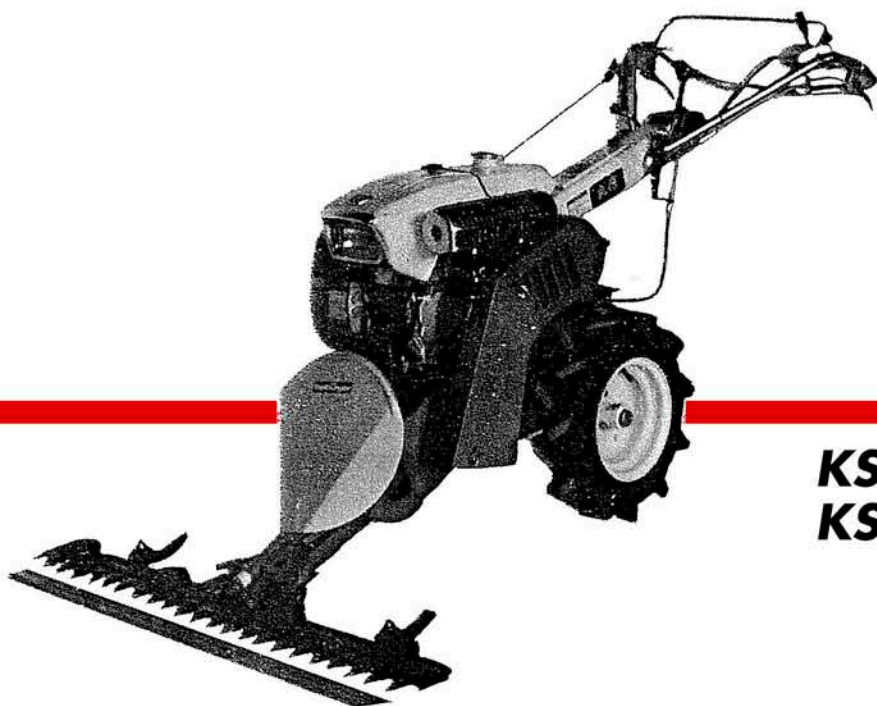




NOTICE D'EMPLOI PIECES DETACHEES

Mécanisme faucheuse



SM7
SM8

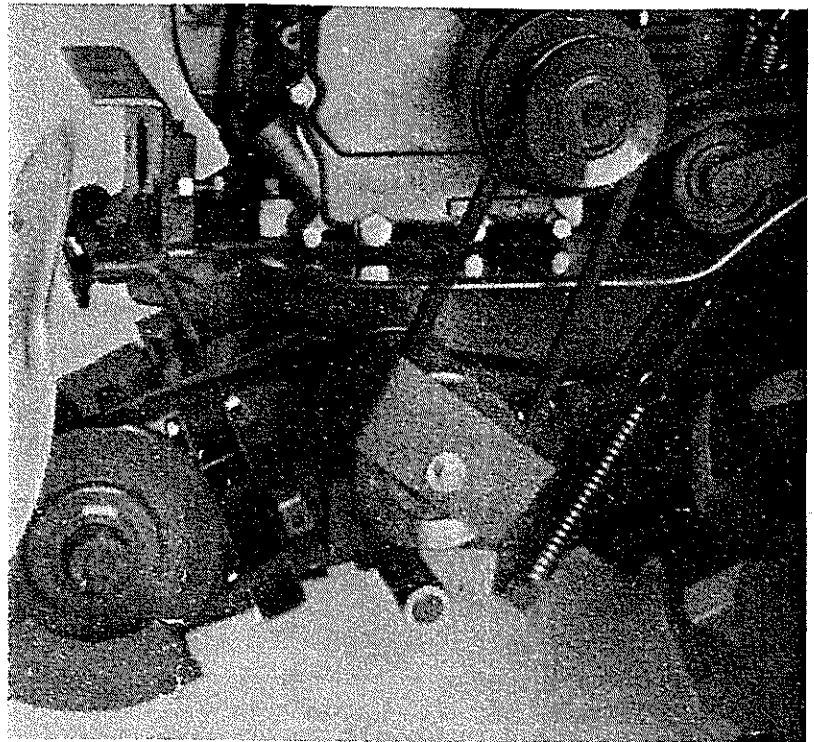
KS500 (SM7)
KS650 (SM8)



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

01-000197-050907
03-000499-050907

Notice d'emploi



1) Préparatifs pour la mise en marche

Fixer le capot balancier au bloc-avant (8,13,16,17). Serrer à fond les boulons, assembler le bloc avant et le support arrière (16,27,28,30) assembler le porte barre avec la barre de coupe (38).

Assembler la plaque d'entraînement (5) au lame (6,16). Fixer la barre de coupe au bloc avant, et la verrouiller avec la clips-coupille (3). Remplacer une vis sur l'engrenage de la machine par le boulon fileté (103).

Visser la suspension sur la machine. Monter la poulie à gorge (110) sur le moteur. Dévisser

l'écrou à six pans du réglage d'hauteur de guide et visser le portetenseur (107) (voir l'illustration sur la face). Monter le levier de serrage (106) et suspendre la transmission par Bowden (118) en haut et en bas. Poser les deux courroies trapézoïdales. Visser les dispositifs de protection (112,124,131).

2) Précautions à prendre en cas d'incidents techniques

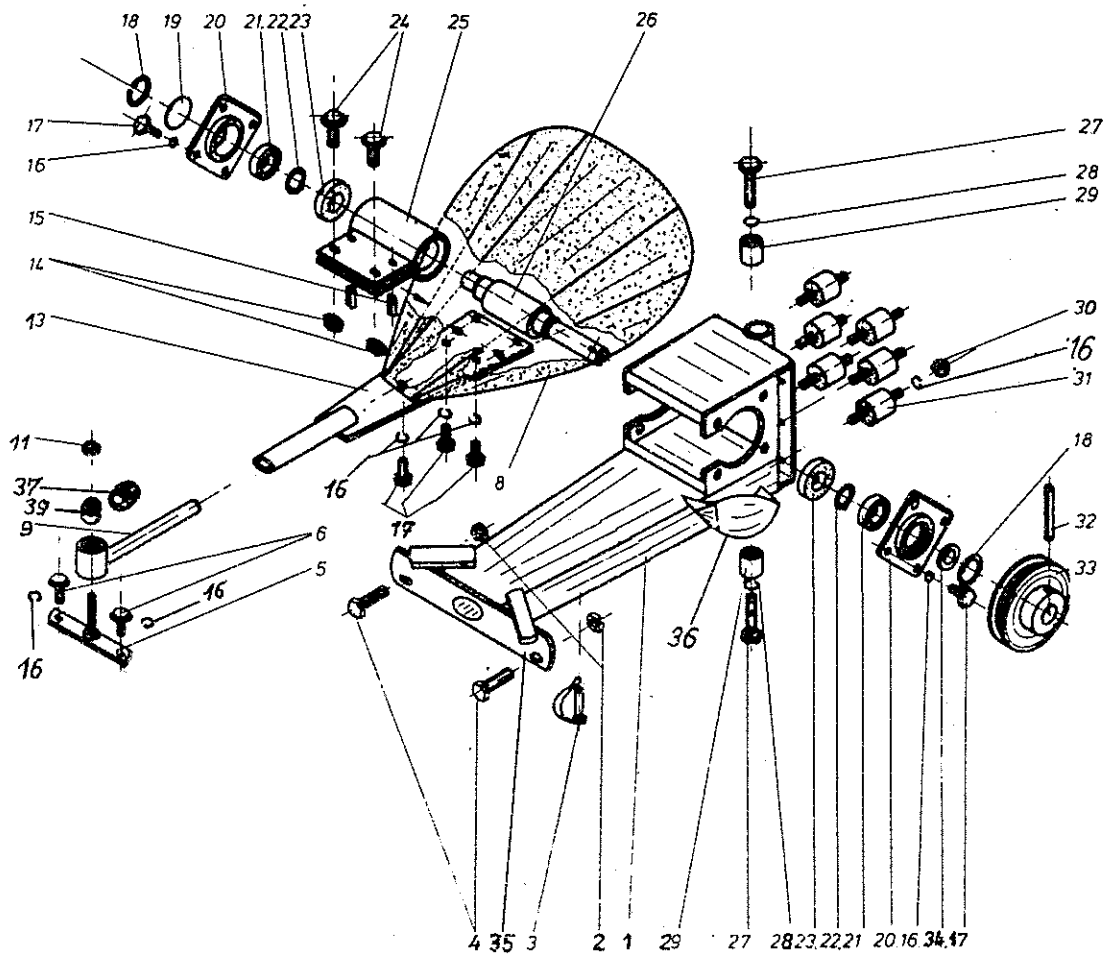
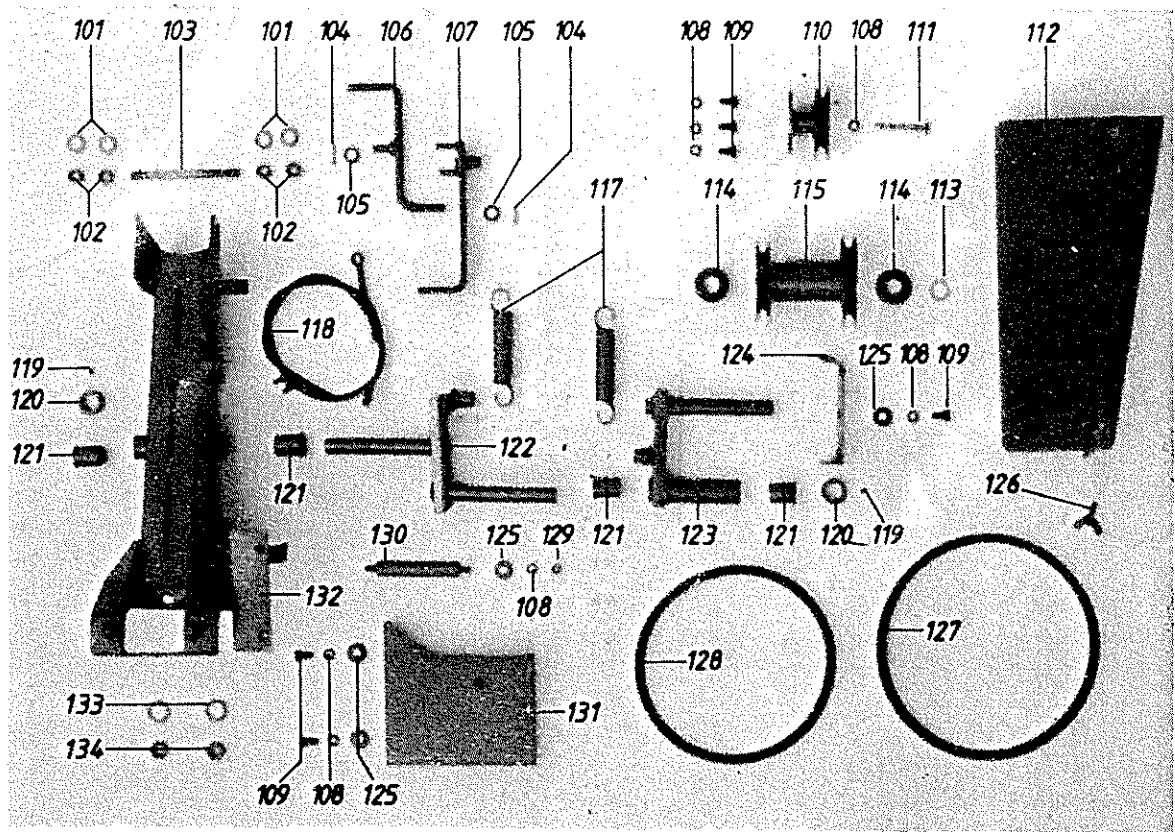
Arrêter le moteur, avant de procéder à toute manipulation dans le mécanisme de fauchage. Ne jamais tourner autour de mécanisme de fauchage pendant son fonctionnement, ne jamais laisser tourner la machine sans être pourvue du carter de protection de la courroie de transmission.

3) Mise en marche

Régler la hauteur de coupe désirée par les patins de glissement. Lancer le moteur. Mettre en marche la commande de moissonnage par le levier de serrage et observer que les courroies trapézoïdales soient correctement serrées et que le couteau de moissonnage s'arrête à la mise hors de marche du levier de serrage. Autrement, il sera nécessaire d'ajuster la transmission par Bowden conformément. Après un court temps de coupe vérifier et reserrer si nécessaire toute les boulons et les écrous, ne faucher qu'avec une barre de coupe bien réglée. Vérifier le jeu des sections, et éventuellement monter de nouvelles sections.

4) Soins

Après chaque fauchage nettoyer soit avec un chiffon soit à la brosse le mécanisme d'entraînement, graisser de temps à autre les articulations (38) du porte barre et la tige de l'entraîneur de lame.



Repère	Référence		Désignation
	SM7 - KS500	SM8 - KS650	
1	AC-100-141	AC-100-141	Bloc avant
2	HR-011-007	HR-011-007	Ecrou
3	AZ-008-002	AZ-008-002	Goupille-clips
4	AC-100-142	AC-100-142	Butée
5	AZ-004-005	AZ-004-005	Plaque d'entraînement
6	HP-035-082	HP-035-082	Vis
8	AC-100-146	AC-100-146	Capot-balancier
9	AZ-004-003	AZ-004-003	Entraineur de lame
11	HR-031-007	HR-031-007	Ecrou-frein
13	AC-100-145	AC-100-145	Balancier
14	HS-045-006	HS-045-006	Ecrou
15	HX-010-290	HX-010-290	Goupille élastique
16	HT-011-008	HT-011-008	Rondelle frein
17	HO-021-083	HO-021-083	Vis
18	HU-020-051	HU-020-051	Circlips
19	DA-140-013	DA-140-013	Rondelle frein
20	DX-004-001	DX-004-001	Flasque
21	HA-030-045	HA-030-045	Roulement à billes
22	HU-010-035	HU-010-035	Circlips
23	HA-030-008	HA-030-008	Roulement à billes
24	HP-035-114	HP-035-114	Vis
25	AC-100-144	AC-100-144	Palier oscillant
26	DC-411-002	DC-411-002	Arbre excentrique
27	HO-011-152	HO-011-152	Vis
28	HT-011-013	HT-011-013	Rondelle frein
29	HK-001-003	HK-001-003	Silent-bloc
30	HR-011-005	HR-011-005	Ecrou
31	HK-001-002	HK-001-002	Silent-bloc
32	HX-010-240	HX-010-240	Goupille élastique
33	AZ-001-116	AZ-001-116	Pouille
34	DA-140-012	DA-140-012	Rondelle
35	AC-100-143	AC-100-143	Fourreau de porte-barre
36	AC-100-148	AC-100-148	Fourreau protecteur
37	HJ-012-001	HJ-012-001	Capuchon
39	HK-001-001	HK-001-001	Silent-bloc

Repère	Référence		Désignation
	SM7 - KS500	SM8 - KS650	
101	HW-011-011	HW-011-011	Rondelle plate
102	HR-011-007	HR-011-007	Ecrou
103	DC-100-012	DC-100-012	Vis
104	HZ-011-076	HZ-011-076	Clavette
105	HW-011-009	HW-011-009	Rondelle plate
106	AB-104-146	AB-104-146	Levier d'embrayage
107	AB-104-145	AB-104-145	Support de levier
108	HT-011-008	HT-011-008	Rondelle frein
109	HO-021-082	HO-021-082	Vis
110	AZ-001-043	AZ-001-220	Pouille P.T.O.
111	HO-011-093	HO-011-091	Vis
112	AB-106-140	AB-104-140	Carter de courroie
113	HU-010-020	HU-010-020	Circlips
114	HA-030-005	HA-030-005	Roulement à billes
115	AZ-001-026	AZ-001-026	Pouille intermédiaire
117	HI-010-004	HI-010-004	Ressort d'embrayage
118	AZ-007-051	AZ-007-051	Cable d'embrayage
119	HP-023-051	HP-023-051	Vis pointeau
120	KC-001-005	KC-001-005	Bague d'arrêt réglable
121	HJ-012-002	HJ-012-002	Bague
122	AB-104-144	AB-104-144	Bras d'enclanchement
123	AB-104-141	AB-104-141	Bras articulé
124	DA-220-071	DA-220-071	Arrêt de courroie
125	HW-061-007	HW-061-007	Rondelle
126	HP-011-083	HP-011-083	Vis "papillon"
127	HB-090-061	HB-090-061	Courroie intermédiaire
128	HB-090-039	HB-090-039	Courroie P.T.O.
129	HR-011-005	HR-011-005	Ecrou
130	DV-220-003	DV-220-003	Support de carter de courroie
131	DA-160-050	DA-160-050	Protecteur
132	AB-104-142	AB-104-142	Pièce de soutien
133	HW-011-013	HW-011-013	Rondelle plate
134	HR-011-008	HR-011-008	Ecrou



**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. B 304 973 886 - S.A.S. au capital de 612 000 €**