

Bona Power Drive

Technisch merkblad

Bona Power Drive is een unieke aandrijfschijf met vier schuurschijven voor het krachtig richtingsvrij schuren van houten vloeren. Voor gebruik onder de Bona FlexiSand 1.5 of 1.9 – voor het verwijderen van dikke lagen parketlak en het kan worden gebruikt voor volledige renovatie van houten vloeren, deels ter vervanging van het conventionele bandschuren. De voordelen van roterend schuren zijn de eenvoud van gebruik en de minimale noodzaak voor kantenschuren, terwijl er uitstekende schuurresultaten worden geleverd. De aandrijfschijf is gemakkelijk te manoeuvreren in kleine, afgesloten ruimten en kan onafhankelijk van de houtnerf overal worden toegepast.

- Voor krachtig roterend schuren tot op kaal hout
- Vermindert de noodzaak om kanten te schuren en te borstelen – het laat slechts een 3 cm brede strook over voor kantenschuren
- Levert een fijn en glad schuurresultaat
- Veilig, geen risico op schuursporen etc.
- Aan te sluiten op het Bona DCS Systeem voor stofvrij schuren

Technische gegevens

Geschikt voor:	Bona FlexiSand 1.5 en Bona FlexiSand 1.9
Aantal schijven:	4
Schijf diameter:	Ø 150 mm
Gewicht:	6,7 kg
Afmetingen:	410 mm / 410 mm / 93 mm

Montage

Koppel de machine los voordat u de Bona Power Drive op de Bona FlexiSand 1.5 of 1.9 gaat monteren of demonteren.

Monteren

1. Plaats de tandring in de richting van het chassis en lijn deze uit in de richting van de boutgaten.
2. Bevestig de tandring met de meegeleverde bouten.
3. Duw de aandrijfschijf in de richting van de aandrijfas van de machine zodat de tandwielen de tandring raken.
4. Draai één van de schuurschijven met de klok mee totdat de aandrijfschijf kan worden vergrendeld.
5. Bevestig de aandrijfschijf door de beveiliging naar beneden te duwen.

Demonteren

1. Draai de beveiliging omhoog.
2. Plaats de punt van de meegeleverde ringsleutel tussen de aandrijfas en de beugel van de aandrijfschijf en druk vervolgens de aandrijfschijf er vanaf.
3. Draai één van de schuurschijven tegen de klok in totdat de aandrijfschijf vrijgemaakt kan worden.

Gebruiksaanwijzing

Lees de volledige gebruiksaanwijzing en de veiligheidsinstructies voor de Bona FlexiSand 1.5 / 1.9 zorgvuldig door vóór gebruik van dit gereedschap.

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
Hulswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com

Bona Power Drive

Technisch merkblad

De machine moet op een stofzuiger zijn aangesloten om de verspreiding van ongezond stof te minimaliseren. Wij adviseren de Bona DCS70 voor stofvrij schuren.

Om de machine te starten, trek de handgreep iets naar achteren. In tegenstelling tot conventionele aandrijfschijven verdeelt de tegenroterende tandwielconstructie de schuurkracht, zodat de machine min of meer stilstaat tijdens de klus en bestuurd wordt door simpel heen en weer te lopen.




De volgende methode is ontwikkeld voor optimale schuurresultaten met behoud van een hoge materiaalverwijdering. Het kan echter nodig zijn om te wisselen tussen verschillende korrelgroottes, afhankelijk van de hardheid van de houtsoort en de lokale condities/eisen.

1. Om een oude laklaag of olielaag te verwijderen of om nieuw geplaatste houten vloeren glad te maken – begin met schuurmateriaal Bona 8700, korrel 50.
2. Wanneer het oppervlak glad is en alle oude afwerkingslagen zijn verwijderd, opnieuw schuren – schuurmateriaal Bona 8300, korrel 60.
3. Monteer Bona 8300, korrel 100. Nogmaals schuren.
4. In geval van bijzondere, hoge schuureisen, zoals bij een oppervlaktebehandeling met gepigmenteerde olie of verf – voltooi het schuren met Bona Diamond Abrasives korrel 120.

Noot: werk altijd met de Flexibele tussenschijven.

Voor fijn en vlak schuren altijd in een systematisch patroon en met een constante snelheid volgens onderstaand schema.

Schuurmethode

1. Beweeg de machine in een systematisch patroon.
2. Voor de beste resultaten, beweeg op een rechte lijn in de richting van de houtnerf.
3. Altijd overlappend schuren.

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
Hulswitweg 6
2031 BG Haarlem
Tel. 023-5421864
bona.nl@bona.com
www.bona.com