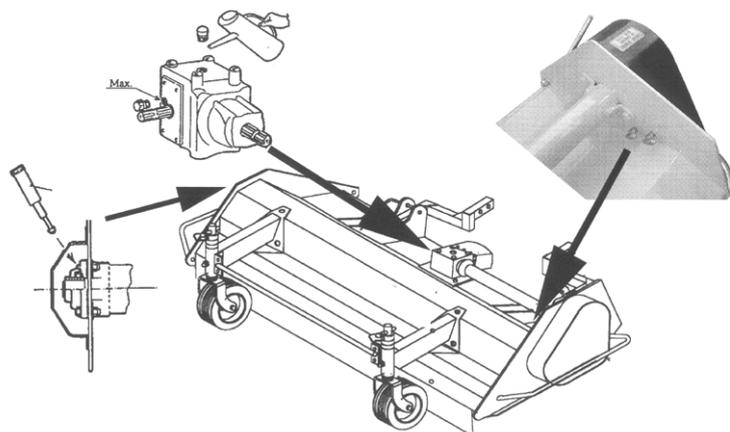
ENTRETIEN PERIODIQUE

Après chaque utilisation

- Laver soigneusement l'appareil, et en particulier l'intérieur du carter pour retirer toute trace de végétation ou de terre.

Toutes les 10 heures

- Lubrifier les articulations de l'arbre à cardan
- Lubrifier les paliers de rotor
- Contrôler la tension des courroies
- Vérifier le serrage des vis
- Vérifier l'état et l'usure des couteaux



Toutes les 50 heures

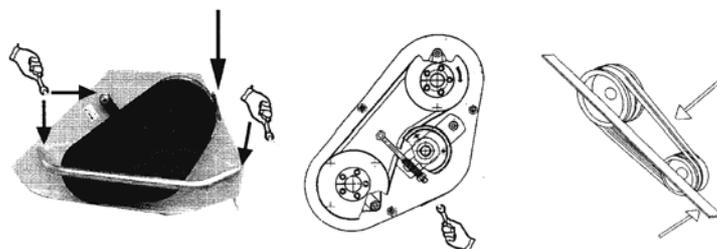
- Vérifier le niveau d'huile du boîtier de renvoi d'angle.

Toutes les 200 heures

- Vidanger l'huile du boîtier de renvoi d'angle (huile recommandée : voir tableau de caractéristiques et s'adresser à un agent **Yvan BEAL**)

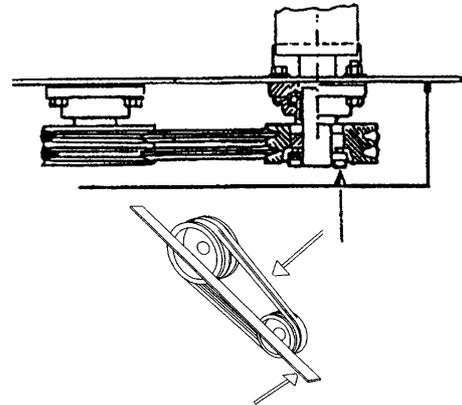
REGLAGE DE LA TENSION DES COURROIES DE TRANSMISSION

- Déposer le carter de protection des courroies.
- Agir sur l'écrou du ressort de tension pour obtenir une tension correcte. Remplacer la courroie si nécessaire.
- Remettre le carter de protection en place.



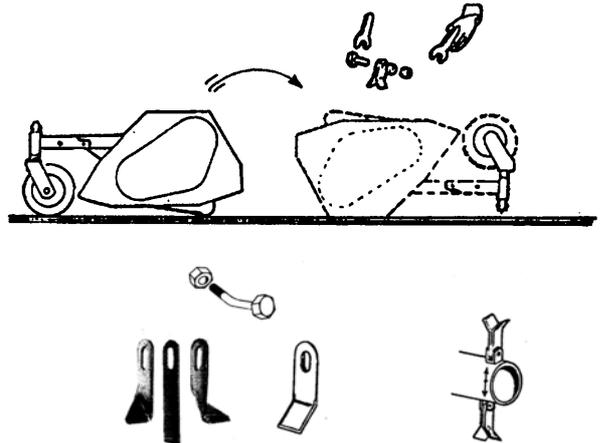
BLOCAGE DES POULIES

- Déposer le carter de protection des courroies.
- Détendre les courroies.
- Bloquer les pièces de calage.
- Retendre les courroies.
- Remettre le carter de protection en place.



REPLACEMENT DES COUTEAUX

- Dételer l'appareil et le retourner de façon à pouvoir accéder aux couteaux.
- Remplacer les couteaux cassés ou trop usés par la paire diamétralement opposée, de façon à ne pas provoquer de déséquilibre du rotor.
- Vérifier en même temps l'état des boulons de fixation, et les remplacer si nécessaire.
- N'utiliser pour le remplacement que des pièces détachées d'origine, s'adresser à un agent **Yvan BEAL**.



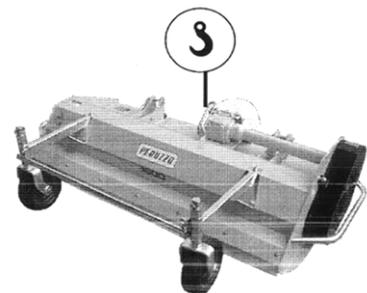
REMISAGE

Si le broyeur-tondeur frontal est inutilisé pendant plusieurs semaines, prendre les précautions suivantes :

- Nettoyer soigneusement l'ensemble de l'appareil et le sécher.
- Vérifier l'état des couteaux et des boulons, remplacer si nécessaire.
- Remplacer toute pièce endommagée ou manquante.
- Lubrifier toutes les articulations et pivots.
- Ranger l'appareil dans un endroit sec, en l'isolant du sol à l'aide de planches, et le couvrir d'une bâche.

TRANSPORT

Pour charger la tondeuse équipée du tondeur-broyeur frontal dans un camion ou une remorque, il n'est pas nécessaire de dételer, grâce aux bras d'attelage articulés. Pour lever le tondeur broyeur frontal à l'aide d'une grue ou d'un palan, placer le crochet au point de levage prévu.



CARACTERISTIQUES

Dimensions hors tout	Largeur Longueur Hauteur	1450 mm 1000 mm 420 mm
Poids		140 kg
Vitesse de prise de force de la tondeuse		2500 min ⁻¹
Diamètre du rotor		380 mm
Nombre de couteaux		56
Capacité du boîtier de renvoi d'angle		500 g
Largeur de travail		1200 mm
Hauteur de coupe		Réglable de 3 à 8 cm
Huile recommandée (renvoi d'angle)		SAE 90
Puissance minimum nécessaire		20,5 CV
Graisse conseillée		(Grease Rulten) 900 2



**Yvan Béal - 21, av. de l'Agriculture - B.P. 16
Z.I. du Brézet - 63014 Clermont-Ferrand Cedex 2
Tél : 04 73 91 93 51 - Télécopie : 04 73 90 23 11
www.yvanbeal.fr - E-mail : info@yvanbeal.fr
R.C.S. Clermont-Fd B 304 973 886 - S.A.S. au capital de 612 000 €**