

# APH 65/85

## HYDROSTATICKÁ VIBRAČNÍ DESKA



### STOUPAVOST A VÝKONNOST

Model APH 65/85 je další silná vibrační deska charakteristická svým vynikajícím výkonem. Stroj je vybaven špičkovým třířídlovým vibračním systémem společnosti Ammann, který nejen zajišťuje jeho výkonnost a stoupanost, ale rovněž umožňuje obsluhu snadnou a přesnou řízení. Hmotnost modelu APH 65/85 činí 484 kg (1067 lb). Klíčovým nástrojem oblíbeným mezi zákazníky je volitelný systém měření hutnění ACE<sup>force</sup> napomáhající řádnému a efektivnímu hutnění.

### VÝKONNOST

#### Třířídlový systém

Špičková stoupanost a optimální provoz i na mokřem a kompaktním podkladu.

#### Vynikající hutnicí výkon

Výkonná vibrační jednotka generující značný hutnicí výkon pro rychlé zhutnění a souvislé pokrytí.

#### Plně hydraulický pohon

Špičkové ovládání ve své třídě s vysokou přesností, a to i v těsných prostorách.

#### Inteligentní hutnicí systém ACE

Výjimečný nástroj umožňující optimální účinnost hutnění.

### ERGONOMIE

#### Vodící madlo s nízkými vibracemi

Nejlepší hodnoty vibrační přenášených na ruce a paže – méně než 2,5 m/sec<sup>2</sup>, díky čemuž je zajištěna ochrana obsluhy a odpadá nutnost časově náročného evidence.

#### Praktické ovládání Orbitrol

Ergonomická optimalizace pro dokonalé ovládání stroje během pracovní směny.

#### Bezpečná přeprava

Jednoduché uchycení stroje a vyšší bezpečnost během přepravy.

### SNADNÝ SERVIS

#### Denní kontrola bez použití nástrojů

Každodenní údržba je možná bez použití nástrojů.

#### Hydraulický pohon

Nižší opotřebení a menší prostroje než u konvenčního mechanického pohonu.

#### Ochranný rám a kryty

Chrání všechny klíčové komponenty proti poškození na staveništi nebo během přepravy.

### APLIKACE

- Zemní práce
- Výstavba zpevněných komunikací / hutnění dlažby
- Výkopové práce
- Výstavba silnic
- Stavba základů
- Stavební inženýrství
- Krajinářské úpravy

**AMMANN**

## TECHNICKÁ SPECIFIKACE HYDROSTATICKÁ VIBRAČNÍ DESKA APH 65/85

### HMOTNOSTI A ROZMĚRY

HMOTNOST ZÁKLADNÍ JEDNOTKY	484 kg
A DÉLKA ZÁKLADNÍ DESKY	470 mm
B DÉLKA STROJE	930 mm
C VČETNĚ MADLA	1840 mm
D VÝŠKA STROJE	905 mm
E VÝŠKA MADLA (PRACOVNÍ POLOHA)	1000 mm
F VÝŠKA MADLA (PŘEPRAVNÍ POLOHA)	1500 mm
G ŠÍŘKA STROJE	700/850 mm

### MOTOR

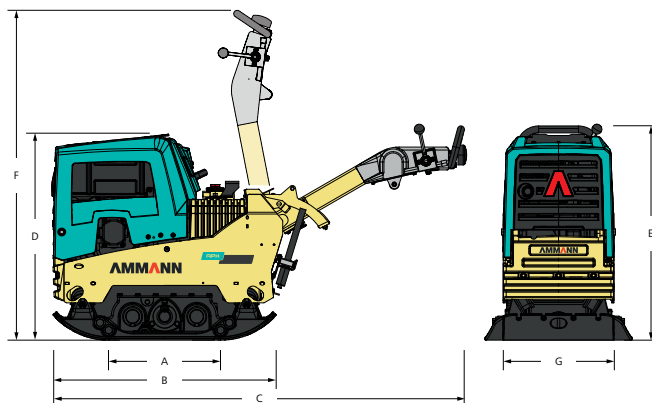
MOTOR	Hatz 1D81S
PALIVO	diesel
VÝKON MOTORU PŘI OT/MIN	13,7 HP / 10,1 kW 3000 ot/min
SPOTŘEBA PALIVA	2,5 l/h

### HUTNICÍ SÍLY

MAX. FREKVENCE VIBRACÍ	55 Hz
MAX. ODSTŘEDIVÁ SÍLA	65 kN
PRACOVNÍ VÝKON ZÁKLADNÍ JEDNOTKY	1632 m <sup>2</sup> /h
MAX. PLOŠNÝ TLAK	19,76 N/cm <sup>2</sup>

### DALŠÍ ÚDAJE

PRACOVNÍ RYCHLOST	32 m/min
OBJEM NÁDRŽE	7 l
STOUPAVOST	36 %
MAX. NÁKLON NA VŠECHNY STRANY	30°



### STANDARDNÍ VÝBAVA

- Unikátní tříhřídelový vibrační systém společnosti Ammann
- Ergonomicky nastavitelné a zajištěné madlo o s ochranou proti vibracím
- Systém Orbitrol zajišťující optimální ovládání pohonu
- Ochranný kryt: Chrání funkční součásti před nečistotami a poškozením, umožňuje snadný přístup k servisním bodům
- Výkonný vzduchem chlazený a odhlučňovaný dieselový motor Hatz s nízkými emisemi, vybavený varovným systémem nedostatku oleje
- Prodloužená záruka 3 roky

### VÝBAVA NA PŘÁNÍ

- Montážní úhelníky (2 × 75 mm a 2 × 150 mm)
- Počítadlo provozních hodin
- Elektrický startér a nouzové zastavení
- Systém kontroly hutnění ACE<sup>econ</sup>
- Systém kontroly hutnění ACE<sup>force</sup>