

SharpGrade G116 (2.95m / 116") SharpGrade G128 (3.25m / 128")



SharpGrade G116 (2.95m) SharpGrade G128 (3.25m)

EGAALMACHINES VOOR GROTE SKIDSTEER- EN RUPSLADERS

■ Grote machines (75 pk - 135 pk)

's Werelds eerste omkeerbare nivelleerbladen
met hydraulische zijdeuren



www.sharpgrade.com

SHARPGRADE[®]
Setting the Grade



Achterblad voor precisienivellering in achteruit



Hydraulische zijdeuren verdelen materiaal in beide richtingen

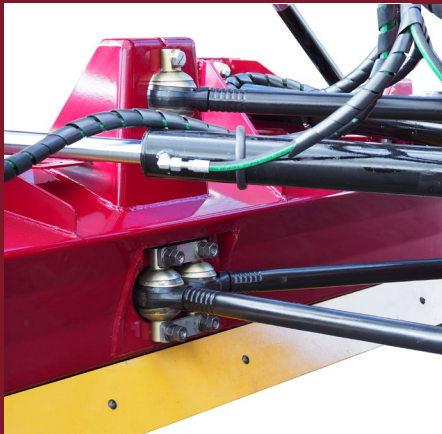


Verschuifbare wielen voor krappe ruimtes / transport

SPECIFICATIES

	G116	G128
Bladbreedte met zijdeuren gesloten	2.1m	2.4m
Bladbreedte met zijdeuren open	2.95m	3.25m
Bladhoek	+/- 30 graden	+/- 30 graden
Bladkanteling	+/- 10 graden	+/- 10 graden
Zijdeurhoek	120 graden totaal	120 graden totaal
Gewicht	1,320 kg	1,460 kg
Inschuifbare voorframebalk	Hydraulisch	Schuifbaar intrekbaar
Ingeschoven lengte	2.38m	2.48m
Voorblad	Vast, omkeerbaar	Vast, omkeerbaar
Achterblad	Draaibaar, omkeerbaar	Draaibaar, omkeerbaar
Vermogensbereik	75 pk - 100 pk	90 pk - 135 pk
Maximale hydraulische druk	250 bar / 3,625psi	250 bar / 3,625psi
Min / Max debiet	80 - 160 l/min (21 - 40GPM)	80 - 160 l/min (21 - 40GPM)
Onderliggend wiegsysteem	Standaard	Standaard
Verstelbare snelwisselplaat	Standaard	Standaard
Banden	175/50/R13C	195/70/15
Besturingssysteem	QuadGrade 2D Laser Optionele Sonic Tracker	QuadGrade 2D Laser Optionele Sonic Tracker
Compatibel met alle 3D-besturingssystemen	Ja	Ja

* Vanwege onze inzet voor continue verbetering kunnen specificaties zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.



Geen vet – alle koppelingen zijn levenslang afgedicht

Waarom kiezen voor SharpGrade?

- Nauwkeurig nivelleren eenvoudig gemaakt – tot op 3 mm nauwkeurig
- Afgedichte, beschermde en levenslang gesmeerde lagers: nooit smeren nodig
- Gepatenteerde QuadRod-koppeling: houdt het blad parallel bij beweging voor gelijke hoogte van voor- en achterblad
- Inschuifbaar voorframe voor compacter wegtransport. Past zijwaarts op het laadvlak van een vrachtwagen of aanhanger
- Geen centraal draaipunt; 3 keer sneller egaliseren dan conventionele ontwerpen, geen 'waggelen'
- Verstelbare snelwissel plaat: zet het chassis waterpas op de onderste aanslagen voor precisienivellering
- Onderliggend wiegsysteem: vermindert bandenslijtage in bochten
- Extern gemonteerde cilinders elimineren kruiskoppeling
- Robuust, smal gesloten chassis voor ongeëvenaard zicht
- Hoekcilinders zijn boven het materiaal gemonteerd voor een lange levensduur
- Zijdeuren vervaardigd uit Wolfraam legering voor extra stevigheid
- Hydraulische zijdeuren verdelen het materiaal
- Garantieperiode (12 maanden) inclusief commercieel en verhuurgebruik
- Garantieperiode (24 maanden) voor koppelingen



Stevige hydraulische vleugels egaliseren in beide richtingen

Verander uw skidsteer in een precisiegrader

Haal de prestaties van een grotere grader rechtstreeks vanuit uw skidsteer en profiteer van de inherente wendbaarheid om de grond met ongeëvenaarde eenvoud en efficiëntie voor- en achteruit te egaliseren!

De G116 en G128 zijn uitgerust met gepatenteerde, afgedichte, beschermde en levenslang gesmeerde QuadRod-koppelingen, een verstelbare snelwissel plaat, een draaibaar achterblad, onderliggend wieg-systeem en een inschuifbaar voorframe.

Gebouwd voor zwaar werk, zijn de G116 en G128 geschikt voor grote machines in het 75 - 135 pk segment, ideaal voor middelgrote steen- en grindwerken, grote vlakke oppervlakken, wegnivellering, trottoirs en stoepvoorbereiding, verkavelingen, enz., vooral met 3D-besturing.



Verstelbare hoogte snelwissel plaat



Nauwkeurig nivelleren tot binnen 3 mm



Egaliseer voor- en achteruit voor maximale productiviteit



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



Ontwerp zonder kruiskoppeling – het stijfste en nauwkeurigste in zijn klasse



Hydraulische zijdeuren verdelen het materiaal, manoeuvreren rond leidingen en obstakels



Compatibel met alle gangbare 3D-machinebesturingssystemen



www.sharpgrade.com

