

ONKRUIDBORSTEL RECHTS



ALGEMEEN

De onkruidborstel wordt frontaal gemonteerd voor de bumper van de veegmachine.



De onkruidborstel is hydraulisch uitschuifbaar door middel van een vierkante buis waarin een tweede buis via een dubbelwerkende hydraulische cilinder kan heen en weer schuiven.

Aan deze buis wordt de borstelarm bevestigd. De borstelarm kan door middel van twee pneumatische cilinders naar buiten draaien en dalen. Tegelijkertijd zal ook de lap om het vuil tegen te houden zakken dankzij een kleine pneumatische cilinder.

De bediening van de borstelarm is pneumatisch omdat hierdoor een afregeling mogelijk wordt van de druk [Druk bijzetten respectievelijk verminderen op de borstelarm] en bij het aanrijden tegen een hindernis zal de borstelarm, dewelke aan de voorzijde opgehangen is, naar binnen bewegen om stukken te vermijden.

De borstelkop is naar alle zijden regelbaar door middel van twee hydraulische cilinders die vanuit de kabine te bedienen zijn.

Er worden twee borstels van doormeter 400 [700mm Grond] bijgeleverd, een voor onkruid en een voor normaal veegwerk.

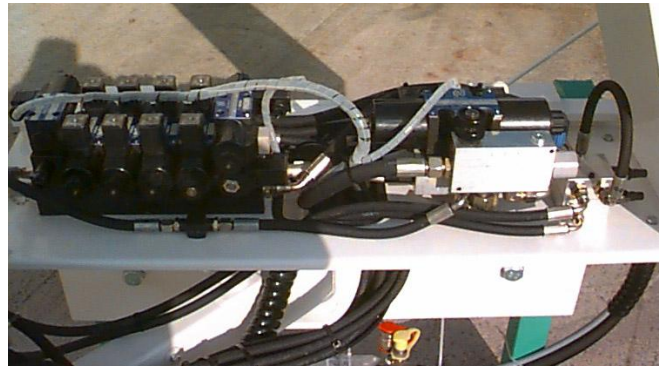
PNEUMATICA

De drie pneumatische cilinders worden door twee electro-pneumatische ventielen bediend met 2 schakelaars in de kabine. De lucht wordt afgenomen van de bovenbouw-installatie.

HYDRAULIEK

De drie hydraulische cilinders en de borstelmotor worden gevoed door een bijkomende dubbele pomp welke in de plaats van de enkele pomp tegen de aandrijving geschroefd wordt.

Op de bovenzijde van deze aanbouwplaat is een ventielenkoffer geplaatst waaronder zich de ventielen voor de werking, de drukregeling en de snelheidsregeling van de borstel bevinden.



De aandrijving van de borstelmotor dient te geschieden door :

- ⊕ **de bestaande hydraulische installatie op de veegmachine dewelke een minimaal debiet van 25 Liter bij 150 bar druk dient te verzekeren.**

LEVERING

Vorbereiding voor Montage: 2 Weken [oa Levertijd pomp]

Montage: 8 werkdagen, Voertuig dient ter beschikking in onze ateliers te Peer

GARANTIE

1 jaar op wisselstukken, werkloon en verplaatsing



ONKRUIDBORSTEL

De Onkruidborstel heeft een bovenplaat van 450 mm en is bezet met gevlochten staalkabels van 24 mm diameter (verwisselbaar), of een bezetting van vlakke staaldraadbundels, afhankelijk van het soort werk dat men wil verrichten.

ONKRUIDBORSTEL MET STAALSTRIPS



- Voordeel: onkruidborstel uitgevoerd in stalen strips, uitermate geschikt voor het verwijderen van onkruid op verharde wegen
- Nadeel: vaste basisplaat, dus bij slijtage complete borstel te vervangen [doch goedkoper dan origineel]

ONKRUIDBORSTEL MET STAALKABELS



- Voordeel: herbruikbare basisplaat [3 a 4 maal te herbruiken]

