

SED Organisatie
De heer R. Feijkes
Postbus 2
1610 AA Bovenkarspel

Holten, 17-2-2021

Offerte voor winterdienstuitrusting

Geachte heer Feijkes,

Bedankt voor uw interesse in de Aebi Schmidt producten. Met genoegen bieden wij u het volgende aan.

Uitgebreide informatie over ons aanbod kunt u vinden in het tweede gedeelte van deze offerte. Onze betalings- en leveringscondities zijn in het derde deel van deze offerte opgenomen.

Wij gaan ervan uit u hiermee een passende oplossing te bieden. Mocht u echter nog vragen hebben, neemt u dan gerust contact met ons op. Wij staan graag voor u klaar.

Met vriendelijke groet,

Aebi Schmidt Nederland BV



Jeroen Tijhuis
Accountmanager



Erik Heijloo
Commerciële medewerker

1 STRATOS B40-36 PESN-660

De onmisbare schakel binnen efficiënte gladheidbestrijding.

De nieuwste generatie Stratos strooimachines levert een perfect strooiresultaat voor gladheidbestrijding op het hoogste niveau. De machine combineert gebruiksvriendelijkheid met betrouwbare techniek en geavanceerde besturing in een moderne vormgeving. Door de modulaire bouwwijze wordt de best passende combinatie voor uw inzet samengesteld en beschikt u over flexibiliteit om in de toekomst functionaliteiten uit te breiden of aan te passen. De eenvoudig te bedienen Evolution-bedieningskast vormt het hart van de strooimachine. Zij realiseert niet alleen een uiterst nauwkeurig en zuinig strooi patroon maar de bedieningskast vormt ook het aankoppelpunt voor uitbreidingen zoals bijvoorbeeld strooimanagement en automatisch strooien (Smart Winter Care concept).



Het kwaliteitsniveau is natuurlijk onveranderd op hoog niveau gebleven: het banddoseersysteem zorgt voor een veilige, ongestoorde zoutaanvoer, de keuze uit aandrijvingen en afzetsystemen voor praktische toepasbaarheid en de anti-corrosiebehandeling door poedercoating voor een lange levensduur. De Stratos III zet de trend op het gebied van duurzaamheid met lage milieubelasting tijdens productie en de levensduur en een kostenefficiënte inzet van mens en materieel.

Basismachine

Stratos III met trechterinhoud 4,0 m³ (ca. 4.800 kg zout)

Trechter

Onderhoudsvrije rubber transportband met kluitenbreker

Meerlaagse poedercoating, kleur geel (RAL1005), alle boutverbindingen vervaardigd uit RVS & veel onderdelen van onderhoudsvrij kunststof

Natzout systeem

2 zijtanks, voor een totale inhoud van 2400 liter natzout-vloeistof met centrale vul-aansluiting aan achterzijde. Automatische aanpassing van de band- en strooiplaat-toereninstellingen bij het activeren van de keuze natzout methode.

Vulkoppeling Elaflex 2"

Minimum niveau schakelaar

Aandrijving

Gepatenteerde hydraulische Rotopower (P-)aandrijving door hydropomp rechtstreeks op het wiel van het voertuig te plaatsen

Speciale rotopower-adapter, of geen adaptor nodig

Standaard hydrauliek olie

Electro-hydraulische leegdraai-unit (400V)

Besturing

Evolution Smart bedieningssysteem

- Het beste op het gebied van bedieningsgemak!
- breed 7 inch touchscreen kleurendisplay
- uitbreiding mogelijk met interne G.P.S. en/of G.P.R.S. voor strooimanagement-toepassingen (voorbereid op 4G)
- automatische strooieraanpassing bij variaties in rijsnelheid en strooibreedte

Autologic - navigatie en automatisch strooien via de ES bedieningskast.

- navigatie via kaartmateriaal op het grote 7 inch kleuren display
- gesproken navigatie-instructies via de ingebouwde speaker
- gedurende de strooiroute past Autologic automatisch de strooibeeldverstelling aan
- abonnement op Autologic RouteCreator is hierbij vereist

Geïntegreerde datacontroller inclusief accu.
GPS-ontvangst module
Kabel-cabinedoorvoer, 2-delige stekkerset

Verdeelsysteem

Premium 660 meng- en verdeelsysteem voor een perfect strooibeeld met teflon beklede stortgoot voor bedrijfszekere zoutaanvoer door 5 mengzones optimale menging droog- en natzoutcomponent. Strooibreedte 3 - 12 meter (FS30 verhouding)
Open stortgoot
LED-lamp op verdeelsysteem, rood of wit, t.b.v. visuele strooiconrole

Afzet- en bevestigingsysteem

Mechanisch RoRo afzetsysteem voor geladen op- en afzetten (max. 12 ton) bij kippende laadbak
Hef-ontlastveer in RoRo-achterpoten voor makkelijk heffen
4 Zij-uitzetgeleidingen met rollen
Veiligheidsketting voor vastzetten in vangmuil

Accessoires

Zwaailamp met LED
Derde achterlicht
Rood/witte markering achterop de machine, over de gehele breedte

Specialiteiten

660 strooiplaat met FS50 functionaliteit + 200 L.waterpomp

2 SYNTOS B11L-24 PESN-280

De vernieuwende kunststof strooimachine met oogstrelend design

De innovatieve Syntos strooimachine sluit helemaal aan bij het moderne tijdsbeeld. Bij deze compacte kunststof strooimachine zijn de vloeistoftanks volledig geïntegreerd in de machine. Door optimale gewichtsverdeling wordt het dragend voertuig minder belast en is het weggedrag opvallend stabiel. Dankzij de modulaire bouwwijze kan de Syntos in de best passende uitvoering voor u worden samengesteld en kunt u in een latere fase probleemloos uitbreiden of aanpassen. Alle bewegende delen van de aandrijving zijn verwerkt in een sterk frame; de aandrijfcassette. De volledig kunststof trechter is corrosievrij, waardoor zowel dagelijkse reiniging als regulier onderhoud heel gemakkelijk en snel uit te voeren zijn. De eenvoudig te bedienen Evolution-bedieningskast vormt het hart van de strooimachine. Zij realiseert niet alleen een uiterst nauwkeurig en zuinig strooi patroon maar de bedieningskast vormt ook het aankoppelpunt voor uitbreidingen zoals bijvoorbeeld strooi management en automatisch strooien (Smart Winter Care concept). De Syntos strooimachine is uiteraard uitgevoerd met het gepatenteerde bandaanvoer-principe: veilig door het ontbreken van draaiende delen in de trechter en praktisch omdat zonder gereedschap van strooi materiaal gewisseld kan worden.



Basismachine

Trechterinhoud 1,1 m³ (ca. 1.320 kg zout), trechter van kunststof met geïntegreerde natzouttanks van 625 liter

Trechter

Totale framelengte 2400 mm Benodigde laadbaklengte 2.600 mm.

Onderhoudsvrije rubber transportband met kluitenbreker

Gehele trechtermodule van onderhoudsvrij kunststof, kleur geel (RAL1018), onderframe meerlaags gepoedercoat, kleur grijs (RAL7021), alle boutverbindingen van rvs, veel onderdelen van onderhoudsvrij kunststof

Natzout systeem

Natzout uitvoering voorzien van twee geïntegreerde natzout-tanks

Vulkoppeling Elaflex 2"

Maximum niveau schakelaar, 4-polig

Aandrijving

Rotopower (P-). Gepatenteerde hydraulische aandrijving door hydropomp rechtstreeks op het wiel van het voertuig.

Voertuig specifieke rotopower-adapter

Standaard hydrauliek olie

Electro-hydraulische leegdraai-unit (400V)

Besturing

Evolution Smart bedieningssysteem

- Het beste op het gebied van bedieningsgemak!

- breed 7 inch touchscreen kleurendisplay
- uitbreiding mogelijk met interne G.P.S. en/of G.P.R.S. voor strooi management-toepassingen (voorbereid op 4G)
- automatische strooieraanpassing bij variaties in rijsnelheid en strooibreedte

Autologic - navigatie en automatisch strooien via de ES bedieningskast.

- navigatie via kaartmateriaal op het grote 7 inch kleuren display
- gesproken navigatie-instructies via de ingebouwde speaker
- gedurende de strooi route past Autologic automatisch de strooibeeldverstelling aan
- abonnement op Autologic RouteCreator is hierbij vereist

Geïntegreerde datacontroller inclusief accu.
GPS-ontvangst module
Kabel-cabinedoorvoer, 2-delige stekkerset

Verdeelsysteem

Strooiplaat "280" geschikt voor strooibreedtes 1 - 4 meter (FS30 verhouding)
LED-lamp op verdeelsysteem, rood of wit, t.b.v. visuele strooiconrole

Afzet- en bevestigingsysteem

Onderframe voor afzetpoten (tot 3,5T)
Basisframe staalstralen en poedercoaten in kleur RAL7021
Afzetpoten (4 st.) tot 1,4 ton, met draaispindel
Verhoogde frontbalk i.g.v. vaste zijschotten
Spanbanden 600daN, (4 stuks, blauw) (EN12195-2 en VDI2702)

Accessoires

Zwaailamp met LED
Derde achterlicht
Rood-witmarkering aan achterzijde op de machine

Specialiteiten

FS 50 Functionaliteit

3 SNK18 KUNSTSTOF SNEEUWPLOEG

Lichtgewicht sneeuwplough voor een perfect schoon ruimresultaat

De kunststof SNK sneeuwplough is speciaal ontwikkeld voor het snel en efficiënt ruimen van besneeuwde wegen. De ideale vorm van het ploegblad zorgt ervoor dat de sneeuw met snelheid van het wegdek verwijderd wordt waardoor ophoping van sneeuw vlak naast de weg voorkomen wordt. De unieke vormgeving belet dat sneeuw of slush overstuiven waardoor de voorruit en de radiator schoon blijven.

De gemakkelijk te vervangen slijtstroken staan in speciale hoek ten opzichte van het wegdek. Dit zorgt voor de juiste bodemdruk tijdens het sneeuwploughen; hoe meer sneeuw hoe hoger de druk. De SNK sneeuwplough is uitgevoerd met een kantelbeveiliging tegen aanrijdingen van obstakels als putdeksels e.d.



Getoonde afbeelding kan afwijken van uw specificatie

De SNK sneeuwplough vergt een minimum aan onderhoud door het kunststof PE ploegblad, rvs plunjerstangen, rvs bouten en moeren en een uitgekiende conservering.

Basismachine

SNK18 - Lichtgewicht sneeuwplough met een onderhoudsvrij kunststof ploegblad

Ploegbladbreedte 180 cm

Werkbreedte 150 cm

Ploegblad in opvallende gele kleur RAL1018

Ploegblad uitvoering

Meerdelige rubber slijtstrook met speciale inlage, 30 mm dik

Markeringstokken

Aanbouwsysteem

Heffen en zwenken d.m.v. parallelogram en SN-0 aanbouwplaat

Hydraulieksysteem voor electro-hydraulische unit

Accessoires

Frame zonder zwenkwielen

Parkeersteunen met wielen

Toebehoren

Rood/Wit markering op voor- & achterzijde ploegblad.

LED breedte markeerverlichting

Koplampenset met richtingaanwijzers (12V)

Overige accessoires

EPZ unit 12 volt voor het heffen en zwenken

-voorzien van PS7 bediening

4 SNK27 KUNSTSTOF SNEEUWPLOEG

Kunststof sneeuwplough met hoge ruimprestatie door de uitgekiende vormgeving.

Deze lichtgewicht sneeuwplough is speciaal ontwikkeld om besneeuwde wegen snel en efficiënt te ruimen.

De vormgeving van het ploegblad zorgt ervoor dat sneeuw gemakkelijk wordt gelost en voorkomt dat sneeuw of slush overstuiven. De sneeuwplough is allround inzetbaar: bij hoge en lage snelheden en bij verse sneeuw, smeltsneeuw en licht ingereden sneeuw. Door onder andere het toepassen van rvs plunjerstangen, rvs bouten en moeren, een meerlaags verf-systeem en het volledig kunststof PE ploegblad vergt de ploeg een minimum aan onderhoud.



Getoonde afbeelding kan afwijken van uw specificatie

Basismachine

SNK27 - Lichtgewicht sneeuwplough met een onderhoudsvrij kunststof ploegblad

Ploegbladbreedte 270 cm

Werkbreedte 240 cm

Ploegblad in opvallende gele kleur RAL1018

Ploegblad uitvoering

Meerdelige rubber slijtstrook met speciale inlage, 30 mm dik

Markeringstokken

Aanbouwsysteem

Aanbouwframe t.b.v. grootte 5 (DIN 76060, type A)

Hydrauliek systeem voor electro-hydraulische unit met Flexpress

Accessoires

Frame zonder zwenkwielen

Parkeersteunen met wielen

Toebehoren

Rood/Wit markering op voor- & achterzijde ploegblad.

LED breedte markeerverlichting

Koplampenset met richtingaanwijzers (12V)

Overige accessoires

EPZ unit voor het heffen en zwenken

- voorzien van Flexpress drukontlastsysteem

- PS7 bedieningskast

