

Technická specifikace

Požadavky na nosič a nastavbu:

1. Nosič (pohon stroje) – dieselový turbo motor s počtem válců 4, splňující alespoň normu Stage IIIa nebo EURO 5, případně ekvivalentní normy splňující minimální požadavky uvedených norem, které stanovují limitní hodnoty výfukových exhalací.
2. Kloubové řízení s možností natáčení v ose.
3. Hydraulický pohon všech kol, **uzávěrka diferenciálu alespoň na jedné nápravě a při použitém hydraulickém pohonu je poháněno každé kolo zvlášť a hnací síla je rozdělována na všechna kola tak, aby ve všech situacích docházelo k zachování hnacího účinku na každém kole. Tzn. že 100% kol na podvozku je ve stálém záběru a to s přiměřeným rozdělením hnací síly na jednotlivá kola.**
4. Klimatizovaná kabina s odpružením a vytápěním a čítačem motohodin.
5. Stranově i výškově natáčená nastavba na nechemické hubení plevelů horkou vodou; všechny hydraulické funkce elektrohydraulicky ovládané. Stranově i výškové natáčení nastavby na nechemické hubení plevelů je požadováno z důvodu velké členitosti budoucích ošetřovaných ploch a co možná nejpraktičtějšímu a z hlediska ergonomie a ekonomie provozu nejefektivnějšímu používání stroje.
6. Nastavba – lišta s tryskami s horkou vodou vpředu na čelním závěsu, nádrž na vodu vzadu. Vzhledem k velké frekvencovanosti (dospělí, děti, psi) ošetřovaných ploch a vlastní členitosti (množství laviček, odpadkových košů, zálivů se stromovými mísami, apod.) je nezbytně nutné, aby výhled z kabiny řidiče byl co možná nejlepší a řidič mohl rychle a správně reagovat. Objem nádrže na vodu vystačí při jednom naplnění a maximálním průtoku trysek na provoz minimálně 1 mth. Lišta (nastavba) s tryskami na horkou vodu dělená do sekcí trysek s ovládáním jednotlivých trysek z kabiny, umístěná vpředu na čelním závěsu pohonu stroje. Teplota vody pro hubení plevelů na trysce s teplotou min. 98°C.
7. Přední tříbodový závěs na nosiči pro budoucí možnost dokoupení a připojení zametací nastavby (vpředu na čelním závěsu) s minimálně dvěma kartáči včetně odsávání smetků sací hadicí do nádoby na smetky (vzadu). Umístění kartáčů vpředu na čelním závěsu a nádoby na smetky vzadu za kabinou řidiče požadujeme vzhledem k velké frekvencovanosti (dospělí, děti, psi) ošetřovaných ploch a vlastní členitosti (množství laviček, odpadkových košů, zálivů se stromovými mísami, apod.) je nezbytně nutné, aby výhled z kabiny řidiče byl co možná nejlepší a řidič mohl rychle a správně reagovat.
8. Součástí dodávky musí být následující příslušenství:
 - a. buben s hadicí délky min. 15 metrů včetně trysky pro tlakové mytí mobiliáře a včetně ruční lišty na hubení plevelů, vše včetně propojení na rozvod horké vody.
 - b. odstavný rám na nádrž nastavby

Další požadavky:

1. Zaškolení obsluhy objednatele minimálně v rozsahu 24 hodin rozdělené do alespoň 6 dnů v sídle objednatele.