HXG Z SILNIKIEM BENZYNOWYM
KOPARKI PODCIŚNIENIOWE



CECHY I KORZYŚCI

MOC SILNIKA W PRZYSTĘPNEJ CENIE

Każda koparka podciśnieniowa z serii HXG ma mocny silnik benzynowy, który zapewnia niezawodną pracę w przystępnej cenie. Silniki o mocy 26,5 KM, 31 KM i 40 KM zaprojektowano tak, aby dawały optymalną moc, ciśnienie wody i siłę ssania.

WYDAJNY PRZEPŁYW POWIETRZA I CIŚNIENIE WODY

Seria HXG została stworzona z myślą o wydajności. Wszystkie modele mają mocny układ wodny 207 bar (3000 psi) i dmuchawę o wydajności od 15,3 do 28,3 m^3/min (541–1000 cfm), co zapewnia przepływ powietrza i ciśnienie potrzebne do wykonania zadania.

WIĘKSZA WSZECHSTRONNOŚĆ

Koparki HXG pozwalają dobrać pojemność zbiornika na urobek do budżetu i potrzeb placu budowy – każdy model jest dostępny z dwoma wariantami pojemności zbiornika. Ponadto każdy model można holować lekkim pickupem, bez potrzeby zatrudniania kierowcy z uprawnieniami na ciężkie pojazdy, co obniża koszty pracy i ułatwia transport.

WYJĄTKOWA ZWROTNOŚĆ

Kompaktowe wymiary i niska sylwetka maszyn HXG – wąska rama i zmniejszona wysokość – zapewniają wyjątkową zwrotność w ciasnej zabudowie miejskiej i na innych placach budowy z ograniczoną przestrzenią.

PRZEMYŚLANA KONSTRUKCJA

Każdą przyczepową koparkę HXG zaprojektowano tak, aby łatwiej ją było przechowywać i aby była stabilniejsza. W HX20G zbiornik czystej wody znajduje się pod zbiornikiem na urobek, co daje stabilniejszą i bardziej zwartą konstrukcję, a w HX30G i HX40G wąż ssący można przechowywać w ramie przyczepy, co jest jeszcze wygodniejsze.

HXG BENZYNOWE KOPARKI PODCIŚNIENIOWE – DANE

WYMIARY	HX20G UROBEK 568 L – NA PŁOZACH		HX30G UROBEK 1893 L / WODA 303 L – VT9 LUB VT9H		HX40G UROBEK 1893 L / WODA 757 L – VT10	
	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Długość	111.25 in	2.83 m	218 in (VT9) lub 223 in (VT9H)	5.54 m (VT9) lub 5.66 m (VT9H)	232.1 in	5.90 m
Szerokość	69.25 in	1.76 m	96 in	2.44 m	96 in	2.44 m
Wysokość	74.75 in	1.90 m	84.4 in	2.14 m	84.2 in	2.14 m
Masa bez płynu	2,250 lb	1021 kg	5,415 lb (VT9) lub 5,465 lb (VT9H)	2456 kg (VT9) lub 2479 kg (VT9H)	6,020 lb	2731 kg
DMC przyczepy			9,999 lb	4535 kg	10,000 lb	4536 kg
	UROBEK 568 L – VT7		UROBEK 1893 L / WODA 757 L – VT10		UROBEK 1893 L / WODA 757 L – VT12	
	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Długość	173.5 in	4.41 m	232.1 in	5.90 m	232.1 in	5.90 m
Szerokość	88.7 in	2.25 m	96 in	2.44 m	96 in	2.44 m
Wysokość	103.5 in	2.63 m	84.2 in	2.14 m	84.2 in	2.14 m
Masa bez płynu	3,185 lb	1445 kg	6,020 lb	2731 kg	6,020 lb	2731 kg
DMC przyczepy	7,000 lb	3175 kg	9,999 lb	4535 kg	12,000 lb	5443 kg
	UROBEK 1136 L – NA PŁOZACH		UROBEK 1893 L / WODA 757 L – VT12 LUB VT14		UROBEK 1893 L / WODA 757 L – VT14	
	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Długość	111.25 in	2.83 m	232.1 in	5.90 m	232.1 in	5.90 m
Szerokość	69.25 in	1.76 m	96 in	2.44 m	96 in	2.44 m
Wysokość	84.5 in	2.15 m	84.2 in	2.14 m	84.2 in	2.14 m
Masa bez płynu	2,560 lb	1161 kg	6,020 lb	2731 kg	6,020 lb	2731 kg
DMC przyczepy			12,000 lb (VT12) lub 14,000 lb	5443 kg (VT12) lub 6350 kg (VT14)	14,000 lb	6350 kg
	UROBEK 1136 L – VT7		UROBEK 3028 L / WODA 757 L – VT20		UROBEK 3028 L / WODA 757 L – VT20	
	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Długość	173.5 in	4.41 m	269.4 in	6.84 m	269.4 in	6.84 m
Szerokość	88.7 in	2.25 m	96 in	2.44 m	96 in	2.44 m
Wysokość	103.5 in	2.63 m	85 in	2.16 m	85 in	2.16 m
Masa bez płynu	3,495 lb	1585 kg	7,705 lb	3495 kg	7,705 lb	3495 kg
DMC przyczepy	7,000 lb	3175 kg	20,000 lb	9072 kg	20,000 lb	9072 kg
SILNIK	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Silnik	Kohler		Briggs & Stratton Vanguard		Briggs & Stratton Vanguard	
Paliwo	Benzyna		Benzyna		Benzyna	
Chłodzenie	Powietrzem		Powietrzem		Powietrzem	
Doładowanie	Naturalne		Naturalne		Naturalne	
Liczba cylindrów	2		2		2	
Moc brutto wg producenta	26.5 hp	19.8 kW	31 hp	23 kW	40 hp	30 kW
Norma emisji spalin	EPA Phase 3	EU Stage V	EPA Phase 3	EU Stage V	EPA Phase 3	EU Stage V
Prędkość znamionowa	3,600 rpm		3,600 rpm		3,600 rpm	
POJEMNOŚCI	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Pojemność zbiornika paliwa	8 gal	30.3 L	7 gal	26.5 L	7 gal	26.5 L
Olej silnikowy	2 qt	1.9 L	2.5 qt	2.4 L	2.5 qt	2.4 L
Zbiornik hydrauliczny	5.5 gal	20.8 L	5.5 gal	20.8 L	5.5 gal	20.8 L
Układ hydrauliczny	7 gal	26.5 L	7 gal	26.5 L	7 gal	26.5 L
Pompa wody	0.47 qt	0.4 L	0.47 qt	0.4 L	0.47 qt	0.4 L
UKŁAD PODCIŚNIENIOWY	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Przepływ powietrza	541 cfm	15.3 m³/min	542 cfm	15.3 m³/min	1,000 cfm	28.3 m³/min
Podciśnienie, maks.	15 in Hg	381 mm Hg	15 in Hg	381 mm Hg	16 in Hg	406 mm Hg
Pojemność zbiornika na urobek	150/300 gal	568/1136 L	500/800 gal	1893/3028 L	500/800 gal	1893/3028 L
Zawór spustowy zbiornika	4 in	102 mm	6 in	152 mm	6 in	152 mm
Rodzaj filtra	Poliester, zmywalny		Poliester, zmywalny		Poliester, zmywalny	
Powierzchnia filtra	73 ft²	6.8 m²	73 ft²	6.8 m²	73 ft²	6.8 m²
Wąż ssący	3 in	76 mm	3 in	76 mm	3 in	76 mm
UKŁAD WODNY	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Wydajność pompy wody	2.6 gpm	9.8 l/min	4.2 gpm	15.9 l/min	4.2 gpm	15.9 l/min
Ciśnienie pompy wody, maks.	3,000 psi	207 bar	3,000 psi	207 bar	3,000 psi	207 bar
UKŁAD HYDRAULICZNY	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE	USA	METRYCZNE
Przepływ	2.6 gpm	9.8 l/min	2.9 gpm	11 l/min	2.9 gpm	11 l/min
Ciśnienie	3,000 psi	207 bar	2,500 psi	172 bar	2,500 psi	172 bar

Dane techniczne mają charakter ogólny i mogą ulec zmianie bez uprzedzenia. Jeśli potrzebne są dokładne wartości, urządzenie należy zważyć i zmierzyć. Ze względu na wybrane opcje dostarczone urządzenie może różnić się od przedstawionego.

©2026 The Charles Machine Works, Inc.