www.p-masz.pl
tel. (41) 368 81 61, tel./fax (41) 368 80 41
tel. kom. 602 299 399, e-mail: biuro@p-masz.pl

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 przechylny 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 umożliwia 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/s2 (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:

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