

# ALUMINIUM KRIJGT ZIJN GLANS TERUG DANKZIJ WSB EN RUPES

IN ÉÉN BEWEGING EEN TWEEDE LEVEN, DANKZIJ RUPES BIGFOOT POLIJSTSYSTEMEN

De eens zo mooie aluminium ramen of deuren van weleer lijken door hun matte uiterlijk aan vervanging toe. Weersomstandigheden en uv-stralen zorgen voor een doffe laag op de lak en geeft het aluminium een verouderde of slecht onderhouden indruk.

Een ander voorbeeld waar aluminium slecht behandeld wordt, is bij de plaatsing van het frame: het raakt beschadigd bij plaatsing of bij transport.

WSB Finishing Equipment heeft voor beide situaties dé oplossing: men kan het aluminium nu polijsten met de RUPES BigFoot polijstsystemen.



De RUPES BigFoot zorgt in één beweging voor een volledig herstel van de glans

## GLANS TERUG IN SLECHTS ÉÉN BEWEGING

Met de RUPES BigFoot wordt de oorspronkelijke glans hersteld of wordt de beschadiging weggepolierd, waardoor het op slag zijn oude glorie terugkrijgt. Zo zorgt de machine voor een direct resultaat, zonder de nood aan een nieuwe laklaag.

De BigFoot geeft het aluminium zijn glans terug door in feite een laklaag van minieme dikte te 'verwijderen'. Het vergt de nodige precisie en ervaring om niet te veel weg te polieren, aangezien het gaat om handwerk en dus geen gestandaardiseerd werk. Niettemin gaat het hier om een éénstapsbeweging, waarbij de machine het werk doet.

## EXCENTRISCHE WERKING

De meest geschikte machines hiervoor zijn de LHR15 (met een uitslag van 15 mm) en zijn kleinere broer de LHR75E (met een uitslag van 12 mm).

Beide machines zijn excentrisch, wat ervoor zorgt dat de polijstpad zich continu voortbeweegt en wat resulteert in een egaal oppervlak, omdat de doffe laklaag op diffuse manier wordt verwijderd, en dit zonder dat een patroon zich vormt.

## EERST SCHUREN, DAN POLIJSTEN

De polijstpad op de machine bestaat uit kleine deeltjes schuimrubber, waarop enkele druppels RUPES Compound worden aangebracht: 8 druppels op de LHR15, 4 druppels op de kleinere LHR75E.

## METER PER METER

RUPES raadt aan om het oppervlak meter per meter aan te pakken, in plaats van in één keer het volledige oppervlak. Na elke bewerkte meter wordt de compound opnieuw aangebracht; de pasta werkt immers eerst schurend (waardoor enkele micron lak wordt verwijderd), waarna geleidelijk aan een polijsteffect optreedt. Door die dubbele werking kan de gebruiker zich beperken tot de 1-stapsbeweging. Het polijsten is voltooid als het oppervlak ongeveer een drietal keer is bewerkt.

## STEVIGE BESCHERMING

Na het schuren en polijsten kan het oppervlak schoongemaakt worden met de RUPES MF doekjes, waarbij het oppervlak wordt voorzien van een beschermende laag met de RUPES protective sealant P808. Zo kunnen kleur en glans volledig worden hersteld.



Het verschil tussen voor (links) en na (rechts) is indrukwekkend: het aluminium oogt zo goed als nieuw



**WSB** Finishing Equipment

## WSB Finishing Equipment

Veilinglaan 56  
1861 Wolvertem  
Tel.: +32 (0)2/269.46.75  
Fax: +32 (0)2/269.78.45  
[verkoop@wsb-benelux.be](mailto:verkoop@wsb-benelux.be)  
[www.wsb-benelux.be](http://www.wsb-benelux.be)

**Contactpersoon:**  
Johannes Bex