



Nooit meer hakken — het geheim van de ALL IN ONE.

De perfecte combinatie
van schijf en machine.

Wie twee diamantdoorslijpschijven gebruikt om een sleuf te maken
verliest tijd. Er blijft dan altijd een tussenstuk over dat vervolgens met
veel moeite moet worden uitgehakt.

De tijdbesparende oplossing

Met het Rhodius ALL IN ONE diamantschijfsysteem kunnen beide
stappen dankzij de unieke constructie met om-en-om geplaatste
segmenten gelijktijdig worden uitgevoerd. Het materiaal wordt
daarbij naar buiten afgevoerd. Door deze constructie wordt
bovendien voorkomen dat de schijf dichtloopt!

Het resultaat

Een exacte sleuf zonder nabewerking omdat het materiaal snel,
schoon en volledig wordt verwijderd.

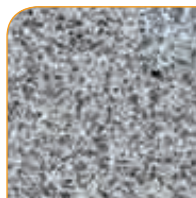
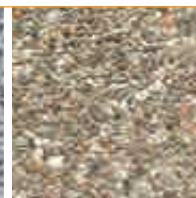
*„Met de ALL IN ONE maken we op een effectievere,
schonere en makkelijkere manier sleuven in beton,
kalkzandsteen of Ytong. We besparen daarmee
behalve tijd ook arbeidskracht die ik ergens anders
goed kan gebruiken“.*

Andreas Brück, SL Elektro GmbH & Co. KG

Conclusie: een krachtige partner.

Op de bouwlocatie is betrouwbaar gereedschap vereist, dat onder
zware omstandigheden volledig mee kan komen. Speciaal hiervoor is
de krachtige en duurzame RH403 gebouwd. Niets houdt hem tegen:
gewapend beton wordt gemakkelijk weggefreest en de schijven kunnen
zonder extra gereedschap in een handomdraai worden vervangen.

Geschikt voor vele materialen

			BRAINTOOLS®
Gewapend Beton	zeer hard	zacht	LD402 / LD403 ALL IN ONE
Wasbeton			
Beton			
Bouwmaterialen / tegels / chamotte / gasbeton			
Abrasieve materialen / (kalk-)zandsteen / asfalt			
	abrasief		

De machine.

RH403 MUURFREESMACHINE

Technische gegevens	
Prestatie	2.500 W (2,8 Nm)
Spanning	230 V
Gewicht	6,5 kg
Toerental onbelast	6.600 min ⁻¹
Sleufbreedte/-diepte (max.)	50/30 mm
Schijfdiameter	150 mm
Vibratie	4,3 m/s ²

Bij levering inbegrepen	
1 x muurfreesmachine RH403	
1 x diamantsleuvenfrees LD403 ALL IN ONE (voor buizen met een diameter van 20 en 25 mm)	
Afstandsringen (voor gebruik van losse schijven)	
1 x stevige koffer	
1 x handleiding	

- Freest sleuven in de hardste materialen.**
- Schijven vervisselen zonder extra gereedschap dankzij het snelspansysteem.
 - Traploze instelling van de sleufdiepte, eenvoudig met het instelwiel
 - Automatische toerentalregeling
 - Lange levensduur door beveiliging tegen overbelasting en oververhitting
 - 6 rollen met goede grip, verdeeld over 4 assen, zorgen voor een goede geleiding
 - Gemakkelijk te hanteren dankzij de ergonomisch gevormde handgreep
 - Door de kleine wielafstand aan de voor- en de zijkant kan tot ver in de hoeken worden gefreesd
 - Door de optimaal gepositioneerde lagers van de as staat de schijf ver naar voren waardoor sleuven tot op 23 mm uit de hoek mogelijk zijn.

RH403

		€
1	306339	929,00



De schijf.

mm: 7,0 LD402/LD403 ALL IN ONE

BRAINTOOLS®

- Levensduur
- Snijvermogen



- De ALL IN ONE maakt frezen eenvoudig:**
- Snel en gemakkelijk frezen van sleuven in uiteenlopende (ook gewapende) steensoorten.
 - Kant-en-klare sleuven zonder tussenstuk door om-en-om geplaatste segmenten
 - Schoon en volledig verwijderen van het materiaal uit de sleuf
 - Krachtige, lasergelaste gecombineerde diamantschijf voor agressief frezen, met een lange levensduur.



OMEGA gleufklem type A, optimaal voor leidingen met een diameter van 12 mm. OMEGA gleufklemmen type B optimaal voor buizen van 20 mm en 25 mm.

LD402 ALL IN ONE

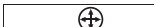
		€
125 x 7,0 x 18,0 x 22,23	1 303670	99,00
150 x 7,0 x 18,0 x 22,23	1 303671	129,00

LD403 ALL IN ONE

		€
125 x 7,0 x 28,5 x 22,23	1 303621	139,00
150 x 7,0 x 28,5 x 22,23	1 303622	169,00

Ons advies over de muurfreesmachines vindt u op internet:
www.rhodius-abrasives.com
Min. Vermogen van de machine:
Ø 125 mm - 1.800 W / Ø 150 mm - 2.200 W
Niet geschikt voor gebruik op haakse slijpers

Gleufklemmen

		€
OMEGA Typ A (LD402)	100 303673	13,00
OMEGA Typ B (LD403)	100 303625	19,00

Gewoon meteen meebestellen

FR 900714/01

50 % sneller klaar met sleuven frezen.

Een combinatie die tijd en geld bespaart: de nieuwe muurfreesmachine
RH403 en de ALL IN ONE. Voor eenvoudig frezen in één arbeidsgang.

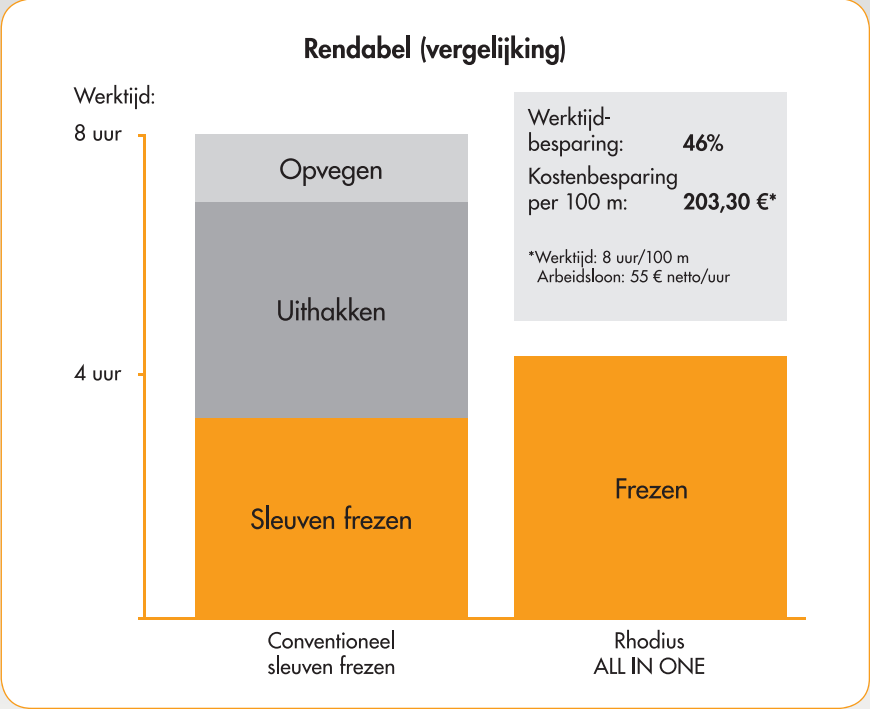


Advies verkoopprijs
929,- € excl. BTW

Haal de nieuwe kampioen in huis.

Pure kracht en slimme werking.

- Compromissen zijn verleden tijd: een perfect op elkaar afgestemd team van muurfreesmachine RH403 en de diamantsleuvenfrezen LD402 en LD403 ALL IN ONE. (De RH403 is ook op de traditionele manier inzetbaar, met twee losse schijven)
- Ongekende handling en bijzonder rendabel – tot 50 % sneller.
- Frezen zonder tussenstuk in een enkele arbeidsgang – nooit meer hakken



ALL IN ONE diamantschijven

- Eenvoudig frezen van passende sleuven in een enkele arbeidsgang: moeizaam uithakken van het tussenstuk is verleden tijd.
- Slim systeem met om-en-om geplaatste segmenten: het materiaal wordt schoon en volledig uit de sleuf afgevoerd.
- Steen of gewapend beton – alles met één schijf. Lasergelast, freest agressief, met een lange levensduur”



Die weet hoe het werkt.

- De diepte kan met behulp van het instelwiel eenvoudig worden ingesteld.



Perfect controleerbaar vermogen.

- De machine loopt op eigen kracht vooruit en hoeft alleen maar te worden geleid. Voor een optimale controle is de handgreep direct achter de schijven aangebracht.



Geen handgreep teveel.

- De ALL IN ONE schijven kunnen dankzij de handige snelsluiting extreem snel worden verwisseld – zonder gereedschap.



Maatwerk.

- Omdat de as – en daarmee de schijf – zeer ver naar voren is geplaatst zijn sleuven tot op 23 mm uit de hoek mogelijk.



Schone prestaties.

- Absoluut stofvrij: stofkanaal met stofgeleiding en afzuigbuis direct boven de schijven. Gesloten schijfbedekking met borstelkrans.



Niet te stoppen.

- Vol vermogen: 2.500 Watt en 2,8 Nm bedwingt als vanzelf elke ondergrond van zandsteen tot gewapend beton.
- Volledige controle: met 6 rollen met goede grip op 4 assen is de machine gemakkelijk te hanteren.

