



## Reinigen van 12 tegels

Tussen de tegels van een stoep groeit vaak gras of mos. Zo ontstaan er tussen de tegels erg brede naden. Nimatech heeft een nieuw zuignapframe ontwikkeld voor het reinigen van tegels.

Met dit frame kan een machinist twaalf 30x30 betontegels tegelijk roeien en direct schoon schuiven. Het frame schuift de tegels in verschillende richtingen langs elkaar.

Na het uitnemen verschuiven de te tegels naar blokverband en daarna worden alle tegels afzonderlijk omhoog en omlaag geschud om de tegels te reinigen. Alle tegels worden daarna weer netjes in blokverband geschoven klaar om opgestapeld te worden.

Voor het gebruik van zuignappen is er een vacuüm aansluiting nodig. Deze kan komen vanaf een (mobiele) kraan of shovel met een opgebouwde vacuümpomp of van een Nimatech Vacuümuniteit. Voor het heffen van 12 betontegels met vacuüm raadt Nimatech een vacuümpomp aan van 100 m<sup>3</sup>.

## Nimatech vacuüm 12-frame

“Tegels uitnemen, schoonschuiven en opstapelen voor hergebruik. Of nieuwe tegels leggen, 12 tegels per laag. Allemaal met één machine.”



Website



nimatech.nl/12frame

Video



nimatech.nl/12framevideo



1



2



3



4

## Van uitnemen tot terug leggen

- 1 Tegels uitnemen vanuit halfsteensverband.
- 2 Na het uitnemen kan de midden rij 150 mm geschoven worden om terug gaan naar blokverband.
- 3 Daarna wordt elke tegel afzonderlijk van boven naar beneden geschoven om de tegels te reinigen.
- 4 De tegels kunnen in blok verband of halfsteensverband worden gestapeld voor hergebruik.

Gewicht	350 kg
Aantal tegels	12
Maximale last	200 kg
Afmetingen LxBxH	1200 x 900 x 900 mm
Aansturing	Hydraulisch, elektrisch
Optioneel	360° rotor, CW aansluiting