

APF 20/50

JEDNOSMĚRNÁ VIBRAČNÍ DESKA

HONDA



HATZ



NEJVÝKONNĚJŠÍ MODEL

Model APF 20/50 je nejvýkonnější vibrační deskou z nové řady desek APF. Pracovní šířka činí 500 mm a odstředivá síla 20 kN. Technologicky vyspělá vibrační jednotka desky je zcela bezúdržbová. Vibrační systém je rovněž zdrojem značné hnací síly, čímž zvyšuje výkonnost při práci s náročnými materiály a v příkrých svazích.

Model APF 20/50 Honda má výkon motoru 3,4 kW (4,6 HP) a je proto nejvýkonnější z vibračních desek nové řady APF. Model APF 20/50 Hatz kombinuje všechny výhody ostatních desek společnosti Ammann s dieslovým motorem, což činí doplňování paliva na staveništi pohodlnější. Dieslový motor poskytuje výkon 3,2 kW (4,3 HP) a rovněž vyniká ve vyšších nadmořských výškách.

VÝKONNOST

Vynikající hutnicí výkon

Model malých rozměrů se značnou hutnicí silou pro perfektní a rychlé výsledky hutnění.

Vyvážená základní deska

Asymetrická základní deska pro optimální rozložení hmotnosti a dlouhou životnost.

Bezkonkurenční rychlost

Vynikající mobilita a vysoká pracovní rychlost.

ERGONOMIE

Vodící madlo s nízkými vibracemi

Nejlepší hodnoty vibrací přenášených na ruce a paže – méně než 2,5 m/sec², díky čemuž je zajištěna ochrana obsluhy a odpadá nutnost časově náročné evidence.

Praktické ovládání stroje

Ergonomická optimalizace pro dokonalé ovládání stroje během pracovní směny.

Úprava bez použití nástrojů

Rychlá a snadná úprava stroje pro různé aplikace.

SNADNÝ SERVIS

Bezúdržbový vibrační systém

Robustní konstrukce s dobře chráněnými a optimalizovanými kuličkovými ložisky pro dlouhou životnost bez jakékoli údržby.

Základní deska odolná proti opotřebení

Robustní základní deska slouží po celou dobu životnosti stroje.

Ochranný rám a kryty

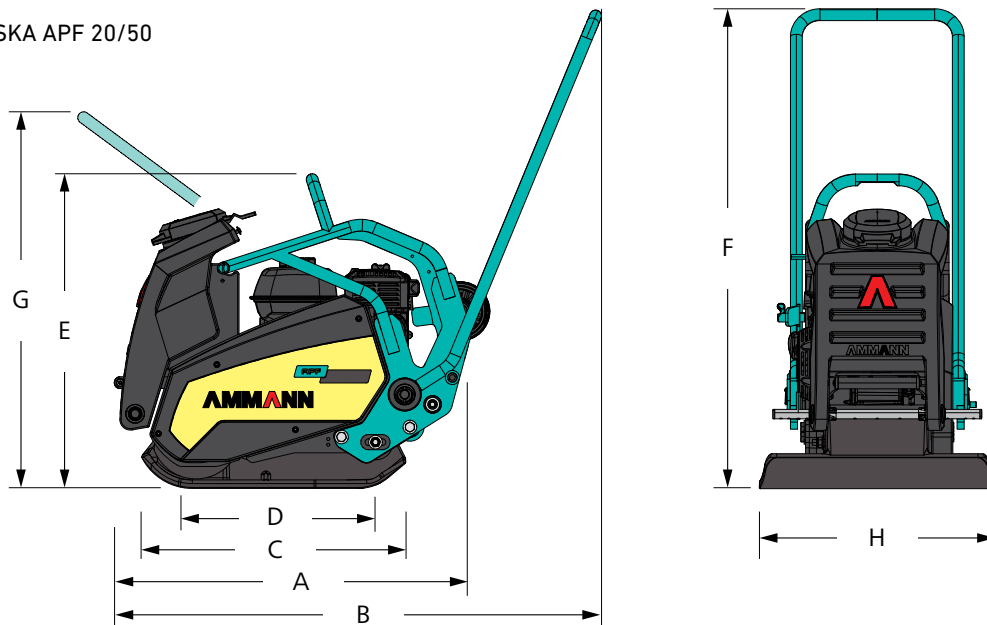
Chrání všechny klíčové komponenty proti poškození na staveništi nebo během přepravy.

APLIKACE

- Hutnění v těsných prostorech
- Zemní práce
- Asfalt a dlažby
- Lehké až střední opravy výtlačků
- Pokládka potrubí a výkopové práce
- Krajinářské a zahradnické úpravy

AMMANN

TECHNICKÁ SPECIFIKACE
JEDNOSMĚRNÁ VIBRAČNÍ DESKA APF 20/50



ROZMĚRY A HMOTNOSTI

	Honda	Hatz
HMOTNOST STROJE	88 kg	106 kg
HMOTNOST STROJE (VČETNĚ VOLITELNÉHO KROPENÍ A KOL)	97 kg	115 kg
A DÉLKA STROJE	700 mm	700 mm
B DÉLKA STROJE VČETNĚ MADLA	1020 mm	1020 mm
C DÉLKA ZÁKLADNÍ DESKY	559 mm	559 mm
D DÉLKA ČÁSTI V KONTAKTU SE ZEMÍ	352 mm	352 mm
E VÝŠKA STROJE	667 mm	674 mm
F VČETNĚ MADLA (PRACOVNÍ POLOHA)	976 mm	976 mm
G VČETNĚ MADLA (PŘEPRVNÍ POLOHA)	736 mm	736 mm
H ŠÍŘKA STROJE	500 mm	500 mm

HUTNICÍ SÍLY

MAX. FREKVENCE VIBRACÍ	90 Hz (5400 vpm)	90 Hz (5400 vpm)
MAX. ODSTŘEDIVÁ SÍLA	20 kN	20 kN
PRACOVNÍ VÝKON	930 m ² /h	990 m ² /h
SPEC. PLOŠNÝ TLAK	11,4 N/cm ²	11,4 N/cm ²

MOTOR

	Honda	Hatz
MOTOR	Honda GX 160	Hatz 1B20
PALIVO	benzín	diesel
VÝKON MOTORU PŘI OT/MIN	3,4 kW (4,6 HP) 3250	3,2 kW (4,3 HP) 3250

DALŠÍ ÚDAJE

PRACOVNÍ RYCHLOST	3,1 m/s ²	< 2,5 m/s ²
MAX. STOUPAVOST	0 – 31 m/min	0 – 33 m/min
MAX. NÁKLON	30%	30%
MAX. NÁKLON	20°	20°

VOLITELNÁ VÝBAVA

PRYŽOVÁ PODLOŽKA	x	x
PŘEPRVNÍ KOLEČKA	x	x
KROPENÍ	12 l	12 l
POČÍTADLO PROVOZNÍCH HODIN	x	x

Hlavní výhody

- Vodicí madlo s nízkými vibracemi pro bezpečnou a pohodlnou obsluhu
- Bezúdržbový vibrační systém
- Samočisticí základní deska odolná proti opotřebení
- Rám motoru pro jeho ochranu na staveništi a při přepravě stroje
- Přepravní kolečka, která lze spustit pouze uvolněním nohou a která umožňují pohyb po staveništi