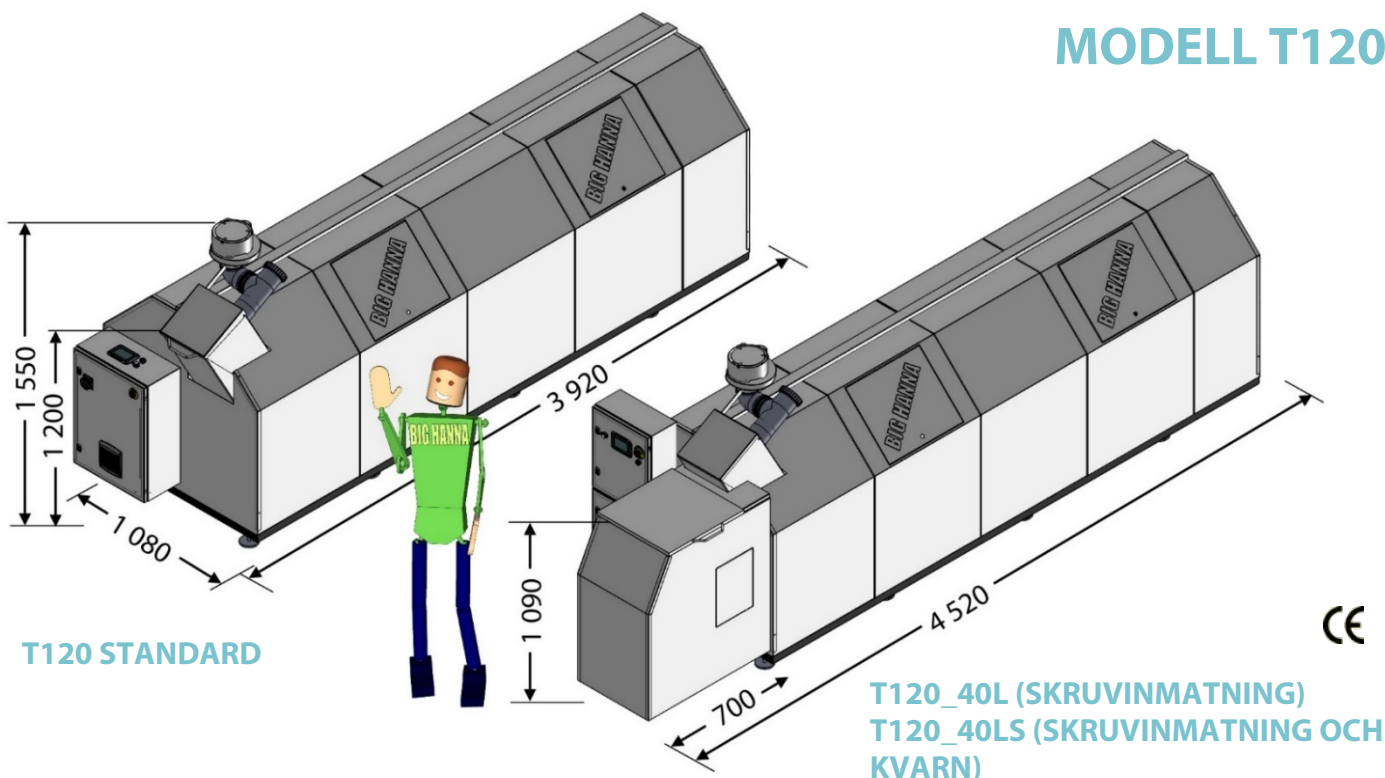




# BIGHANNA<sup>™</sup> composter

## MODELL T120



T120 STANDARD

T120\_40L (SKRUVINMATNING)  
T120\_40LS (SKRUVINMATNING OCH  
KVARN)

### Kapacitet\*)

Matavfall/dag (kg)	40-70
Matavfall/vecka (kg)	300-500
Matavfall/år (ton)	16-26
Antal hushåll	90-135

### Jämförelse utsläpp av växthusgaser (MTCO<sub>2</sub>EQ)

beräknat med WARM på [www.epa.org](http://www.epa.org)

Utsläpp vid deponering	41
Utsläpp vid fastighetsnära kompostering	-5
Besparing utsläpp	-46

### Kapacitet vid installation av mekanisk avvattare\*)

Matavfall/dag (kg)	70-115
Matavfall/vecka (kg)	480-800
Matavfall/år (ton)	25-42

### Mått

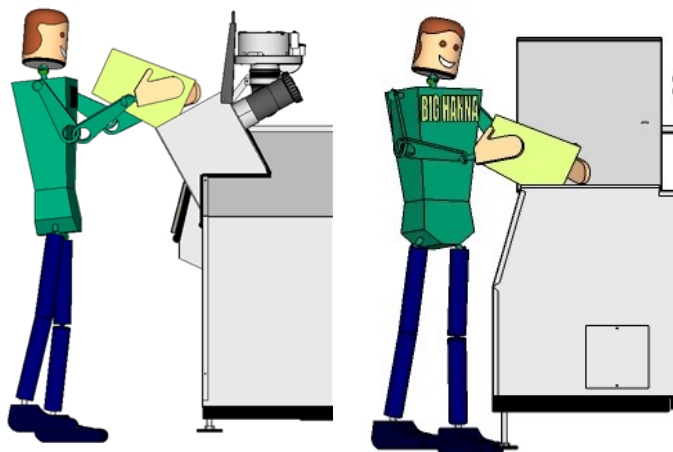
Volym cylinder (m <sup>3</sup> )	2
Vikt tom (kg)	720
Vikt tom inkl 40L inkast/kvarn (kg)	770
Max vikt full inkl 40L inkast/kvarn (kg)	1 900
Antal fötter	8
Anslutning till ventilation (mm)	Ø110
Anslutning till avlopp, 40L, T240 & T480 (mm)	Ø 75/ Ø110
Höjd inkast (mm)	ca 1 200
Inkast mått – standard (mm)	285x295
Inkast mått - 40L inkast (mm)	500x470
Volym inkastbehållare (l)	40
Höjd under utkast (mm)	590
Höjd vid tillval kvarn (mm)	1 700

### Utrustning

Temperatursensorer	3
Inspektionslucka på huven	2
Inspektionslucka på cylinder	2
Pekskärm	✓
Tillval för komposten	
Mobil eller trådlös router	✓
Logga in från dator, telefon eller surfplatta och larm via email	✓
SMS alarm	✓
Energimätare	✓
Vågar	✓
Rfid läsare	✓
Fuktsensor massa (VWC)	✓
Fukt och temperatursensor (rH) i luft	✓
CO <sub>2</sub> sensor i luft	✓
Tillval 40 liters inkast (40L(S))	✓
Specialanpassad inkastbehållare	-
Kvarn	✓
Kärlvärdare/Kärllyft	✓
Skjutlucka	-
Avvattningsutrustning (skruvpress)	-
Fristående kvarn och avvattare	✓
Automatisk pelletsmatning	-
Biofilter	✓
Mognadskammare	✓



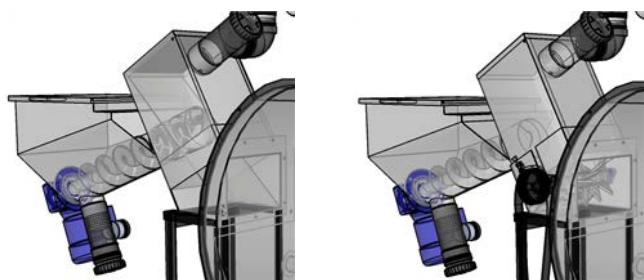
# BIGHANNA<sup>™</sup> composter



## STANDARD INKAST SKRUVINMATNING 40L

För en enklare hantering i främst storkök finns ett större 40-liters inkast med skruvinmatning för Big Hanna komposten. Standard inkastet är ca. 1 200 mm högt och 40-liters inkastet är ca. 1 090 mm. Inkastbehållaren rymmer ca 40 liter. Maximal storlek av icke mjukt matavfall är  $\varnothing$  12,7 cm. En maskin med skruvinmatning (med eller utan kvarn) ökar standardmaskinens längd med 600 mm.

Storkök föredrar ofta detta tillvalet. En kvarn kan installeras med en 40 liters inkastbehållare.



## ENDAST SKRUV- INMATNING (\_40L)

En kvarn kan installeras mellan inskruben och cylinder på modellerna T60 och T120. Kvarnen finfördelar matavfallet och kapaciteten på Big Hanna komposten ökar något då kvarnen är installerad. Kvarnen är tillverkad av högkvalitativt hållbart stål.

## SKRUVINMATNING OCH KVARN (\_40LS)

El\*\*)

**Elanslutning standard** 400 V, 3-fas, 50 Hz, 10 A

**Ampere för 40L inkast** 10 A

**Ampere för 40L inkast & kvarn** 16 A

**Energikonsumtion \*\*\*)**

**Totalt kWh/dygn standardmodell** 1,11

**Totalt kWh/dygn, inkl 40L inkast & kvarn** 1,76

\*) Kapaciteten varierar beroende på kvalitet och sammansättning av matavfallet, fukthalt, strömmaterial, biologisk process och hur maskinen matas och programmeras. Avfallskvarn och avvattningssystem reducerar volym och vikt på matavfallet och ökar därför kapaciteten vilket gör att mer matavfall kan återvinnas. Se separat information.

\*\*\*) Avser standardutförande. Anpassad elanslutning t.ex. 1-fas är möjlig att specificera vid beställning.

\*\*\*\*) Elkonsumtion beräknas för installation i uppvärmt utrymme.

Värmare används endast vid installationer utomhus i kalla temperaturer och då endast när temperaturen mellan huvud och cylinder är lägre än 5-10 grader. Detta är ej med i elkonsumtionen.

