

Bona FlexiSand 1.9 by KÜNZLE & TASIN

Technisch merkblad

Bona FlexiSand 1.9 is een krachtige machine die kan worden uitgerust met verschillende aandrijfschijven voor een breed scala vloerbewerkings-werkzaamheden zoals reinigen, boenen, kaalschuren, fijnschuren en beton schuren. Met zijn krachtige 1,9 kW motor en robuuste constructie werkt de machine soepel en gemakkelijk, zelfs bij de zwaarste klussen. Bona FlexiSand 1.9 is gebruiksklaar voor de Bona Power Drive (NEB), een unieke tandwielaangedreven satelliet-schijf die in alle richtingen kan schuren tot op kaal hout.

Toepassing

Voor het reinigen, boenen en schuren (grof, medium, fijn) van alle types houten vloeren en parketvloeren. Met de Bona Power Drive (NEB) geschikt voor het kaalschuren van houten vloeren. Met de Bona Power Drive NEB met speciale borstels kunnen houten vloeren geborsteld worden = 1 schijf voor het én schuren én borstelen van houten vloeren. Ook geschikt voor het beton schuren met de Bona Concrete Disc.

Kenmerken

- 25% meer motorvermogen en 11% meer gewicht dan de Bona FlexiSand 1.5
- Eenvoudige en ergonomische bediening
- Inklapbare steel voor minimale ruimte bij transport
- Grote wielen voor gemakkelijk transport
- Stroomaansluiting (stopcontact) voor accessoires
- Geschikt om aan te sluiten op de Bona DCS 70 voor stofvrij schuren
- Voorbereid voor de Bona Power Drive (NEB)
- Effectief beton schuren met de Bona Concrete Disc

Technische gegevens

Motor type	: 1 fase
Motor capaciteit (+/- 5%)	: 230 Volt ~
Frequentie	: 50 Hz
Vermogen	: 1,9 kW
Ampèrage	: 11 A
Veiligheidsvoorzieningen	: 16 A overbelastingsschakelaar (handmatige herstart), thermische beveiliging van de motor (automatische herstart)
Aanbevolen zekering	: 16 A
Toerental schuurschijf (ungeladen)	: 147 omw. p/minuut
Totaalgewicht	: 50 kg
Schijfdiameter	: 407 mm (16")
Hoogte / Breedte / Diepte	: 1170 mm / 490 mm / 640 mm

Voor verdere technische gegevens zie de handleiding van de machine.

Schuren



Bona[®]

BELGIË

Bona NV
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T: 02/721 27 59
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11
www.bona.com

NEDERLAND

Bona Benelux BV
Huiswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com



Schuurschijven

Om een aandrijfschijf te monteren, kantelt u de machine naar achteren en plaatst u de aandrijfschijf op de aandrijfnok onder de FlexiSand 1.9. Draai de aandrijfschijf tegen de klok in totdat deze past en sluit. Voor montage van de Bona Power Drive (NEB), zie de aparte instructie voor de Bona Power Drive (NEB).

Er zijn verschillende soorten aandrijfschijven beschikbaar voor verschillende schuurklussen. De Bona Pad Drive wordt standaard bij de machine meegeleverd.

Wanneer de machine gebruikt wordt om te schuren, dan dienen de zuigslang en de vacuümring op de machine te worden bevestigd. Elke stofzuiger kan dan worden aangesloten, maar voor een optimale stofafzuiging gebruikt u de Bona DCS 70. Schuren kan op verschillende manieren worden gedaan, met gebruik van verschillende aandrijfschijven en schuurmaterialen.

Bona Pad Drive (zwart)

Voordat u de machine start, verlaagt u de bedieningssteel zoveel mogelijk voor een comfortabele werkhouding. Start de machine.

Verhoog of verlaag de steel middels de zwarte knop op het handvat om de machine goed onder controle te houden. Door de traploze aanpassing dient dit in zeer kleine stappen te gebeuren. Door de bedieningssteel iets naar beneden te drukken, komt er meer gewicht op de achterzijde van de schijf waardoor de machine naar links zal bewegen. Door het handvat iets omhoog te tillen, zal de machine naar rechts bewegen.

Let op! Als u voor het eerst met dit type machine gaat werken, raden wij u dringend aan om u eerst de machine eigen te maken door deze te gebruiken met een niet schurende witte nylon pad. Zodra u het gevoel heeft hoe de machine reageert, kunt u het schuurmateriaal bevestigen.

Een **Bona Scrad Pad** (paarse pad) wordt direct op de Bona Pad Drive bevestigd, met twee Scrad Wings bevestigd aan de onderkant (de punten naar elkaar toe).

Een **schuurgaas** kan het beste via een pad onder de Bona Pad Drive bevestigd worden. Leg het schuurgaas op de vloer, daarop een pad en daarop de Bona Pad Drive. Plaats de FlexiSand met het middelpunt van de machinebehuizing bovenop de plaat en start de machine één seconde. De koppeling zal zich dan vasthechten aan de asgat van de plaat.

Reinigen van een vloer

Gebruik voor het reinigen van een vloer een geschikte pad – kies de juiste kleur pad afhankelijk van de taak. Op houten vloeren zo weinig mogelijk water gebruiken.

Olie

Wanneer de machine gebruikt wordt om olie in te boenen, volg dan altijd de aanbevelingen op van de fabrikant. Wanneer de olie is inge-poetst met een pad en de vloer is verzadigd, wikkel dan een lap of een doek rond een schone pad en start met het droogpoetsen van de vloer totdat het gewenste resultaat is verkregen.

Waarschuwing: risico van zelfontbranding. Gebruikte doeken, lappen etc. moeten worden bewaard in water of in een afgesloten metalen bak.

Vergeet nooit de onderkant van de machine schoon te maken nadat er met olie is gewerkt. Restmateriaal dat aan de onderkant van de machine achterblijft, kan het oppervlak van de volgende vloer juist vervuilen. Bijvoorbeeld, olieresten op het oppervlak van een vloer kunnen de hechting van een parketlak beïnvloeden.



Schuren met Bona Power Drive (NEB)

Bij het schuren van een houten vloer met een Bona Power Drive (NEB) hoeft u niet van tevoren te bedenken in welke richting u gaat werken. Voorwaarts, achterwaarts, links, rechts, u kunt het zelf bepalen. Maar om ervoor te zorgen dat u geen enkel gedeelte mist of sommige gedeeltes meer dan eens schuurt, is het zinvol om te schuren met een systematische aanpak. Eerst in de ene richting door de kamer en dan de andere richting.

Belangrijk: bij gebruik van de Bona Power Drive (NEB) onder de Bona FlexiSand 1.9 dient de bedieningssteel zo rechtop mogelijk gezet te worden voor een gemakkelijke bediening. Duw de zwarte knop bovenop het handvat in en kantel de bedieningssteel een klein stukje naar achteren. Een tuimelschakelaar in het onderste gedeelte van de bedieningssteel zorgt ervoor dat de machine niet kan worden gestart als de hendel volledig omhoog staat.

Lees de machinehandleiding en de veiligheidsinstructies van deze machine aandachtig door.

Zorg er altijd voor dat de kabel schoon en onbeschadigd is. Steek de stekker in een geaard stopcontact, zodat zowel de kabel als de machine beschermd zijn.

Accessoire

Optioneel is een dubbele ledlamp verkrijgbaar om donkere werkplekken te verlichten. Deze kan bovenop de machine gemonteerd worden. De stekker dient u in het daarvoor gemonteerde stopcontact onderaan de machine te steken.

Bona®

BELGIË

Bona NV
Leuvensesteenweg 542/C.3
1930 Zaventem
T: 02/721 27 59
infobelgium@bona.com

F: 02/721 17 11
www.bona.com

NEDERLAND

Bona Benelux BV
Huiswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com