

eAPH 70/95

ELEKTRICKÁ VIBRAČNÍ DESKA



APLIKACE

- Pozemní/zemní práce
- Budování zpevněných/dlážděných komunikací
- Výkopové práce
- Výstavba silničních komunikací
- Základové práce
- Stavební inženýrství
- Terénní úpravy

HLAVNÍ BODY

eMission

- Stroj s nulovými emisemi snižuje ekologický dopad
- Bateriové napájení
- Maximální efektivita/hospodárnost
- Žádné emise, žádné vzduchové filtry a snížené náklady na údržbu

Čistší vzduch

- Práce v prostorách se špatným větráním
- Splňuje všechny emisní normy

Elektricky poháněný hydraulický pohon

- Nejlepší ovládání stroje ve své třídě s vysokou přesností, a to i ve stísněných prostorech
- Nižší opotřebení a prostoje oproti tradičnímu mechanickému pohonu

Řízení Orbitrol

- Ergonomicky optimalizováno pro dokonalé ovládání stroje během pracovní směny

Technologie tří hřídelí

- Špičková stoupavost a optimální provoz, a to i na mokřem a soudržném podkladu

Každodenní kontrola bez použití nářadí

- Denní údržba je možná bez nářadí.
- Samočisticí základová deska odolná proti opotřebení

STANDARDNÍ VYBAVENÍ

- Unikátní tříhřídelový vibrační systém společnosti Ammann
- Rukojeť izolovaná od vibrací, ergonomicky nastavitelná a uzamykatelná
- Systém Orbitrol zajišťující optimální ovládání pohonu
- Kapota: Chrání funkční součásti před nečistotami a poškozením, umožňuje snadný přístup pro servis
- Spínač nouzového zastavení
- Počítadlo provozních hodin
- Program prodloužené 3leté záruky

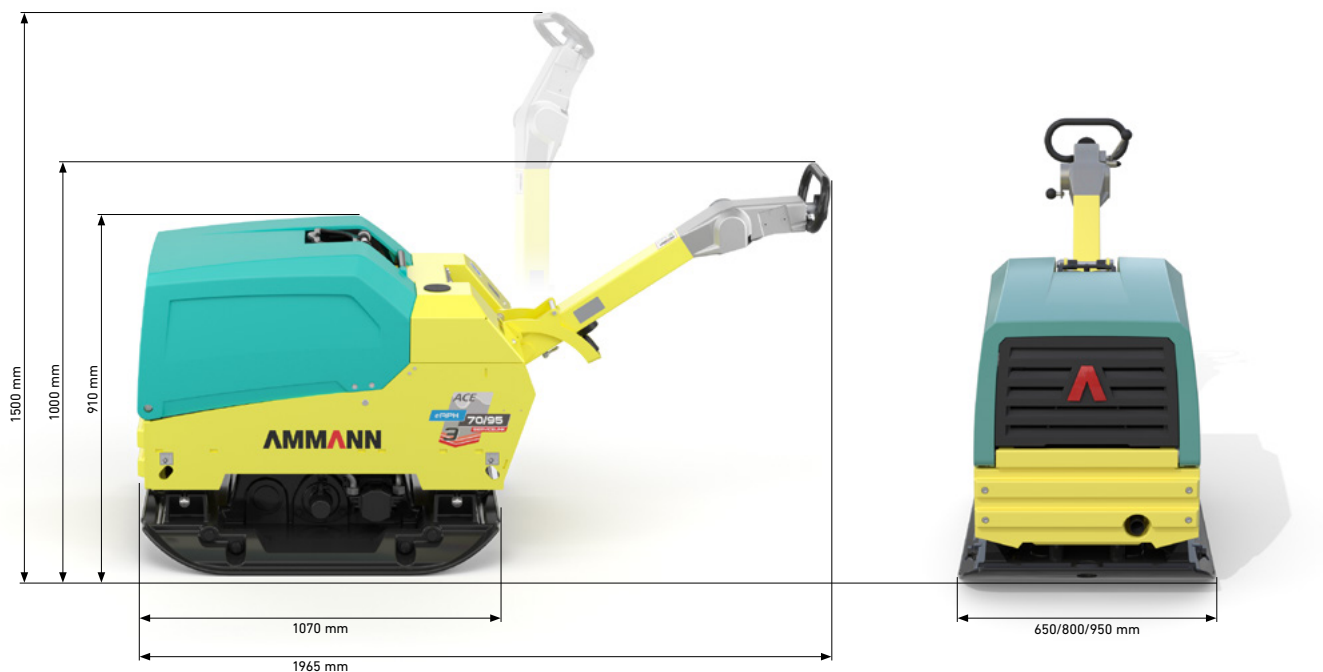
VOLITELNÉ VYBAVENÍ

- Rozšiřovací desky (75 mm a 150 mm)
- Systém kontroly hutnění ACE Econ
- Nabíječka

AMMANN

TECHNICKÉ SPECIFIKACE

eAPH 70/95



HMOTNOST A ROZMĚRY

HMOTNOST STROJE	750 kg
HMOTNOST STROJE (VČETNĚ VOLITELNÉHO KROPENÍ A KOL)	803 kg
HMOTNOST NABÍJEČKY	32 kg
DÉLKA ZÁKLADNÍ DESKY	1070 mm
DÉLKA STROJE VČETNĚ MADLA	1965 mm
VÝŠKA STROJE	910 mm
VČETNĚ MADLA (PRACOVNÍ POLOHA)	1000 mm
VČETNĚ MADLA (PŘEPRAVNÍ POLOHA)	1500 mm
ŠÍŘKA STROJE	650/800/950 mm

ZHUTŇOVACÍ SÍLY

MAX. FREKVENCE VIBRACÍ	54 Hz
MAX. ODSŤŘEDIVÁ SÍLA	70 kN
SPEC. PLOŠNÝ TLAK	14.2 N/cm ²

MOTOR

MOTOR	Inmotion GSM306
TYP	3-Phase PMSM
VÝKON MOTORU PŘI OT/MIN	10.2 kW (13.7 HP) 2400

BATERIE

TYP	Li-Ion-Battery
NAPĚTÍ	51.2 V(DC)
KAPACITA BATERIE	9216 Wh / 180.0 Ah

NABÍJEČKA

NABÍJEČKA	Zivan SG3
TYP	DC Charger
NAPĚTÍ (VSTUP)	95 ~ 265 V(AC)
FREKVENCE (VSTUP)	50/60 Hz
MAX. NAPĚTÍ (VÝSTUP)	58.4 V(DC)
MAX. PROUD (VÝSTUP)	60 A(DC)
KOMPATIBILNÍ BATERIE	LiFePo4 180Ah