



## Kurzbeschreibung BDS200

Vom ersten Tage an unterliegen die Kunstrasenplätze den äußeren **Einflüssen** der **Umwelt**. Kleine Partikel wie Staub, Pollen, Pflanzenreste und Abriebmaterial werden durch das Regenwasser in die feinen Zwischen-Hohlräume des Granulats gespült. Das Resultat dieses Vorgangs ist eine **verhärtete Oberfläche**, wodurch die **Wasserdurchlässigkeit** nicht mehr gewährleistet ist. Der mit Humuspartikeln durchsetzte Belag bildet einen idealen Nährboden für Algen und Moos. Dies führt zu einer starken Rutschgefahr, respektive zu erhöhter **Verletzungsgefahr** der Benutzer. Weitere **Verunreinigungen**, wie z. B. Unrat, Papier, Glasscherben, Zigarettenkippen, Flaschenverschlüsse erhöhen zusätzlich das Unfallrisiko der Spieler.

Eine **regelmäßige** Pflege des Kunstrasens ist notwendig, um eine **gleichbleibende Qualität** und eine **lange Lebensdauer** zu erreichen. Der **Umfang** und die **Intensität der Pflege-** und **Erhaltungsmaßnahmen** sind abhängig vom jeweiligen Standort, vom Umfeld der Sportanlage und von der Intensivität der Nutzung

Die Kunstrasenpflegemaschine **BDS200** mit einer Arbeitsbreite von 200 cm ist **ideal geeignet** zur **regelmäßigen** Pflege der Kunstrasenfläche. Das im Kunstrasen verfüllte Granulat wird mit den millimetergenau einstellbaren Federzinken **aufgelockert**. Die **Wasserdurchlässigkeit** wird **verbessert** und Wasserpfützen werden vermieden. Die in einer W-Form angeordneten Besenleisten **egalieren das Granulat und kehren dieser wieder gleichmäßig** in die Kunstrasenfläche ein. Die Fasern des Kunstrasens werden mit den Bürsten wieder **aufgerichtet**. Die BDS200 ist das ideale Gerät um die Rasenfläche, nach der Benutzung, wieder in einen optimalen Zustand zu bringen.

Je nach Zustand der Oberfläche kann die Bearbeitung durch zusätzliche Gewichtsbelastung des Rahmens verbessert werden.

Der BDS200 kann an unterschiedlichen Trägerfahrzeugen mit einer **Zugdeichsel** wie Quad, Elektrofahrzeug oder an einem Kleintraktor mit vorhandenen **3 Punkt Anbau** angebaut werden.

Modell	Arbeitsbreite	Außenbreite	Gewicht	Flächenleistung	Anzahl Zinken	Kraftbedarf
BDS200	200 cm	202 cm	200 kg	7.500 bis 10.000 qm/h	30 Stück	ab 15 PS



## Technische Merkmale

- für Träger-/Zugfahrzeuge, **ab 15 PS**
- Anbau möglich auch an **Quad** oder **Elektrofahrzeuge**
- 1 Federzinkenleiste, **millimetergenau über Kurbel** einstellbar
- 1 Besenleiste W-förmig **millimetergenau über Kurbel** einstellbar
- 1 **durchgehende** Besenleiste
- 3 Laufräder
- **Verstärkter Rahmen** zur Auflage von Balast-Gewichten

AGRITEC-Fachhändler

**AGRITEC** GmbH  
Gersdorfer Straße 1-5 D-68804 Altlußheim  
tel +49 6205 3949-810 fax +49 6205 3949-849

www.**AGRITEC**.de