

# 420

## Motoculteur

Catalogue des pièces de rechange

## Bodenfräse

Ersatzteilliste

## Rotary Tiller

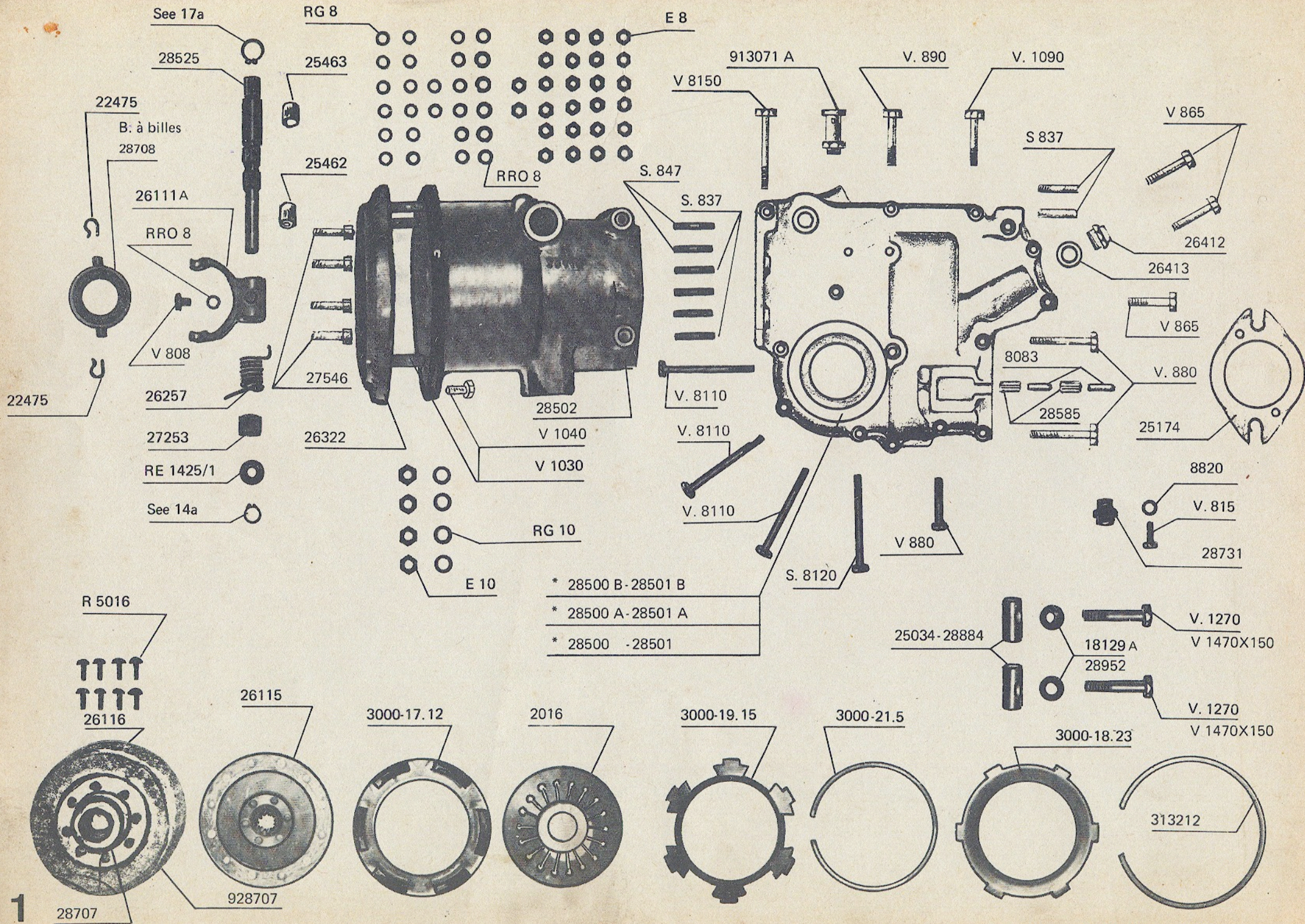
Spare parts list

PANCHAUD & C<sup>ie</sup>  
MOTOCULTEURS SIMAR  
CHARLEVALL  
13640 LA ROQUE D'ANTHERON  
C.C.P. 186-78 MARSEILLE  
Téléphone : 9

Type 420 MOTEUR MAG 1040

# SIMAR

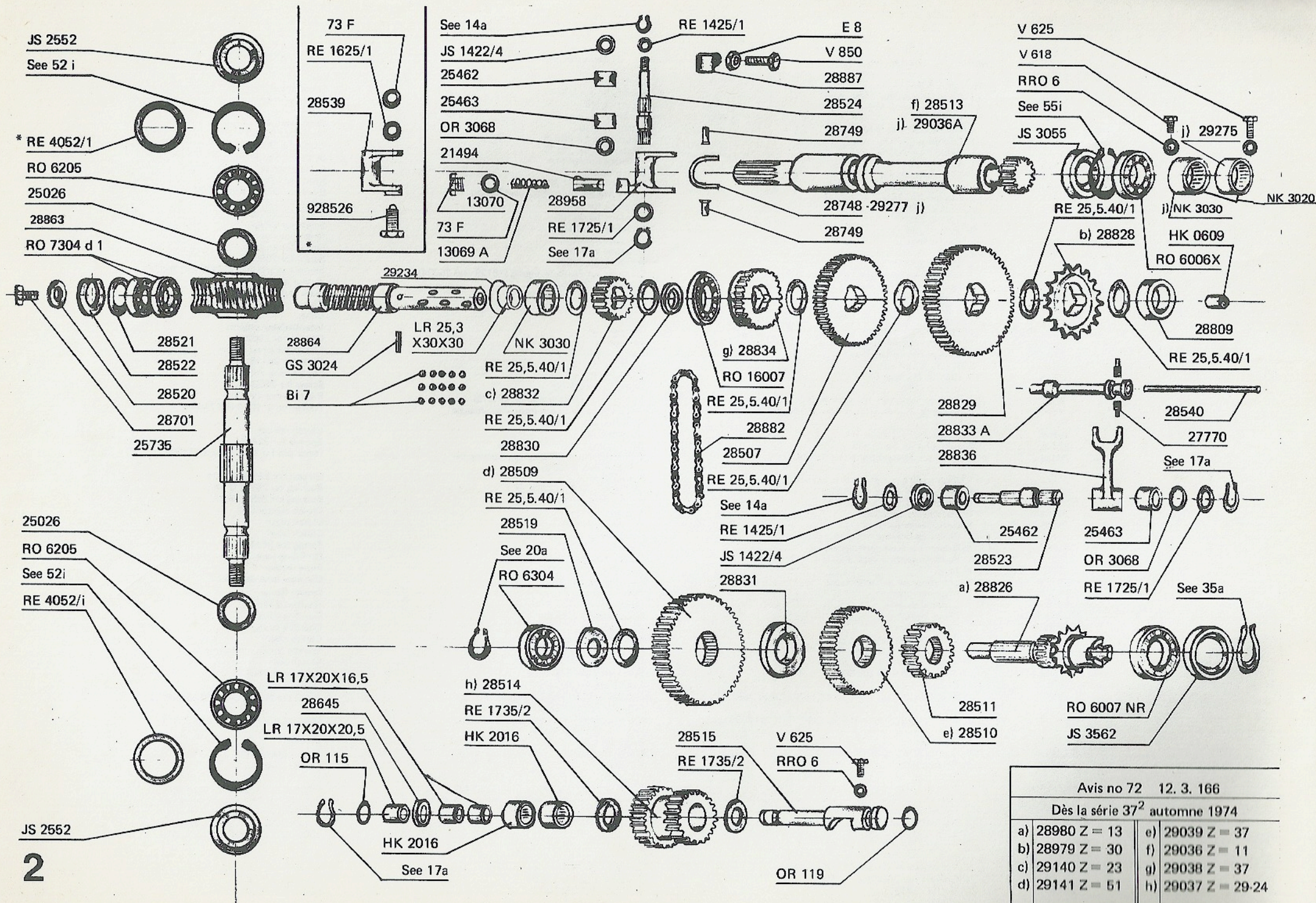






|     | No         | Nbre | Désignation                                                                                                                                                                              | Bezeichnung                                                                                                                                        | Description                                                                                                                                                              |
|-----|------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| E   | 8          | 26   | Ecrou M8                                                                                                                                                                                 | Mutter M8                                                                                                                                          | Nut                                                                                                                                                                      |
| RRO | 8          | 13   | Rondelle élastique bombée M8                                                                                                                                                             | Spannscheiben M8                                                                                                                                   | Serrated washer                                                                                                                                                          |
| RG  | 8          | 14   | Rondelle grower M8                                                                                                                                                                       | Federring M8                                                                                                                                       | Spring washer                                                                                                                                                            |
| E   | 10         | 4    | Ecrou M10                                                                                                                                                                                | Mutter M10                                                                                                                                         | Nut                                                                                                                                                                      |
| RG  | 10         | 4    | Rondelle grower M10                                                                                                                                                                      | Federring M10                                                                                                                                      | Spring washer                                                                                                                                                            |
| See | 14a        | 1    | Circlips sur 28525                                                                                                                                                                       | Seeger-Ring für 28525                                                                                                                              | Circlip for 28525                                                                                                                                                        |
| See | 17a        | 1    | Circlips sur 28525                                                                                                                                                                       | Seeger-Ring für 28525                                                                                                                              | Circlip for 28525                                                                                                                                                        |
| V   | 808        | 1    | Vis arrêté 26111A                                                                                                                                                                        | Schraube für 26111A                                                                                                                                | Screw for 26111A                                                                                                                                                         |
| V   | 815        | 1    | Vis boucon niveau                                                                                                                                                                        | Oelstandzapfen                                                                                                                                     | Oil tape screw                                                                                                                                                           |
| S   | 837        | 6    | Goujon fix. 28500                                                                                                                                                                        | Stiftschraube für 28500                                                                                                                            | Stud for 28500                                                                                                                                                           |
| S   | 847        | 2    | Goujon fix. 28502 et 28500                                                                                                                                                               | Stiftschraube für 28502 und 28500                                                                                                                  | Stud for 28502 and 28500                                                                                                                                                 |
| V   | 865        | 2    | Vis fix. 28500                                                                                                                                                                           | Schraube für 28500                                                                                                                                 | Screw for 28500                                                                                                                                                          |
| V   | 880        | 4    | Vis fix. 28500                                                                                                                                                                           | Schraube für 28500                                                                                                                                 | Screw for 28500                                                                                                                                                          |
| V   | 8110       | 3    | Vis fix. 28500                                                                                                                                                                           | Schraube für 28500                                                                                                                                 | Screw for 28500                                                                                                                                                          |
| V   | 1030       | 2    | Vis fix. moteur                                                                                                                                                                          | Schraube für Motor                                                                                                                                 | Screw for engine                                                                                                                                                         |
| V   | 1040       | 2    | Vis fix. moteur                                                                                                                                                                          | Schraube für Motor                                                                                                                                 | Screw for engine                                                                                                                                                         |
| V   | 1090       | 1    | Vis fix. 28500                                                                                                                                                                           | Schraube für 28500                                                                                                                                 | Screw for 28500                                                                                                                                                          |
| V   | 1270       | 2    | Vis attelage fraise (sur 18129A et 25034)                                                                                                                                                | Schraube für Fräsbefestigung (18129 und 25034)                                                                                                     | Screw fixing miller (18129 and 25034)                                                                                                                                    |
| RE  | 1425/1     | 1    | Rondelle sur axe 28525                                                                                                                                                                   | Scheibe für 28525                                                                                                                                  | Washer for 28525                                                                                                                                                         |
|     | 2016       | 1    | Ressort avec bague débrayage                                                                                                                                                             | Tellerfeder mit Druckstück                                                                                                                         | Main clutch spring                                                                                                                                                       |
|     | 3000.17.12 | 1    | Plateau de pression                                                                                                                                                                      | Druckplatte                                                                                                                                        | Clutch pressure ring                                                                                                                                                     |
|     | 3000.18.23 | 1    | Couvercle                                                                                                                                                                                | Deckel                                                                                                                                             | Cover                                                                                                                                                                    |
|     | 3000.19.15 | 1    | Plateau intermédiaire                                                                                                                                                                    | Gegenplatte                                                                                                                                        | Intermediary support                                                                                                                                                     |
|     | 3000.21. 5 | 1    | Circlips retenue ressort                                                                                                                                                                 | Sprengring                                                                                                                                         | Circlips for 2032                                                                                                                                                        |
|     | 3132.12    | 1    | Circlips pour couvercle                                                                                                                                                                  | Sprengring für Deckel                                                                                                                              | Circlip for cover                                                                                                                                                        |
| R   | 5016       | 8    | Rivet fix. 26116                                                                                                                                                                         | Niete für 26116                                                                                                                                    | Rivet for 26116                                                                                                                                                          |
|     | 8083       | 2    | Cheville centrage fraise                                                                                                                                                                 | Zentrierstift für Fräse                                                                                                                            | Peg locating miller                                                                                                                                                      |
| V   | 8150       | 1    | Vis fix. 28500                                                                                                                                                                           | Schraube für 28500                                                                                                                                 | Screw for 28500                                                                                                                                                          |
|     | 8820       | 1    | Joint sur bouchon niveau (V 815)                                                                                                                                                         | Dichtung für Oelstandzapfen (V 815)                                                                                                                | Fibre washer (V 815)                                                                                                                                                     |
|     | 18129A     | 2    | Rondelle sous vis attelage (sur 25034 et V 1270)                                                                                                                                         | Unterlegscheibe Fräsbefestigungsschraube (25034 und V 1270)                                                                                        | Washer on V 1270 and 25034                                                                                                                                               |
|     | 28708      | 1    | Butée embrayage                                                                                                                                                                          | Ausrücker                                                                                                                                          | Clutch release                                                                                                                                                           |
|     | 22475      | 2    | Crampon sur butée embrayage                                                                                                                                                              | Befestigungsfeder für Ausrücker                                                                                                                    | Springs for 22474                                                                                                                                                        |
|     | 25034      | 2    | Tourillon attelage fraise (sur 18129A et V 1270)                                                                                                                                         | Drehbolzen für Fräsbefestigungsschraube (18129A und V 1270)                                                                                        | Hinge pin for V 1270 and 18129A                                                                                                                                          |
|     | 25174      | 1    | Joint entre fraise et carter principal                                                                                                                                                   | Papierdichtung                                                                                                                                     | Oil seal for 28500-28501                                                                                                                                                 |
|     | 25462      | 1    | Coussinet Ø 14 sur axe 28525                                                                                                                                                             | Gleitbuchse auf 28525 Ø 14                                                                                                                         | Bushing on 28525 Ø 14                                                                                                                                                    |
|     | 25463      | 1    | Coussinet Ø 18 sur axe 28525                                                                                                                                                             | Gleitbuchse auf 28525 Ø 18                                                                                                                         | Bushing on 28525 Ø 18                                                                                                                                                    |
|     | 26111A     | 1    | Fourchette débrayage                                                                                                                                                                     | Kupplungsgabel                                                                                                                                     | Clutch release fork                                                                                                                                                      |
|     | 26115      | 1    | Disque embrayage                                                                                                                                                                         | Kupplungsscheibe                                                                                                                                   | Clutch plate                                                                                                                                                             |
|     | 26116      | 1    | Cloche embrayage                                                                                                                                                                         | Kupplungsglocke                                                                                                                                    | Clutch bowl                                                                                                                                                              |
|     | 26257      | 1    | Ressort sur fourchette débrayage                                                                                                                                                         | Feder für 26111A                                                                                                                                   | Spring for 26111                                                                                                                                                         |
|     | 26412      | 1    | Bouchon viseur niveau d'huile                                                                                                                                                            | Oelstandsauge                                                                                                                                      | Oil filling tape                                                                                                                                                         |
|     | 26413      | 1    | Joint                                                                                                                                                                                    | Dichtung                                                                                                                                           | Fibre washer                                                                                                                                                             |
|     | 27253      | 1    | Entretoise sur axe embrayage                                                                                                                                                             | Zwischenrohr für Kupplungsgabel                                                                                                                    | Distance tube on 28525                                                                                                                                                   |
|     | 26322      | 1    | Flasque moteur                                                                                                                                                                           | Zentrierflansch                                                                                                                                    | Engine flange                                                                                                                                                            |
|     | *28500 -1  | 1+1  | Carter vitesses                                                                                                                                                                          | Hauptgehäuse                                                                                                                                       | Gearbox casing                                                                                                                                                           |
|     | *28500A-1A | 1+1  | Carter vitesses                                                                                                                                                                          | Hauptgehäuse                                                                                                                                       | Gearbox casing                                                                                                                                                           |
|     | *28500B-1B | 1+1  | Carter vitesses                                                                                                                                                                          | Hauptgehäuse                                                                                                                                       | Gearbox casing                                                                                                                                                           |
|     | 28502      | 1    | Carter embrayage                                                                                                                                                                         | Kupplungsgehäuse                                                                                                                                   | Clutch case                                                                                                                                                              |
|     | 28525      | 1    | Axe sur fourchette embrayage                                                                                                                                                             | Achse der Kupplungsgabel                                                                                                                           | Spindle for clutch release fork                                                                                                                                          |
|     | 28707      | 1    | Moyeu support embrayage                                                                                                                                                                  | Nabe für Kupplungsglocke                                                                                                                           | Clutch hub                                                                                                                                                               |
|     | 28585      | 2    | Goupille tubulaire sur 8083                                                                                                                                                              | Spannstifte auf 8083                                                                                                                               | Split pin for 8083                                                                                                                                                       |
|     | 28731      | 1    | Bouchon vidange                                                                                                                                                                          | Oelablass                                                                                                                                          | Drain plug                                                                                                                                                               |
|     | 28884      | 2    | Tourillon attelage fraise (sur V1470x150 et 28952)                                                                                                                                       | Drehbolzen für Fräsbefestigungsschraube (V1470x150 und 28952)                                                                                      | Hinge pin for V1470x150 and 28952)                                                                                                                                       |
|     | 28952      | 2    | Rondelle sur V1470x150 (sur V1470x150 et 28884)                                                                                                                                          | Unterlegscheibe Fräsbefestigungsschraube (V1470x150 und 28884)                                                                                     | Washer on V1470x150 and 28884                                                                                                                                            |
|     | 913071A    | 1    | Reniflard                                                                                                                                                                                | Entlüfter                                                                                                                                          | Breather                                                                                                                                                                 |
|     | 927255     | 1    | Moteur MAG 1026                                                                                                                                                                          | Motor MAG 1026                                                                                                                                     | Engine MAG 1026                                                                                                                                                          |
|     | 928707     | 1    | Embrayage                                                                                                                                                                                | Kupplung                                                                                                                                           | Clutch complete                                                                                                                                                          |
|     | *28500B-1B |      | Avec 1 fourchette 28958, 1 verrou 21494, 1 ressort 13069A, 1 joint 73F, 1 bouchon 13070 remplace les carters 28500-1 ou 28500A-1A sur les machines expédiées avant la 3201272 du 9.11.73 | Für Maschinen vor 3201272 (9.11.1973) 28500B-1B muss geliefert sein mit Gabel 28958 1 Riegel 21494, 1 Feder 13069A, 1 Dichtung 73F, 1 Zapfen 13070 | For machine type 3200 older than 3201272 (9.11.1973) Gearbox case 28500B-1B must be ordered with: 1 Fork 28958, Plunger 21494, 1 Spring 13069A, 1 Seal 73F, 1 Plug 13070 |
| V   | 1470x150   | 2    | Vis attelage fraise (sur 28884 et 28952)                                                                                                                                                 | Schraube für Fräsbefestigung (28884 und 28952)                                                                                                     | Screw fixing miller (28884 and 28952)                                                                                                                                    |
| S   | 8120       | 1    | Goujon fix. 28500                                                                                                                                                                        | Stiftschraube für 28500                                                                                                                            | Stud for 28500                                                                                                                                                           |
|     | 25746      | 4    | Vis fix. 26322                                                                                                                                                                           | Schraube für 26322                                                                                                                                 | Screw for 28500                                                                                                                                                          |





| Avis no 72 12. 3. 166                     |                    |  |  |
|-------------------------------------------|--------------------|--|--|
| Dès la série 37 <sup>2</sup> automne 1974 |                    |  |  |
| a) 28980 Z = 13                           | e) 29039 Z = 37    |  |  |
| b) 28979 Z = 30                           | f) 29036 Z = 11    |  |  |
| c) 29140 Z = 23                           | g) 29038 Z = 37    |  |  |
| d) 29141 Z = 51                           | h) 29037 Z = 29-24 |  |  |



| No             | Nbre         | Désignation                               | Bezeichnung                                     | Description                       |
|----------------|--------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------|-----------------------------------|
| RRO            | 6            | 4 Rondelle élastique bombée M6            | Spannscheiben M6                                | Serrated washer                   |
| Bi             | 7            | 15 Bille sur vis sans fin                 | Kugel auf Schneckenwelle                        | Ball on 28864                     |
| *E             | 8            | 1 Ecrou M8                                | Mutter M8                                       | Nut                               |
| See            | 14a          | 2 Circlips sur 28523 et 28524A            | Seeger-Ring auf 28523 und 28524A                | Circlip on 28523 and 28524A       |
| See            | 17a          | 3 Circlips sur 28523 et 28524A            | Seeger-Ring auf 28523 und 28524A                | Circlip on 28523 and 28524A       |
| LR             | 17x20x16,5   | 2 Bague aiguilles sur 28515               | Innenring auf 28515                             | Inner race on 28515               |
| LR             | 17x20x20,5   | 1 Bague aiguilles sur 28515               | Innenring auf 28515                             | Inner race on 28515               |
| See            | 20a          | 1 Circlips sur 28826                      | Seeger-Ring auf 28826                           | Circlip on 28826                  |
| LR             | 25,3x30x30   | 1 Bague aiguilles sur 28864               | Innenring auf 28864                             | Inner race on 28864               |
| See            | 35a          | 1 Circlips sur 28826                      | Seeger-Ring auf 28826                           | Circlip on 28826                  |
| See            | 52i          | 2 Circlips pour RO 6205                   | Seeger-Ring für RO 6205                         | Circlip for RO 6205               |
| See            | 55i          | 1 Circlips pour RO 6006X                  | Seeger-Ring für RO 6006X                        | Circlip for RO 6006X              |
| *              | 73F          | 1 Joint pour 928526 et 13070              | Dichtung für 928526 und 13070                   | Fibre washer for 928526 and 13070 |
| OR             | 115          | 1 Joint d'étanchéité sur 28515            | Dichtung auf 28515                              | "O"-Ring on 28515                 |
| OR             | 119          | 1 Joint d'étanchéité sur 28515            | Dichtung auf 28515                              | "O"-Ring on 28515                 |
| HK             | 0609         | 1 Roulement à aiguilles sur 28540         | Nadellager auf 28540                            | Needle bearing on 28540           |
| V              | 618          | 2 Vis fix. NK 3020 et NK 3030             | Schraube für NK 3020 und NK 3030                | Screw for NK 3020 and NK 3030     |
| V              | 625          | 2 Vis fix. NK 3020 et 28515               | Schraube für NK 3020 und 28515                  | Screw for NK 3020 and 28515       |
| *V             | 850          | 1 Vis sur 28887                           | Schraube auf 28887                              | Screw on 28887                    |
| JS             | 1422/4       | 2 Joint d'étanchéité sur 28523 et 28524A  | Dichtung auf 28523 und 28524A                   | Oil seal on 28523 and 28524A      |
| RE             | 1425/1       | 2 Rondelle sur 28523 et 28524A            | Scheibe auf 28523 et 28524A                     | Washer on 28523 and 28524A        |
| *RE            | 1625/1       | 1 Rondelle sur 928526                     | Scheibe auf 928526                              | Washer on 928526                  |
| RE             | 1725/1       | 2 Rondelle sur 28523 et 28524A            | Scheibe auf 28523 und 28524A                    | Washer on 28523 and 28524A        |
| RE             | 1735/2       | 2 Rondelle sur 28515                      | Scheibe auf 28515                               | Washer on 28515                   |
| HK             | 2016         | 2 Roulement à aiguilles sur 28515         | Nadellager auf 28515                            | Needle bearing on 28515           |
| *REF           | 25,5,40/1    | 7 Rondelle sur 28864 et 28826             | Scheibe auf 28864 und 28826                     | Washer on 28864 and 28826         |
| JS             | 2552         | 2 Joint d'étanchéité sur 25735            | Dichtung auf 25735                              | Oil seal on 25735                 |
| GS             | 3024         | 1 Goupille tubulaire sur 28864            | Spannbolzen auf 28864                           | Split pin on 28864                |
| j) 29275-NK    | 3030         | 1 Roulement à aiguilles sur 28864         | Nadellager auf 28864                            | Needle bearing on 28864           |
| JS             | 3055         | 1 Joint d'étanchéité sur 28513            | Dichtung auf 28513                              | Oil seal on 28513                 |
| OR             | 3068         | 2 Joint d'étanchéité sur 28523 et 28524A  | Dichtung auf 28523 und 28524A                   | Oil seal on 28523 and 28524A      |
| JS             | 3562/8       | 1 Joint d'étanchéité sur 28826            | Dichtung auf 28826                              | Oil seal on 28826                 |
| *RE            | 4052/...     | 2 Rondelle réglable pour 28863            | Distanzscheibe für 28863                        | Distance washer for 28863         |
| RO             | 6006X        | 1 Roulement à billes sur 28513            | Kugellager auf 28513                            | Ball bearing on 28513             |
| RO             | 6007NR       | 1 Roulement à billes sur 28826            | Kugellager auf 28826                            | Ball bearing on 28826             |
| RO             | 6205         | 2 Roulement à billes sur 25735            | Kugellager auf 25735                            | Ball bearing on 25735             |
| RO             | 6304         | 1 Roulement à billes sur 28826            | Kugellager auf 28826                            | Ball bearing on 28826             |
| RO             | 7304di       | 2 Roulement à billes sur 28864            | Kugellager auf 28864                            | Ball bearing on 28864             |
|                | 13069A       | 1 Ressort pour 21494                      | Druckfeder für 21494                            | Spring for 21494                  |
|                | 13070        | 1 Bouchon pour 13069A                     | Zapfen für 13069A                               | Plug for 13069A                   |
| RO             | 16007        | 1 Roulement à billes sur 28834            | Kugellager auf 28834                            | Ball bearing on 28834             |
|                | 21494        | 1 Verrou sur 28958                        | Stellbolzen auf 28958                           | Plunger on 28958                  |
|                | 25026        | 2 Rondelle entretoise sur 25735           | Distanzring auf Radwelle                        | Distance washer on 25735          |
|                | 25462        | 2 Coussinet Ø 14 sur 28523 et 28524A      | Gleitbüchse auf 28523 und 28524A Ø 14           | Bushing on 28523 and 28524A Ø 14  |
|                | 25463        | 2 Coussinet Ø 18 sur 28523 et 28524A      | Gleitbüchse auf 28523 und 28524A Ø 18           | Bushing on 28523 and 28524A Ø 18  |
|                | 25735        | 1 Arbre de roue                           | Radwelle                                        | Wheel shaft                       |
|                | 27770        | 2 Coulisseau pour 28883                   | Führungstück für 28883                          | Collar for 28883                  |
|                | 28863        | 1 Roue à vis sans fin Z = 26              | Schneckenrad Z = 26                             | Wormwheel Z = 26                  |
|                | 28507        | 1 Roue 2ème vitesse Z = 50                | Zahnrad 2. Gang Z = 50                          | 2nd speed gear Z = 50             |
| d)             | 28509        | 1 Engrenage 4ème vitesse Z = 55           | Zahnrad 4. Gang Z = 55                          | 4th speed gear Z = 55             |
| e)             | 28510        | 1 Engrenage 3ème vitesse Z = 37           | Zahnrad 3. Gang Z = 37                          | 3rd speed gear Z = 37             |
|                | 28511        | 1 Engrenage 2ème vitesse Z = 24           | Zahnrad 2. Gang Z = 24                          | 2nd speed gear Z = 24             |
| j) 29036A f)   | 28513        | 1 Arbre moteur Z = 11                     | Motorritzel Z = 11                              | Driving shaft Z = 11              |
| h)             | 28514        | 1 Renvoi marche arrière Z = 29 Z = 24     | Zahnrad Rückwärtsgang Z = 29 Z = 24             | Reverse gear Z = 29 Z = 24        |
|                | 28515        | 1 Axe renvoi marche arrière               | Achse für Zahnrad Rückwärtsgang                 | Spindle for 28514                 |
|                | 28519        | 1 Rondelle appui RO 6304                  | Distanzring für RO 6304                         | Distance washer for RO 6304       |
|                | 28520        | 1 Rondelle appui RO 7304di                | Distanzring für RO 7304di                       | Distance washer for RO 7304di     |
|                | 28521        | 1 Rondelle réglage vis sans fin           | Distanzscheibe für 28781                        | Distance washer for RO 7304di     |
|                | 28522        | 1 Bague appui vis sans fin                | Auflageführung am Kugellager der Schneckenwelle | Space washer for 28864            |
|                | 28523        | 1 Axe sur fourchette vitesses             | Gangschaltachse                                 | Distancer for 28864               |
|                | 28524A       | 1 Axe sur fourchette AV-O-AR              | Achse auf 28958                                 | Spindle for 28836                 |
|                | *28539       | 1 Fourchette marche AV-O-AR               | Achse auf 28958                                 | Spindle on 28958                  |
|                | 28540        | 1 Tige guide baladeur                     | Schaltgabel für 28513                           | Fork for gear 28513               |
|                | 28645        | 1 Entroise sur 28515                      | Achse für 28833A                                | Spindle for 28833A                |
|                | 28701        | 1 Vis fix. RO 7304di                      | Distanzring auf 28515                           | Distance washer on 28515          |
| j) 29277-28748 | 1            | Coulisseau sur arbre 28513                | Schraube für RO 7304di                          | Screw for RO 7304di               |
|                | 28749        | 2 Axe sur 28748                           | Führungstück auf 28513                          | Collar on 28513                   |
|                | 28864        | 1 Vis sans fin Z = 1                      | Achse auf 28748                                 | Spindle on 28748                  |
|                | 28809        | 1 Coussinet sur 28864                     | Schneckenwelle Z = 1                            | Worm shaft Z = 1                  |
| a)             | 28826        | 1 Engrenage commande fraise Z = 14 Z = 16 | Gleitbüchse auf 28864                           | Bushing on 28864                  |
| b)             | 28828        | 1 Roue marche arrière Z = 28              | Zahnrad Fräsantrieb Z = 14 Z = 16               | Power take off Z = 14 Z = 16      |
|                | 28829        | 1 Roue 1ère vitesse Z = 60                | Zahnrad Rückwärtsgang Z = 28                    | Reverse wheel Z = 28              |
|                | 28830        | 1 Porte roulement pour RO 16007           | Zahnrad 1. Gang Z = 60                          | 1st speed gear Z = 60             |
|                | 28831        | 1 Entroise sur 28826 b = 6                | Kugellagerführung für RO 16007                  | Holder for roller race RO 16007   |
| c)             | 28832        | 1 Roue 4ème vitesse Z = 19                | Distanzring auf 28826 b = 6                     | Distance washer on 28826 b = 6    |
|                | 28833A       | 1 Baladeur commande vitesses              | Zahnrad 4. Gang Z = 19                          | 4th speed gear Z = 19             |
| g)             | 28834        | 1 Roue 3ème vitesse Z = 37                | Ziehachse Gangschaltung                         | Plunger selecting gear            |
|                | 28836        | 1 Fourchette commande vitesses            | Zahnrad 3. Gang Z = 37                          | 3rd speed gear Z = 37             |
|                | 28882        | 1 Chaîne pour marche arrière              | Gangschaltgabel                                 | Gear fork                         |
|                | *28887       | 1 Verrouillage sur 28524                  | Kette für Rückwärtsgang                         | Chain for reverse                 |
|                | 28958        | 1 Fourchette marche AV-O-AR               | Riegel auf 28524                                | Security device on 28524          |
|                | *928526      | 1 Vis verrouillage vitesses AV-O-AR       | Schaltgabel für 28513                           | Fork for gear 28513               |
| j) 29275 NK    | 3020         | 2 Roulement aiguilles sur 28513           | Feder-Kugel für 28539                           | Spring and ball to lock 28539     |
| NK             | 3030         |                                           | Nadellager auf 28513                            | Needle bearing on 28513           |
|                | * 28539      | Montés sur les machines                   | Nur auf Maschinen bis                           | Only on machines until            |
|                | *928526      | jusqu'à la 4200071 expédiée le 27.11.73   | No 4200071 (27.11.73)                           | Nr. 4200071 (27.11.73)            |
|                | *RE 4052/... | Indiquer épaisseur                        | Stärke angeben                                  | Ask correct thickness             |

j) Dès Série 39 août 1975  
AVIS No 73

j) Ab Serie 39 August 1975  
AVIS No 73

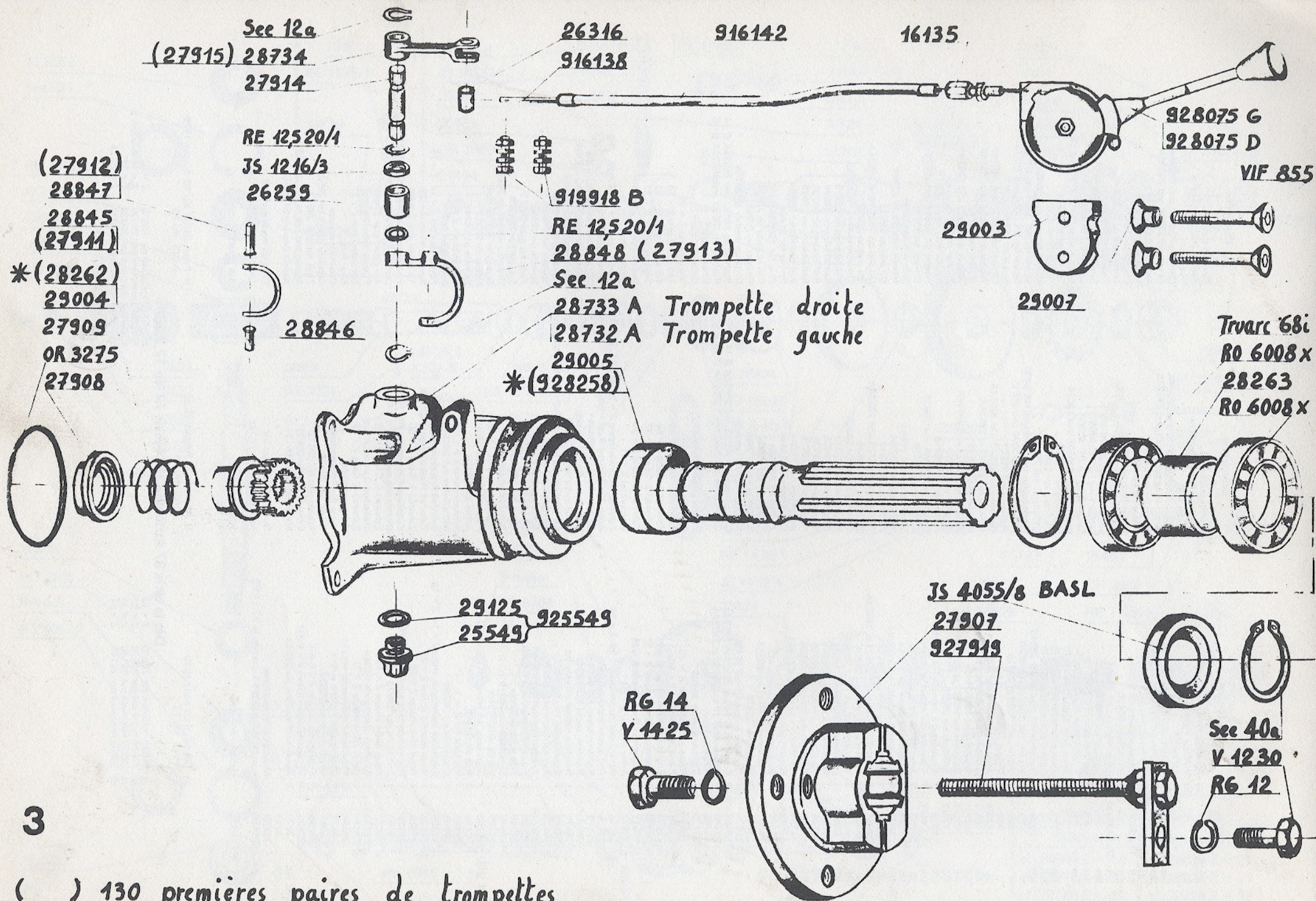
j) From Serial No 39 August 1975  
AVIS No 73

### Dès la série 37 Automne 1974 Avis 72 No 12.3.166

a) 28826 remplacé par 28980 Z = 13  
b) 28828 remplacé par 28979 Z = 30  
c) 28832 remplacé par 29140 Z = 23  
d) 28509 remplacé par 29141 Z = 51

e) 28510 remplacé par 29039 Z = 37  
f) 28513 remplacé par 29036 Z = 11-29036A j)  
g) 28834 remplacé par 29038 Z = 37  
h) 28514 remplacé par 29037 Z = 29-24





3

( ) 130 premières paires de trompettes

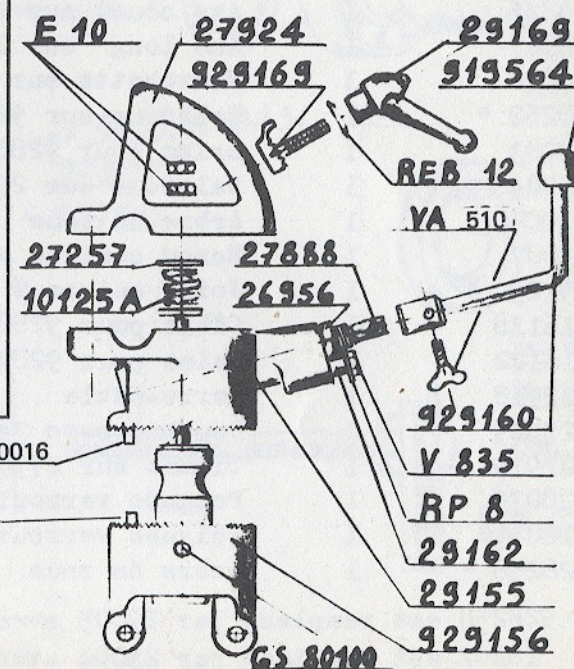
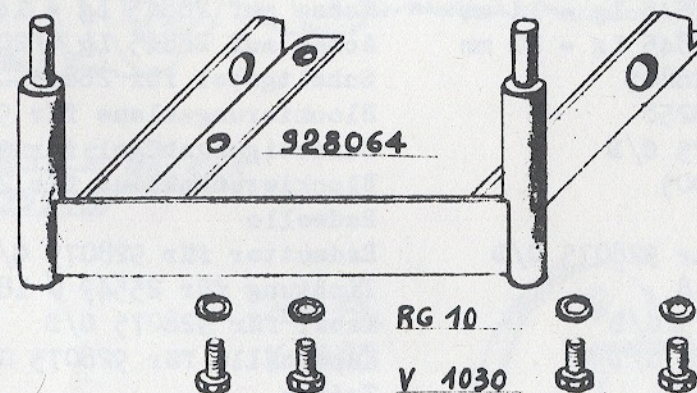
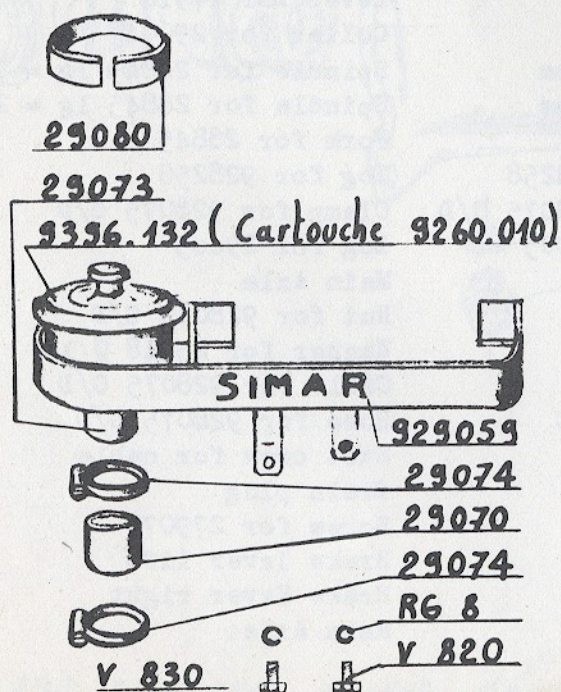
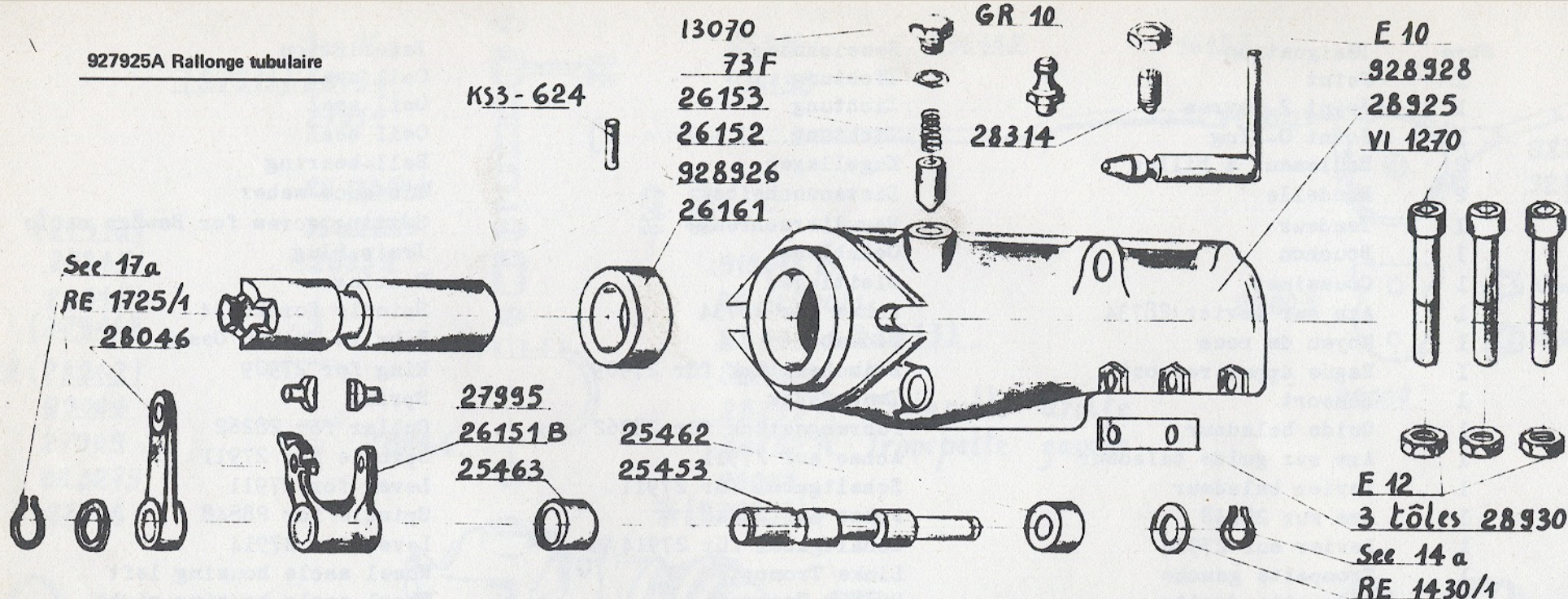


| No         | Nbre | Désignation                    | Bezeichnung                      | Description                    |
|------------|------|--------------------------------|----------------------------------|--------------------------------|
| JS 1216/3  | 1    | Joint                          | Dichtung                         | Oeil seal                      |
| JS 4055/8  | 1    | Joint 2 lèvres                 | Dichtung                         | Oeil seal                      |
| OR 3275    | 1    | Joint O-Ring                   | Dichtung                         | Oeil seal                      |
| RO 6008 X  | 2    | Roulement à billes             | Kugellager                       | Ball-bearing                   |
| RE 12520/1 | 2    | Rondelle                       | Distanzscheibe                   | Distance-waher                 |
| 16135      | 1    | Tendeur                        | Regulierschraube                 | Setting screw for Bowden cable |
| 25549      | 1    | Bouchon                        | Oelablass                        | Drain Plug                     |
| 26259      | 1    | Coussinet                      | Gleitlager                       | Bearing                        |
| 26316      | 1    | Axe sur levier 28734           | Achse für 28734                  | Spindle for 28734              |
| 27907      | 1    | Moyeu de roue                  | Radnabe                          | Hubs to Driven Gears           |
| 27908      | 1    | Bague appui ressort            | Zwischenstück für 27909          | Ring for 27909                 |
| 27909      | 1    | Ressort                        | Druckfeder                       | Spring                         |
| 27911      | 1    | Guide baladeur                 | Führungsstück für 28262          | Collar for 28262               |
| 27912      | 1    | Axe sur guide baladeur         | Achse auf 27911                  | Spindle for 27911              |
| 27913      | 1    | Levier baladeur                | Schaltgabel für 27911            | Lever for 27911                |
| 27914      | 1    | Axe sur 28848                  | Achse auf 28848                  | Spindle for 28848              |
| 27915      | 1    | Levier sur 27914               | Schaltgabel für 27914            | Lever for 27914                |
| 28732 A    | 1    | Trompette gauche               | Linke Trompette                  | Wheel ascle housing left       |
| 28733 A    | 1    | Trompette droite               | Rechte Trompette                 | Wheel ascle housing right      |
| 28734      | 1    | Levier sur 27914               | Schaltgabel für 27914            | Lever for 27914                |
| 28845      | 1    | Coulisseau sur 29004           | Führungsstück für 29004          | Collar for 29004               |
| 28846      | 1    | Axe court sur 28845 lg = 14 mm | Achse auf 28845 Lg = 14 mm       | Spindle for 28845 lg = 14 mm   |
| 28847      | 1    | Axe long sur 28845 lg = 20 mm  | Achse auf 28845 Lg = 20 mm       | Spindle for 28845 lg = 20 mm   |
| 28848      | 1    | Fourchette sur 28845           | Schaltgabel für 28845            | Fork for 28845                 |
| 28262 *    | 1    | Baladeur sur 928258            | Blockierungsklaue für 928258     | Dog for 928258                 |
| 29003      | 1    | Bride pour 928075 G/D          | Befestigungsbügel für 928075 G/D | Clamp for 928075 G/D           |
| 29004      | 1    | Baladeur sur 29005             | Blockierungsklaue für 29005      | Dog for 29005                  |
| 29005      | 1    | Arbre de roue                  | Radwelle                         | Main Axle                      |
| 29007      | 1    | Ecrou conique sur 928075 G/D   | Radmutter für 928075 G/D         | Nut for 928075 G/D             |
| 29125      | 1    | Joint cuivre Ø 18              | Dichtung für 25549 Ø 18          | Washer for 25548 Ø 18          |
| 916138     | 1    | Câble pour 928075 G/D          | Kabel für 928075 G/D             | Câble for 928075 G/D           |
| 916142     | 1    | Gaine pour 928075 G/D          | Kabelhülle für 928075 G/D        | Hose for 928075 G/D            |
| 919918 B   | 1    | Serre-câble                    | Zwinge                           | Stet crew for cable            |
| 925549     | 1    | Bouchon avec joint             | Oelablass                        | Drain plug                     |
| 927919     | 1    | Tirant sur 27907               | Zugschraube für 27907            | Screw for 27907                |
| 928075 G   | 1    | Poignée verrouillage gauche    | Handgriff Linke                  | Brake lever lift               |
| 928075 D   | 1    | Poignée verrouillage droite    | Handgriff Rechte                 | Brake lever right              |
| 928258 *   | 1    | Arbre de roue                  | Radwelle                         | Main Axle                      |

\* 928258 est remplacé par 29005 avec 29004

\* 28262 est remplacé par 29004 avec 29005





Raccord et pivot guidon  
Dès la série 39 - août 1975



|     | No       | Nbre | Désignation                     | Bezeichnung                            | Description                         |
|-----|----------|------|---------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------|
|     | 927925A  |      | Rallonge tubulaire              | Schnellkupplung                        | Quick coupling                      |
| E   | 10       | 1    | Ecrou M 10                      | Mutter M 10                            | Nut M 10                            |
| GR  | 10       | 1    | Graisieur                       | Schmiernippel                          | Lubricator                          |
| See | 14a      | 1    | Circlips                        | Seeger-Ring                            | Circlip                             |
|     | 73F      | 1    | Joint                           | Dichtung                               | Fibre washer                        |
| VI  | 1270     | 1    | Vis                             | Schraube                               | Screw                               |
| RE  | 1430/1   | 1    | Rondelle                        | Scheibe                                | Washer                              |
| KS  | 3.624    | 1    | Goupille                        | Spannbolzen                            | Split pin                           |
|     | 13070    | 1    | Bouchon M 16 x 1,5              | Zapfen M 16 x 1,5                      | Plug M 16 x 1,5                     |
|     | 25453    | 1    | Axe pour 26151 A                | Achse für 26151 A                      | Rail for 26151 A                    |
|     | 25462    | 1    | Coussinet Ø 14-22 mm            | Gleitlager Ø 14-22 mm                  | Bush Ø 14-22 mm                     |
|     | 25463    | 1    | Coussinet Ø 18-22 mm            | Gleitlager Ø 18-22 mm                  | Bush Ø 18-22 mm                     |
|     | 26151B   | 1    | Fourchette                      | Kupplungsgabel                         | Fork                                |
|     | 26152    | 1    | Verrou                          | Stellbolzen                            | Plunger                             |
|     | 26153    | 1    | Ressort                         | Druckfeder                             | Spring                              |
|     | 26161    | 1    | Coussinet Ø 35-52 mm            | Gleitlager Ø 35-52 mm                  | Bush Ø 35-52 mm                     |
|     | 28925    | 1    | Carter                          | Verlängerung                           | Case                                |
|     | 928926   | 1    | Baladeur débrayage fraise       | Bewegliche Klaue für Fräskupplung      | Sliding dog to miller drive         |
|     | 928928   | 1    | Broche Ø 14 mm                  | Bolzen Ø 14 mm                         | Linkpin Ø 14 mm                     |
|     | 27995    | 2    | Coulisseau                      | Führungsstück                          | Collar                              |
|     | 28314    | 1    | Bille de verrouillage M 10      | Sperrkugel M 10                        | Interlock plunger ball              |
|     | 28046    | 1    | Levier débrayage prise de force | Kupplungshebel                         | Clutch lever                        |
|     | 28930    | 3    | Tôle entretoise sur 28925       | Distanzblech auf 28925                 | Distance plate on 28925             |
| See | 17a      | 1    | Circlips                        | Seeger - Ring                          | Circlip                             |
| E   | 12       | 3    | Ecrou M 12                      | Mutter M 12                            | Nut M 12                            |
|     | 27888    | 1    | Clé du verrouillage guidon      | Stellhebel für Drehzapfen Lenkstange   | Screw with key (side regulation)    |
|     | 29070    | 1    | Manchon pour carburateur        | Vergasermuffe                          | Rubber connector to air cleaner     |
|     | 29073    | 1    | Tube acier                      | Stahlrohr                              |                                     |
|     | 29074    | 2    | Collier                         | Spannband für 29070                    | Air cleaner collar                  |
|     | 29080    | 1    | Protection filtre               | Filterschutz                           |                                     |
|     | 29155    | 1    | Raccord guidon                  | Lenkrohranschluss                      | Bracket to steering arms            |
|     | 29162    | 1    | Arrêt pour 26956                | Stellriegel für 26956                  |                                     |
|     | 29169    | 1    | Clé verrou guidon               | Blockierungshebel der Lenkstange       | Locking handle for Steering Lockets |
|     | 929059   | 1    | Pare-choc                       | Stoßstange                             |                                     |
|     | 929156   | 1    | Pivot guidon                    | Drehzapfen der Lenkstange              | Steering swivel                     |
|     | 929160   | 1    | Tringle verrouillage guidon     | Schaltstange f. Führungstaste Lenkst., | Control Rod for Steering Release    |
|     | 929169   | 1    | Verrou secteur guidon           | Arretierung Lenkstange                 | Pawl for high regulating            |
|     | 9260.010 | 1    | Cartouche du filtre à air       | Ersatzpatrone Luftfilter               |                                     |
|     | 9396.132 | 1    | Filtre à air                    | Luftfilter                             | Cartridge                           |
|     | 10125A   | 1    | Ressort verrouillage guidon     | Feder auf 29155                        | Spring on 29155                     |
| VA  | 510      | 1    | Vis à ailettes                  | Flügelschraube                         | Screw                               |
|     | 27257    | 2    | Rondelle sur ressort 10125A     | Scheibe für 10125A                     | Washer for 10125A                   |
|     | 27924    | 1    | Secteur guidon                  | Verstellsegment Lenkstange             | Steering swivel                     |
|     | 919564   | 1    | Boule noire                     | Handgriff                              | Ball                                |
|     | 928064   | 1    | Support contrepoids             | Halter für Gegengewicht                | Counterweight support               |







| No        | Nbre | Désignation                          | Bezeichnung                                | Description                           |
|-----------|------|--------------------------------------|--------------------------------------------|---------------------------------------|
| 10125 A   | 1    | Ressort verrouillage guidon          | Feder auf 927957 AL                        | Spring on 927957 AL                   |
| 16160     | 1    | Ressort sur clé 928391               | Feder auf 928891                           | Spring on 928891                      |
| 19535     | 2    | Poignée sur guidon Ø 32              | Handgriff Lenkstange Ø 32                  | Plastic handle Ø 32                   |
| 21466     | 1    | Rotule sur tringle 928924            | Winkelgelenk auf 928924                    |                                       |
| 216643    | 5    | Rotule sur tringle 28937-45-24       | Winkelgelenk auf 28937-45-24               |                                       |
| 26956     | 1    | Ecrou M 20 à gauche pour 27888       | Mutter für 27888                           | Nut for 27888                         |
| 27257     | 2    | Rondelle sur ressort 10125 A         | Scheibe für 10125 A                        | Washer for 10125 A                    |
| 27260     | 1    | Guide ressort 10125 A                | Führung für 10125 A                        | Guide for 10125 A                     |
| 27924     | 1    | secteur guidon                       | Verstellsegment Lenkstange                 | Steering Swivel                       |
| 27923 AL  | 1    | Raccord guidon                       | Lenkrohranschluss                          | Bracket to steering arms              |
| 27945     | 1    | Rondelle appui 928939                | Scheibe für 928939                         | Washer for 10125 A                    |
| 27947     | 1    | Ecrou sur 928939                     | Mutter auf 928939                          | Nut on 928939                         |
| 27981     | 1    | Bride fix.gaine embrayage 919532A    | Führung für 919532 A                       | Guide for 919532 A                    |
| 27994     | 1    | Verrou secteur guidon                | Arretierung Lenkstange                     | Pawl for high regulating              |
| 28065     | 1    | Tôle arrêt EP 12                     | Sicherungsbleche für EP 12                 | Security plate for EP 12              |
| 28897     | 1    | Tige sur 928391                      | Achse für 928891                           | Spindle for 928891                    |
| 28937     | 1    | Tringle commande vitesses            | Gangschaltstange oberer Teil               | Speed control rod                     |
| 28920     | 1    | Bague arrêt sur 928922               | Arretierungsscheibe auf 928922             | Stop washer on 928922                 |
| 28941     | 4    | Bouton fix. commande guidon          | Sterngriff für 98919-928914-928915         | Star knob for 928919-928914-928915    |
| 28945     | 1    | Tringle commande AV-O-AR             | Kupplungsstange Rückwärtsgang              | Control Rod for Reverse Motion Clutch |
| 28948     | 1    | Ecrou à ailettes de sécurité s/VA535 | Flugelmutter für VA.535                    | Nut for VA.535                        |
| 919564    | 4    | Boule noire                          | Handgriff                                  | Ball                                  |
| 919999    | 1    | Boule noire sur 28897                | Handgriff auf 28897                        | Ball on 28897                         |
| 927922    | 1    | Pivot guidon acier                   | Drehzapfen der Lenkstange                  | Steering Swivel                       |
| 927957 AL | 1    | Vis fix.pivot guidon                 | Schraube für 279231-927922-27924           | Screw for 27923 AL-927922-27924       |
| 928036    | 1    | Bague arrêt sur 928939               | Arretierungsscheibe auf 928939             | Stop washer on 928939                 |
| 928879    | 1    | Guidon                               | Lenkstange                                 | Steering tubes                        |
| 928890    | 1    | Corps de la clé 928891               | Schraube für 928891                        | Screw for 928891                      |
| 928891    | 1    | Clé verrou guidon                    | Blockierungshebel der Lenkstange           | Locking Handle for Steering Sockets   |
| 928914    | 1    | Palier commande verrouillage guidon  | Führungs-Oese für 928938                   | Guide for 928938                      |
| 928915    | 1    | Palier commande vitesses             | Führungs-Oese für 928922                   | Guide for 928922                      |
| 928919    | 1    | Levier cde AV-O-AR et pse force      | Übertragshebel für Kupplungen              | Transmission Lever to Clutch Control  |
| 928922    | 1    | Levier commande vitesses             | Gangschalthebel                            | Gear control lever                    |
| 928924    | 1    | Tringle cde prise de force           | Schaltstange Fräse                         | Control Rod for Steering Release      |
| 928938    | 1    | Tringle verrouillage guidon          | Zugstange für Führungsraste der Lenkstange | Control Rod for " "                   |
| 928939    | 1    | Clé du verrouillage guidon           | Stellhebel für Drehzapfen Lenkstange       | Screw with key (sicle regulation)     |
| 928956    | 1    | Verrou sécurité sur tringle AV-O-AR  | Arretierungsscheibe auf 28945              | Stop washer on 28945                  |

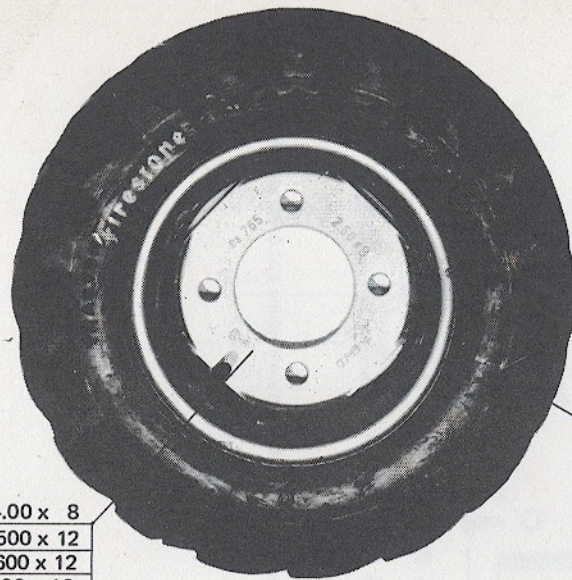




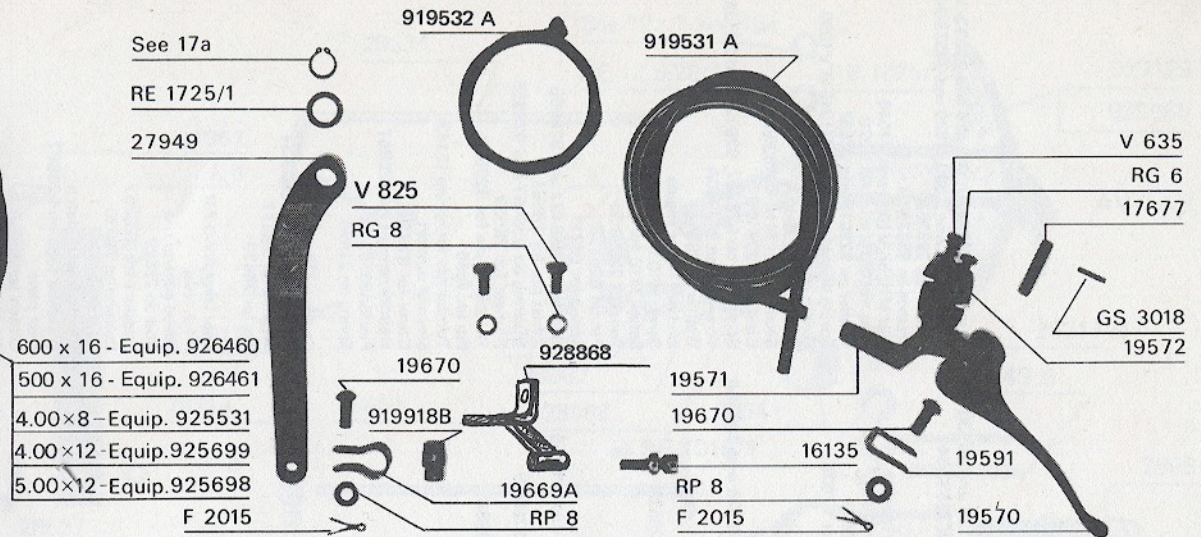


| No    | Nbre          | Désignation                                    | Bezeichnung                                | Description                               |
|-------|---------------|------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------------------------------|
| E     | 8             | 9 Ecrou M8 sur 928867, 929126 et 28533-34      | Mutter M8 auf 928867, 929126 und 28533-34  | Nut M8 on 928867, 929126 and 28533-34     |
| RG    | 8             | 7 Rondelle grower sur V890, V820 et E8         | Federring auf V890, V820 und 28533-34      | Spring washer on V890, V820 and 28533-34  |
| RRO   | 8             | 2 Rondelle ressort bombée sur 28835A           | Tellerfeder auf 28835A                     | Washer on 28835A                          |
| RP    | 8             | 3 Rondelle plate sur 28533-34                  | Unterlegscheibe auf 28533-34               | Washer on 28533-34                        |
| E     | 10            | 4 Ecrou M10 sur V1090 et V1040                 | Mutter M10 auf V1090 und V1040             | Nut M10 on V1090 and V1040                |
| EP    | 10            | 2 Ecrou plat M10 sur VAP 1020                  | Flachmutter M10 auf VAP 1020               | Flat nut M10 on VAP 1020                  |
| REB   | 10            | 3 Rondelle bombée sur 928018 et 28037          | Tellerfeder auf 928018 und 28037           | Washer on 928018 und 28037                |
| RG    | 10            | 5 Rondelle grower sur V1090, V1040 et V1030    | Federring auf V1090, V1040 et V1030        | Spring washer on V1090, V1040 et V1030    |
| See   | 10a           | 1 Circlips sur 28244                           | Seeger-Ring auf 28244                      | Circlip on 28244                          |
| See   | 12a           | 2 Circlips sur 927940A                         | Seeger - Ring auf 927940A                  | Circlip on 927949A                        |
| ESC   | 14            | 2 Ecrou conique M14 pour 925546                | Radmutter M14 für 925546                   | Security nut M14 for 925546               |
| *See  | 16a           | 2 Circlips sur 929126                          | Seeger - Ring auf 929126                   | Circlip on 929126                         |
| V     | 820           | 6 Vis M8 sur 928867, 929126 et 28835A          | Schraube M8 auf 928867, 929126 und 28835A  | Screw Mo on 928867, 929126 and 28835A     |
| V     | 890           | 1 Vis M8 sur 927940A                           | Schraube M8 auf 927940A                    | Screw M8 on 927940A                       |
| RE    | 1018/1        | 2 Rondelle plate sur 28244                     | Unterlegscheibe auf 28244                  | Washer on 28244                           |
| V     | 1030          | 2 Vis M10 sur moteur                           | Schraube M10 auf Motor                     | Screw M10 for engine                      |
| V     | 1040          | 2 Vis M10 sur moteur avec 28537                | Schraube M10 auf Motor mit 28537           | Screw M10 for engine 28537                |
| V     | 1090          | 1 Vis M10 sur 929126                           | Schraube M10 929126                        | Screw M10 for 929126                      |
| F     | 2015          | 2 Goupille fendue sur 28533-34                 | Splint für 28533-34                        | Split for 28533-34                        |
| GS    | 5080          | 1 Goupille tubulaire sur 929126                | Spannstift auf 929126                      | Pin on 929126                             |
|       | 12143         | 1 Ressort sur 26217                            | Druckfeder auf 26217                       | Spring for 26217                          |
| RE    | 12,5,20/1     | 2 Rondelle plate sur 928497 et 928955          | Unterlegscheibe auf 928497 und 928955      | Washer on 928497 and 928955               |
|       | 17954         | 1 Epingle sur 28661                            | Sicherung auf 28661                        | Twist pin for 28661                       |
|       | 19132 Ø12     | 2 Coussinet sur 928497 et 928955               | Gleitluchse auf 928497 und 928955          | Bushing on 928497 and 928955              |
|       | 21494         | 1 Verrou vitesses                              | Stellbolzen für 28559                      | Plunger for 28559                         |
|       | 22584         | 2 Passe-câbles sur 928867                      | Durchführungs-Tüllen auf 928867            | Rubber guide for 928867                   |
|       | 26214         | 1 Axe sur 28661                                | Achse auf 28661                            | Pin for 28661                             |
|       | 26217         | 1 Tringlette pour ressort 12143                | Zugstange für 12143                        | Turnbuckle for spring 12143               |
|       | 27941 Ø 12    | 1 Pied du guidon                               | Lenkstangenfuß                             | Steering support                          |
|       | 28871         | 1 Couvercle pour 928867                        | Deckel für 928867                          | Cover for 928867                          |
|       | 27967         | 1 Renfort sur 928867                           | Verstärkung auf 928867                     | Reinforcement on 928867                   |
|       | 28002         | 1 Axe sur 28533-34                             | Achse auf 28533-34                         | Pin for 28533-34                          |
|       | 28017         | 1 Ressort sur 21494                            | Druckfeder für 21494                       | Spring on 21494                           |
|       | 28046         | 1 Levier débrayage prise de force              | Kupplungshebel                             | Clutch lever                              |
|       | 28066         | 2 Entretoise sur 28533-34                      | Distanzring auf 28533-34                   | Distance tube for 28533-34                |
|       | 28086         | 2 Aimant pour 28871                            | Magnetschnapper für 28871                  | Magnet for 28871                          |
|       | 28244         | 1 Axe sur 28530                                | Achse auf 28530                            | Pin for 28530                             |
|       | 28529         | 1 Levier commande AV-O-AR                      | Gangschalthebel AV-O-AR                    | Gear lever AV-O-AR                        |
|       | 28530         | 1 Levier commande prise de force               | Kupplungshebel für Zapfwelle               | P.t.o. lever                              |
|       | 28533         | 1 Tringlette commande vitesses                 | Gangschaltstange                           | Speed control rod                         |
|       | 28534         | 1 Tringlette sur 28529                         | Zugstange auf 28529                        | Rod on 28529                              |
|       | 28537         | 1 Support pour 928867                          | Halter für 928867                          | Support for 928867                        |
|       | 28541         | 1 Coussinet sur 28530                          | Gleitluchse auf 28530                      | Bushing on 28530                          |
|       | 28559         | 1 Levier commande fourchette vitesses          | Gangschalthebel                            | Gear lever                                |
|       | 28661         | 1 Tringlette commande prise de force           | Zugstange für 28530                        | Rod for miller clutch                     |
|       | 28700         | 2 Entretoise sur 928867                        | Distanzrohr auf 928867                     | Distance tube on 928867                   |
|       | 28835A        | 1 Grille des vitesses                          | Schaltsegment                              | Gear plate                                |
|       | 928868        | 1 Support tendeur embrayage                    | Halter für Kupplungskabel                  | Clutch lever                              |
|       | 927940A Ø12   | 1 Pied du guidon                               | Lenkstangenfuß                             | Steering support                          |
|       | * 929126 Ø16  | 1 Pied du guidon                               | Lenkstangenfuß                             | Steering support                          |
|       | 928955 Ø 12   | 1 Levier commande vitesses AV-O-AR             | Gangschalthebel AV-O-AR                    | Gear control lever AV-O-AR                |
|       | 28951         | 1 Bras commande prise de force                 | Zapfwellehebel                             | P.t.o. arm                                |
|       | 928867        | 1 Boîte à outils                               | Werkzeugkasten                             | Tool box                                  |
|       | 928947 Ø 12   | 1 Levier commande vitesses                     | Gangschalthebel                            | Gear control lever                        |
|       | * 929126 Ø 16 | 1 Pied du guidon                               | Lenkstangenfuß                             | Steering support                          |
|       | * 929132 Ø 16 | 1 Levier commande vitesses                     | Gangschalthebel                            | Gear control lever                        |
|       | * 929129 Ø 16 | 1 Levier commande vitesses AV-O-AR             | Gangschalthebel AV-O-AR                    | Gear control lever AV-O-AR                |
|       | * 29128 Ø 16  | 1 Pied du guidon                               | Lenkstangenfuß                             | Steering support                          |
|       | * 29130 Ø 16  | 1 Coussinet sur 929131-133                     | Gleitluchse auf 929131-133                 | Bushing on 929131-133                     |
| *     | 29128 Ø 16    | } dès la machine 420.0190 expédiée le 31.10.74 | ab Maschine 420.0190 versandt am 31.10.74. | from machine 420.0190 shipped on 31.10.74 |
| *     | 929126 Ø 16   |                                                |                                            |                                           |
| *     | 929132 Ø 16   |                                                |                                            |                                           |
| *     | 929129 Ø 16   |                                                |                                            |                                           |
| *     | 29130 Ø 16    |                                                |                                            |                                           |
| *RE   | 1625/1        |                                                |                                            |                                           |
| *See  | 16a           |                                                |                                            |                                           |
| 29279 | 1             | Bouchon sur boîte                              | Plastik Deckel                             | Plastic cap                               |
| 29285 | 2             | Parker Rivet                                   | Parker Niete                               | Parker rivet                              |



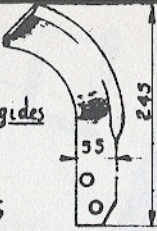
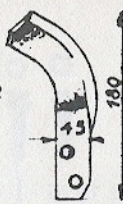
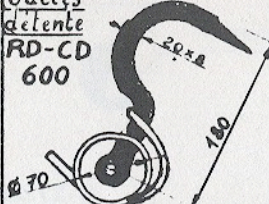
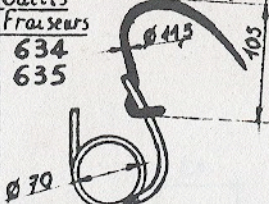
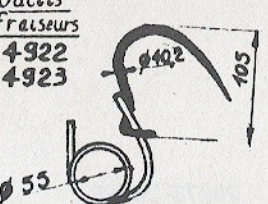


25531 pour — 4.00 x 8  
 25699 pour 4.00 x 12 — 500 x 12  
                                 600 x 12  
 26460 pour 500 x 16 — 600 x 16



|         |   |                                 |                                     |                                   |
|---------|---|---------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------------|
| 16135   | 1 | Tendeur câble d'embrayage       | Regulierungsschraube Kupplungskabel | Screw for clutch bowden           |
| 17677   | 1 | Axe poignée débrayage           | Bolzen am Kupplungsgriff            | Pin for clutch handle             |
| 19570   | 1 | Poignée débrayage               | Kupplungsgriff                      | Clutch handle                     |
| 19571   | 1 | Arrêt gaine embrayage           | Halter für Kupplungskabelgülle      | Clutch handle bracket             |
| 19572   | 1 | Bride sur arrêt gaine 19571     | Haltebügel für 19571                | Clamp on 19571                    |
| 19591   | 1 | Etrier sur poignée embrayage    | Zugbügel am Kupplungsgriff          | Yoke for clutch cable handle side |
| 19669A  | 1 | Etrier sur levier embrayage     | Zugbügel an Kupplungshebel          | Yoke for clutch cable engine side |
| 19670   | 1 | Axe sur poignée et levier embr. | Bolzen am Kupplungsgriff und Hebel  | Pin on clutch handle              |
| 25531   | 1 | Jante pour 300x8/350x8/400x8    | Scheibenrad 300x8/350x8/400x8       | Wheel without tire 8"             |
| 25699   | 1 | Jante pour 400x12 / 500x12      | Scheibenrad 400x12 / 500x12         | Wheel without tire 12"            |
| 26460   | 1 | Jante pour 500x16 / 600x16      | Scheibenrad 500x16 / 600x16         | Wheel without tire 16"            |
| 27949   | 1 | Levier débrayage moteur         | Kupplungshebel                      | Clutch lever                      |
| 919531A | 1 | câble embrayage lg = 2200 mm    | Kupplungskabel 1 g = 2200 mm        | Clutch cable lg = 2200 mm         |
| 919532A | 1 | Gaine embrayage lg = 2025 mm    | Kupplungskabelhülle lg = 2025 mm    | Bowden for clutch cable lg 2025mm |
| 919918B | 1 | Serre-câble                     | Zwinge Kupplungskabel               | Cable locking clip                |
| 925531  | 1 | Roue à pneu 400x 8              | Pneurad 400 x 8                     | Wheel with tire 400 x 8           |
| 925698  | 1 | Roue à pneu 500x 12             | Pneurad 500 x 12                    | Wheel with tire 500 x 12          |
| 925699  | 1 | Roue à pneu 400x 12             | Pneurad 400 x 12                    | Wheel with tire 400 x 12          |
| 926460  | 1 | Roue à pneu 600x 16             | Pneurad 600 x 16                    | Wheel with tire 500 x 16          |
| 926461  | 1 | Roue à pneu 500 x 16            | Pneurad 500 x 16                    | Wheel with tire 500 x 16          |
| 928868  | 1 | Support tendeur                 | Halter für Kupplungskabel           | Clutch hoke holder support        |



| 420   |  |  |                                   |                         |                         |                         |                                                                                                   |
|-------|----------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 50 cm |                                                                                  | 927 313<br>928 434<br>919 725 A<br>12 19 985 G/D                                 | 926 994<br>928 434<br>926 988<br>14 19 348 G/D<br>12 19 349 G/D                                                    |                                                                                                           |                                                                                                           | 927 933<br>928 434<br>27 932<br>10 4 922<br>8 4 923<br>1 4 923 C<br>1 4 923 D<br>927 932 G/D              | EQUIPEMENT<br>TOIT<br>MOYEUR<br>RESSORTS<br>OUTILS<br>" "<br>RALLONGES MOYEUR<br>MOYEUR ASSEMBLES |
| 60 cm | 529 194<br>926 825<br>919 725 A<br>16 19 986 G/D<br>* 919 967 G/D                | 927 310<br>928 435<br>919 725 A<br>16 19 985 G/D<br>** 927 308 G/D               | 926 995<br>928 435<br>926 978<br>4 19 348 G/D<br>16 19 349 G/D<br>926 991 G/D                                      | 927 549<br>926 825<br>10 307 B<br>8 RD 600<br>6 CD 600<br>1 CD 601<br>1 CD 602<br>769 BD G/D              | 927 604<br>926 825<br>10 307 B<br>8 634<br>6 635<br>1 27 607 G<br>1 27 607 D<br>927 603 BMG/D             | 927 319<br>928 435<br>10 312 B<br>12 4 922<br>10 4 923<br>1 4 923 C<br>1 4 923 D<br>769 AMG/D             | EQUIPEMENT<br>TOIT<br>MOYEUR<br>RESSORTS<br>OUTILS<br>" "<br>RALLONGES MOYEUR<br>MOYEUR ASSEMBLES |
| 70 cm |                                                                                  | 927 755<br>928 438<br>919 725 A<br>20 19 985 G/D<br>919 988<br>927 754 G/D       | 927 761<br>928 438<br>926 978<br>4 19 348 G/D<br>20 19 349 G/D<br>927 302 G/D                                      |                                                                                                           |                                                                                                           |                                                                                                           | EQUIPEMENT<br>TOIT<br>MOYEUR<br>RESSORTS<br>OUTILS<br>" "<br>RALLONGES MOYEUR<br>MOYEUR ASSEMBLES |
| 77 cm | 929 195<br>926 828<br>919 725 A<br>20 19 986 G/D<br>919 998<br>919 988 G/D       | 927 311<br>928 436<br>919 725 A<br>20 19 985 G/D<br>919 722 A<br>927 309 G/D     | 926 996<br>928 436<br>926 978<br>4 19 348 G/D<br>24 19 349 G/D<br>926 983<br>926 992 G/D                           | 928 331<br>926 828<br>10 307 B<br>12 RD 600<br>10 CD 600<br>1 CD 601<br>1 CD 602<br>10 323<br>769 BDL G/D | 927 606<br>926 828<br>10 307 B<br>12 634<br>10 635<br>1 27 207 G<br>1 27 207 D<br>10 323<br>927 605 BMG/D | 927 321<br>928 436<br>10 312 B<br>16 4 922<br>14 4 923<br>1 4 923 C<br>1 4 923 D<br>10 396<br>769 AML G/D | EQUIPEMENT<br>TOIT<br>MOYEUR<br>RESSORTS<br>OUTILS<br>" "<br>RALLONGES MOYEUR<br>MOYEUR ASSEMBLES |
| 87 cm |                                                                                  |                                                                                  | Fraise basse 927 305<br>Toit spécial 925 468<br>926 978<br>4 19 348 G/D<br>28 19 349 G/D<br>926 983<br>927 301 G/D |                                                                                                           |                                                                                                           |                                                                                                           | EQUIPEMENT<br>TOIT<br>MOYEUR<br>RESSORTS<br>OUTILS<br>" "<br>RALLONGES MOYEUR<br>MOYEUR ASSEMBLES |
|       | * 2 câbles 28 898 ** 8 bagues 19 927                                             |                                                                                  |                                                                                                                    |                                                                                                           |                                                                                                           |                                                                                                           |                                                                                                   |



Equipements spéciaux  
 Special equipments  
 Sonder-Ausrüstungen







|      | Nbre          | Désignation                                    |
|------|---------------|------------------------------------------------|
|      | <b>929194</b> | <b>1 Equipement 60 cm outils rigides longs</b> |
| E    | 8             | 32 Ecrou                                       |
| RG   | 8             | 32 Rondelle grower                             |
| V    | 820           | 16 Vis                                         |
| VIF  | 820           | 16 Vis fraisée                                 |
| GS   | 10055         | 4 Goupille tubulaire fix. moyeu                |
|      | 14347         | 1 Broche articulation toit                     |
|      | 19986G        | 8 Outil long normal - gauche Type 46           |
|      | 19986D        | 8 Outil long normal - droite Type 46           |
|      | 919725A       | 2 Moyeu                                        |
|      | 919987G/D     | 2 Moyeux 60 cm avec outils assemblés           |
|      | <b>927604</b> | <b>1 Equipement 60 cm outils BM</b>            |
| GY   | 3090          | 12 Goupille cylindrique                        |
|      | 634           | 12 Ressort                                     |
|      | 635           | 10 Crochet centre                              |
|      | 27607G        | 1 Crochet gauche                               |
|      | 27607D        | 1 Crochet droite                               |
| GS   | 10060         | 4 Goupille tubulaire fix. moyeu                |
|      | 10307B        | 2 Moyeu fraise                                 |
| Ass. | 762           | 1 Aplanisseur 60 cm                            |
| Ass. | 769AM         | 2 Moyeux G et D avec outils assemblés BM       |
|      | 927603        | 1 Tablier 60 cm                                |
|      | 926825        | 1 Toit 60 cm                                   |

*Autres équipements de fraise  
voir page 8*

| Bezeichnung                                           |
|-------------------------------------------------------|
| <b>Fräsausrüstung 60 cm mit langen Messern</b>        |
| Mutter                                                |
| Federring                                             |
| Schraube                                              |
| Senkschraube                                          |
| Spannstift für 926988                                 |
| Bolzen Fräsdachbefestigung                            |
| Linkes Messer normal lang 46                          |
| Rechtes Messer normal lang 46                         |
| Fräswerkzeugträger                                    |
| Fräswerkzeugträger 60 cm mit Messern                  |
| <b>Fräsausrüstung 60 cm mit gefederten Werkzeugen</b> |
| Sicherungsstift für Fräsfeder                         |
| Fräsfeder                                             |
| Gerader Frähaken                                      |
| Frähaken nach links gebogen                           |
| Frähaken nach rechts gebogen                          |
| Sicherungsstift für Fräswerkzeugträger                |
| Fräswerkzeugträger                                    |
| Planierblech komplett                                 |
| Fräswerkzeugträger L und R mit Werkzeugen             |
| Schutzklappe des Fräsdaches 60 cm                     |
| Fräsdach 60 cm                                        |

*Andere Fräsausrüstungen  
siehe Seite 8*

| Description                                             |
|---------------------------------------------------------|
| <b>Miller hood and rigid tools (long) for 24 inches</b> |
| Nut                                                     |
| Spring washer                                           |
| Screw                                                   |
| Screw with taped cap                                    |
| Pin fixing miller sleeves                               |
| Spindle for hood                                        |
| Rigid tool normal left (long) 46                        |
| Rigid tool normal right (long) 46                       |
| Miller sleeve                                           |
| Miller sleeve assembly with tools 24"                   |
| <b>Miller hood 24" with springs and tines AM</b>        |
| Cylinder pin                                            |
| Miller spring for AM                                    |
| Miller tine normal                                      |
| Miller tine left                                        |
| Miller tine right                                       |
| Pin fixing miller sleeves                               |
| Miller sleeves                                          |
| Dust board 24"                                          |
| Miller sleeves assembly with springs and tines AM       |
| Upper rear shield 24"                                   |
| Miller hood 24"                                         |

*Other miller equipments  
see page 8*



|    | Nbre      | Désignation                                 | Bezeichnung                                     | Description                                      |
|----|-----------|---------------------------------------------|-------------------------------------------------|--------------------------------------------------|
|    | 927310    | 1 Equipement 60 cm outils rigides courts 46 | Fräsausrüstung 60 cm mit kurzen Messern Type 46 | Miller hood 24" with rigid tools shorts type 46  |
| E  | 12        | 32 Erou                                     | Mutter                                          | Nut                                              |
| RG | 12        | 32 Rondelle grower                          | Federring                                       | Spring washer                                    |
| V  | 1230      | 8 Vis                                       | Schraube                                        | Screw                                            |
| V  | 1240      | 8 Vis                                       | Schraube                                        | Screw                                            |
| GS | 6060      | 6 Goupille tubulaire                        | Sicherungsstift für Fräswerkzeugträger          | Inner pin fixing miller sleeves                  |
| GS | 10060     | 6 Goupille tubulaire                        | Sicherungsstift für Fräswerkzeugträger          | Pin fixing miller sleeves                        |
|    | 19927     | 8 Rondelle entretoise                       | Distanzring                                     | Distance washer                                  |
|    | 19985G    | 8 Outil court gauche                        | Linkes Messer                                   | Rigid tool short type 46 left                    |
|    | 19985D    | 8 Outil court droite                        | Rechtes Messer                                  | Rigid tool short type 46 right                   |
|    | 21424     | 16 Vis                                      | Schraube                                        | Screw                                            |
|    | 919725A   | 2 Moyeu                                     | Werkzeugträger                                  | Miller sleeves                                   |
|    | 927308G/D | 2 Moyeux G et D avec outils assemblés       | Fräswerkzeugträger mit Messern                  | Miller sleeves assembly with rigid tools type 46 |

Autres équipements de fraise voir page 8

Andere Fräsausrüstungen siehe Seite 8

Other miller equipments see page 8

