

HET GOUDEN KLAVERTJE VIER 2024

Naam bedrijf	Huigen Achterkamp B.V.
Stand Nr.	2.24
Website	www.hascreen.nl

Omschrijving innovatie

Keep it simple. Dat was het uitgangspunt bij het ontwerp van deze kruiwagenzeef. Met zo min mogelijk materiaal en energie (letterlijk en figuurlijk) een krachtige machine bouwen die aansluit op de vraag uit werkveld, namelijk:

- Lichtgewicht (< 100 kg)
- Makkelijk te vervoeren en manoeuvreren in beperkte ruimtes: kleine tuinen of binnenstedelijk gebied
- Snel inzetbaar (230 V stekker erin en gaan)
- Eenvoudig te vullen met hand/minikraan
- 100 % elektrisch!

De zeef ziet er eenvoudig uit, maar is slim doordacht. De machine is vernuftig gebouwd, er is zo min mogelijk staal gebruikt doordat het zeefdek zelfdragend is. De machine is daardoor lichtgewicht en wendbaar. Er is veel m² zeefoppervlak, wat gunstig is voor de capaciteit.

De kruiwagenzeef is inzetbaar is voor veel doeleinden. Doordat er meerdere zeefdekken (maaswijdtes van bijv. 6, 10, 15, 30 mm) op het zelfdragende zeefdek kunnen worden geplaatst, kunnen er veel verschillende materialen gezeefd worden. Denk aan zand vervuild met stenen, tuinaarde vervuild met wortelstokken of het schoonzeven van grind.

Afbeeldingen

