



SharpGrade HDB87	(2.2m / 87")
SharpGrade B79	(2.0m / 79")
SharpGrade B72	(1.8m / 72")

BOXPFLÜGE FÜR KOMPAKT-RAUPENLADER

■ (40 PS - 135 PS)

Präzises Planieren bis auf 3 mm – ob große Flächen
oder enge Bereiche, schnell und effizient



www.sharpgrade.com

SHARP GRADE®
Setting the Grade



Präzises Planieren rückwärts mit der hinteren Schneide



Das QuadRod-Linkage System sorgt für unvergleichliche Steifigkeit



Hochklappbare Räder für enge Räume und Transport

TECHNISCHE DATEN

	HDB87	B79	B72
Rahmengröße	Groß	Mittel	Klein
QuadGrade 2D Laser-Steuerungspaket	Optional	Optional	Optional
3D GPS- oder TPS-Maschinensteuerung	Optional	Optional	Optional
Schildbreite	2.2m	2.0m	1.8m
Doppelschneide-System	Standard	Standard	Standard
Hochklappbare Räder	Standard	Standard	Standard
Schildtyp	vorne starr hinten flexibel	vorne starr hinten flexibel	vorne starr hinten flexibel
Maschinengewicht	960 kg	760 kg	490 kg
Leistungsbereich	75 - 135 PS	65 - 90 PS	40 - 65 PS
Kompatibel mit Kompakt-Raupenlader	Ja	Ja	Ja

“Die Steifigkeit, Sichtbarkeit und schnelle Reaktionszeit sind beeindruckend. Nach 6 Jahren mit Level Bests spielt SharpGrade in einer ganz anderen Liga. SharpGrade ist einfach Spitzenklasse.”

Jeremy LeVan, LeVan's Excavating, Ohio USA

OPTIONEN

QuadGrade 2D	2D-Maschinensteuerungssystem, hochpräzise und einfach zu bedienen
Clip on Scarifiers	ideal für harte oder verdichtete Flächen
Laserempfänger mit Schnellverschluss	werkzeuglos abnehm- und montierbar
Direct Connect	Steuerung des Schilds direkt über die Joysticks
Clip on TurfGrader Power Rake	Power-Rake für Rasenflächen
QuadGrade Sonic Tracker	Schnurverlauf folgen oder vorhandene Oberfläche abtasten

“Mein SharpGrade hat in den letzten 5 Monaten über 93.000 m² (1 Million ft²) Flächen präzise auf +/- 3 mm vorbereitet. Es hat einwandfrei gearbeitet, meine Genauigkeit im Vergleich zu meinem Bulldozer mehr als verdoppelt und gleichzeitig die Produktivität verdreifacht. Es war eine ausgezeichnete Investition.”

Bryce Merrick, Merrick Enterprises LLC, Idaho USA

* Technische Daten können aufgrund kontinuierlicher Verbesserungen jederzeit geändert werden.



Abgedichtete Gelenke,
dauerhaft wartungsfrei

Warum SharpGrade wählen?

- Präzises Planieren leicht gemacht – Genauigkeit bis 3 mm
- Abgedichtete, geschützte und lebensdauergeschmierte Lager. Kein Abschmieren erforderlich
- Patentiertes QuadRod-Gestänge: hält das Schild über den gesamten Hub parallel und sorgt für gleiche Höhe von Vorder- und Hinterschneide
- Hochklappbares Vorderchassis: Straßenzulassung und ideal für enge Baustellen
- Kein Mitteldrehpunkt: bis zu 3x schnelleres Planieren als herkömmliche Systeme, kein „Duck Walking“ (Seitenschwanken)
- Einstellbare Anbauplatte: stellt das Chassis für präzises Planieren auf die unteren Anschläge ein
- Untergehängte Pendelräder: reduzieren Reifenschlupf in Kurven
- Außenliegende Zylinder minimieren „Cross-Coupling“
- Robustes, schmales Kastenchassis für optimale Sicht
- Hubzylinder oberhalb des Materials montiert – für maximale Lebensdauer
- Garantie: 12 Monate auch bei gewerblichem und Vermietungseinsatz
- QuadRodLinkage-Garantie: 24 Monate



Doppelte Parabolspiegel für eine unvergleichliche Sicht auf den Arbeitsbereich

Präzisions-Boxblades für optimale Ergebnisse

Die SharpGrade Boxblades wurden entwickelt, um mit Ihrem Kompaktlader oder Raupenlader präzise Planier- und Nivellierarbeiten durchzuführen. Dank verschiedener Steuerungsoptionen können Sie wahlweise manuell arbeiten oder Laser- bzw. GPS-Steuerung einsetzen.

Einzigartig bei allen SharpGrade-Schildern ist das patentierte QuadRod-Linkagesystem. Es ersetzt den herkömmlichen Kreisantrieb, verhindert „Cross-Coupling“ und stellt sicher:

Wird eine Seite des Schilds angehoben oder abgesenkt, bleibt die andere unbeeinflusst.

Das Doppel-Schneide-System von SharpGrade ermöglicht präzises Arbeiten in beide Richtungen. Das Material wird mühelos verteilt exakt dorthin, wo Sie es benötigen.

Wenn es auf genaue und reproduzierbare Ergebnisse ankommt, setzen Profis auf SharpGrade.



-  Höhenverstellbare Anbauplatte
-  Präzises Nivellieren bis auf 3 mm
-  Planieren vorwärts und rückwärts für maximale Produktivität
-  QuadRod-Gelenke: abgedichtet, lebensdauergeschmiert und wartungsfrei
-  Doppelte Parabolspiegel für optimale Sicht auf den Arbeitsbereich
-  Hochklappbare Räder ermöglichen Arbeiten nahe an Wänden, Bordsteinen und Fundamenten.
-  Kompatibel mit allen gängigen 3D-Steuerungssystemen
-  www.sharpgrade.com

