

Верижен дизелов багер GRAECUS EB21-PRO

Веригният дизелов багер GRAECUS EB21-PRO е професионална машина, проектирана за интензивна работа в строителството, инфраструктурни дейности и поддръжка на терени, където се изискват компактни размери, висока стабилност и прецизен контрол. Моделът е разработен с акцент върху ергономията, като страничните лостове осигуряват по-бърза реакция и значително намаляват умората на оператора при продължителна работа.

Мини багерът разполага с разтегляемо шаси с диапазон от 99 до 125 cm, което позволява лесно преминаване през тесни отвори и едновременно с това гарантира по-голяма стабилност при разширено положение. Завъртането на стрелата улеснява работата в ограничени пространства и в непосредствена близост до стени и препятствия. Изравнителното острие е с регулируема ширина, която бързо се настройва с щифт според разположението на веригите, като по този начин се постига оптимална стабилност при копаене и нивелиране.

Задвижването е поверено на 3-цилиндров дизелов двигател KUBOTA D902 с мощност 16 к.с. при 2300 об./мин, от ново поколение STAGE V, отличаващ се с нисък разход на гориво и висока надеждност. **Багерът** е оборудван с мощна хидравлична помпа, независими хидравлични двигатели за движение и здрава въртяща се надстройка с пълно завъртане на 360°, което осигурява плавна и прецизна работа. Хидравличната система използва висок клас клапани и управления за максимален контрол при всички операции.

В края на стрелата са разположени два хидравлични извода за работа с кофа, хидравличен чук или други приставки, а радиаторът за хидравличното масло позволява ефективна и продължителна работа с хидравлични аксесоари. Хидравличните тръби са монтирани централно в горната част на стрелата, което ги предпазва от механични повреди. За безопасност е предвиден предпазен лост за блокиране на основните функции, както и защитна греда със сенник за оператора.

Компактният лят противотежест в задната част подобрява баланса и работната стабилност, а задната отваряема врата осигурява лесен достъп при обслужване и поддръжка. В стандартното оборудване на **багера** са включени електрически стартер 12 V, брояч на работните часове и LED работна светлина на стрелата. Машината развива сила на копаене в кофата до 1400 kg, доставя се с кофа с ширина 400 mm и разполага с резервоар за гориво с обем 19 l, което осигурява добра автономност.

GRAECUS EB21-PRO се управлява по международния стандарт ISO, съвместим е с широка гама аксесоари и инструменти, преминава през отвори с ширина 99 cm и отговаря на всички европейски ЕС изисквания, което го прави надежден избор за професионална ежедневна работа.



Технически характеристики

Мощност на двигателя, к.с.	16
Дебит, l/min	39,6
Двигател	3-цилиндров дизелов двигател KUBOTA D902
Налягане, bar	220
Скорост	1,9-3,4 km/h

Технически характеристики

Резервоар за гориво, l	19
Широчина на кофата, mm	400
Капацитет на кофата	1400 kg
Макс. дълбочина на копаене	215 cm
Тегло, kg	2060



https://dikarconsult.com/index.php?route=extension/module/pdf&product_id=51693