

Der HK Planierhobel



EINE IDEE, AUS DER ERFAHRUNG GEBOREN

Der HK Planierhobel dient der kostengünstigen Pflege und Neuanlage von wassergebundenen Wegen, Feldwegen, Wander- und Radwegen, Baustraßen, Strandpromenaden oder Treidelwegen. Er ist geeignet zum Verteilen und Abziehen verschiedenster Schüttgut-Materialien wie z.B. Schotter, Kies, Grand, Splitt oder Sand. Der vielseitig einsetzbare HK Planierhobel kann hinter jede beliebige Zugmaschine gehängt werden.

● Funktionsweise

Während der Fahrt, z.B. über einen Feldweg, wird überschüssiges oder vorher neu abgelegtes Material aufgenommen und der U-förmige Rahmen des Planierhobels füllt sich. Dieses Material füllt im weiteren Verlauf vorhandene Löcher und Unebenheiten und wird durch die hintere HARDOX-Schürfleiste des Planierhobels glatt gezogen. Der Weg ist nun eingeebnet, planiert und rückverfestigt. Die Maschine nimmt dabei nur soviel Material auf, wie benötigt wird und verringert so den Kraftstoffverbrauch der Zugmaschine.

● Patent

Die besondere U-Form des HK Planierhobels bewirkt, dass das Material ohne seitliche Dammbildung da bleibt, wo es hingehört.

● Dachprofil

Durch Einzerradaufhängung kann ein exaktes, sauberes Dachprofil zur schnellen Ableitung des Oberflächenwassers angelegt werden.

● Bedienung

Die einfache Bedienung des HK Planierhobels erfolgt per Fernsteuerung vom Zugfahrzeug aus. Die hydraulischen Verstelleinheiten ermöglichen eine stufenlose Einstellung der aufzubringenden Schüttgutmenge.

● Vorteile

Auf einfache und schnelle Weise kann so Material auf einen Weg aufgebracht und eingebaut werden. Ein Verteilerschild, das schräg in dem U-förmigen Rahmen verläuft, verteilt das Schüttgut so, dass z.B. Banketten am Fahrbahnrand schnell und zügig aufgefüllt werden können.

● Schlagkraft

Die hohe Stundenleistung des HK Planierhobels liegt im Pflegebereich bei ca. 1.500 - 2.000 m und ermöglicht dadurch einen schlagkräftigen, kostengünstigen Einsatz, um schnell auf neu entstandene Wege-Schäden reagieren und diese beseitigen zu können.