

SharpGrade G109 (2.77m / 109") SharpGrade G105 (2.67m / 105")



SharpGrade G109 (2.77m) SharpGrade G105 (2.67m)

NIVELLEERBLADEN VOOR SKIDSTEERS EN COMPACTE RUPSLADERS MET MIDDELGROOT FRAME

■ Machines met middelgroot frame (65 pk - 90 pk)

's Werelds eerste omkeerbare nivelleerbladen
met hydraulische zijdeuren



www.sharpgrade.com

SHARPGRAD[®]
Setting the Grade



Achterblad voor nauwkeurig nivelleren in achteruit



Hydraulische zijdeuren verdelen materiaal in beide richtingen

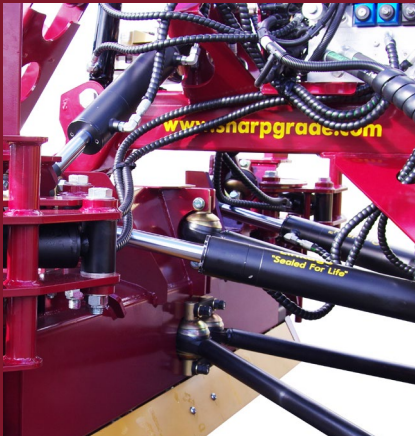


Opklapbare voorwielen voor in krappe ruimtes

SPECIFICATIES

	G105	G109
Voorwielen opklapbaar	Handmatig	Hydraulisch
QuadGrade 2D Laserbesturingspakket	Optioneel	Optioneel
3D GPS- of TPS-machinebesturing	Optioneel	Optioneel
Bladbreedte met zijdeuren gesloten	1.58m	1.68m
Bladbreedte met zijdeuren open	2.67m	2.77m
Bladhoek	+/- 30 graden	+/- 30 graden
Bladhelling	+/- 10 graden	+/- 10 graden
Zijdeurhoek	120 graden totaal	120 graden totaal
Gewicht	1,032 kg	1,228 kg
Vermogensbereik	65 pk - 75 pk	65 pk - 90 pk
Maximale hydraulische druk	250 Bar / 3,625psi	250 Bar / 3,625psi
Min / Max debietsnelheid	48-160 l/min / 12-40 GPM	48-160 l/min / 12-40 GPM
Onderhangende pendelas	Standaard	Standaard
Verstelbare trekplaat	Standaard	Standaard
Banden	Dubbel 468mm x 180mm	Dubbel 468mm x 180mm
Compatibel met de meeste 3D besturingssystemen	Ja	Ja

* Vanwege onze toewijding aan voortdurende verbetering kunnen specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



Geen vet - Alle koppelingen zijn levenslang afgedicht



Waarom kiezen voor SharpGrade?

- Draaiend achterblad voor nauwkeurig nivelleren in achteruit
- Nauwkeurig nivelleren eenvoudig gemaakt – tot op 3mm (1/8")
- Volledig afgedichte, afgeschermd en levenslang gesmeerde lagers: nooit meer smeren
- Gepatenteerde QuadRod 3-koppeling: houdt het blad parallel tijdens beweging voor een gelijke hoogte tussen voor- en achterblad
- Opklapbare voorwielen voor in krappe ruimtes, kan nivelleren tot op 28 cm van funderingen
- Geen centraal draaipunt; 3 keer sneller nivelleren dan traditionele ontwerpen, zonder zijwaarts 'waggelen'
- Verstelbare snelwissel plaat: stelt het chassis waterpas op de onderste aanslagen voor herhaalbare precisienivellering
- Onderhangende pendelas: vermindert bandenslijtage in bochten
- Buiten gemonteerde cilinders elimineren kruiskoppeling
- Stevig, smal chassis met boxconstructie voor ongeëvenaarde zichtbaarheid
- Hoekcilinders zijn boven het materiaal gemonteerd, voor langere levensduur
- Garantieperiode van 12 maanden inclusief commercieel en verhuurgebruik
- Garantieperiode van 24 maanden op de koppelingen
- Zijdeuren vervaardigd uit Wolfram legering voor extra stevigheid
- Hydraulische zijdeuren verdelen het materiaal



Grote parabolische spiegels bieden de beste zichtbaarheid in hun klasse op de snijkant

Transformeer je skidsteer in een precisie-nivelemachine

Ervaar de prestaties van een grotere nivelleermachine direct vanuit de cabine van je skidsteer en benut de wendbaarheid van je machine om de ondergrond met ongeëvenaarde eenvoud en efficiëntie te egaliseren – zowel vooruit als achteruit.

De G105 en G109 zijn uitgerust met gepatenteerde, afgedichte, afgeschermd en levenslang gesmeerde QuadRod-koppelingen, een verstelbare snelwissel plaat, een draaiende achterste blad, een onderhangende pendelas en opklapbare wielen.

Gebouwd voor zwaar werk zijn de G105 en G109 geschikt voor machines met een middelgroot frame in de 65 pk - 90 pk klasse. Ideaal voor werk met middelgrote stenen en grindwerk, grote vlakke oppervlakken, wegprofilering, voorbereiding van stoepranden en trottoirs, verkavelingen, enzovoort – vooral in combinatie met 3D-besturing.



Verstelbare snelwissel plaat in hoogte



Nauwkeurig nivelleren tot op 3 mm



Nivelleren in voor- en achteruit voor maximale productiviteit



QuadRod-koppelingen zijn afgedicht, afgeschermd, levenslang gesmeerd en onderhoudsvrij



Ontwerp zonder kruiskoppeling – het stijfste en nauwkeurigste in zijn klasse



Hydraulische zijdeuren verdelen het materiaal en manoeuvreren rond leidingen en obstakels



Compatibel met alle gangbare 3D-machinesturingssystemen



www.sharpgrade.com

