

MACHINES

SÉRIE APH

PLAQUE VIBRANTE
HYDROSTATIQUE APH



AMMANN

LA MACHINE ADAPTÉE À VOTRE CHANTIER

PLAQUE VIBRANTE HYDROSTATIQUE APH AMMANN

Les plaques vibrantes hydrauliques APH Ammann fournissent puissance de compactage et productivité optimales pour chaque chantier. Les plaques se caractérisent par leur excellente performance de conduite et de maniabilité, même sur les sols cohésifs difficiles à compacter. Les machines de compactage permettent des changements de direction souples et une utilisation simple, aussi bien pour les professionnels que pour les opérateurs inexpérimentés. Tous les utilisateurs peuvent adapter eux-mêmes les réglages du moteur aux conditions de travail.

Les vibrations minimales transmises aux mains et aux bras sont l'une des propriétés clés de cette gamme de machines. Ces valeurs permettent aux opérateurs de travailler 24 h/24 en équipe et évitent l'obligation de documentation pour la sécurité du travail.



APH 5020

Masse : 367–400 kg
Largeur de travail : 450–750 mm
Force centrifuge : 50 kN



APH 6020

Masse : 482–518 kg
Largeur de travail : 550–850 mm
Force centrifuge : 60 kN



APH 1000 TC

Masse : 715–747 kg
Largeur de travail : 696 mm
Force centrifuge : 63 kN



APH 5030

Masse : 375–408 kg
 Largeur de travail : 450–750 mm
 Force centrifuge : 50 kN



APH 6530

Masse : 491–527 kg
 Largeur de travail : 550–850 mm
 Force centrifuge : 65 kN



APH 100-20

Masse : 675–727 kg
 Largeur de travail : 650–950 mm
 Force centrifuge : 80 kN



APH 110-95

Masse : 778–830 kg
 Largeur de travail : 650–950 mm
 Force centrifuge : 110 kN



AVANTAGES EN UN COUP D'ŒIL

QU'EST-CE QUI CARACTÉRISE LES PLAQUES VIBRANTES HYDROSTATIQUES AMMANN ?

PLAQUE VIBRANTE HYDROSTATIQUE

La série APH est équipée d'un système entièrement hydrostatique qui ne présente aucune courroie trapézoïdale. Une pompe hydraulique entraîne le système de vibration et commande le réglage des masselottes, ce qui permet un changement de direction fluide.

LONGÉVITÉ

Les plaques APH Ammann sont conçues pour des utilisations en conditions difficiles. Cela commence dès la production avec des normes de qualité strictes. En fonctionnement, les composants sensibles des plaques sont protégés par un couvercle solide. Ce couvercle robuste garantit un accès optimal pour les travaux de maintenance et l'entretien de la machine.

NORMES DE QUALITÉ STRICTES

La puissance de compactage de la série APH garantit un compactage suffisant sur n'importe quel chantier. Les plaques vibrantes performantes atteignent même des zones difficiles d'accès. Grâce aux plaques d'extension, vous êtes paré à toute situation avec votre APH. ACE, le système de compactage intelligent Ammann, permet d'obtenir les meilleurs résultats de compactage possible.

SÉCURITÉ DU TRAVAIL

Les plaques vibrantes APH sont simples d'utilisation et faciles à manier pour les nouveaux opérateurs. Un timon de sécurité «homme mort» disponible en option arrête automatiquement la machine dès que l'opérateur lâche la machine. Les vibrations transmises aux mains et aux bras ainsi que les émissions sonores sont réduites à un minimum pour épargner l'opérateur lorsqu'il travaille.



VALEURS DE VIBRATION MAIN BRAS MINIMES

Le timon de guidage des plaques vibrantes APH est isolé des vibrations pour limiter à un minimum les vibrations transmises aux mains et aux bras. Avec des valeurs inférieures à 2.5 m/s^2 (sauf APH 100-20), les plaques APH permettent des sessions de travail de 24 h au maximum sans effet néfaste pour la santé ni obligation de documentation pour l'intervention de l'opérateur.



SOLUTIONS TECHNIQUES POUR VOTRE CHANTIER

ADAPTABLE À VOS BESOINS

La qualité et la productivité sont les conditions essentielles des bonnes machines de construction. Les machines Ammann offrent les deux et séduisent par leur simplicité d'utilisation.



TIMON DE SÉCURITÉ «HOMME MORT»

Des capteurs électroniques arrêtent automatiquement la machine lorsque l'opérateur lâche le timon de guidage. La plaque vibrante reste au ralenti et continue de travailler dès que l'opérateur reprend le timon en main. Cela évite de redémarrer la machine. Le dispositif «homme mort» fonctionne également si l'opérateur porte des gants de sécurité.



DÉMARRAGE ÉLECTRIQUE

Le démarreur électrique permet de démarrer la machine sans effort. Cette option est appréciée aussi bien des opérateurs expérimentés que des débutants.



PLAQUES D'EXTENSION

Des plaques d'extension en deux largeurs différentes sont disponibles pour les modèles de la gamme APH et peuvent augmenter la productivité pour les travaux d'envergure. Le montage des plaques d'extension ne requiert que quatre vis et peut être réalisé directement sur le chantier.



TAPIS EN VULKOLLAN

Les plaques en caoutchouc sont directement montées sous la machine pour protéger les pierres en cas d'utilisation sur des pavés. Mais la puissance de compactage est conservée. Le montage du tapis en Vulkollan peut être réalisé directement sur le chantier.

ACE – AMMANN COMPACTION EXPERT

BEAUCOUP DE TECHNOLOGIE DANS UNE MACHINE COMPACTE

Les plaques vibrantes hydrauliques APH peuvent être équipées du fameux Ammann Compaction Expert (ACE), un système de contrôle et de mesure du compactage automatisé.

Sur les plaques vibrantes, le système ACE utilise la technologie très bien développée qui équipe les machines de compactage lourdes depuis déjà de nombreuses années. Il offre à l'opérateur une orientation précise sur la compacité du sol et indique si le niveau de compactage souhaité est atteint.

Les avantages de la technologie ACE sont importants :

1. Le nombre de passages est limité au minimum, ce qui permet de gagner du temps et du carburant.
2. ACE permet d'identifier si le niveau de compactage souhaité a été atteint, ce qui évite les futurs travaux de réparation.
3. La fragmentation des brisés résultant d'un surcompactage peut être évitée et une surface homogène sans points faibles est créée.

LES COMPACTEURS À PLAQUE AMMANN PROPOSENT DEUX SYSTÈMES ACE AU CHOIX SELON LE TYPE DE MACHINE OU FOURNIS PAR DÉFAUT SUR CERTAINS MODÈLES.



ACE^{econ}



- Système de mesure de compactage relatif.
- Fournit des informations en continu sur le niveau de compactage.
- Indique quand le maximum de compactage a été atteint.

ACE^{force}



- Offre des mesures de compactage.
- Mesure et évalue précisément la compacité du matériau.
- Des instructions montrent le processus de compactage à l'opérateur.

« Les valeurs de vibration transmises aux mains et aux bras inférieures à 2.5 m/s^2 protègent l'opérateur et permettent de longues sessions de travail. »



APH 5020

UN COMPACTEUR FIABLE

La plaque vibrante hydrostatique APH 5020 est équipée d'un système d'excitation à deux arbres et déploie une grande puissance de compactage. Grâce à sa conception robuste et à sa grande longévité, cette machine très fiable a fait ses preuves sur le marché.

La plaque hydrostatique pèse 367 à 400 kilos. Simple et confortable à manier, même dans les zones étroites, elle est idéale pour les travaux autour d'obstacles comme les piliers et sur des matériaux cohésifs. Le changement de direction se fait lui aussi simplement, à la main.

APH 6020

FIABILITÉ ET PERFORMANCE

L'APH 6020 est une version plus lourde du modèle APH 5020. D'un poids de 482 à 518 kilos, cette plaque est aussi équipée d'un système d'excitation à deux arbres, qui permet un compactage efficace et performant.

Grâce à sa conception robuste et à sa grande longévité, cette machine très fiable a fait ses preuves sur le marché. Simple et confortable à manier, même dans les zones étroites, elle est idéale pour les travaux autour d'obstacles comme les piliers et sur des matériaux cohésifs. Le changement de direction se fait lui aussi simplement, à la main.



POINTS FORTS

- Pompe hydraulique au fonctionnement simple pour l'entraînement hydrostatique.
- Moteur diesel Hatz refroidi à l'air avec protection contre les défauts de pression d'huile.
- Points de maintenance faciles d'accès.
- Plaque de base optimisée pour assurer une qualité de marche équilibrée.
- Les plaques peuvent être équipées du système de mesure de compactage ACE^{econ} Ammann.
- Les plaques de montage ouvrent un large spectre d'utilisation avec diverses largeurs de travail.



APH 1000 TC

LA PLAQUE DE COMPACTAGE TÉLÉCOMMANDÉE

L'APH 1000 TC est une plaque vibrante hydrostatique avec télécommande infrarouge qui atteint des zones que les autres ne peuvent pas approcher.

La télécommande infrarouge permet une utilisation dans les conditions les plus difficiles, même dans les espaces exigus et les tranchées profondes. L'opérateur peut commander la plaque à distance, en toute sécurité, avec la télécommande radio ou par câble. Grâce à sa performance élevée et à sa conception compacte, l'APH 1000 TC obtient d'excellents résultats de compactage, y compris dans les tranchées profondes et sur les terrains difficilement praticables. Son temps de réaction aux commandes est très court. Le bouton d'arrêt d'urgence de la télécommande garantit une sécurité maximale. La plaque vibrante s'arrête automatiquement lorsqu'elle perd la connexion avec l'opérateur ou si l'opérateur se trouve à moins de 2 mètres.

La plaque APH 1000 TC télécommandée offre différents avantages. L'opérateur n'est pas soumis aux émissions dans la tranchée.

La commande peut s'effectuer à distance, en toute sécurité. Autre atout : pour les travaux de canal ou les autres travaux dangereux, l'opérateur peut travailler à distance, en toute sécurité. La machine peut également être commandée à l'aide d'un long câble.

La télécommande fonctionne avec deux boutons qui permettent de commander très facilement le sens de déplacement. Chaque télécommande possède un interrupteur d'urgence qui met la machine à l'arrêt. La machine s'arrête également lorsque l'opérateur est trop près ou si la télécommande ne reçoit pas de signal infrarouge quand elle n'est pas en contact visuel direct. La vibration peut être activée ou désactivée à l'aide d'un interrupteur. La lumière du soleil suffit à recharger la télécommande. Cela fonctionne aussi les jours nuageux. Dans ce cas, la télécommande est opérationnelle au bout de quelques minutes, si elle était déchargée.

POINTS FORTS

- Excitateur hydrostatique à deux arbres.
- Moteur diesel Hatz refroidi à l'air avec protection contre les défauts de pression d'huile.
- Pompe hydraulique pour l'entraînement hydrostatique et la direction, aucune courroie trapézoïdale requise.
- Télécommande infrarouge robuste avec module solaire pour de longues sessions de travail.
- Points de maintenance faciles d'accès.
- Plaque de base optimisée pour assurer une qualité de marche équilibrée.



« Avec sa vaste gamme de plaques vibrantes, Ammann vous propose la machine spécialement adaptée à vos besoins. »



« Le système d'excitation à trois arbres Ammann explique les exceptionnelles valeurs de compactage des plaques vibrantes APH. »



SYSTÈME D'EXCITATION AMMANN À TROIS ARBRES

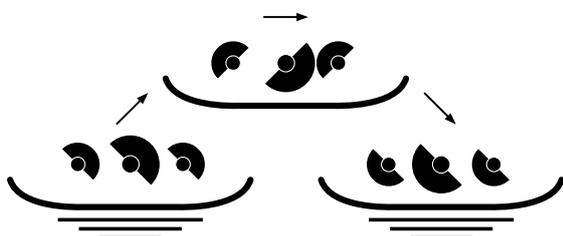
LE SYSTÈME D'EXCITATION À TROIS ARBRES UNIQUE D'AMMANN EXPLIQUE LES EXCEPTIONNELLES VALEURS DE COMPACTAGE DES PLAQUES APH.

Ammann reste le leader technologique du marché pour les compacteurs à plaque grâce à son système d'excitation à trois arbres breveté.

Le système reçoit des plaques APH des mouvements de vibration constants, ce qui permet une conduite souple, et contribue donc à franchir même des pentes raides sans effort. Les machines APH sont d'impressionnants grimpeurs et peuvent même compacter sans problème des remblais avec des sols cohésifs, travail qui peut mettre à l'arrêt les plaques concurrentes.

La réussite des plaques commence par l'utilisation du troisième arbre. Avec les systèmes à deux arbres, la plaque ne peut sauter que d'un côté, ce qui peut entraîner la casse du côté directeur et l'embourbement de la machine. Cela concerne en particulier l'utilisation sur des matériaux présentant une teneur élevée en humidité.

Avec le système de vibration Ammann à trois arbres, le mouvement d'inversion de marche de la plaque est harmonisé grâce au troisième arbre central de poussée. Cela garantit un fonctionnement homogène de la machine et permet d'avancer même sur les sols cohésifs.



APH 5030

PUISSANCE DE COMPACTAGE ASSOCIÉE AU FRANCHISSEMENT DE PENTE

Cette plaque vibrante hydrostatique se distingue par sa puissance de compactage élevée et sa capacité de franchissement de pente.

Les plaques sont équipées du système Ammann d'excitation à trois arbres leader sur le marché, qui offre non seulement une performance et un franchissement de pente convaincants, mais permet aussi la commande et la manipulation simples des machines. L'APH 5030 pèse 375 à 408 kilos. De nombreuses options comme le démarreur électrique, les plaques de montage, le compteur des heures de fonctionnement et la sécurité «homme mort» permettent à la machine de s'adapter aux besoins des clients.

APH 6530



GRIMPER ET COMPACTER EFFICACEMENT DANS TOUTES LES CONDITIONS

L'APH 6530 est une autre machine présentant un bon franchissement de pente et une puissance de compactage élevée.

Ces plaques vibrantes sont équipées du système Ammann d'excitation à trois arbres leader sur le marché, qui offre non seulement une performance et un franchissement de pente convaincants, mais permet aussi la commande et la manipulation simples des machines. L'APH 6530 pèse 491 à 527 kilos. De nombreuses options comme le démarreur électrique, les plaques de montage, le compteur des heures de fonctionnement et la sécurité «homme mort» permettent à la machine de s'adapter aux besoins des clients. Le système de mesure de compactage ACE^{force} en option est un autre instrument qu'utilisent de nombreux entrepreneurs pour atteindre des résultats de compactage homogènes et efficaces.

POINTS FORTS

- Excitateur hydrostatique à trois arbres pour une performance et un franchissement de pente élevés.
- Moteur diesel Hatz refroidi à l'air avec protection contre les défauts de pression d'huile.
- Pompe hydraulique pour l'entraînement hydrostatique et la direction, aucune courroie trapézoïdale requise.
- Timon de guidage ergonomique avec orbitrol hydrostatique.
- Points de maintenance faciles d'accès.
- Plaque de base optimisée pour assurer une qualité de marche équilibrée.
- Disponible avec le système de mesure de compactage ACE^{force} intelligent (uniquement APH 6530) ou le système de contrôle de compactage ACE^{econ}.



APH 100-20

UN TRAVAILLEUR ROBUSTE

Le poids de l'APH 100-20 couplé au système d'excitation à trois arbres leader du secteur assure puissance de compactage, gravissement de pente et réactivité.

Cette plaque vibrante pèse 675 à 727 kilos. De nombreuses options comme les plaques de montage, le compteur des heures de fonctionnement et la sécurité «homme mort» permettent à la machine de s'adapter aux souhaits les plus variés des clients. Le système de mesure de compactage ACE^{force} en option est un autre instrument qu'utilisent de nombreux professionnels pour atteindre des résultats de compactage homogènes et efficaces.



POINTS FORTS

- Démarreur électrique.
- Excitateur hydrostatique à trois arbres pour une performance et un franchissement de pente élevés.
- Moteur diesel Hatz refroidi à l'air avec protection contre les défauts de pression d'huile.
- Pompe hydraulique pour l'entraînement hydrostatique et la direction, aucune courroie trapézoïdale requise.
- Timon de guidage ergonomique avec orbitrol hydrostatique.
- Points de maintenance faciles d'accès.
- Plaque de base optimisée pour assurer une qualité de marche équilibrée.
- Disponible avec le système de mesure de compactage ACE^{force} intelligent ou le système de contrôle de compactage ACE^{econ}.

APH 110-95

LA PLAQUE VIBRANTE LEADER DE LA MAISON AMMANN

L'APH 110-95 est le fleuron des plaques vibrantes Ammann.

C'est la plaque la plus lourde, avec un poids de 778 à 830 kilos. Grâce à son moteur diesel Kubota, elle est toutefois plus rapide que bien d'autres compacteurs de sol et répond en outre aux normes d'émissions les plus strictes.

Cette plaque vibrante est elle aussi équipée de l'excitateur Ammann à trois arbres, qui garantit puissance de compactage et gravissement de pente tout en conservant la maniabilité de la machine.

La plaque APH 110-95 est conçue pour les utilisateurs professionnels et présente de nombreuses fonctions de série, parmi lesquelles le système de mesure de compactage ACE^{econ}.



POINTS FORTS

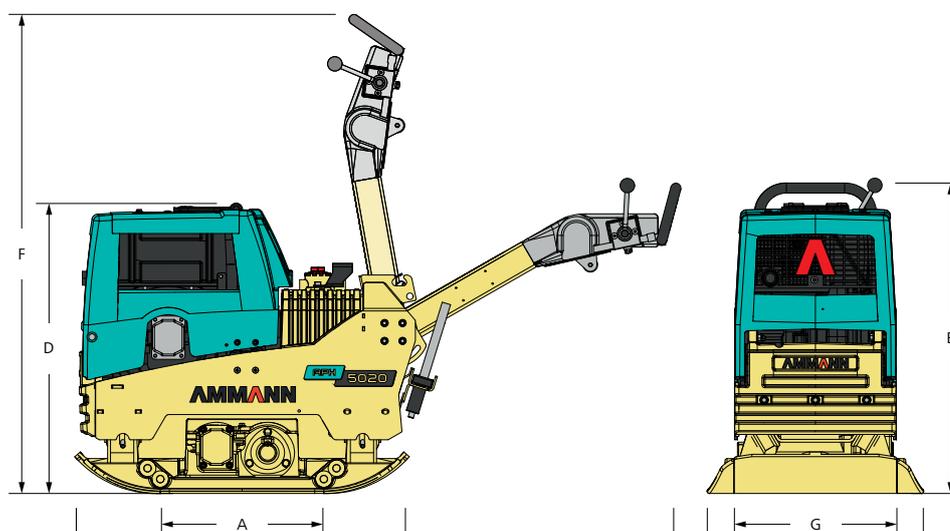
- Excitateur hydrostatique à trois arbres pour une performance et un franchissement de pente élevés.
- Moteur diesel Hatz refroidi à l'air avec protection contre les défauts de pression d'huile.
- Pompe hydraulique pour l'entraînement hydrostatique et la direction, aucune courroie trapézoïdale requise.
- Timon de guidage ergonomique avec orbitrol hydrostatique.
- Points de maintenance faciles d'accès.
- Plaque de base optimisée pour assurer une qualité de marche équilibrée.
- Avec système de mesure de compactage ACE^{econ}
- Démarreur électrique.
- Compteur d'heures de fonctionnement.
- Bouton d'arrêt d'urgence sur le timon.

« L'APH 110-95 est la plaque vibrante des professionnels. Avec une performance de compactage optimale pour venir à bout des chantiers les plus difficiles, jour après jour. »



DONNÉES TECHNIQUES

PLAQUES VIBRANTES APH



APH 5020

DIMENSIONS ET POIDS

	APH 5020	APH 6020
POIDS EN FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL DE BASE	367 kg	482 kg
AVEC CORNIÈRE DE MONTAGE 75 MM	388 kg	506 kg
AVEC CORNIÈRE DE MONTAGE 150 MM	400 kg	518 kg
A LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	450 mm	470 mm
B LONGUEUR DE MACHINE	900 mm	930 mm
C AVEC TIMON DE GUIDAGE	1600 mm	1840 mm
D HAUTEUR DE MACHINE	775 mm	870 mm
E HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRAVAIL)	1000 mm	1000 mm
F HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRANSFERT)	1380 mm	1500 mm
G LARGEUR DE MACHINE	450 mm	550 mm
H AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	600/750 mm	700/850 mm

MOTEUR

	APH 5020	APH 6020
MOTEUR	Hatz Supra 1D50S	Hatz Supra 1D81S
CARBURANT	Diesel	Diesel
CAPACITÉ	9.5 HP / 7 kW	13.7 HP / 10 kW
VITESSE DE ROTATION	3100 rpm	3000 rpm
CONSUMMATION	1.7 l/h	2.5

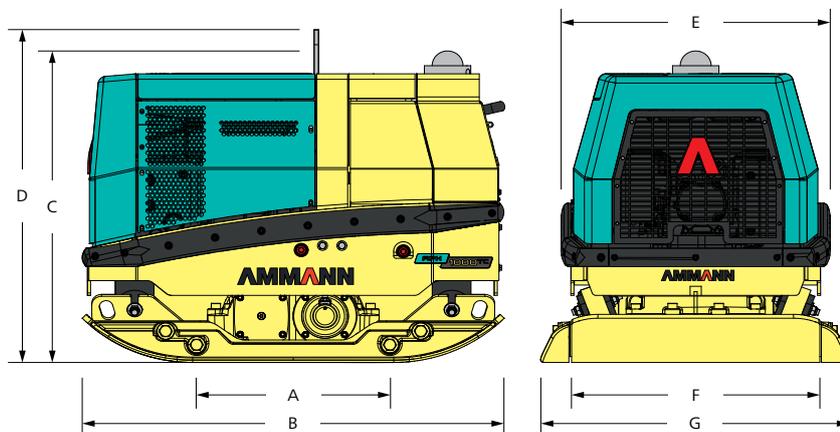
PUISSANCE DE COMPACTAGE

	APH 5020	APH 6020
FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.	65 Hz	69 Hz
FORCE CENTRIFUGE MAX.	50 kN	60 kN
RENDEMENT DE SURFACE MAX.	594 m ² /h	925 m ² /h
AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	792/990 m ² /h	1260 m ² /h / 1430 m ² /h
PROFONDEUR DE COMPACTAGE MAX*	70 cm	80 cm

DIVERS

	APH 5020	APH 6020
VITESSE DE TRAVAIL	22 m/min	28 m/min
RÉSERVOIR DE CARBURANT	5 l	7 l
FRANCHISSEMENT DE PENTE MAX.	36 %	36 %
INCLINAISON MAX.	30°	30°

* selon les caractéristiques du sol



APH 1000TC

DIMENSIONS ET POIDS

APH 1000 TC

POIDS EN FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL DE BASE	715 kg
AVEC CORNIÈRE DE MONTAGE 75 MM	747 kg
A LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	520 mm
B LONGUEUR DE MACHINE	1090 mm
C LONGUEUR DE MACHINE	845 mm
D HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRAVAIL)	910 mm
E HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRANSFERT)	696 mm
F LARGEUR DE MACHINE	650 mm
G AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	800 mm

MOTEUR

MOTEUR	Hatz 1D90V
CARBURANT	Diesel
CAPACITÉ	14.8 HP / 10.9 kW
VITESSE DE ROTATION	3000
CONSUMMATION	2.5 l/h

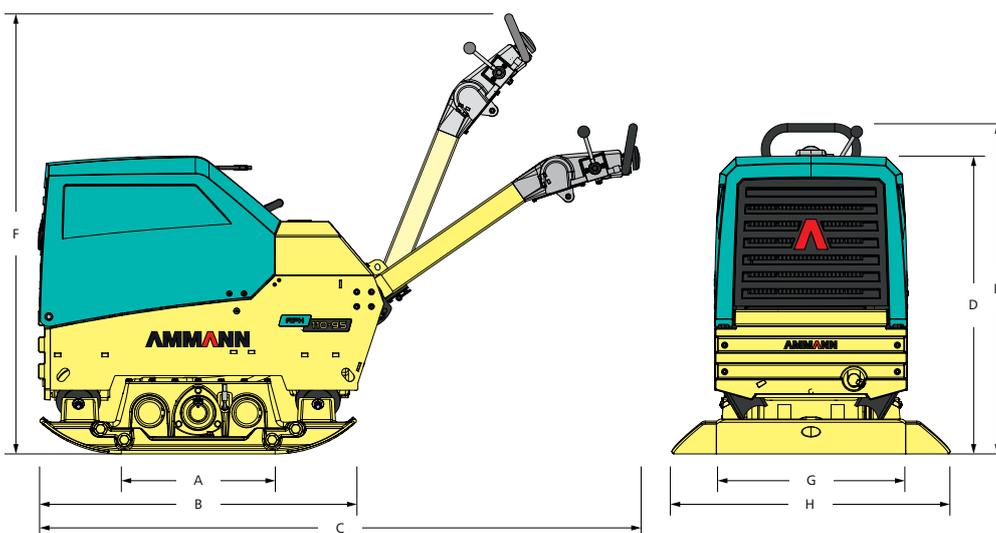
PUISSANCE DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.	46 Hz
FORCE CENTRIFUGE MAX.	63 kN
RENDEMENT DE SURFACE MAX.	1090 m ² /h
AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	1350 m ² /h
PROFONDEUR DE COMPACTAGE MAX*	90 cm

DIVERS

VITESSE DE TRAVAIL	28 m/min
RÉSERVOIR DE CARBURANT	10 l
FRANCHISSEMENT DE PENTE MAX.	35 %
INCLINAISON MAX.	25°

* selon les caractéristiques du sol



APH 110-95

DIMENSIONS ET POIDS

	APH 5030	APH 6530	APH 100-20	APH 110-95
POIDS EN FONCTIONNEMENT DE L'APPAREIL DE BASE	375 kg	491 kg	675 kg	778 kg
AVEC CORNIÈRE DE MONTAGE 75 MM	396 kg	515 kg	704 kg	807 kg
AVEC CORNIÈRE DE MONTAGE 150 MM	408 kg	527 kg	727 kg	830 kg
A LONGUEUR DE LA PLAQUE DE BASE	450 mm	470 mm	520 mm	520 mm
B LONGUEUR DE MACHINE	900 mm	930 mm	1070 mm	1070 mm
C AVEC TIMON DE GUIDAGE	1600 mm	1840 mm	1965 mm	1965 mm
D HAUTEUR DE MACHINE	775 mm	870 mm	900 mm	1000 mm
E HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRAVAIL)	1000 mm	1000 mm	1000 mm	1200 mm
F HAUTEUR DU TIMON DE GUIDAGE (TRANSFERT)	1500 mm	1500 mm	1500 mm	1600 mm
G LARGEUR DE MACHINE	450 mm	550 mm	650 mm	650 mm
H AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	600/750 mm	700/850 mm	800/950 mm	800/950 mm

MOTEUR

MOTEUR	Hatz Supra 1D50S	Hatz 1D81S	Hatz 1D90S	Kubota D1105
CARBURANT	Diesel	Diesel	Diesel	Diesel
CAPACITÉ	9,5 HP / 7 kW	13,7 HP / 10,1 kW	14,8 HP / 10,9 kW	23,8 HP / 17,5 kW
VITESSE DE ROTATION	3100 rpm	3000 rpm	3000 rpm	3000 rpm
CONSOMMATION	1,7 l/h	2,5 l/h	2,5 l/h	4 l/h

PUISSANCE DE COMPACTAGE

FRÉQUENCE DE VIBRATION MAX.	65 Hz	55 Hz	40 Hz	48 Hz
FORCE CENTRIFUGE MAX.	50 kN	65 kN	100 kN	110 kN
RENDEMENT DE SURFACE MAX.	594 m ² /h	1056 m ² /h	1090 m ² /h	1400 m ² /h
AVEC CORNIÈRES DE MONTAGE	792/990 m ² /h	1344/1632 m ² /h	1350/1600 m ² /h	1720/2050 m ² /h
PROFONDEUR DE COMPACTAGE MAX*	70 cm	90 cm	100 cm	110 cm

DIVERS

VITESSE DE TRAVAIL	22 m/min	32 m/min	28 m/min	36 m/min
RÉSERVOIR DE CARBURANT	5 l	7 l	10 l	16,5 l
FRANCHISSEMENT DE PENTE MAX.	36 %	36 %	36 %	35 %
INCLINAISON MAX.	30°	30°	30°	30°

* selon les caractéristiques du sol

« Le code QR sur chaque machine renvoie à l'application de SAV Ammann qui fournit des informations techniques et vidéos complémentaires.



FORMATIONS

AUGMENTER LA PERFORMANCE

Le centre de formation international Ammann en République tchèque organise les formations requises.

Si vous ne pouvez pas vous rendre au centre de formation international Ammann, nous organisons une formation dans votre entreprise ou sur le chantier selon vos besoins.

FORMATIONS MODULAIRES SUR LES MACHINES

Les modules simplifient l'organisation des formations de votre équipe. Vous pouvez par exemple commander des forfaits d'apprentissage détaillés qui vous rendent experts sur les machines. Ou si vous préférez, vos collaborateurs peuvent acquérir de larges connaissances générales.

Et si vous souhaitez devenir spécialiste de toute la gamme de machines, les modules peuvent aussi être adaptés en conséquence.



FORMATIONS PRINCIPALES

Il s'agit des formations les plus souvent demandées, qui concernent une gamme de machines.

COURS COMPLÉMENTAIRES

Ces cours se consacrent à une machine et durent généralement 2 jours. Cela permet de suivre deux (voire trois) cours de ce type au centre de formation pendant une semaine.

FORMATIONS PRODUIT

Le sujet principal de ces formations : les informations principales sur les machines de compactage Ammann. La formation englobe l'utilisation correcte et la maintenance de base.

FORMATIONS DE GESTION

Les participants aux formations apprennent à utiliser efficacement les réclamations de garantie, commandes de pièces détachées, formations, demandes d'assistance technique et recommandations d'entretien. Ils apprennent aussi à utiliser tous les manuels techniques et outils de gestion Ammann.

FORMATIONS DE MISE EN SERVICE

Dans le cadre de cette formation, les participants apprennent la procédure de maintenance et de mise en service des machines de compactage et finisseurs Ammann.

FORMATIONS SUR LE COMPACTAGE INTELLIGENT

Les participants aux formations se familiarisent avec les systèmes ACE^{force}, ACE^{pro} et ACE^{plus}, qui sont utilisés dans les machines Ammann.

Ils apprennent aussi à utiliser, entretenir, diagnostiquer et assurer la maintenance des systèmes ACE. Les offres englobent le système ACE iii pour les compacteurs de sol, adapté aux rouleaux ASC. Le système ACE iii pour les compacteurs d'asphalte concerne quant à lui les systèmes ARP 95, ARX 90 et ARX 110.

PRESTATIONS DE SERVICE

UN RÉSEAU DE SERVICE À VOTRE ÉCOUTE

Quel que soit l'endroit où vous vous trouvez, des techniciens expérimentés et des équipes Ammann sont à proximité. Les représentants de commerce Ammann mandatent des techniciens de service qualifiés qui peuvent vous aider en cas d'urgence ou pour une maintenance préventive. L'immense réseau Ammann garantit la présence près de chez vous de techniciens qui comprennent votre langue et vos besoins techniques. La disponibilité des pièces de rechange et le processus de commande simple font toujours partie des priorités d'Ammann.

VIDÉOS D'ENTRETIEN

Parfois, une vidéo est plus explicite qu'un texte. Toute une série de vidéos qui vous aident pour les travaux de maintenance et d'entretien sont donc à votre disposition.

Certains kits de maintenance ont un code QR qui renvoie à des vidéos avec présentations d'aide, qui vous guident, vous ou votre technicien, pendant toute la procédure. Les vidéos fournissent des informations sans parole pour être compréhensibles dans le monde entier.

ASSISTANCE PAR LA HOTLINE

Les spécialistes Ammann sont à votre disposition à toute heure, tous les jours de la semaine, pour répondre à vos questions techniques. L'équipe de la hotline est hautement qualifiée et expérimentée. Les collaborateurs techniques peuvent discuter avec vous de tous les problèmes (en différentes langues) pour maintenir la productivité de votre machine.



« Pour Ammann, il est important de garantir l'expertise des techniciens formés en interne, la disponibilité et la commande simple des pièces. Vous trouverez des informations complémentaires sur www.ammann-group.com. »

PIÈCES DE RECHANGE

On ne gagne de l'argent que si la machine fonctionne. C'est pourquoi Ammann fait toujours son maximum pour livrer les pièces de rechange nécessaires où on en a besoin. Ces efforts englobent un système de commande en ligne simple, qui évite les confusions et garantit une livraison rapide des pièces de rechange.



KITS DE PIÈCES D'USURE

Certaines machines travaillent avec des matériaux bruts dans des conditions difficiles. L'usure est obligatoire, mais les interruptions peuvent être minimisées. Les kits de pièces d'usure optimisent le remplacement de pièces et réduisent les coûts associés. Toutes les pièces nécessaires, petites et grosses, sont regroupées dans une boîte. Ainsi, l'organisation est simplifiée et la machine remise en service rapidement.

KITS DE MAINTENANCE

La maintenance préventive est déterminante pour le fonctionnement efficace et la longévité des machines. Plus la maintenance est simple, plus la probabilité qu'elle sera effectuée est élevée. Les kits de maintenance simplifient la maintenance. Les pièces qui concernent une procédure de maintenance concrète se trouvent dans une boîte sous une même référence.



KITS D'ENTRETIEN

Les kits d'entretien sont disponibles pour les réparations plus étendues, qui requièrent typiquement le transport de la machine hors du chantier. Les kits d'entretien regroupent toutes les pièces (des plus gros composants aux plus petits boulons et vis) nécessaires à une certaine réparation. Avec les kits de réparation, tout le matériel nécessaire est disponible. Cela évite qu'un petit composant n'entraîne l'arrêt de la machine.

KITS D'URGENCE

Les kits d'urgence empêchent que les petits problèmes n'en deviennent des gros et risquent d'entraîner l'arrêt de la machine ou du chantier. Ces kits contiennent des pièces simples et rapides à remplacer comme les commutateurs, joints et bobines, qui pourraient engendrer des problèmes majeurs en cas de panne. Les kits de pièces de remplacement se transportent facilement dans un coffre ou sur le plateau d'un camion, afin d'être toujours disponibles. Tout collaborateur doté de connaissances techniques de base peut effectuer cette tâche sur le chantier. Ces réparations prennent 2 heures au maximum.

BROCHURE REGROUPANT TOUTES LES MACHINES

Nous avons préparé pour vous une brochure regroupant toutes les machines avec les références correspondantes. Prenez contact avec votre conseiller technique et nous vous enverrons une copie par e-mail ou en version papier.

« Les kits d'entretien garantissent la disponibilité de toutes les pièces de rechange là où on en a besoin. Les kits d'urgence empêchent les petits problèmes d'en devenir des gros. »



Pour plus d'informations sur les produits et services,
veuillez consulter le site :
www.ammann-group.com

