



La gamme de groupes électrogènes POWERFULL, dans la version B, propose un vaste choix de motorisation, avec des puissances de 9 à 800 kVA à 50 et 60Hz. Les principales caractéristiques de la gamme B sont constituées d'un châssis de type T, conçu avec l'objectif de fournir l'aspect le plus compact et pour réduire le plus possible les dimensions d'encombrement du groupe électrogène, ce qui représente une exigence pour des installations en petits locaux. En même temps, le châssis joue le rôle de réservoir à carburant, garantissant d'importantes capacités sur la machine. Comme tous les produits "Onis Visa", avant toute livraison, le groupe et ses composants sont soumis à un sévère test de fonctionnement, avec plus de 30 contrôles.

**MOTEUR**

Moteur industriel, avec circuit de refroidissement, circuit d'injection avec régulateur de tours automatique, installation électrique de mise en marche et chargeur de batteries.



**ALTERNATEUR**

Alternateur industriel sans balais avec système de contrôle électronique de la tension.



**TABLEAU DE COMMANDE**

Tableau de commande et gestion avec dispositif manuel Guard Evolution, disjoncteur magnétothermique 2 ou 4 pôles, protection différentielle (standard sur les machines avec Guard Evolution manuel - Marché CE).



**EQUIPEMENT STANDARD**

- Châssis modulaire série T, jouant le rôle de réservoir à carburant avec dispositif de contrôle de niveau, bouchons, chargement et évacuation (voir les descriptions du modèle).
- Modules antivibratoires à effet amortisseur puissant placés entre le moteur, le alternateur et le châssis
- Filtre décanteur carburant
- Silencieux d'échappement (fourni démonté)
- Joint écartez de la ligne d'évacuation (fourni démonté)
- Couverture de protection contre la pluie
- Bride et joint sur le moteur
- Peinture en poudre thermodurcissable
- Coupe batteries (seulement dans la version CE)

**ACCESSOIRES**

- Prédiposition pour le montage de raccords rapides (raccordement réservoirs auxiliaires externes)
- Pompe d'extraction de l'huile moteur (standard pour supérieures à 300 kVA)
- Préfiltres carburant Racor ou similaires
- Prises externes
- Réservoir majoré
- Tableau de commande automatique AMF et autostart
- Inverseur normal secours (ATS)
- Préchauffage électrique 220V (standard pour supérieures à 700 kVA)
- Plaque à bornes PW005 pour tableau électrique externe
- Régulateur de tours électronique (si non prévu dans la version standard)
- Tableau en parallèle IN-SYNC
- Logiciel de gestion et commande à distance
- Convoyeur d'expulsion de l'air
- Silencieux d'échappement forte réduction
- Systèmes Silent Wall - Capots en cloche BELL - Conteneur HD et HT
- Capteur de niveau du liquide du radiateur





SÉRIE: **POWERFULL B** VERSION: **OUVERTE** GAMME: **9-800** kVA

| MOTEUR: |            | Perkins    |                | ALTERNATEUR: |             |         |       | STAMFORD |      |      |          |                |                               |                 | DE 9 À 800 kVA |  |  |  |
|---------|------------|------------|----------------|--------------|-------------|---------|-------|----------|------|------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|----------------|--|--|--|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR         | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm     | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m      |  |  |  |
| P 9 B   | 9          | 10         | 403A-11G1      | M            | PI044E      | T1      | -     | 910      | 1420 | 1114 | 390      | 160            | -                             | 2               | -              |  |  |  |
| P 14 B  | 13,1       | 14,5       | 403A-15G1      | M            | PI044G      | T1      | -     | 920      | 1420 | 1250 | 490      | 160            | -                             | 2,8             | -              |  |  |  |
| P 15 B  | 15         | 16,5       | 403A-15G2      | M            | PI044G      | T1      | -     | 920      | 1420 | 1250 | 490      | 160            | -                             | 3,1             | -              |  |  |  |
| P 21 B  | 20         | 22         | 404A-22G1      | M            | PI144D      | T1      | -     | 920      | 1420 | 1260 | 570      | 160            | -                             | 4               | -              |  |  |  |
| P 30 B  | 30         | 33         | 1103A-33G      | M            | PI144G      | T1      | -     | 920      | 1550 | 1375 | 740      | 160            | -                             | 5,4             | -              |  |  |  |
| P 41 B  | 40         | 45         | 1103A-33TG1    | M            | PI144J      | T1      | -     | 910      | 1620 | 1400 | 780      | 160            | -                             | 8,2             | -              |  |  |  |
| P 65 B  | 60         | 63         | 1103A-33TG2    | M            | UCI224E     | T1      | -     | 905      | 1750 | 1375 | 930      | 160            | -                             | 10,4            | -              |  |  |  |
| P 80 B  | 80         | 88         | 1104A-44TG2    | M            | UCI224G     | T1      | -     | 905      | 1885 | 1375 | 1090     | 160            | -                             | 14              | -              |  |  |  |
| P 105 B | 100        | 110        | 1104C-44TAG2   | E            | UCI274C     | T1      | -     | 940      | 1925 | 1400 | 1200     | 160            | -                             | 17,1            | -              |  |  |  |
| P 135 B | 135        | 150        | 1106A-70TG1    | M            | UCI274E     | T2      | -     | 1090     | 2220 | 1630 | 1540     | 520            | -                             | 22,7            | -              |  |  |  |
| P 151 B | 150        | 165        | 1106A-70TAG2   | M            | UCI274F     | T2      | -     | 1090     | 2340 | 1730 | 1650     | 520            | -                             | 24,7            | -              |  |  |  |
| P 181 B | 180        | 194        | 1106A-70TAG3   | M            | UCI274G     | T2      | -     | 1090     | 2400 | 1730 | 1700     | 520            | -                             | 32              | -              |  |  |  |
| P 200 B | 200        | 220        | 1106A-70TAG4   | E            | UCI274H     | T2      | -     | 1120     | 2480 | 1750 | 1760     | 520            | -                             | 34,7            | -              |  |  |  |
| P 251 B | 250        | 275        | 1506A-E88TAG3  | E            | UCDI274K    | T2      | -     | 1120     | 3030 | 1950 | 2210     | 520            | -                             | 41,6            | -              |  |  |  |
| P 301 B | 300        | 330        | 1506A-E88TAG5  | E            | HCI4D       | T3      | -     | 1260     | 3000 | 1940 | 2820     | 900            | -                             | 48,2            | -              |  |  |  |
| P 350 B | 350        | 400        | 2206C-E13TAG2  | E            | HCI4E       | T3      | -     | 1220     | 3200 | 2200 | 3350     | 900            | -                             | 58              | -              |  |  |  |
| P 400 B | 400        | 450        | 2206C-E13TAG3  | E            | HCI4F       | T3      | -     | 1250     | 3320 | 2200 | 3520     | 900            | -                             | 65              | -              |  |  |  |
| P 450 B | 455        | 500        | 2506C-E15TAG1  | E            | HCI5C       | T3      | -     | 1260     | 3445 | 2200 | 4050     | 900            | -                             | 73              | -              |  |  |  |
| P 500 B | 500        | 520        | 2506C-E15TAG2  | E            | HCI5E       | T3      | -     | 1260     | 3550 | 2200 | 4050     | 900            | -                             | 81              | -              |  |  |  |
| P 600 B | 600        | 660        | 2806C-E18TAG1A | E            | HCI5E       | T3      | -     | 1536     | 3389 | 2275 | 4530     | 900            | -                             | 96              | -              |  |  |  |
| P 650 B | 670        | 720        | 2806A-E18TAG2  | E            | HCI5F       | T3      | -     | 1536     | 3500 | 2275 | 4680     | 900            | -                             | 97              | -              |  |  |  |
| P 730 B | 750        | 825        | 4006-23TAG2A   | E            | HCI6G       | T4      | -     | 1890     | 3960 | 2300 | 6680     | 1780           | -                             | 122             | -              |  |  |  |
| P 805 B | 800        | 860        | 4006-23TAG3A   | E            | HCI6G       | T4      | -     | 1890     | 3960 | 2300 | 6680     | 1780           | -                             | 130             | -              |  |  |  |

| MOTEUR: |            | Perkins    |               | ALTERNATEUR: |             |         |       | meccalte |      |      |          |                |                               |                 | DE 9 À 500 kVA |  |  |  |
|---------|------------|------------|---------------|--------------|-------------|---------|-------|----------|------|------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|----------------|--|--|--|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR        | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm     | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m      |  |  |  |
| P 9 B   | 9          | 10         | 403A-11G1     | M            | ECP3-1L/4   | T1      | -     | 910      | 1420 | 1114 | 483      | 160            | -                             | 2               | -              |  |  |  |
| P 14 B  | 13,1       | 14,5       | 403A-15G1     | M            | ECP3-2L/4   | T1      | -     | 920      | 1420 | 1250 | 490      | 160            | -                             | 2,8             | -              |  |  |  |
| P 15 B  | 15         | 16         | 403A-15G2     | M            | ECP3-3L/4   | T1      | -     | 920      | 1420 | 1250 | 490      | 160            | -                             | 3,1             | -              |  |  |  |
| P 21 B  | 20         | 21,5       | 404A-22G1     | M            | ECP28-M/4   | T1      | -     | 920      | 1420 | 1260 | 580      | 160            | -                             | 4               | -              |  |  |  |
| P 301 B | 300        | 330        | 1506A-E88TAG5 | E            | ECO38-2LN/4 | T3      | -     | 1260     | 3000 | 1940 | 2670     | 900            | -                             | 48,2            | -              |  |  |  |
| P 500 B | 500        | 546        | 2506C-E15TAG2 | E            | ECO40-3S/4  | T3      | -     | 1260     | 3260 | 2200 | 3970     | 900            | -                             | 81              | -              |  |  |  |

| MOTEUR: |            | Perkins    |                | ALTERNATEUR: |             |         |       | MarelliMotori |      |      |          |                |                               |                 | DE 135 À 800 kVA |  |  |  |
|---------|------------|------------|----------------|--------------|-------------|---------|-------|---------------|------|------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|------------------|--|--|--|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR         | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm          | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m        |  |  |  |
| P 135 B | 132        | 145        | 1106A-70TG1    | M            | MJB225LA4   | T2      | -     | 1090          | 2210 | 1630 | 1450     | 520            | -                             | 22,7            | -                |  |  |  |
| P 151 B | 150        | 165        | 1106A-70TAG2   | M            | MJB250MA4   | T2      | -     | 1090          | 2340 | 1730 | 1650     | 520            | -                             | 24,7            | -                |  |  |  |
| P 181 B | 180        | 200        | 1106A-70TAG3   | M            | MJB250MB4   | T2      | -     | 1090          | 2320 | 1730 | 1710     | 520            | -                             | 32              | -                |  |  |  |
| P 200 B | 200        | 220        | 1106A-70TAG4   | E            | MJB250LA4   | T2      | -     | 1120          | 2480 | 1750 | 1800     | 520            | -                             | 34,7            | -                |  |  |  |
| P 251 B | 250        | 275        | 1506A-E88TAG3  | E            | MJB250LB4   | T2      | -     | 1120          | 2610 | 1950 | 2200     | 520            | -                             | 41,6            | -                |  |  |  |
| P 350 B | 350        | 385        | 2206C-E13TAG2  | E            | MJB315SB4   | T3      | -     | 1220          | 3100 | 2200 | 3230     | 900            | -                             | 58              | -                |  |  |  |
| P 400 B | 400        | 450        | 2206C-E13TAG3  | E            | MJB315MA4   | T3      | -     | 1250          | 3250 | 2200 | 3410     | 900            | -                             | 65              | -                |  |  |  |
| P 450 B | 450        | 495        | 2506C-E15TAG1  | E            | MJB315MB4   | T3      | -     | 1260          | 3060 | 2200 | 4000     | 900            | -                             | 73              | -                |  |  |  |
| P 600 B | 600        | 660        | 2806C-E18TAG1A | E            | MJB355MA4   | T3      | -     | 1536          | 3321 | 2275 | 4790     | 900            | -                             | 96              | -                |  |  |  |
| P 650 B | 670        | 720        | 2806A-E18TAG2  | E            | MJB355MA4   | T3      | -     | 1536          | 3550 | 2275 | 4800     | 900            | -                             | 97              | -                |  |  |  |
| P 730 B | 750        | 825        | 4006-23TAG2A   | E            | MJB355MB4   | T4      | -     | 1890          | 3916 | 2300 | 6750     | 1780           | -                             | 122             | -                |  |  |  |
| P 805 B | 800        | 880        | 4006-23TAG3A   | E            | MJB355MB4   | T4      | -     | 1890          | 3916 | 2300 | 6750     | 1780           | -                             | 130             | -                |  |  |  |



| MOTEUR: |            | FPT<br>POWERTRAIN TECHNOLOGIES |         |      | ALTERNATEUR: |         |       | STAMFORD |      | DE 60 À 500 kVA |          |                |                               |                 |           |
|---------|------------|--------------------------------|---------|------|--------------|---------|-------|----------|------|-----------------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA                     | MOTEUR  | REG. | ALTERNATEUR  | CHÂSSIS | CAPOT | W mm     | L mm | H mm            | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBA at 7m |
| F 60 B  | 60         | 63                             | N45SM1A | M    | UCI224E      | T1      | -     | 910      | 1900 | 1420            | 930      | 160            | -                             | 9,7             | -         |
| F 80 B  | 83         | 90,8                           | N45SM3  | M    | UCI224G      | T1      | -     | 960      | 1900 | 1420            | 1050     | 160            | -                             | 14,4            | -         |
| F 100 B | 100        | 110                            | N45TM2A | M    | UCI274C      | T1      | -     | 910      | 1970 | 1510            | 1090     | 160            | -                             | 15,3            | -         |
| F 120 B | 120        | 130                            | N45TM3  | M    | UCI274D      | T1      | -     | 910      | 1890 | 1520            | 1110     | 160            | -                             | 20,4            | -         |
| F 170 B | 160        | 175                            | N67TM4  | M    | UCI274F      | T2      | -     | 1100     | 2390 | 1790            | 1610     | 520            | -                             | 27,5            | -         |
| F 201 B | 200        | 220                            | N67TM7  | M    | UCI274H      | T2      | -     | 1110     | 2490 | 1790            | 1700     | 520            | -                             | 35,1            | -         |
| F 301 B | 300        | 330                            | C87TE4  | E    | HCI4D        | T3      | -     | 1250     | 3000 | 1960            | 2720     | 900            | -                             | 54,3            | -         |
| F 350 B | 350        | 385                            | C13TE2A | E    | HCI4E        | T3      | -     | 1250     | 3030 | 1950            | 3140     | 900            | -                             | 53,7            | -         |
| F 400 B | 400        | 440                            | C13TE3A | E    | HCI4F        | T3      | -     | 1270     | 3120 | 1950            | 3280     | 900            | -                             | 68              | -         |
| F 500 B | 500        | 520                            | C13TE7  | E    | HCI5C        | T3      | -     | 1270     | 3180 | 1990            | 3500     | 900            | -                             | 75,4            | -         |

| MOTEUR: |            | FPT<br>POWERTRAIN TECHNOLOGIES |         |      | ALTERNATEUR: |         |       | MarelliMotori |      | DE 174 À 400 kVA |          |                |                               |                 |           |
|---------|------------|--------------------------------|---------|------|--------------|---------|-------|---------------|------|------------------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA                     | MOTEUR  | REG. | ALTERNATEUR  | CHÂSSIS | CAPOT | W mm          | L mm | H mm             | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBA at 7m |
| F 170 B | 165        | 180                            | N67TM4  | M    | MJB250MA4    | T2      | -     | 1100          | 2390 | 1790             | 1600     | 520            | -                             | 27,5            | -         |
| F 201 B | 200        | 220                            | N67TM7  | M    | MJB250LA4    | T2      | -     | 1110          | 2540 | 1790             | 1730     | 520            | -                             | 35,1            | -         |
| F 350 B | 350        | 385                            | C13TE2A | E    | MJB315SB4    | T3      | -     | 1250          | 3030 | 1950             | 3030     | 900            | -                             | 53,7            | -         |
| F 400 B | 400        | 440                            | C13TE3A | E    | MJB315MA4    | T3      | -     | 1270          | 3090 | 1950             | 3200     | 900            | -                             | 68              | -         |

| MOTEUR: |            | FPT<br>POWERTRAIN TECHNOLOGIES |        |      | ALTERNATEUR: |         |       | meccalte |      | DE 320 À 500 kVA |          |                |                               |                 |           |
|---------|------------|--------------------------------|--------|------|--------------|---------|-------|----------|------|------------------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA                     | MOTEUR | REG. | ALTERNATEUR  | CHÂSSIS | CAPOT | W mm     | L mm | H mm             | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBA at 7m |
| F 301 B | 300        | 330                            | C87TE4 | E    | ECO38-2LN/4  | T3      | -     | 1250     | 3000 | 1960             | 2550     | 900            | -                             | 54,3            | -         |
| F 500 B | 500        | 540                            | C13TE7 | E    | ECO40-3S/4   | T3      | -     | 1270     | 3180 | 1990             | 3410     | 900            | -                             | 75,4            | -         |



| MOTEUR: |            |            |              | ALTERNATEUR: <b>STAMFORD</b> |             |         |       | DE 20 À 250 kVA |      |      |          |                |                               |                 |           |
|---------|------------|------------|--------------|------------------------------|-------------|---------|-------|-----------------|------|------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR       | REG.                         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm            | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| D 21 B  | 20         | 21,3       | F3M2011      | M                            | PI144D      | T1      | -     | 910             | 1420 | 1100 | 610      | 160            | -                             | 4               | -         |
| D 41 B  | 40         | 44         | BF4M2011     | M                            | PI144J      | T1      | -     | 935             | 1620 | 1230 | 720      | 160            | -                             | 7,4             | -         |
| D 62 B  | 60         | 62         | BF4M2011C    | M                            | UCI224E     | T1      | -     | 960             | 1790 | 1270 | 840      | 160            | -                             | 10,4            | -         |
| D 100 B | 100        | 110        | BF4M1013EC   | M                            | UCI274C     | T1      | -     | 940             | 2120 | 1580 | 1160     | 160            | -                             | 18,3            | -         |
| D 131 B | 130        | 137        | BF4M1013FC   | E                            | UCI274E     | T2      | -     | 1090            | 2300 | 1800 | 1450     | 520            | -                             | 21,7            | -         |
| D 150 B | 160        | 172        | BF6M1013EC   | M                            | UCI274F     | T2      | -     | 1116            | 2503 | 1756 | 1760     | 520            | -                             | 28,9            | -         |
| D 185 B | 180        | 189        | BF6M1013FCG2 | E                            | UCI274G     | T2      | -     | 1120            | 2560 | 1910 | 1970     | 520            | -                             | 34,2            | -         |
| D 210 B | 200        | 220        | BF6M1013FCG3 | E                            | UCI274H     | T2      | -     | 1120            | 2560 | 1910 | 2000     | 520            | -                             | 37,7            | -         |
| D 250 B | 250        | 275        | TCD2013L064V | E                            | UCDI274K    | T2      | -     | 1080            | 2700 | 1900 | 2350     | 520            | -                             | 39,9            | -         |

| MOTEUR: |            |            |              | ALTERNATEUR: |             |         |       | DE 130 À 250 kVA |      |      |          |                |                               |                 |           |
|---------|------------|------------|--------------|--------------|-------------|---------|-------|------------------|------|------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR       | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm             | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| D 131 B | 130        | 137        | BF4M1013FC   | E            | MJB225LA4   | T2      | -     | 1090             | 2350 | 1800 | 1360     | 520            | -                             | 21,7            | -         |
| D 150 B | 164        | 172        | BF6M1013EC   | M            | MJB250MA4   | T2      | -     | 1116             | 2584 | 1744 | 1760     | 520            | -                             | 28,9            | -         |
| D 185 B | 180        | 189        | BF6M1013FCG2 | E            | MJB250MB4   | T2      | -     | 1100             | 2655 | 1915 | 1980     | 520            | -                             | 34,2            | -         |
| D 210 B | 205        | 226        | BF6M1013FCG3 | E            | MJB250LA4   | T2      | -     | 1120             | 2655 | 1915 | 2030     | 520            | -                             | 37,7            | -         |
| D 250 B | 250        | 275        | TCD2013L064V | E            | MJB250LB4   | T2      | -     | 1080             | 2633 | 1900 | 2340     | 520            | -                             | 39,9            | -         |

| MOTEUR: |            |            |           | ALTERNATEUR: <b>STAMFORD</b> |             |         |       | DE 250 À 630 kVA |      |      |          |                |                               |                 |           |
|---------|------------|------------|-----------|------------------------------|-------------|---------|-------|------------------|------|------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR    | REG.                         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm             | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| V 250 B | 250        | 275        | TAD734GE  | E                            | UCDI274K    | T2      | -     | 1120             | 2650 | 1900 | 2100     | 520            | -                             | 44,3            | -         |
| V 315 B | 300        | 330        | TAD1341GE | E                            | HCI4D       | T3      | -     | 1300             | 3000 | 2030 | 3080     | 900            | -                             | 47,2            | -         |
| V 350 B | 350        | 387        | TAD1342GE | E                            | HCI4E       | T3      | -     | 1300             | 3000 | 2030 | 3170     | 900            | -                             | 52,2            | -         |
| V 380 B | 378        | 414        | TAD1343GE | E                            | HCI4F       | T3      | -     | 1275             | 3138 | 2020 | 3310     | 900            | -                             | 56              | -         |
| V 415 B | 400        | 450        | TAD1344GE | E                            | HCI4F       | T3      | -     | 1280             | 3140 | 2020 | 3320     | 900            | -                             | 62,3            | -         |
| V 450 B | 451        | 501        | TAD1345GE | E                            | HCI5C       | T3      | -     | 1280             | 3220 | 2020 | 3520     | 900            | -                             | 68,2            | -         |
| V 505 B | 500        | 520        | TAD1641GE | E                            | HCI5C       | T3      | -     | 1300             | 3300 | 2250 | 3820     | 900            | -                             | 75              | -         |
| V 590 B | 591        | 651        | TAD1642GE | E                            | HCI5E       | T3      | -     | 1300             | 3300 | 2250 | 4070     | 900            | -                             | 90,1            | -         |
| V 630 B | 630        | 700        | TWD1643GE | E                            | HCI5F       | T3      | -     | 1350             | 3530 | 2300 | 4550     | 900            | -                             | 94,3            | -         |

| MOTEUR: |            |            |           | ALTERNATEUR: |             |         |       | DE 250 À 630 kVA |      |      |          |                |                               |                 |           |
|---------|------------|------------|-----------|--------------|-------------|---------|-------|------------------|------|------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR    | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm             | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| V 250 B | 250        | 275        | TAD734GE  | E            | MJB250LB4   | T2      | -     | 1120             | 2770 | 1900 | 2130     | 520            | -                             | 44,3            | -         |
| V 350 B | 350        | 385        | TAD1342GE | E            | MJB315SB4   | T3      | -     | 1300             | 3000 | 2030 | 3100     | 900            | -                             | 52,2            | -         |
| V 380 B | 378        | 414        | TAD1343GE | E            | MJB315MA4   | T3      | -     | 1275             | 3114 | 2020 | 3200     | 900            | -                             | 56              | -         |
| V 415 B | 410        | 450        | TAD1344GE | E            | MJB315MA4   | T3      | -     | 1280             | 3120 | 2020 | 3210     | 900            | -                             | 62,3            | -         |
| V 450 B | 450        | 495        | TAD1345GE | E            | MJB315MB4   | T3      | -     | 1280             | 3120 | 2020 | 3450     | 900            | -                             | 68,2            | -         |
| V 590 B | 591        | 651        | TAD1642GE | E            | MJB355MA4   | T3      | -     | 1300             | 3360 | 2250 | 4330     | 900            | -                             | 90,1            | -         |
| V 630 B | 630        | 700        | TWD1643GE | E            | MJB355MA4   | T3      | -     | 1350             | 3460 | 2300 | 4700     | 900            | -                             | 94,3            | -         |

| MOTEUR: |            |            |           | ALTERNATEUR: |             |         |       | DE 315 À 505 kVA |      |      |          |                |                               |                 |           |
|---------|------------|------------|-----------|--------------|-------------|---------|-------|------------------|------|------|----------|----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE  | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR    | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm             | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV. | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| V 315 B | 300        | 330        | TAD1341GE | E            | ECO38-2LN/4 | T3      | -     | 1300             | 3000 | 2030 | 3000     | 900            | -                             | 47,2            | -         |
| V 505 B | 500        | 546        | TAD1641GE | E            | ECO40-3S/4  | T3      | -     | 1300             | 3300 | 2250 | 3730     | 900            | -                             | 75              | -         |



| MOTEUR:  |            | JOHN DEERE |               | ALTERNATEUR: |             |         |       | STAMFORD |      |      |          | DE 30 À 206 kVA |                               |                 |           |
|----------|------------|------------|---------------|--------------|-------------|---------|-------|----------|------|------|----------|-----------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE   | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR        | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm     | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV.  | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| JD 30 B  | 30         | 33         | 3029DFU29     | M            | PI144G      | T1      | -     | 934      | 1500 | 1340 | 700      | 160             | -                             | 5,2             | -         |
| JD 45 B  | 40         | 45         | 3029TFU29     | M            | PI144J      | T1      | -     | 940      | 1570 | 1450 | 840      | 160             | -                             | 10,6            | -         |
| JD 65 B  | 60         | 63         | 4045TF158     | M            | UCI224E     | T1      | -     | 910      | 1850 | 1450 | 1090     | 160             | -                             | 10,8            | -         |
| JD 80 B  | 80         | 88         | 4045TF258     | M            | UCI224G     | T1      | -     | 905      | 1917 | 1500 | 1110     | 160             | -                             | 14              | -         |
| JD 100 B | 100        | 110        | 4045HF158     | M            | UCI274C     | T1      | -     | 940      | 2010 | 1621 | 1190     | 160             | -                             | 16,5            | -         |
| JD 120 B | 120        | 130        | 6068TF258     | M            | UCI274D     | T1      | -     | 950      | 2126 | 1556 | 1350     | 160             | -                             | 20,5            | -         |
| JD 151 B | 160        | 175        | 6068HF258     | M            | UCI274F     | T2      | -     | 1116     | 2380 | 1782 | 1650     | 520             | -                             | 31,3            | -         |
| JD 180 B | 180        | 194        | 6068HF258     | M            | UCI274G     | T2      | -     | 1116     | 2429 | 1782 | 1680     | 520             | -                             | 31,3            | -         |
| JD 201 B | 200        | 220        | 6068HFU74-200 | E            | UCI274H     | T2      | -     | 1095     | 2472 | 1963 | 1870     | 520             | -                             | 30,1            | -         |

| MOTEUR:  |            | JOHN DEERE |               | ALTERNATEUR: |             |         |       | MarelliMotori |      |      |          | DE 180 À 206 kVA |                               |                 |           |
|----------|------------|------------|---------------|--------------|-------------|---------|-------|---------------|------|------|----------|------------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE   | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR        | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm          | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV.   | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| JD 151 B | 165        | 180        | 6068HF258     | M            | MJB250MA4   | T2      | -     | 1116          | 2455 | 1782 | 1650     | 520              | -                             | 31,3            | -         |
| JD 180 B | 180        | 198        | 6068HF258     | M            | MJB250MB4   | T2      | -     | 1116          | 2455 | 1782 | 1690     | 520              | -                             | 31,3            | -         |
| JD 201 B | 206        | 229        | 6068HFU74-200 | E            | MJB250LA4   | T2      | -     | 1110          | 2600 | 1963 | 1910     | 520              | -                             | 30,1            | -         |

| MOTEUR:  |            | DOOSAN     |           | ALTERNATEUR: |             |         |       | STAMFORD |      |      |          | DE 300 À 750 kVA |                               |                 |           |
|----------|------------|------------|-----------|--------------|-------------|---------|-------|----------|------|------|----------|------------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE   | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR    | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm     | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV.   | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| DS 300 B | 300        | 330        | P126TI-II | E            | HCI4D       | T3      | -     | 1250     | 3000 | 2000 | 2680     | 900              | -                             | 47              | -         |
| DS 455 B | 460        | 510        | DP158LCF  | E            | HCI5C       | T3      | -     | 1410     | 3110 | 2110 | 3570     | 900              | -                             | 72,9            | -         |
| DS 505 B | 500        | 520        | DP158LDF  | E            | HCI5C       | T3      | -     | 1410     | 3110 | 2110 | 3500     | 900              | -                             | 83,4            | -         |
| DS 635 B | 640        | 708        | DP180LBF  | E            | HCI5F       | T3      | -     | 1410     | 3420 | 2150 | 4200     | 900              | -                             | 103,8           | -         |
| DS 685 B | 670        | 738        | DP222LBF  | E            | HCI5F       | T3      | -     | 1410     | 3500 | 2170 | 4460     | 900              | -                             | 109,2           | -         |
| DS 745 B | 750        | 830        | DP222LCF  | E            | HCI6G       | T3      | -     | 1410     | 3630 | 2170 | 4690     | 900              | -                             | 119,1           | -         |

| MOTEUR:  |            | DOOSAN     |           | ALTERNATEUR: |             |         |       | meccalte |      |      |          | DE 302 À 525 kVA |                               |                 |           |
|----------|------------|------------|-----------|--------------|-------------|---------|-------|----------|------|------|----------|------------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE   | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR    | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm     | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV.   | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| DS 300 B | 300        | 330        | P126TI-II | E            | ECO38-2LN/4 | T3      | -     | 1220     | 3000 | 1970 | 2480     | 900              | -                             | 47              | -         |
| DS 505 B | 500        | 546        | DP158LDF  | E            | ECO40-3S/4  | T3      | -     | 1410     | 3040 | 2110 | 3400     | 900              | -                             | 83,4            | -         |

| MOTEUR:  |            | DOOSAN     |          | ALTERNATEUR: |             |         |       | MarelliMotori |      |      |          | DE 460 À 750 kVA |                               |                 |           |
|----------|------------|------------|----------|--------------|-------------|---------|-------|---------------|------|------|----------|------------------|-------------------------------|-----------------|-----------|
| MODÈLE   | P.R.P. kVA | L.T.P. kVA | MOTEUR   | REG.         | ALTERNATEUR | CHÂSSIS | CAPOT | W mm          | L mm | H mm | POIDS Kg | LITRES RÉSERV.   | LITRES RÉSERV. HAUTE CAPACITÉ | CONS. À 75% l/h | dBa at 7m |
| DS 455 B | 450        | 495        | DP158LCF | E            | MJB315MB4   | T3      | -     | 1410          | 2980 | 2110 | 3360     | 900              | -                             | 72,9            | -         |
| DS 635 B | 640        | 708        | DP180LBF | E            | MJB355MA4   | T3      | -     | 1410          | 3510 | 2150 | 4310     | 900              | -                             | 103,8           | -         |
| DS 685 B | 680        | 750        | DP222LBF | E            | MJB355MA4   | T3      | -     | 1410          | 3580 | 2170 | 4570     | 900              | -                             | 109,2           | -         |
| DS 745 B | 750        | 830        | DP222LCF | E            | MJB355MB4   | T3      | -     | 1410          | 3580 | 2170 | 4750     | 900              | -                             | 119,1           | -         |

