

Emmi 08 STH



Spécifications techniques Emmi 08 STH

Description :

**Nettoyeur à ultrasons à usage multiple avec en cuve en inox.
Minuterie 1-15 min., mode de fonctionnement permanent.**

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh) : 205 x 135 x 190 mm
Dimension intérieures de la cuve (Lxlxh) : 180 x 90 x 50 mm
Panier intérieur (Lxlxh) : 155 x 65 x 40 mm
Dimension des mailles : 7 mm

Capacité :

Volume nominal de la cuve : 0,8 litre
Volume utile : 0,7 litre

Caractéristiques :

Cuve : inox 304
Nettoyeur : inox 304
Indice de protection : IP 32
Robinet de vidange : Non
Minuterie : 1-15 min / mode de fonctionnement permanent
Chauffage 20-80 °C

Spécifications techniques :

Système oscillant: 2 PZT émetteur à large rayon
Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale
Mode de fonctionnement : Ondes simples
Fréquence ultrasonore : env. 40 kHz
Puissance ultrasonore : max. 60 Watt
Puissance totale : 180 Watt
Puissance de chauffe : 140 Watt
Tension : 50 / 60 Hz
Alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox - isolation phonique -
Couvercle extérieur

Panier en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve –

- Sous réserve de modifications techniques ! -

Série H
Emmi®-05ST, Emmi®-08ST, Emmi®-08sth, Emmi®-H22, Emmi®-H30, Emmi®-H40, Emmi®-H60,
Emmi®-120L, Emmi®-H420



1. Panier à mailles carrées en inox
 2. Cuve en inox
 3. Interrupteur (on / off)
 4. Lampe de contrôle de la chauffe (orange)
 5. Commande de la chauffe (Heating)
 6. Minuterie (Timer)
 7. Lampe de contrôle des ultrasons (verte)
- Non représenté: Couvercle en inox

Emmi H22



Spécifications techniques Emmi H22

Description :

Nettoyeur à ultrason à usage multiple avec cuve en inox.

Minuterie 1-60 min., mode de fonctionnement permanent et chauffage.

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh): 300 x 175 x 240 mm

Dimension intérieures de la cuve (Lxlxh): 240 x 140 x 65 mm

Panier intérieur (Lxlxh): 200 x 100 x 45 mm

Ecartement des mailles du panier : 6 mm

Capacité :

Volume nominal de la cuve 2,2 litres

Volume utile : 1,4 litre

Caractéristiques :

Cuve : inox 304

Nettoyeur : inox 304

Indice de protection : IP 32

Robinet de vidange : Non

Minuterie : 1-60 min / durée de fonctionnement

Chauffage : 20-80 °C

Spécifications techniques :

Système oscillant: 2 PZT émetteur à large rayon

Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale

Mode de fonctionnement : Ondes simples

Fréquence ultrasonore : env. 40 kHz

Puissance ultrasonore : max. 120 Watt

Puissance totale : 270 Watt

Puissance de chauffe : 150 Watt

Tension : 50 / 60 Hz

Alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox - isolation phonique -

Panier en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve –

- Sous réserve de modifications techniques ! -



1. Panier à mailles carrées en inox
 2. Cuve en inox
 3. Interrupteur (on / off)
 4. Lampe de contrôle de la chauffe (orange)
 5. Commande de la chauffe (Heating)
 6. Minuterie (Timer)
 7. Lampe de contrôle des ultrasons (verte)
- Non représenté: Couvercle en inox



Emmi D20Q



Spécifications techniques Emmi D20Q

Description :

**Nettoyeur à ultrasons à usage multiple avec cuve en inox.
Minuterie 1-60 min., mode de fonctionnement permanent et chauffage.**

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh): 180 x 175 x 240 mm
Dimension intérieures de la cuve (Lxlxh): 150 x 140 x 100 mm
Panier intérieur (Lxlxh): 110 x 100 x 70 mm
Dimensions des mailles : 6 mm

Capacité :

Volume nominal de la cuve : 1,6 litre
Volume utile : 1,1 litre

Caractéristiques :

Cuve : inox 304
Nettoyeur : inox 304
Indice de protection : IP 32
Robinet de vidange : Non
Minuterie : 1-60 min / mode de fonctionnement permanent
Chauffage : 20-80 °C
Réglage de puissance : 50% / 100%
Technique Sweep : Oui (balayage de fréquence pour éviter la formation des ondes stationnaires)
Fonction de dégazage : Oui (dégazage du bain (par ex. oxygène) avant le fonctionnement permet d'obtenir une puissance optimale des ultrasons)

Spécifications techniques :

Système oscillant: 1 PZT émetteur à large rayon
Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale
Mode de fonctionnement : Ondes simples
Fréquence ultrasonore : env. 37 kHz
Puissance ultrasonore : max. 80 Watt
Puissance totale : 170 Watt
Puissance de chauffe : 100 Watt
Tension : 50 / 60 Hz
Alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox - isolation phonique -
Panier en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve

Série D
Emmi[®]-D20Q, Emmi[®]-D30, Emmi[®]-D40, Emmi[®]-D60, Emmi[®]-D100, Emmi[®]-D130, Emmi[®]-D280



1. Panier à mailles carrées en inox
 2. Cuve en inox
 3. Câble d'alimentation
 4. Commande de la chauffe (Heating)
 5. Minuterie
 6. Puissance réduite à 50% (50% Power)
 7. Balayage de fréquence (sweep)
 8. Dégazage (degas)
 9. Marche / Arrêt (start / stop)
 10. Interrupteur (on / off)
- Non représenté: Couvercle en inox

Emmi-H30



Spécifications techniques Emmi-H30

Description :

Nettoyeur à ultrasons à usage multiple avec cuve en inox.

Minuterie 1-60 min., mode de fonctionnement permanent, robinet de vidange et chauffage.

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh): 320 x 180 x 240 mm

Dimension intérieures de la cuve (Lxlxh) : 238 x 138 x 100 mm

Panier intérieur (Lxlxh) : 205 x 105 x 70 mm

Ecartement des mailles du panier : 6 mm

Capacité :

Volume nominal de la cuve : 3 litres

Volume utile : 2,6 litres

Caractéristiques :

Cuve : inox 304

Nettoyeur : inox 304

Indice de protection : IP 32

Robinet de vidange : Oui

Minuterie : 1-60 min / mode de fonctionnement permanent

Chauffage : 20-80 °C

Spécifications techniques:

Système oscillant: 3 PZT émetteur à large rayon

Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale

Mode de fonctionnement : Ondes simples

Fréquence ultrasonore : env. 40 kHz

Puissance ultrasonore : max. 180 Watt

Puissance totale : 300 Watt

Puissance de chauffe : 180 Watt

Tension : 50 / 60 Hz

alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox - isolation phonique -

Panier en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve –



1. Panier à mailles carrées en inox
 2. Cuve en inox
 3. Interrupteur (on / off)
 4. Lampe de contrôle de la chauffe (orange)
 5. Commande de la chauffe (Heating)
 6. Minuterie (Timer)
 7. Lampe de contrôle des ultrasons (verte)
- Non représenté: Couvercle en inox

Emmi-H40



Spécifications techniques Emmi-H40

Description :

Nettoyeur à ultrasons à usage multiple avec cuve en inox.

Minuterie 1-60 min., mode de fonctionnement permanent, robinet de vidange et chauffage.

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh) : 385 x 185 x 255 mm

Dimension intérieures de la cuve (Lxlxh) : 300 x 150 x 100 mm

Panier intérieur (Lxlxh) : 260 x 110 x 70 mm

Ecartement des mailles du panier : 6mm

Capacité :

Volume nominal de la cuve : 4 litres

Volume utile : 3,5 litres

Caractéristiques :

Cuve : inox 304

Nettoyeur : inox 304

Indice de protection : IP 32

Robinet de vidange : Oui

Minuterie : 1-60 min / mode de fonctionnement permanent

Chauffage 20-80 °C

Spécifications techniques :

Système oscillant : 4 PZT émetteur à large rayon

Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale

Mode de fonctionnement : Ondes simples

Fréquence ultrasonore : env. 40 kHz

Puissance ultrasonore: max. 240 Watt

Puissance totale : 430 Watt

Puissance de chauffe : 200 Watt

Tension : 50 / 60 Hz

Alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox - isolation phonique -

Panier en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve –



1. Panier à mailles carrées en inox
 2. Cuve en inox
 3. Interrupteur (on/off)
 4. Lampe de contrôle de la chauffe (orange)
 5. Commande de la chauffe (Heating)
 6. Minuterie (Timer)
 7. Lampe de contrôle des ultrasons (verte)
- Non représenté: Couvercle en inox

Emmi-H60



Spécifications techniques Emmi-H60

Description :

Nettoyeur à ultrasons à usage multiple avec cuve en inox.

Minuterie 1-60 min., mode de fonctionnement permanent, robinet de vidange et chauffage.

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh) : 380 x 185 x 300 mm

Dimension intérieure de la cuve (Lxlxh) : 302 x 152 x 150 mm

Panier intérieur (Lxlxh) : 255 x 105 x 110 mm

Ecartement des mailles du panier : 10 mm

Capacité :

Volume nominal : 6 litres

Volume utile : 4,5 litres

Caractéristiques :

Cuve : inox 304

Nettoyeur : inox 304

Indice de protection : IP 32

Robinet de vidange : Oui

Minuterie : 1-60 min / mode de fonctionnement permanent

Chauffage : 20-80 °C

Spécifications techniques :

Système oscillant : 4 PZT émetteur à large rayon

Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale

Mode de fonctionnement : Ondes simples

Fréquence ultrasonore : env. 40 kHz

Puissance ultrasonore : 240 Watt

Puissance totale : 480 Watt

Puissance de chauffe : 250 Watt

Tension : 50 / 60 Hz

Alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox - isolation phonique -

couvercle en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve –



1. Panier à mailles carrées en inox
 2. Cuve en inox
 3. Interrupteur (on / off)
 4. Lampe de contrôle de la chauffe (ora
 5. Commande de la chauffe (Heating)
 6. Minuterie (Timer)
 7. Lampe de contrôle des ultrasons (ve
- Non représenté: Couvercle en inox

- Sous réserve de modifications techniques ! -

Emmi-H120



Spécifications techniques Emmi-H120

Description :

Nettoyeur à ultrasons à usage multiple avec cuve en inox.

Minuterie 1-60 min., mode de fonctionnement permanent, robinet de vidange et chauffage.

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh) : 600 x 165 x 355 mm

Dimension intérieures de la cuve (Lxlxh) : 500 x 135 x 150 mm

Panier intérieur (Lxlxh) : 480 x 120 x 135 mm

Dimension des mailles : 11x11 mm

Capacité :

Volume nominal de la cuve : 9 litres

Volume utile : 8 litres

Caractéristiques :

Cuve : inox 304

Nettoyeur : inox 304

Indice de protection : IP 32

Robinet de vidange : Oui

Minuterie : 1-60 min / mode de fonctionnement permanent

Chauffage 20-80 °C

Spécifications techniques :

Système oscillant : 5 PZT émetteur à large rayon

Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale

Mode de fonctionnement : Ondes simples

Fréquence ultrasonore : env. 40 kHz

Puissance ultrasonore : max. 300 Watt

Puissance totale : 640 Watt

Puissance de chauffe : 350 Watt

Tension : 50 / 60 Hz

Alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox - isolation phonique -

Panier en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve -



1. Panier à mailles carrées en inox
 2. Cuve en inox
 3. Interrupteur (on / off)
 4. Lampe de contrôle de la chauffe (
 5. Commande de la chauffe (Heating
 6. Minuterie (Timer)
 7. Lampe de contrôle des ultrasons
- Non représenté: Couvercle en inox

- Sous réserve de modifications techniques ! -

Emmi-280HC



Spécifications techniques Emmi-280HC

Description :

Nettoyeur à ultrasons à usage multiple avec cuve en inox.

Minuterie 1-60 min., mode de fonctionnement permanent, robinet de vidange et chauffage.

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh) : 535 x 325 x 415 mm

Dimension intérieures de la cuve (Lxlxh) : 500 x 300 x 200 mm

Panier (Lxlxh) : 440 x 240 x 100 mm

Mailles du panier : 12 x 12 mm

Capacité :

Volume nominal de la cuve : 32 litres

Volume utile : 28 litres

Caractéristiques :

Cuve : inox 304

Nettoyeur : inox 304

Indice de protection : IP 32

Robinet de vidange : Oui

Minuterie : 1-60 min / mode de fonctionnement permanent

Chauffage : 30-90 °C

Réglage de la puissance ultrasonore : 50 / 75 / 100 %

Spécifications techniques :

Système oscillant : 10 PZT émetteur à large rayon

Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale

Mode de fonctionnement : Ondes simples

Fréquence ultrasonore : env. 28 kHz

Puissance ultrasonore : max. 860 Watt

Puissance totale : 1.860 Watt

Puissance de chauffe : 1.000 Watt

Tension : 50 / 60 Hz

Alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox – isolation phonique -

Couvercle extérieur (Lxl): 325 x 265 mm

Panier - 280HC en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve -

Panier intérieur (Lxlxh): 440 x 240 x 100 mm

Dimension des mailles (Lxl): 12 x 12 mm



Emmi-420HC



Spécifications techniques Emmi-420HC

Description :

Nettoyeur à ultrasons à usage multiple avec cuve en inox.

Minuterie 1-60 min., mode de fonctionnement permanent, robinet de vidange, chauffage et voyant d'alerte pour volume d'eau insuffisant.

Dimensions :

Dimensions extérieures du nettoyeur (Lxlxh) : 555 x 395 x 490 mm

Dimension intérieures de la cuve (Lxlxh) : 500 x 295 x 300 mm

Panier (Lxlxh) : 435 x 240 x 140 mm

Mailles du panier : 10 x 10 mm

Capacité :

Volume nominal de la cuve : 42 litres

Volume utile : 35 litres

Caractéristiques :

Cuve : inox 304

Nettoyeur : inox 304

Indice de protection : IP 32

Robinet de vidange : Oui

Minuterie : 1-60 min / mode de fonctionnement permanent

Chauffage : 30-90 °C

Réglage de la puissance ultrasonore : 50 / 75 / 100 %

Spécifications techniques :

Système oscillant : 12 PZT émetteur à large rayon

Générateur haute fréquence : Protection contre surcharge, puissance normale

Mode de fonctionnement : Ondes simples

Fréquence ultrasonore : env. 28 kHz

Puissance ultrasonore : max. 1.500 Watt

Puissance totale : 2.600 Watt

Puissance de chauffe: 1.350 Watt

Tension : 50 / 60 Hz

Alimentation : 220 - 240 V

Accessoires :

Couvercle en inox – isolation phonique -

Couvercle extérieur (Lxl): 555 x 395 mm

Panier - 420HC en inox – Protection des objets nettoyés et de la cuve -

Panier intérieur (Lxlxh): 435 x 240 x 140 mm

Dimension des mailles (Lxl): 10 x 10 mm

- Sous réserve de modifications techniques ! -

