



ZAUGG AG EGGIWIL

ZAUGG-Schneepflug G16

Leicht, stark und robust

NEU



SWISS PRECISION

Leicht, stark und robust: Der neue ZAUGG-Schneepflug G16

Der neu entwickelte Schneepflug G16 besticht in erster Linie durch sein geringes Gewicht gepaart mit der bekannten herausragenden ZAUGG-Schweizerqualität und der dauerhaften Robustheit, die von einem für den professionellen Einsatz hergestellten Gerät erwartet wird.

Der G16 ist mit den verschiedensten Anbauversionen (Anbauplatten und 3-Punkt-Anbau) erhältlich. Prädestiniert für die flexible Schneeräumung bringt er trotz seiner leichten aber starken Bauweise (dank vereinfachter Konstruktion und optimierter Fertigungstechnik mit hochfestem Stahl) ausserordentlich gute Räumresultate. Der grosse Schwenkwinkel, standardmässig bis zu 45 Grad, erlaubt auch bei engen Durchfahrten höchste Wendigkeit. Es können alle gängigen und geeigneten Trägerfahrzeuge (zum Beispiel Transporter, Zweifachmäher, Geräteträger, kleinere Traktoren, Radlader/Teleskoplader, Kommunalfahrzeuge usw.) damit ausgerüstet werden. Verfügbar ist er in fünf Breiten: 220, 240, 260, 280 und 300 cm. Nebst dem 45°- ist auch ein 35°-Schwenkwinkel standardmässig erhältlich.

Dreipunkt- Anschlussstück

Das ZAUGG-Dreipunkt-Anschlussstück für Traktoren mit Fronthydraulik Kat. I + II ist verstellbar und ermöglicht einen sehr nahen Anbau des Schneepfluges an den Traktor und hilft damit, die Belastung der Vorderachse erheblich zu verringern.



**ZAUGG-Dreipunkt-
Anschlussstück**



G16



**ZAUGG-
Parallelogramm**

ZAUGG-Elementabfederungssystem

Das bewährte und patentierte ZAUGG-Elementabfederungssystem garantiert ein sicheres Überfahren von Hindernissen auch bei hoher Geschwindigkeit. Der G16 hat wie üblich eine in der Höhe und Breite geteilte, die Stosskraft absorbierende Pflugschar und ist damit auf Höchstleistung, Komfort und Sicherheit ausgelegt. Er erlaubt eine überdurchschnittlich hohe Räumgeschwindigkeit und gewährleistet damit eine maximale Räumleistung.



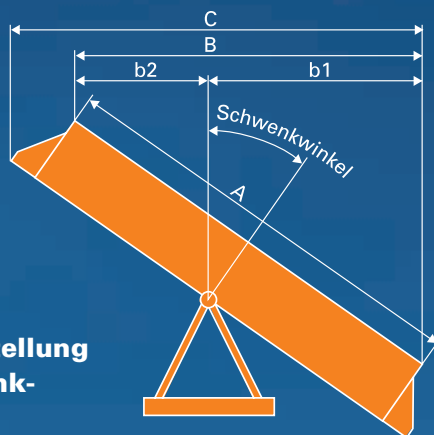
ZAUGG-Seitenklappen mit Doppelfunktion



ZAUGG-Schneepflugsteuerung ZAG 107



ZAUGG-Randsteinabweiser



Grafische Darstellung ZAUGG-Schwenkwinkel

ZAUGG-Schneepflugtechnologie

Die Konstruktion ist punkto Leistung und Handhabung auf dem neusten Stand der Technik und bewältigt die unterschiedlichsten Schneezustände (von tiefend nass bis fest gefroren). Das geringe Gewicht schont optimal die Achsen. Der Schneeabfluss geschieht überdurchschnittlich leicht und spart viel Kraftstoff. Der Fahrer genießt eine beeindruckend gute Übersicht, dank der idealen Pflughöhe. Und das patentierte ZAUGG Element-Abfederungssystem (Überfahr-Sicherheitssystem) ermöglicht eine Räumgeschwindigkeit von bis zu **60 km/h** ohne Einschränkung der Sicherheit.

Optionen

Als wichtige Option zu empfehlen: Kompakte Schneepflugsteuerung mit Be- und Entlastungsfunktion. Die ZAUGG-Schneepflugsteuerungen bewirken dank einer besseren und einfacheren Kontrolle eine wesentliche Arbeitserleichterung und ermöglichen eine eindeutig effizientere und wirtschaftlichere Verwendung der ZAUGG-Schneepflüge.

Durch ihre Kompaktheit und Multifunktionalität bestechen die Steuerkonsolen nicht nur äusserlich. Die Entlastungsfunktion für den Schneepflug erhöht die Lebensdauer der Verschleisssteile und gewährleistet eine bessere Lenk- und Seitenführung. Dank der Belastungsfunktion können auch festgefahrene Schnee- und Eisstollen gelöst werden und die Traktion der Fahrzeug-Vorderachse wird gesteigert.

Schwingungstilgung: Bei Fahrten (bis 45 km/h) mit ausgehobenem Schneepflug werden Schwingungen und Stösse, die auf das Trägerfahrzeug wirken, mittels einem (am Hebezyylinder angeschlossenen) Hydrospeicher absorbiert.

Weitere Optionen: Verschiedene Verschleisschienen, Randsteinabweiser, Schneeleitgummi, Seitenklappen, Beleuchtungsträger

Technische Daten G16	Einheit	220	240	260	280	300
Abfederungselemente	Stk	2	2	2	2	2
Scharlänge A	cm	220	240	260	280	300
Räumbreite B bei Schwenkwinkel 35°	cm	180	197	213	229	246
Räumbreite B bei Schwenkwinkel 45°	cm	156	170	184	198	212
b1 35°	cm	115	123	131	140	148
b2 35°	cm	65	73	81	90	98
b1 45°	cm	109	116	123	130	137
b2 45°	cm	47	54	61	68	75
Durchfahrtsbreite C bei Schwenkwinkel 35°	cm	200	217	233	249	266
Durchfahrtsbreite C bei Schwenkwinkel 45°	cm	181	195	209	223	237
Pflughöhe mit Stahl-Verschleiss-Schiene	cm	86	86	86	86	86
Gewicht mit Stahl-Verschleiss-Schiene, Anschluss-Stück 3-Punkt Kat. 2 (ohne Zubehör)	ca. kg	360	370	380	390	400
Gewicht mit Stahl-Verschleiss-Schiene, Parallelogramm mit Anschlussplatte VSS						
Grösse B (ohne Zubehör)	ca. kg	380	390	400	410	420

ZAUGG - Bahnbrechend in jedem Schnee.

Die ZAUGG AG EGGIWIL ist ein weltweit führendes Unternehmen in der Entwicklung und Herstellung technisch hochstehender Geräte für die Schneeräumung auf Strassen, Schienen, Flugplätzen und die Bearbeitung von Schneepisten. Spezial-Geräte für die Kommunaltechnik und die Bodenreinigung komplettieren das Angebot.



Weitere Merkmale und technische Daten des G16 auf Anfrage.
Technische Änderungen jederzeit vorbehalten.



ZAUGG AG EGGIWIL
Kommunaltechnik und Maschinenbau



Holz matt | CH-3537 Eggwil | Telefon +41 (0)34 491 81 11 | Fax +41 (0)34 491 81 71
Ersatzteil- und Kundendienst | Telefon +41 (0)34 491 81 81 | Fax +41 (0)34 491 81 85
info@zaugg.swiss | www.zaugg.swiss