

# APR 58/75

## PLAQUE VIBRANTE RÉVERSIBLE

### APPLICATIONS

- Applications de pavage et de travail de la terre
- Aménagements paysagers et jardinage
- Construction de routes et de voies ferroviaires
- Fondations
- Compactage dans les tranchées étroites, les zones confinées
- Surfaces sensibles (avec matelas en caoutchouc optionnels pour la protection des pierres)



## PERFORMANTE SUR LES PENTES IMPORTANTES

L'APR 58/75 se caractérise par une bonne manœuvrabilité et une puissance optimale pour les chantiers ardues et, en fin de compte, le compactage. La machine est performante sur des pentes allant jusqu'à 30 %. Les largeurs de travail de 450 mm peuvent être élargies grâce à des extensions de 75 mm et 150 mm. Le moteur est protégé par un châssis robuste qui offre de larges ouvertures pour une meilleure accessibilité lors de l'entretien de la machine.

### POIGNÉE INNOVANTE

- Poignée à faibles vibrations réduisant le stress subi par l'opérateur.
- Poignée arrondie pour une tenue optimisée convenant à tous les opérateurs.

### N'A PAS PEUR DES PENTES

- Franchit des pentes dont l'inclinaison est comprise entre 30 %.
- Reste la machine la plus rapide du marché.

### PRÊTE À LA LOCATION

- Entretien à faibles coûts.
- Adaptée à de nombreuses applications.
- Facile à manœuvrer pour les nouveaux utilisateurs.

### UNITÉ D'EXCITATION À DEUX ARBRES

- Positionnement de l'arbre permettant à l'opérateur de changer facilement de direction.
- Unité hydrostatique variable et progressive destinée à faciliter le déplacement de la machine vers l'avant et l'arrière.
- Vibration de précision pouvant être utilisée dans les zones particulièrement difficiles.

### RÉSISTANTE

- Embrayage centrifuge robuste et bien protégé, avec courroie en V résistante à l'usure.
- Unité d'excitation facile d'entretien et d'une grande longévité.
- Aspiration d'air frais à l'arrière permettant de reconnaître la durée de vie de la machine.

### TECHNOLOGIE OPTIONNELLE

- ACE mesure et surveille en continu le niveau de compactage.

### ÉQUIPEMENT STANDARD

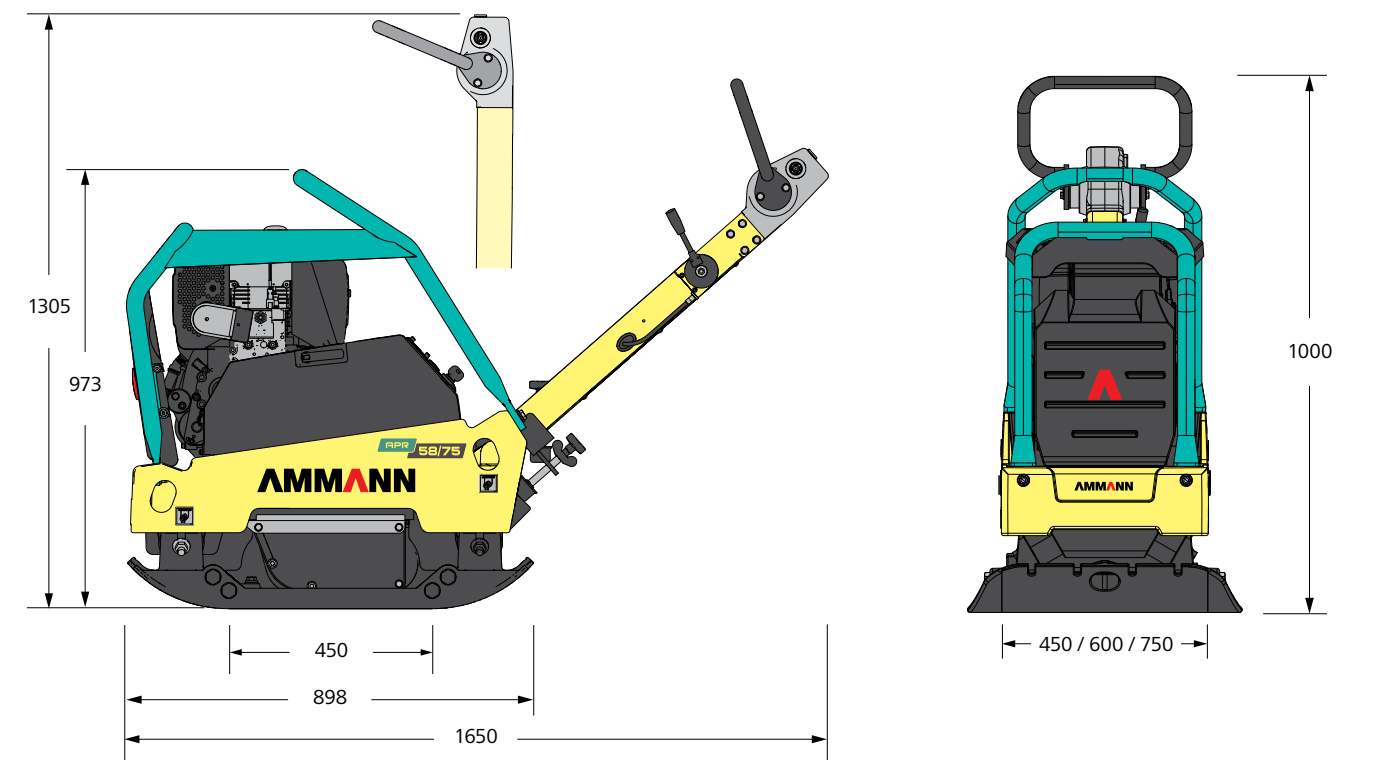
- Châssis de protection robuste avec point de levage central
- Moteur essence ou diesel fiable et puissant
- Système d'excitation à 2 arbres avec faible fréquence d'entretien
- Embrayage centrifuge robuste et bien protégé, avec courroie en V résistante à l'usure
- Programme de garantie étendue à 3 ans
- Démarreur électrique (sur moteur diesel)

### ÉQUIPEMENT EN OPTION

- Semelle Vulkolan boulonnée pour les applications sur pavés
- Compteur d'heures de fonctionnement
- Cornières de montage
- ACE

**AMMANN**

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES  
PLAQUE VIBRANTE RÉVERSIBLE APR 58/75



POIDS ET DIMENSIONS

|                                           | HONDA              | HATZ<br>Démarreur<br>électrique | HATZ<br>Démarreur<br>électrique<br>EPA | HATZ (DPF)<br>Démarreur<br>électrique<br>EPA |
|-------------------------------------------|--------------------|---------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| POIDS EN FONCTIONNEMENT                   | 417.6 kg           | 450 kg                          | 453 kg                                 | 457 kg                                       |
| AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE 75 MM + OPTION  | 446.6 kg           | 480 kg                          | 482.8 kg                               | 486.8 kg                                     |
| AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE 150 MM + OPTION | 466.6 kg           | 500 kg                          | 502.8 kg                               | 506.8 kg                                     |
| LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE             | 450 mm             |                                 |                                        |                                              |
| LONGUEUR DE MACHINE                       | 898 mm             |                                 |                                        |                                              |
| AVEC TIMON DE GUIDAGE                     | 1650 mm            |                                 |                                        |                                              |
| HAUTEUR MACHINE DE BASE                   | 973 mm             |                                 |                                        |                                              |
| HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRAVAIL)     | 1000 mm            |                                 |                                        |                                              |
| HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRANSFERT)   | 1305 mm            |                                 |                                        |                                              |
| LARGEUR DE MACHINE                        | 450 / 600 / 750 mm |                                 |                                        |                                              |

MOTEUR

|                     | HONDA             | HATZ<br>Démarreur<br>électrique | HATZ<br>Démarreur<br>électrique<br>EPA | HATZ (DPF)<br>Démarreur<br>électrique<br>EPA |
|---------------------|-------------------|---------------------------------|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| MOTEUR              | GX390             | 1B40                            | 1B50E                                  | 1B50E (DPF)                                  |
| CARBURANT           | Essence           | Diesel                          | Diesel                                 | Diesel                                       |
| CAPACITÉ            | 8.2 kW<br>(11 HP) | 6.8 kW<br>(9.1 HP)              | 7.6 kW<br>(10.2 HP)                    | 7.6 kW<br>(10.2 HP)                          |
| VITESSE DE ROTATION | 3000              | 2900                            | 3000                                   | 3000                                         |
| CONSOMMATION        | 3 l/h             | 1.6 l/h                         | 1.6 l/h                                | 1.6 l/h                                      |

PUISSANCE DE COMPACTAGE

|                                |            |
|--------------------------------|------------|
| FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.    | 65 Hz      |
| FORCE CENTRIFUGE MAX.          | 58 kN      |
| SURFACE DE TRAVAIL MAX.        | 1305 m²/h  |
| PRESSION DE SURFACE SPÉCIFIQUE | 28.6 N/cm² |

DIVERS

|                        |                                  |
|------------------------|----------------------------------|
| VITESSE                | 29 m/min                         |
| GRAVISSEMENT DE PENTE  | 30%                              |
| RÉSERVOIR DE CARBURANT | 6.1 l      5 l      5 l      5 l |
| INCLINAISON MAX.       | 25 °                             |