

Handleiding

Rotatiemenger **AOX-S** (230 V)

Collomix Rühr- und Mischgeräte GmbH
Daimlerstraße 9
85080 Gaimersheim
Duitsland
Telefoon: +49 (0)8458 3298-0
Fax: +49 (0)8458 3298-30
info@collomix.de
www.collomix.de

Made in Germany



Collomix[®]

Bedieningselementen



- | | | | |
|---|--------------------|---|-----------------------------|
| 1 | Emmerhouder | 5 | Aandrijving menggereedschap |
| 2 | Mengemmer | 6 | AAN- / UIT-knop |
| 3 | Menggereedschap KR | 7 | Transportgreep |
| 4 | Zwenkarm | 8 | Stekker van het toestel |

Technische gegevens:

Afmetingen mengemmer:	65 liter
Nuttige hoeveelheid:	max. 50 kg
Motor draaiplateau:	0,55 kW / 230 V~ 50 Hz
Toerental mengemmer:	18 t/min ⁻¹
Motor menggereedschap:	1 kW / 230 V~ 50 Hz
Toerental menggereedschap:	750 t/min ⁻¹
Gewicht:	51 kg
Afmetingen:	600 x 820 x 870 mm



AOX in gesloten teestand



Alternatief:
Menggereedschap DLX

EG-Verklaring van Overeenstemming

Wij verklaren in enige verantwoordelijkheid dat dit product overeenstemt met de volgende normen of normatieve documenten: EN 12100, EN 60204, EN 55014; EN 61000-4 conform de bepalingen van de richtlijnen 2006/95 EG, 2004/108 EWG, 2006/42 EWG.

A. Essing

A. Essing, directie

Veiligheidsvoorschriften

Lees deze voorschriften en leef ze na alvorens de menger te gebruiken! Niet-naleving kan directe gevolgen voor de gezondheid en fysieke integriteit van uzelf alsmede van derden tot gevolg hebben.

De machine mag enkel door personen worden gebruikt en onderhouden die vertrouwd zijn met de handleiding en de geldende voorschriften qua arbeidsveiligheid en ongevallenpreventie.

De machine enkel in technisch perfecte staat alsmede reglementair gebruiken en rekening houdend met de veiligheidsinstructies en de gevaren. Vooral storingen die aan de veiligheid afbreuk kunnen doen onmiddellijk (laten) verhelpen!

Draag nauw sluitende kleding, veiligheidsschoenen en geen sieraden tijdens het werk. Draag bij lang haar een haarbescherming.

Let op een veilige stand van de menger.

Gelieve bij het opstellen van de menger de elektrische voorschriften op de plaats waar hij wordt gebruikt in acht te nemen.

Vergewis u er zich van dat de stroomspanning vermeld op het typeplaatje overeenstemt met de netspanning.

Stel het toestel niet bloot aan regen of nattigheid. Door binnendringen van water in een elektrische apparatuur verhoogt het risico van een elektrische schok.

Tijdens het mengen niet met uw handen of voorwerpen in het mengvat grijpen. Gevaar voor kneuswonden!

Bij niet-gebruik, onderhoud of verwisselen van menggereedschap zeker de netstekker uit het stopcontact verwijderen!

Gebruik de kabel niet om de stekker uit het stopcontact te trekken. Bescherm de kabel tegen hitte, olie en scherpe kanten.

Gebruik in open lucht enkel daarvoor goedgekeurde en overeenkomstig gekenmerkte kabels.

De menger niet aansluiten op huiscontactdozen. Aansluiting alleen via een speciaal door zekering beveiligd voedingspunt, b.v. bouwstroomverdeler met aardlekschakelaar.

Bij gebruik van een kabelrol dient de kabel helemaal te worden afgerold. Er bestaat gevaar voor een kabelbrand door warm worden van de kabel. Evenwel doet er zich een kabelverlies voor dat leidt tot het afslaan van de onderspanningsbeveiliging.

Het toestel niet in ruimten met ontvlambare atmosfeer gebruiken. Ontploffingsgevaar!

Ontneem materiaalmonsters enkel bij stilstaande machine.

Bij opzettelijke buitengebruikstelling van de veiligheidsfuncties bestaat acuut ongevallenrisico en lichamelijk gevaar.

Tijdens het werken met de machine gehoorbeschermer dragen



Reglementair gebruik

De rotatiemenger AOX-S is een mengtoestel voor het mengen van de meest uiteenlopende bouwmaterialen. De te mengen materialen zijn telkens afhankelijk van het geïnstalleerde menggereedschap.

Menggereedschap KR: verschillende mortel, chape, beton, kalk-/gipspleister, lichte metselmortel

Menggereedschap DLX: lijmen, plamuren en vereffeningsmassa, dunbedmortel, hechtslurry, coatings

De aanbevolen menghoeveelheid bedraagt maximaal 50 kg per mengbeurt (materiaalafhankelijk). Het is aan te raden aan het begin van de werkzaamheden de nodige mengtijd van het materiaal uit te testen. Gelieve de verwerkingsinstructies van de materiaalproducenten in acht te nemen.

De machine is niet geschikt voor het mengen van levensmiddelen.

Werkwijze

De emmer wordt in geopende toestand van de rotatiemenger met water en droog materiaal gevuld. Daarna verlaagt u het menggereedschap met behulp van de zwenkarm en zet u tevens de menger met de groene AAN-knop aan. De kuip begint tegen de richting van de wijzers van de klok in te draaien en het menggereedschap start. Binnen drie minuten moet normaal het materiaal klaar zijn om te kunnen worden verwerkt. Bij het openen van het toestel wordt het menggereedschap stopgezet.

Bewegen van de machine

Het toestel kan met behulp van de scharnierende handgreep door één persoon worden bewogen.



Inbedrijfstelling

Het toestel wordt bedrijfsklaar in een kartonnen verpakking geleverd. Het nettogewicht bedraagt 51 kg. Verbind de stekker op de machine via een gepaste verlengkabel (type H07 RN-F, minimumdiameter 1,5²) met het voedingsstopcontact. Dit stopcontact moet over een verliesstroomonderbreking (b.v. aardlekschakelaar) beschikken.

Betrijf

De mengkuip in geopende toestand van het toestel met het te mengen goed vullen.

Op de groene START-knop drukken, de mengemmer begint te draaien.

De zwenkarm met het menggereedschap omlaag klappen en het te mengen goed in dompelen, het menggereedschap start. Door de rotatie van de emmer wordt het te mengen goed naar het menggereedschap gebracht.

Om de mengbeurt te beëindigen drukt u op de rode UIT-knop "0". De machine stopt.

Alternatief: Zodra de zwenkarm wordt opgeheven wordt de aandrijving van het menggereedschap uitgeschakeld. De kuip blijft draaien. Deze m.b.v. de rode STOP-knop "0" afzetten.

Om van menggereedschap te verwisselen telkens een platte open sleutel op de zeskante houder van het gereedschap en op de mengas aanzetten en losdraaien.

Anomalieën

De machine is voorzien van een onderspanningslosser. Deze treedt door een spanningsafval in het net, en te lange kabeltoevoerleiding of door het scheiden van de stroomverbinding in werking en zet de machine af. Na het verhelpen van de storing opnieuw starten.

Bij overbelasting van de kuipaandrijving door te veel of te taai menggoed wordt de motor door de thermische beveiliging uitgeschakeld. De menghoeveelheid verminderen en motor laten afkoelen. Daarna opnieuw starten.

Wanneer de motor het menggereedschap stopzet, de lengte van de koolborstels controleren. Deze zijn zelfuitschakelend. Controleren of de kolen gemakkelijk bewegen en, indien nodig, reinigen.

Onderhoud

Voor alle onderhoudswerkzaamheden dient u principieel de stekker uit het stopcontact te verwijderen.

De machine alsmede de bedieningselementen schoon en in staat houden haar functies te vervullen. Bewegelijke onderdelen regelmatig vetten, met ESSO EP 2 of Mobilux EP 2.

Beschadigde of krom gebogen onderdelen van de machine vervangen.

De ventilatiespleten op de aandrijving van het menggereedschap schoon houden.

De aandrijving van het menggereedschap is voorzien van zelfuitschakelende kolen. Zodra de minimumlengte van de koolborstels is bereikt wordt de machine uitgeschakeld. De koolborstels door een erkende elektrovakman laten vervangen.

Herstellingen of functionele storingen van de elektrische installatie enkel door een erkend vakbedrijf laten uitvoeren.

Ter vervanging van versleten mengemmers enkel de originele mengemmer van Collomix artikelnr. 60.403 gebruiken.

Alleen met deze emmer is een behoorlijke werking verzekerd.

Beheer van afvalstoffen

Een afgedankt toestel, accessoires en verpakking dienen milieuvriendelijk te worden gerecycleerd. Zij horen niet thuis bij het gewone huisvuil.

Niet meer te gebruiken toestellen kunnen voor de recyclage op de dichtstbijzijnde inzamelplaats voor elektroscroot worden afgegeven.

Garantie

Voor dit toestel geeft de fabrikant een garantie van 24 maanden op fabricage- en materiaalfouten.

Gelieve bij gebruikmaking van uw recht op garantie een bewijs van aankoop bij te voegen.

Garantieclaims en het aansprakelijk stellen van de fabrikant zijn uitgesloten in geval van lichamelijk letsel en materiële schade die te wijten is aan één of meerdere van de volgende oorzaken:

- niet-reglementair gebruik van de machine
- ondeskundige inbedrijfstelling, bediening en onderhoud van de machine
- schade door bovenmatige vervuiling of door onvoldoende reiniging.
- eigenmachtige veranderingen aan de constructie van de machines
- ondeskundig uitgevoerde herstellingen of niet-gebruik van originele wisselstukken.

