

## AMMANN APH 65/85 DE ACE Econ



50 990,00 zł (netto)

62 717,70 zł (brutto)

**Rewersyjna zagęszczarka hydrauliczna APH 65/85 DE z wibratorem składającym się z 3 wałków powoduje optymalne zachowanie się maszyny podczas pracy, ponieważ w przypadku określonych położeń fazowych wydatnie został wyeliminowany ruch przechyłny płyty roboczej. Konstrukcja wibratora zapewnia niezrównaną moc zagęszczania, ulepszoną zdolność pokonywania wzniesień i optymalną manewrowość maszyny.**

**Nowe modele APH** wyposażone są w wysoko ceniony układ sterowniczy Ammann Orbitrol ułatwiający zmianę kierunku pracy maszyny i precyzyjną kontrolę, nawet w zamkniętych obszarach, gdzie przestrzeń jest ograniczona. Prędkość i kierunek maszyny można regulować za pomocą prostego obrotu dźwigni sterującej, takie rozwiązania umożliwiają zagęszczanie w miejscu.

**Rękojeść prowadząca w zagęszczarkach APH jest izolowana za pomocą specjalnej konstrukcji, aby zminimalizować wibracje na rękach i ramionach operatora.** Poziom wibracji jest najniższy w klasie i nie przekracza 2,5 m/s<sup>2</sup> (z wyłączeniem APH 100-20) umożliwiają operatorom pracę przez dłuższy czas z zachowaniem komfortu. W pełni hydrostatyczny układ napędowy eliminuje potrzebę stosowania paska klinowego i sprzęgła odśrodkowego - a także związanej z nimi konserwacji. Silnik hydrauliczny napędza wały mimośrodowe.

**APH 65/85 DE** podobnie jak wszystkie maszyny serii wyposażone w silnik Diesla z rozruchem elektrycznym, posiada bezpieczną korbę rozruchową oraz licznik motogodzin. Zagęszczarka jest

wyposażona w wiodący na rynku trójwałowy układ wibratora, który nie tylko zapewnia wydajność i zdolność pokonywania wzniesień, ale także sprawia, że maszyna jest bardziej responsywna i łatwiejsza w obsłudze dla operatora.

**Hydrostatyczne płyty wibracyjne APH mogą być wyposażone w sprawdzony w branży Ammann Compaction Expert (ACE), zautomatyzowany system pomiaru i kontroli zagęszczenia.** System ACE w zagęszczarkach wykorzystuje tę samą technologię, która była stosowana od lat w ciężkich walcach firmy Ammann. Zapewnia operatorom dokładne wskazanie sztywności gleby i tego, czy osiągnięto pożądane zagęszczenie. Zasada działania systemu ACEecon, którego celem jest całopowierzchniowa kontrola zagęszczenia polega na rejestrowaniu przez czujnik wibracji wytwarzanych przez system odśrodkowy. **W APH z ACE Econ operator informowany jest o wzroście stopnia zagęszczenia oraz osiągnięciu maksymalnego możliwego do uzyskania stopnia zagęszczenia.**

### Parametry techniczne:

<b>Ciężar:</b>	471
<b>Producent:</b>	AMMANN
<b>Typ silnika:</b>	Diesel
<b>Siła odśrodkowa:</b>	65 kN
<b>Częstotliwość:</b>	55 Hz
<b>Moc silnika:</b>	13.70 KM
<b>Model silnika:</b>	Hatz Supra 1D81S
<b>Szerokość płyty:</b>	700
<b>Rodzaj rozruchu:</b>	ręczny i elektryczny
<b>Prędkość jazdy:</b>	32 m/min