

JOSKIN

JUMBOMIXER

www.joskin.com



MESTMIXER EN -HAKSELAAR

Schroef uit 6 mm roestvrij
staal (Ø 650 mm)

Zelfreiniging door tegen-
mes uit roestvrij staal

In oliebad
gedompelde as

**Totale
lengte: 7 m**

JOSKIN

Kracht uit ervaring

JOSKIN

De **JOSKIN** Jumbomixer mestmixer en -hakselaar, die volledig gegalvaniseerd is, wordt standaard voorzien van een Ø 650 mm drukschroef met groot vermogen uit versterkt 6 mm roestvrij staal (INOX®). Ten opzichte van standaard staal wordt door het roestvrij staal een hogere weerstand geboden aan zuurheid en wrijving.

De schroef is speciaal ontworpen om een grote hoeveelheid mengmest te vermengen en tegelijkertijd dienst te doen als hakselinrichting. Een tegenmes uit roestvrij staal is ook in dit werktuig ingebouwd en zorgt ervoor dat de schoepen volkomen gereinigd worden. Een beschermingsvoet wordt standaard voor de schroef meegeleverd.



De schroef wordt door een Ø 115 mm overbrengingsas gevoed die door een buis met aanzienlijke dikte omhuld is. Deze as wordt door 5 punten ondersteund (lagers, bronzen lagerhuizen, bronzen bussen, ...) en volledig in een oliebad gedompeld. Dit hoofdkenmerk maakt het mogelijk om vroegtijdige slijtage en overhitting te voorkomen. De Jumbomixer profiteert dus van een uitstekende bescherming en een langere levensduur.

Een driehoekige structuur bestaande uit twee zijbuizen en een bovenbuis staat borg voor een optimale stabiliteit van de machine. Bovendien vermijdt het kruispunt van de buizen iedere torsie van de overbrengingsas.



Opmerkelijk is dat de schroeflagers in een "volledige kit" geïntegreerd zijn. Deze monoblok-kit staat tussen de schroef en de overbrengingsas. In geval van versleten lagers is deze kit dus gemakkelijk te vervangen, waardoor het niet noodzakelijk is de hele overbrengingsas te vervangen.

Een dubbelwerkende cilinder verstelt de hellingshoek (max. 45°) van de vermenger. De maximale draaisnelheid van de schroef bedraagt 1000 omw/min voor korte werktijden. Bij langere werktijden is het echter aanbevolen om die snelheid tussen 540 en 800 omw/min te houden.

Een dubbelwerkende cilinder verstelt de hellingshoek (max. 45°) van de vermenger. De maximale draaisnelheid van de schroef bedraagt 1000 omw/min voor korte werktijden. Bij langere werktijden is het echter aanbevolen om die snelheid tussen 540 en 800 omw/min te houden.



De Jumbomixer is standaard voorzien van een versterkte aftakas uit stervormige buis met 1 3/4" as en breekboutbeveiliging. Hierbij is een minimaal krachtvermogen van 100 PK vereist. De totale lengte bedraagt 7 m en het gewicht 450 kg.

De Jumbomixer wordt voornamelijk gebruikt voor opslagen met een volume boven 1.000 m³.

rue de Wergifosse, 39
4630 Soumagne - BELGIË
E40 Afrit 37 Herve - Soumagne

Tel.: +32 (0) 43 77 35 45
Fax: +32 (0) 43 77 10 15
E-mail: info@joskin.com

Uw plaatselijke **JOSKIN** partner

