

**Pierwszorzędna technologia do
czyszczenia terenów zewnętrznych**

Perfekcyjne rozwiązanie czyszczenia w gospodarce komunalnej: Hako-Citymaster 2000

NOWOŚĆ!



**Wszechstronna i komfortowa: wspaniała zwrotność i pełna widoczność
zamiatarki i doczepionych narzędzi.
Do efektywnego i ekonomicznego użytku w gospodarce komunalnej.**

**Hako-
Perfekcja
od produkcji
do serwisu**

Hako-Citymaster 2000: profesjonalne rozwiązanie dla wszystkich zadań czyszczenia i utrzymania zimowego gospodarki komunalnej.



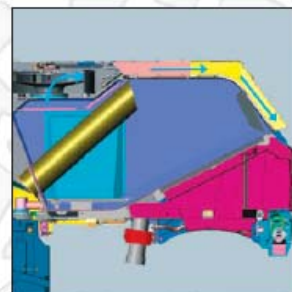
Hako-Citymaster 2000 ustala nowe standardy komfortu obsługi, także poprzez sterowanie 4 kołami, szerokością zamywania 2500mm, pojemnikiem 1,85 m³ z wysokim zrzutem śmieci i opcjami dla prac zimowych (np. pług śnieżny z ochroną przed kolizjami, posypywarki o różnych szerokościach roboczych) co zapewnia realizację pełnego wachlarza prac komunalnych przez cały rok.



Przyjazna dla operatora: bardzo nowoczesne, ergonomiczne miejsce pracy z bardzo dobrą widocznością dookoła. Jasna, przyjazna dla użytkownika, wyciszona kabina.



Pojemnik na śmieci 1,85 m³. Optymalna możliwość napełnienia; wysoki zrzut do 140 cm, kąt przechylenia do 45°.



W seryjnym wyposażeniu wysoko sprawny, bardzo cichy układ wylotu powietrza. W opcji hałas do 99 dB(A).

Dane techniczne Hako-Citymaster 2000

Siłnik spalinowy. Chłodzony wodą, 4-cylindrowy, wysokoprężny z doładowaniem; Euro 3; 63 kW (85,7 KM) przy 3100 obr/min, obroty robocze 1900-2200 obr/min. Wtrysk bezpośredni, pojemność skokowa 1896 cm³. Zbiornik paliwa 55 litrów.

Przekładnia. Hydrostatyczny napęd jazdy sterowany elektronicznie. 2 biegi przełączane pod obciążeniem, blokada mechanizmu różnicowego (działająca na oś tylną). Kontrola jazdy z automatyczną regulacją do obciążenia podczas jazdy i pracy lub nastawa obrotów (ograniczenie hałasu).

Prędkości. Jazda 0 – 50 km/godz, praca 0 – 15 km/godz, jazda do tyłu 0 – 25 km/godz, jazda do tyłu w trybie roboczym 0-15 km/godz.

Podwozie i sterowanie: Rama spawana, opuszczona i nachylona z przodu, sztywne osie prowadzone na wzdłużnych uchylnych i drążek Panharda, sprężyny śrubowe, dodatkowe amortyzatory gumowe i hydrauliczne. Hydrostatyczne sterowanie kołami przednimi ze sterowaniem 4 kołami, zewnętrzny promień skrętu części stałych: 3500mm.

Opony. Standard: 4 koła z obręczami 6J 15 H2 ET 50, opony: 215/70 R 15C. Dostępne specjalne opony 255/75 R15.

Hamulce. Układ dwuobwodowy, hydrauliczny ze wspomaganie i regulacją siły hamowania zależnie od obciążenia na osi tylnej i osi przedniej. Podwójny, podciśnieniowy układ wspomaganie, automatyczna regulacja hamulców, mechaniczny hamulec postojowy działający na koła tylne.

Kabina. Dwuosobowa, komfortowa, z kratownicy przestrzennej, amortyzacja pneumatyczna, regulacja do ciężaru kierowcy. Ergonomiczne rozmieszczenie elementów sterowniczych. Ogrzewanie ciepłą wodą, wygięta szyba przednia absorbująca ciepło, duże drzwi szklane z przesuwными szybami, duża szyba u dołu. Składane lusterka zewnętrzne regulowane ze środka. Opcjonalnie klimatyzacja.

Zamiatarka. Pojemnik 1,85 m³ ze stali nierdzewnej z układem podnoszenia do 1400 mm dla zrzutu śmieci, przechylenie hydrauliczne do 45°. Dwie szczotki tarczowe o średnicy 900mm, napędzane hydraulicznie, obroty szczotek i szerokość robocza zamywania nastawiane z siedzenia kierowcy, ochrona przed kolizjami z przodu i po bokach.

Dmuchawa. Wysokosprawna, wielopłatkowa, promieniowa osadzona na gumach i wyciszona.

Podnoszenie / narzędzia. Podnośnik przedni z dwoma siłownikami hydraulicznymi podwójnego działania (podnoszenie, opuszczanie, nacisk na podłoże), położenie ruchome z trójkątem szybko-sprzęgu kategorii 1 N. Udźwig na trójkącie sprzęgowym 950 daN.

Wymiary i ciężary

Długość (ze szczotkami)	mm	4550	Rozstaw osi	mm	1900
Szerokość (części stałe, bez lusterek)	mm	1300	Rozstaw kół	mm	11017
Wysokość	mm	1990	Prześwit, całkowity	mm	150
Ciężar pustej maszyny wg. niemieckiego kodeksu		2700	Maksymalna szerokość zamywania	mm	2500
Dopuszczalny ciężar całkowity		4500	Zbiornik wody czystej	l	350

Z uwagi na konieczność postępu technicznego rezerwujemy sobie prawo do zmiany kształtu, koloru i konstrukcji maszyn

Hako

Hako-Polska Sp. z o.o.
30-392 Kraków,
ul. Czerwone Maki 63
Tel ++48 12 622 16 00
Fax ++48 12 622 16 22
www.hako.pl/
biuro@hako.pl

