

ECO-WILDKRAUTBÜRSTE WKT



Einsatzgebiete und Verwendungsmöglichkeiten:

- **Zur effizienten und wirtschaftlichen Beseitigung von Unkraut**
- **Umweltschonendes Arbeiten mit der Wildkrautbürste** - kein Einsatz von giftigen Herbiziden mehr notwendig
- **Für Flächen** - die vorher mühsam mit der Hand bearbeitet werden mussten
- **Für Gehsteige, Fahrbahnränder und Parkflächen geeignet** - durch den Schmutzvorhang wird das weite Wegschleudern von Schmutz, Steinen und Unkraut verhindert
- **Perfekte Anpassung an den Untergrund und somit schonende Bearbeitung** - durch präzise Einstellung der verschiedenen Bürstenbestätze

Die Wildkrautbürste besteht aus:

- **Einem robusten, stabilen Rahmen** - der durch exzellente Verarbeitung für hohe Belastbarkeit und Langlebigkeit der Maschine sorgt
- **Einem Bürstenteller mit Klemmhülsen für die Drahtbüschel** - für den einfachen Tausch der Bürsten
- **Einem Bürstenträger mit seitlich ausschwenkbarem Auslegerarm** - über Stellspindeln in 2 Ebenen manuell einstellbar - vor/zurück und seitlich links/rechts - zur optimalen Anpassung an den Untergrund
- **Einem leistungsstarken Hydraulikmotor** - der von der Fahrzeughydraulik angetrieben wird
- **Einem höhenverstellbarem Schmutzvorhang** - um das Wegschleudern von Steinen, Schmutz oder Unkraut zu verhindern

Vorteile



- **Umweltfreundlich durch Vermeidung von Herbiziden**
- **Verschiedene Bürstenbesätze**
- **Optimale Anpassung an den Untergrund durch Bürsteneinstellung**
- **Wurfschutz serienmäßig** - verhindert das Wegschleudern von Schmutz

Anbaumöglichkeiten:
Schmalspurtraktoren
Kompakttraktoren
Geräteträger
4x4 Fahrzeuge
Traktoren

ECO-WILDKRAUTBÜRSTE WKT



Fahrbahnränder umweltschonend von Unkraut befreien



Wurfschutz verhindert das Wegschleudern von Schmutz



Hochwertiger und robuster Bürstenbesatz

Optionale Ausstattung:

- **Antriebsaggregat** - zum Antrieb über die Frontzapfwelle mittels Gelenkwelle
- **Hydraulikzylinder** - zum seitlichen Ausschwenken nach rechts; zum seitlichen Neigen der Bürste nach links/rechts; zum Neigen der Bürste vor/zurück (je Funktion wird ein Zylinder benötigt)
- **Elektrisches Umschaltventil** - zum Ansteuern von 2 Hydraulikzylindern
- **Elektromagnetischer Ventilblock mit Steuerung** - zur Ansteuerung aller 3 Hydraulikzylinder, bequem von der Fahrerkabine aus
- **Hydraulikmotor 100** - mit einer Förderleistung von 50 - 100l /min
- **Verlängerter Auslegerarm um 300mm** - somit erhöht sich die Reichweite der WKT, ideal für breite Fahrbahnränder
- **Stützrad mit Stellspindeln** - zur präzisen Einstellung des Bürstendrucks
- **200l Wassertank mit Sprühpumpe** - zum Benetzen der Oberfläche, reduziert die Staubentwicklung erheblich (Sprüheinrichtung auch separat erhältlich - falls ein Wassertank bereits vorhanden ist)



Säuberung von schwer zugänglichen Stellen



Einstellbarer Bürstendruck für ein optimales Ergebnis

Schon gewusst?

Dass Hopfen, Feldsalat und Minze ebenfalls zu den Unkräutern zählen?

Technische Daten - Wildkrautbürste

Technische Daten - Wildkrautbürste		WKT-7
Bürstendurchmesser	(mm)	700
Bürstenausladung (von Fahrzeugmitte bis Bürstenaußenseite in Fahrtrichtung li/re)	(mm)	130/1230
min./max. Ölmenge	(l/min)	25/50 (160)
min./max. Öldruck	(bar)	120/175 (230)
Drehzahl der Frontzapfwelle	(Upm)	1000 oder 2000
Gewicht mit Hydromotorantrieb ~ je nach Ausstattung	(kg)	120
Gewicht mit Gelenkwellenantrieb ~ je nach Ausstattung	(kg)	162

Konstruktionsänderungen vorbehalten. © ECO TECHNOLOGIES 2014



Eco Technologies

Planungs-, Entwicklungs- und HandelsgesmbH

A-8403 Lebring, Philipsstraße 46
Tel. +43/3182/4420-0, Fax +43/3182/4420-17
e-mail: ecotech@ecotech.at, www.ecotech.at



PDB-D-WKT-V1-2014
Druckirrtümer, Änderungen und Rechtschreibfehler vorbehalten

Ihr kompetenter und zertifizierter Eco Technologies Partner: