

ALEtrumman
komposten



BIGHANNA
composter

40L INKAST MED ELLER UTAN KVARN

För en enklare hantering i främst storkök finns ett större inkast med skruvinmatning som tillhör till ALEtrumman. I kombination med skruvinmatningen kan man även välja att sätta in en kvarn. Maskinen blir ca 800 mm längre med det större inkastet installerat. 40L inkast med eller utan kvarn är tillval till modellerna T60, T75 och T120.

HANTERING INMATNING

Locket öppnas och matavfallet töms i inkastets 40 liter behållare. När locket stängs startar inskraven efter ca 10 sek. Om locket öppnas under tiden inmatningen är igång bryts strömmen naturligtvis omedelbart. Om kvarn är installerad startar den samtidigt som inskraven och finfördelar matavfallet. I botten av inkastbehållaren finns det avrinning som bör anslutas direkt till avlopp. Anlutningen är Ø 75 eller 110 mm.

SKRUVINMATNING MED (_40LS) ELLER UTAN KVARN (_40L)



© Susteco AB

VOLYM & MÅTT

Inkastbehållaren rymmer ca 40 liter. Maximal storlek av icke mjukt matavfall är Ø 12,7 cm. Inskruven (med eller utan kvarn) ökar standardmaskinens längd med 80 cm.

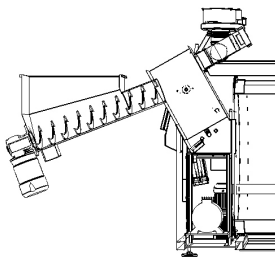
RENGÖRING

Inkastbehållaren behövs göras ren regelbundet för en trivsam inmatning av matavfallet. Beroende på vilken sorts matavfall som matas in krävs olika rengöringsintervaller men vi rekommenderar att man rengör inkastet en gång om dagen samt gör en grundligare rengöring 1 ggr per vecka för att få en trivsam arbetsmiljö. Inkastbehållaren kan spolas med vatten.

KAPACITET - INSKRUV OCH KVARN

Genom att använda kvarn finfördelas matavfallet. Det innebär att rotfrukter, apelsiner etc inte behöver finfördelas av kökspersonalen innan det läggs i komposten. Ytan på matavfallet blir större för bakterierna att angripa och jordförbättringsmedlet blir för ögat finare. Genom att finfördela matavfallet ökar kapaciteten hos komposteringsmaskinen. Kapaciteten är fortfarande beroende på sammansättningen av avfallet, hur blött det är osv men generellt ökar kapaciteten ca: 20-30%.

ENDAST SKRUVINMATNING (_40L)



ILÄGGANDE AV STRÖMATERIAL

Matavfall från storkök innehåller normalt relativt mycket vatten. När man malar matavfallet från ett storkök frigörs dessutom mycket vatten vilket påverkar den biologiska processen. Därför krävs det att mer strömaterial tillsätts för att suga upp vattnet för att få en väl fungerande biologisk process.



KVARNEN

Kvarnen är gjord i mycket starkt stål men sorteringen av matavfallet är ändå mycket viktig för att undvika driftstopp. Tänk också på att om glasflaskor läggs i kvarnen kommer komposten att innehålla glas!



SKRUVINMATNING OCH KVARN (_40LS)

