



Storingen oplossen BMG-435WD (3kops schuurmachine van Blastrac)

Verkorte handleiding om storingen te kunnen verhelpen. Leest u a.u.b. ook altijd de volledige handleiding.

Fout	Mogelijke oorzaak	Oplossing
Overmatig trilling En / of ongebruikelijke geluiden	Onbalans door versleten of gebroken schuurgereedschappen. Versleten buffer rubber. Defecte lager.	Vervang alle versleten of kapotte onderdelen. Vervang alle versleten of kapotte onderdelen. Controleer het lager op de aandrijfas van de as en vervang het indien nodig.
Verminderde of geen schuurprestatie	Schuurgereedschappen hebben de maximaal toelaatbare slijtage bereikt. Ongeschikt schuurgereedschap voor de toepassing.	Vervang de versleten onderdelen. Vervang de schuurgereedschappen door geschikte schuurgereedschappen voor het te behandelen oppervlak.
Motor start niet	Gemiste fase. Defect Component. Druk op de knop tijdens de eerste keer opstarten. (auto-tuning)	Controleer de netvoeding en schakel vervolgens weer in. Zoek de fout en vervang het defecte onderdeel. Verwijder de stroomtoevoer en wacht 1 minuut totdat alle stroom uit de machine is. Sluit opnieuw aan op de stroomvoorziening en start de machine.
Motor word geactiveerd tijdens het inbedrijfstelling	Motorbeveiligingsschakelaar geactiveerd vanwege overbelasting. Motor heeft een defect.	Extra belasting verminderen . Controleer de motor.

Voor alle andere foutcodes: noteer de foutcode en het serienummer van de schuurmachine. Stop de machine en neem contact op met Blastrac.

Storingen als gevolg van onvoldoende of onjuist onderhoud kunnen zeer **hoge reparatiekosten** en lange stilstandtijden van de machine veroorzaken. **Regelmatig** onderhoud is daarom absoluut noodzakelijk. De bedrijfsveiligheid en levensduur van de machine zijn onder meer afhankelijk van goed onderhoud.

Het volgende tabel bevat aanbevelingen over tijd, inspectie en onderhoud voor normaal gebruik van de machine. Gebruik alleen originele Blastrac-reserveonderdelen.

Werk uren/ tijds periode	Inspectiepunten, onderhoudsinstructies
Dagelijks en voor aanvang van de werkzaamheden	Controleer de slang naar de stofzuiger op schade of verstoppingen. Maak de elektrische kast van binnen en buiten schoon. Controleer de elektrische aansluiting op afzetting van vuil of vreemde voorwerpen. Controleer de elektromotoren op vuil en andere verontreinigingen. Controleer de toestand van de schijven.
Wekelijks	Controleer de buffers van de diamantplaten.
Elke 3 maanden	Reinig de machine met een stofzuiger en een vochtige, pluisvrije doek. Gebruik <u>nooit</u> een hogedrukreiniger om de machine schoon te maken.
Jaarlijks	Volledige revisie en reiniging van de complete machine.

Let op ongebruikelijke geluiden of sterke trillingen. Controleer de oorzaak van elke grote verandering. Bel een monteur als je twijfelt over de oorzaak of als een reparatie zonder monteur niet mogelijk is.

Verder wordt geadviseerd:

Zet de machine schoon en droog weg. Bescherm de elektromotoren tegen vocht, hitte, stof en schokken. Reparaties aan de machine mogen uitsluitend gedaan worden door gekwalificeerd Blastrac personeel, zo blijft de machine veilig en betrouwbaar.

Elke vorm van garantie vervalt wanneer:

- Geen originele Blastrac onderdelen en diamantschijven worden gebruikt.
- Geen gekwalificeerd Blastrac personeel reparaties aan de machine uitvoert.
- Wijzigingen aan de machine aangebracht zijn zonder schriftelijke toestemming van Blastrac BV.

Controleer regelmatig of de diamantschijf in goede staat verkeerd. Vervang direct de diamantschijf wanneer deze beschadigd of versleten is. Voorkom voortijdige slijtage door de machine zo goed mogelijk stofarm te houden. Maak daarom regelmatig de machine schoon met een stofzuiger, vooral de bovenste aandrijving.

Hieronder staat een overzicht van alle slijtageonderdelen van de BMG-435WD. Deze onderdelen zijn te bestellen via order@blastrac.nl

BMG-435WD

Artikelcode	Beschrijving	#
E00587-2	Switch incl. breaker and cable	1
E06195	Upper belt	1
E01485	V-belt long	3
BG-BRUSH 20MM	Synth. brush on roll	1,55
E01474	Flex pin	12
E01476	Flex disc rubber plate (100)	3
E03292	Flex disc rubber (101)	12
E03293	Diamond disc rubber (103)	6
BE0072	Spring cotter (104)	6
BG300212	Schroefplaten wings (105)	3
E03749	Locking spring (106)	3
E07155-1	DIAMAG 155 adapter plate (109)	3
E09402/FINE	155mm Velcro plate \varnothing 165mm	3
E07454	Cutterplate c.w. bush hammer 155	3
E07444-2	Bush hammer small heavy	9
004583SR	Suction hose \varnothing 51 mm	10

