

MÀQUINES PER AL TEU PROJECTE.

Retorn d'envasos, classificació i compactació.



27 models · RVM E200, IA Trash i família EC2 al capdavant

Document per revisar amb Reduxo. Les dades no validades s'ometen o s'indiquen com a pendents. No és una oferta contractual.

RVM d'una boca · referència E200



LA SOLUCIÓ

Identificació i compactació d'envasos en una unitat amb pantalla de 21,5 polzades. Integracions i funcions d'incentius a concretar segons el projecte.

ON ENCAIXA

Comerços i espais públics interiors o amb protecció exterior, amb condicions d'instal·lació a revisar.

Imatge de referència facilitada; configuració a validar.

DADES TÈCNIQUES

Dimensions (ample × fons × alt)	880 × 975 × 1846 mm
Pes en buit	400 kg
Alimentació	220 V monofàsic · 50 Hz
Rang de consum indicat	300-1600 W
Pantalla	21,5" · alta lluminositat
Ritme aproximat	40 envasos/min
Ampolles PET	>=450 (500 ml)
Llaunes	>=650 (330 ml)
Mida d'envàs	Ø 50-150 mm · H 50-380 mm
Volum de l'envàs	100-3000 ml, segons dimensions
Temperatura d'ús	0-40 °C
Humitat relativa	<=90%, sense condensació
Altitud	<=1500 m
Connectivitat	LAN · Wi-Fi · 4G · 5G

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Interior o exterior protegit; no exposició directa a la intempèrie.

Capacitats per format d'envàs: no són una càrrega mixta simultània.

Imatge de referència facilitada; configuració pendent de validació.

Rebut, reemborsament, donació i API són opcions segons configuració i integració. Espai de manteniment i nom comercial a confirmar.

Font: 2026; imatge RVM IA.png de referència

Document original: jono-e200-original-en.pdf · EN

IA Trash



LA SOLUCIÓ

Reconeix cada residu mitjançant visió artificial, el dirigeix al compartiment correcte i envia les dades al núvol.

ON ENCAIXA

Empreses, retail i espais públics coberts amb alta afluència i objectius ESG.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	4 × 40 L · 160 L total
Dimensions	560 × 620 × 1300 mm
Pes	100 kg brut
Alimentació	230 V
Consum indicat	0.25 kW
Sistema	Càmera interna i reconeixement neuronal d'imatge
Categories documentades	Paper/cartró, plàstic, orgànic, alumini, vidre i no reciclable
Compartiments	4 configurables de 40 L
Connexió	Wi-Fi 2.4 / 5 GHz
Plataforma	Web i app iOS/Android · monitorització remota
Dades per aportació	Imatge, categoria, pes estimat i nivell d'ompliment
Estructura / cable	Acer inoxidable · 3 m

ABANS D'INSTALAR-LA

Sis categories documentades, quatre compartiments configurables. El pes és estimat i el reconeixement depèn del residu i la configuració.

Font: Ficha_Tecnica_IA_Trash_ES.pdf · rev. 1.0 · 2026-07-08

Document original: ia-trash-es.pdf · ES

03 / 27

EC2



LA SOLUCIÓ

Dos contenidors permeten separar la recollida d'envasos. Dimensions i configuració a confirmar amb la fitxa vigent.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈCNIQUES

Soroll publicat

< 70 dB

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Els exemples PET i llaunes no se sumen com a càrrega simultània. Configuració i equipament opcionals a concretar.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-ec2>

04 / 27

EC2 amb pantalla



LA SOLUCIÓ

Separa i compacta automàticament dos fluxos mentre la pantalla permet informar, premiar o integrar patrocinadors.

ON ENCAIXA

Centres comercials, supermercats, hospitals, esdeveniments i espais amb campanyes de marca.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	2 compartiments amb compactació
Dimensions	880 × 620 × 2090 mm
Pes	180 kg
Alimentació	230 V
Consum indicat	0.75 kW en compactació
Soroll	<70 dB
Compartiments	2 amb compactació
Ampolles PET	300
Llaunes	800
Pantalla	Publicitària superior

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Els exemples PET i llaunes no se sumen com a càrrega simultània. Configuració i equipament opcionals a concretar.

Font: maquina-ec2-con-pantalla · accessed 2026-08-25

05 / 27

EC2 Inox



LA SOLUCIÓ

Màquina de retorn d'envasos amb dues boques per a PET i llaunes, xassís d'acer inoxidable AISI 304 i protecció IP55.

ON ENCAIXA

Espais exteriors i punts de retorn d'envasos amb necessitat de doble recollida.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	2 × 465 L
Dimensions	880 × 620 × 1500 mm / 2300 mm
Pes	220 kg
Alimentació	220 V
Consum indicat	0.75 kW en compactació
Soroll	< 70 dB
Sistema	Compactació amb corró
Compartiments	2
PET de 0,5 L / contenidor	300
Llaunes / contenidor	800
Consum en espera	0.21 kW
Altura amb monitor	2300 mm
Protecció / xassís	IP55 · AISI 304

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Els exemples PET i llaunes no se sumen com a càrrega simultània. Configuració i equipament opcionals a concretar.

Font: Ficha_Tecnica_EC2_Inox.pdf

Document original: ec2-inox-es.pdf · ES

Blade X



LA SOLUCIÓ

Deshidrata, tritura i refreda restes alimentàries en poques hores, reduint-ne fins al 90% del pes i el volum.

ON ENCAIXA

Restaurants petits, hotels, cafeteries, oficines i cuines amb poc espai.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	4 L/cicle · 8-10 L/dia
Dimensions	380 × 299 × 500 mm
Pes	18.62 kg
Soroll	38 dB
Cicle i refredament	4-5 h de mitjana (fins a 8,5 h) + 1-2 h de refredament
Control	ESACS amb sensor d'humitat · autodiagnòstic
Cubell	Extraïble · recobriment de granit · apte per al rentaplats
Filtre antiolors	Carbó actiu triple · durada orientativa 3-8 mesos
Cable / endoll	1.8 m · Euro Schuko
Materials exclosos	Metall, vidre, plàstic, ossos grans, pinyols i closques dures

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Font: Ficha_Tecnica_Reduxo_BladeX_ES.pdf · 2026-07-03

Document original: blade-x-es.pdf · ES

07 / 27

EC Junior



LA SOLUCIÓ

Compactadora d'un compartiment per recollir PET, llaunes d'alumini i gots de plàstic en espais interiors reduïts.

ON ENCAIXA

Comerç, restauració, oficines i equipaments amb poc espai disponible.

DADES TÈCNIQUES

Soroll	<70 dB
Compartiments	1

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Font: Reduxo official reverse-vending catalogue · accessed 2026-08-25

Ecomódulo 1100



LA SOLUCIÓ

Mòdul exterior per recollir i compactar grans volums de PET, llaunes, HDPE i taps en un contenidor DIN de 1.100 litres.

ON ENCAIXA

Ports, municipis, grans recintes, logística i instal·lacions exteriors d'alta demanda.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	1100 L DIN · aprox. 8000 llaunes
Dimensions	1270 × 1465 × 2110 mm
Pes	aprox. 400 kg
Alimentació	230 V
Consum indicat	1.5 kW
Soroll	<70 dB
Compartiments	1
Ampolles PET	~ 3000
Llaunes	~ 8000
Contenidor	DIN de 1100 L amb rodes

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: Reduxo official reverse-vending catalogue · accessed 2026-08-25

09 / 27

Obelis OB100 Plus



LA SOLUCIÓ

Mini compactadora de 12 V per a espais reduïts i entorns nàutics. Relació de compactació 4:1, equivalent a una reducció de volum del 75%.

ON ENCAIXA

Embarcacions i espais interiors reduïts amb alimentació de 12 V.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	26 L · 4:1
Dimensions	235 × 440 × 492 mm
Pes	16 kg
Alimentació	12 V
Consum indicat	4 A
Volum abans de compactar	105 L
Bosses	Bosses estàndard de 30 L
Materials exclosos	Vidre, orgànic i residus rígids

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: Scheda tecnica OB100 PLUS 2025 inglese (1).pdf

Document original: obelis-100-plus-en.pdf · EN

10 / 27

Obelis OB200 Dual Plus



LA SOLUCIÓ

Mini compactadora de 12 V per a espais reduïts i entorns nàutics. Relació de compactació 4:1, equivalent a una reducció de volum del 75%.

ON ENCAIXA

Embarcacions i espais interiors reduïts amb alimentació de 12 V.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	52 L · 4:1
Dimensions	440 × 433 × 495 mm
Pes	32 kg
Alimentació	12 V
Consum indicat	8 A
Compartiments	2
Volum abans de compactar	210 L
Bosses	Bosses estàndard de 30 L
Materials exclosos	Vidre, orgànic i residus rígids

ABANS D'INSTALAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: Data sheet OB200 Dual PLUS (1) (1).pdf

Document original: obelis-200-dual-plus-en.pdf · EN

11 / 27

GDO



LA SOLUCIÓ

Compactació amb rodets per a PET, llaunes i gots de plàstic. Capacitat i variant a confirmar abans de dimensionar la instal·lació.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈCNIQUES

Soroll publicat	< 70 dB
Sistema	Compactació amb corró

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-gdo>

GDO Screen



LA SOLUCIÓ

La GDO amb pantalla publicitària combina recollida d'envasos i un espai de comunicació.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	820 L
Dimensions	980 × 660 × 2170 mm
Pes	290 kg
Alimentació	220 V / 50 Hz
Ampolles PET	700
Llaunes	600
Soroll publicat	< 70 dB
Sistema	Compactació amb corró

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-gdo-con-pantalla>

13 / 27

EC3



LA SOLUCIÓ

Tres compartiments amb compactació per recollir ampolles de PET, llaunes i gots de plàstic.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈCNIQUES

Alimentació	220 V / 50 Hz
Compartiments	3 amb compactació
Soroll publicat	< 70 dB

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-ec3>

14 / 27

EC3+2



LA SOLUCIÓ

Combina tres compartiments amb compactació i dos sense compactació en una sola màquina.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈCNIQUES

Dimensions	880 × 620 × 1830 mm
Pes	200 kg
Alimentació	220 V / 50 Hz
Compartiments	3 amb compactació + 2 sense compactació
Soroll publicat	< 70 dB

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-ec3-2>

15 / 27

GDO Medium



LA SOLUCIÓ

Un contenidor de 820 litres per recollir i compactar PET, llaunes i gots de plàstic.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	820 L
Dimensions	1140 × 770 × 1590 mm
Pes	205 kg
Ampolles PET	2000
Llaunes	4000
Soroll publicat	< 70 dB

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-gdo-medium>

GDO Medium Touch



LA SOLUCIÓ

La variant tàctil de GDO Medium incorpora un contenidor d'aproximadament 600 litres.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	~ 600 L
Dimensions	1140 × 770 × 1590 mm
Pes	205 kg
Alimentació	220 V / 50 Hz
Ampolles PET	2000
Llaunes	4000
Soroll publicat	< 70 dB

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-gdo-medium-touch>

Glass



LA SOLUCIÓ

Equip de recollida d'ampolles de vidre. El catàleg descriu un sistema que conserva les ampolles.

ON ENCAIXA

Punts de retorn d'ampolles de vidre.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	150 × 1 L
Dimensions	880 × 620 × 1590 mm
Pes	120 kg
Alimentació	230 V / 50 Hz
Ampolles de vidre d'1 L	150

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-glass>

18 / 27

Outdoor EC Inox



LA SOLUCIÓ

Compactadora exterior amb estructura d'acer i emmagatzematge de 820 litres. La coberta opcional eleva l'alçada a 215 cm.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈNIQUES

Capacitat	820 L
Dimensions	1140 × 800 × 1730 mm
Pes	250 kg
Alimentació	220 V / 50 Hz
Ampolles PET	2000
Llaunes	6000
Altura amb coberta	2150 mm
Soroll publicat	< 70 dB
Sistema	Compactació amb corró

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-outdoor-ec-indox>

19 / 27

RVM X2



LA SOLUCIÓ

Sensors de reconeixement del material i compactació amb rodets per a la recollida d'envasos.

ON ENCAIXA

Punts de recollida d'envasos en establiments i empreses; instal·lació a valorar.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	820 L
Dimensions	744 × 889 × 1789 mm
Pes	250 kg
Alimentació	230 V / 10 A
Consum indicat	120-900 W
Ampolles PET	400
Llaunes	800
Consum en espera	60 W
Soroll publicat	< 70 dB
Sistema	Compactació amb corró

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-rvm-x2>

20 / 27

Cápsulas



LA SOLUCIÓ

Recollida de càpsules de cafè en un contenidor d'aproximadament 60 litres. Compatibilitat a concretar amb Reduxo.

ON ENCAIXA

Punts de recollida de càpsules de cafè.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	~ 60 L
Dimensions	405 × 540 × 1830 mm
Pes	50 kg
Alimentació	220 V / 50 Hz
Càpsules	2000
Soroll publicat	< 70 dB

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Imatge orientativa; aparença de la versió subministrada a confirmar.

Font: <https://www.reduxo.es/maquina/maquina-capsulas>

21 / 27

MWS-400



LA SOLUCÍO

Equip de deshidratació de residus alimentaris de la gamma MWS. Capacitat i rendiment pendents de confirmar amb la fitxa vigent del model.

ON ENCAIXA

Cuines professionals i instal·lacions amb grans volums de residu orgànic.

DADES TÈCNIQUES

Durada del cicle	8-11 h
Dimensions (ample × llarg × alt)	1500 × 2400 × 1700 mm
Pes	2500 kg

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Font: <https://www.reduxo.es/maquinas-residuo-organico-industrial>

22 / 27

MWS-600



LA SOLUCIÓ

Equip de deshidratació de residus alimentaris de la gamma MWS. Capacitat i rendiment pendents de confirmar amb la fitxa vigent del model.

ON ENCAIXA

Cuines professionals i instal·lacions amb grans volums de residu orgànic.

DADES TÈCNIQUES

Durada del cicle	8-11 h
------------------	--------

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Confirma la versió subministrada i la fitxa vigent abans de dimensionar la instal·lació.

Font: <https://www.reduxo.es/maquinas-residuo-organico-industrial>

23 / 27

MWS-1000



LA SOLUCIÓ

Equip de deshidratació de residus alimentaris de la gamma MWS, amb capacitat publicada de 1000 kg.

ON ENCAIXA

Cuines professionals i instal·lacions amb grans volums de residu orgànic.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	1000 kg
Durada del cicle	8-11 h
Dimensions (ample × llarg × alt)	1750 × 3000 × 2000 mm
Pes	2500 kg
Capacitat al catàleg PDF	1000 kg/dia · 2 cicles/dia

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Imatge orientativa; aparença de la versió subministrada a confirmar.

Font: <https://www.reduxo.es/maquinas-residuo-organico-industrial>

24 / 27

Orgánico doméstico



LA SOLUCIÓ

Equip domèstic del catàleg Reduxo per triturar, assecar i refredar restes alimentàries. El fabricant no hi identifica un codi de model.

ON ENCAIXA

Llars amb poc espai i petites quantitats de residu alimentari.

DADES TÈCNIQUES

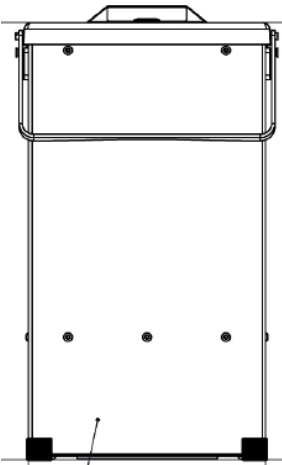
Capacitat	~ 1-1.2 L/cicle
Dimensions	270 × 300 × 350 mm
Pes	9 kg
Consum indicat	1.3 kWh/cicle
Durada del cicle	3-6 h
Pes brut	12 kg
Desodorització	Filtre de carbó actiu
Instal·lació	Plug and play

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: <https://www.reduxo.es/maquinas-residuo-organico-domestico>

Obelis OB100



LA SOLUCÍO

Compactadora per a iots amb 20 L de capacitat, segons el catàleg de models Obelis 2025.

ON ENCAIXA

lots i embarcacions que necessiten compactar residus a bord.

DADES TÈNIQUES

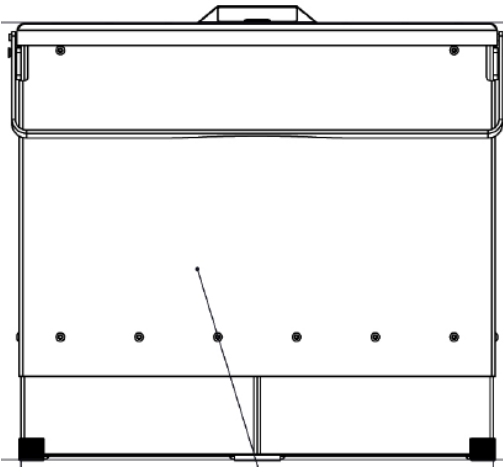
Capacitat	20 L
Dimensions	227 × 423 × 389 mm
Amplada del cos	210 mm
Altura fins a la tapa	389 mm

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: OBELIS MODELLI 2025 (2).pdf · pp. 1-2 · manufacturer model range

Obelis OB200 Dual



LA SOLUCÍO

Compactadora per a iots amb dos compartiments de 20 L i 40 L totals, segons el catàleg de models Obelis 2025.

ON ENCAIXA

Iots i embarcacions que necessiten compactar residus a bord.

DADES TÈCNIQUES

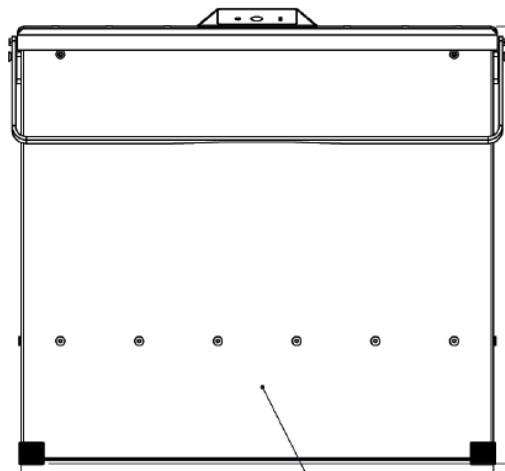
Capacitat	2 × 20 L · 40 L
Dimensions	436 × 423 × 389 mm
Amplada del cos	420 mm
Altura fins a la tapa	389 mm

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: OBELIS MODELLI 2025 (2).pdf · pp. 1-2 · manufacturer model range

Obelis OB300



LA SOLUCIÓ

Compactadora per a iots amb 52 L de capacitat, segons el catàleg de models Obelis 2025.

ON ENCAIXA

Iots i embarcacions que necessiten compactar residus a bord.

DADES TÈCNIQUES

Capacitat	52 L
Dimensions	436 × 423 × 389 mm
Amplada del cos	420 mm
Altura fins a la tapa	389 mm

ABANS D'INSTAL·LAR-LA

Configuració, disponibilitat i condicions a confirmar amb Reduxo.

Font: OBELIS MODELLI 2025 (2).pdf · pp. 1-2 · manufacturer model range

PARLEM DEL TEU PROJECTE

Explica'ns el material, el volum i l'espai disponible. Revisarem el dimensionament i els serveis necessaris abans de preparar una proposta.

info@reduxo.es

+34 936 072 162

www.reduxo.es

Document per revisar amb Reduxo. Les dades no validades s'ometen o s'indiquen com a pendents. No és una oferta contractual.