



Robotics[™]

i-SYNERGY
Cleaning Management in Motion

CATALOGUS

**ONZE WERELDWIJDE
MERKBELOFTE
BE VISIONARY. INVENT.
INSPIRE. TRANSFORM.**



ICE Robotics

ICE Robotics is leidend in de reinigingsindustrie met gerichte expertise en uitgebreide partnerships. Daardoor brengen wij onze klanten geavanceerde intelligente schoonmaakmachines.

Dankzij ons grensverleggende **i-Synergy** all inclusive abonnement zijn grote investering overbodig en komt u nooit voor onverwachte (service)kosten te staan. Het biedt flexibiliteit om aan de veranderende eisen in de schoonmaak te voldoen en onze datagestuurde rapportage levert het bewijs van effectieve reiniging voor opdrachtgevers.

Onze wereldwijde aanpak voor een schonere wereld zorgt voor omvangrijk gebruik van innovatieve schoonmaakmachines, ontworpen om het werk voor schoonmaakprofessionals en de wereldwijde gezondheid te verbeteren.

ONZE WERELDWIJDE MISSIE

To accelerate the Transformation of Smarter Cleaning

Het ultieme streven van ICE Robotics is de leidende aanbieder van slimme reinigingsmachines te zijn welke schoonmaakprofessionals inspireert, activeert en ondersteunt en daarmee de industrie verandert met datagedreven en dus bewezen reiniging.

ONZE WERELDWIJDE VISIE

To make a meaningful difference

Wij creëren nieuwe standaarden voor de schoonmaakindustrie waarbij de mens voorop staat. Onze geautomatiseerde en met de mens samenwerkende reinigungsoplossingen dragen bij aan een gezond klimaat in gebouwen en leefomgevingen en daarmee aan de verbetering van de gezondheid wereldwijd.

ONZE VERANTWOORDELIJKHEID

Wij investeren in schoon water voor iedereen



ICE Robotics neemt deel aan het **ONE LITRE for ONE LITRE Water** Program van Made Blue.

Het water dat ICE Robotics bespaart en gebruikt wordt tegelijkertijd als schoon water beschikbaar gesteld in ontwikkelingslanden.

Made Blue maakt water van water. Met de steun van ICE Robotics kan Made Blue een verschil maken en zijn ze daarvoor dankbaar. Made Blue is een non-profit organisatie en een sociaal onderneming. Made Blue investeert in de bevordering van het beschikbaar stellen van schoon water in ontwikkelingslanden en het vergroten van het bewustzijn rondom de watervoetafdruk van organisaties, producten en consumenten. We werken zo transparant mogelijk, zodat iedere donor weet hoe Made Blue en ICE Robotics samenwerken aan een betere wereld.



ICE I-SYNERGY



i-SYNERGY
Cleaning Management in Motion



ICE I-SYNERGY

Het ICE i-SYNERGY systeem - 's werelds eerste grensverleggende slimme, digitale informatie netwerk voor commerciële schoonmaakmachines.

i-SYNERGY IoT-netwerk biedt online en op afstand toegang tot uw vloot van ICE machines. Dit geeft u inzicht in de gebruikresultaten, de huidige status van de machine en alle andere (nuttige) gebruiksinformatie. De geavanceerde en sterke lithium-ion batterij garandeert een maximale levensduur en optimale prestaties. Deze duurzame batterijtechnologie zorgt voor hogere efficiëntie en verminderen de algehele kosten en valt dan ook in de garantie gedurende de abonnementsduur.



i-SYNERGY
Cleaning Management in Motion

VOORDELEN ALL-INCLUSIVE ABONNEMENT

Wij begrijpen uw zakelijke uitdagingen

- Gegarandeerde flexibiliteit
- Geeft focus aan uw bedrijfsvoering
- Voorbereid op de uitdagingen die de industrie brengt

Werkkapitaal in stand houden

- 100% inzicht in kosten en calculatie
- Geen onverwachte kosten

Bereik betere reinigingsresultaten

- Creëert gezondere werkomstandigheden
- Helder inzicht in de schoonmaakprestaties
- Platform ter monitoring

Gemak

- De nieuwste technologie en hardware
- 100% garantie op lithium-ion batterijen tijdens het abonnement
- Foutpreventie
- Bij ingrijpende reparaties wordt snel een vervangende machine beschikbaar gesteld
- Reparatie en onderhoud



**ALS GEMAK HELPT
VERWACHTINGEN
TE OVERTREFFEN**



i-SYNERGY
Cleaning Management in Motion

ALS GEZONDHEIDSZORG
VRAAGT OM HYGIËNISCHE
EN DATAGEDREVEN
SCHOONMAAK

ICE i18BL
Schrobzuigmachine



ICE i18BL



De i18BL i-Synergy is een lithium batterijgedreven schrobzuigmachine die eenvoudig is in gebruik. Door het compacte ontwerp is de machine ideaal voor kleinere oppervlaktes met smalle doorgangen.

De i18BL i-Synergy heeft een betrouwbare tandwielaangedreven borstelmotor. Het nieuwe ontwerp vermindert het geluidsniveau en gebruikt dezelfde hoogwaardige onderdelen die alle ICE machines zo efficiënt maken.

- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnementsperiode
- Eenvoudig te besturen



- Kenmerken ICE i18BL:**
- Tandwielaangedreven motor
 - Aluminium gegoten zuigmond
 - Nieuw ontwerp voor geluidsvermindering
 - Grote opening van de vuilwater tank, makkelijk te reinigen
 - Werkvermogen: 1500 m2/uur
 - 24V/60Ah Lithium-ion batterij
 - Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen

Technische specificaties

Model	EU	
Type		i18BL i-Synergy
Voltage	Volt	24V
Schrobbreedte	cm	45
Aandrijving		borstel
Aantal borstels	St	1
Toerental borstel	TPM	180
Borstelmotor	V/Watt	24/550
Borsteldruk	kg	30-45
Wisserblad	cm	76
Schoonwatertank	liter	35
Vuilwatertank	liter	40
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	2x12V/60A
Type batterijen	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	65
Gewicht met batterijen	kg	91
Werktijd met volle batterij	uur	2.5
Capaciteit (theoretisch)	m²/uur	1.500
Aftmetingen	LxWxH in cm	116x52x102
Maximale hellingshoek	%	nvt
Doseringsysteem chemicalien		nvt

Standaard accessoires ICE i18BL:

- ✓ Borstel 18" ✓ Padhouder 18"
- ✓ 24V/60Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 26

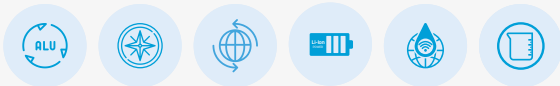


ICE i20BL-e

Schrobzuigmachine



i-SYNERGY
INTELLIGENT SYNERGY



Kenmerken ICE i20BL-e:

- Verbeterd werkvermogen door grote tankinhoud van 60 liter
- Modern, gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond met 30 of 45 kg borsteldruk
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 2.000 m2/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen
- Optioneel chemie doseersysteem

Standaard accessoires ICE i20BL-e:

- ✓ Borstel 20" ✓ Padhouder 20"
- ✓ 24V/60Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoire op pagina 26

Milieuvriendelijke, slimme full-service reiniging voor een vast maandbedrag! De i20BL-e is een borstel aangedreven machine met een tankinhoud van 60 liter, een aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond voor een uitstekende levensduur.

De i20BL-e is simpel in gebruik en bijzonder wendbaar. De borsteldruk is maximaal 45 kg voor grondig schrobben en gaat dankzij de Li-ion batterij tot 3,5 uur mee.

- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnementsperiode
- Economisch in gebruik

Technische specificaties

Model	EU	
Type		i20BL-e i-Synergy
Voltage	Volt	24V
Schrobbreedte	cm	50
Aandrijving		borstel
Aantal borstel	St	1
Toerental borstel	TPM	200
Borstelmotor	V/Watt	24/550
Borsteldruk	kg	30-45
Wisserblad	cm	76
Schoonwatertank	liter	60
Vullwatertank	liter	65
Snoerlengte	meter	NA
Batterijen	V/Ah	24V/60Ah
Type batterij	Standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	kg	156
Werkijd met volle batterij	uur	2,5
Capaciteit (theoretisch)	m²/uur	2.000
Aftmetngen	LxWxH in cm	135×78×109
Maximale hellingshoek	%	nvt

ALS JE 100% INZICHT
IN KOSTENCALCULATIE
NODIG HEBT.



i-SYNERGY
INTELLIGENT SYNERGY

ICE i20BTL+

Schrobzuigmachine



Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand! De i20BTL+ i-Synergy is een zelfvoorstuwende machine met een tankinhoud van 60 liter, een aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond voor een uitmuntende levensduur. De borsteldruk is maximaal 45 kg voor grondig schrobben en gaat dankzij de Li-ion batterij tot 3,5 uur mee. De i20BTL+ is makkelijk te gebruiken en zeer wendbaar.

- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnement
- Eenvoudig te besturen



Kenmerken ICE i20BTL+:

- Verbetert werkvermogen door grote tankinhoud van 60 liter
- Modern, gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond met 30 of 45 kg borsteldruk
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 2.400 m2/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen
- Optioneel chemie doseringssysteem

Standaard accessoires ICE i20BTL+:

- ✓ Borstel 20" ✓ Padhouder 20"
- ✓ 24V/100Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 26

Technische specificaties

Model	EU	
Type	i20BTL i-Synergy	
Voltage	Volt	24V
Schribbreedte	cm	50
Aandrijving	voor- en achteruit	
Aantal borstels	St	1
Toerental borstel	TPM	200
Borstelmotor	V/Watt	24/550
Borsteldruk	kg	30-45
Wisserblad	cm	76
Schoonwatertank	liter	60
Vullwatertank	liter	60
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	24V/100Ah
Tipo de baterias	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht zonder batterij	kg	121
Gewicht met batterij	kg	158
Werktijd met volle batterij	uur	3,5
Capaciteit (theoretisch)	m²/uur	2.400
Aftmetingen	LxWxH cm	135x78x109
Maximale hellingshoek	%	11
Doseringsysteem chemicalien	optioneel	

ICE i24BTL+

Schrobzuigmachine



Ideaal voor gebruik in retail, supermarkten en professionele schoonmaak. De i24BTL+ i-Synergy is weer een kostenefficiënte uitvinding van ICE. Het is een ergonomische achterlooptmachine met een aluminium schrobdek van 60 cm met twee borstels en een stalen onderstel. Het bedieningspaneel is voorzien van duidelijke symbolen en zo eenvoudig in gebruik. Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand!

- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnement
- Eenvoudig te besturen



Kenmerken ICE i24BTL+:

- Verbetert werkvermogen door grote tankinhoud van 60 liter
- Modern, gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond met 30 of 45 kg borsteldruk
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 2.600 m2/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen
- Optioneel chemie doseersysteem

Standaard accessoires ICE i24BTL+:

- ✓ 2x Borstels 12" ✓ Padhouder 12"
- ✓ 24V/100Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 26

Technische specificaties

Model	EU	
Type	i24BTL i-Synergy	
Voltage	Volt	24V
Schrobbreedte	cm	60
Aandrijving	voor- en achteruit	
Aantal borstels	pcs	2
Toerental borstel	TPM	285
Borstelmotor	V/Watt	24/680
Borsteldruk	kg	30-45
Wisserblad	cm	76
Schoonwatertank	liter	60
Vullwatertank	liter	65
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	24V/100Ah
Type batterij	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	kg	154
Werktijd met volle batterij	uur	3,5
Capaciteit (theoretisch)	m²/uur	2.500
Aftmetingen	LxWxH cm	135x78x109
Maximale hellingshoek	%	11
Doseringsysteem chemicalien	optioneel	

ICE i28BTL+

Schrobzuigmachine

i-SYNERGY
CLASSIC WAXWAX™ IN WHITE

Kenmerken ICE i28BTL+:

- Verbeterd werkvermogen door grote tankinhoud van 110 liter
- Modern, gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond met 54 kg borsteldruk
- Geen gereedschap nodig voor verwisseling van wisserbladen
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy App voor inzicht en controle
- Werkvermogen tot 3.000 m²/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen

Standaard accessoires ICE i28BTL:

- ✓ 2x Borstels 14" ✓ 2x Padhouder 14"
- ✓ 24V/225Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 26

Heeft u een grote ruimte te reinigen met een paar smalle plekken? Dan is de i28BTL+ i-Synergy de oplossing voor u. Het is een volautomatische achterloop schrobmachine met een tankinhoud van 110 liter, een elektrische aandrijving voor een borsteldruk tot 54 kg en een aluminium schrobdek met gebogen zuigmond voor optimale levensduur. U ontvangt dagelijks real-time updates met data als: locatie, werk- en laadtijd en gereinigd oppervlak. Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand!

- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnement
- Eenvoudig te besturen

Technische specificaties

Model	EU	
Type		i28BTL+ i-Synergy
Voltage	Volt	24V
Schrobbreedte	cm	70
Aandrijving		voor- en achteruit
Aantal de borstels	St	2
Toerental borstel	TRM	210
Bostelmotor	V/Watt	24/2×550
Borsteldruk	kg	18-36-54
Wisserblad	cm	118,5
Schoonwatertank	liter	110
Vullwatertank	liter	110
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	24V/225Ah
Type batterij	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	kg	300
Werkijd met volle batterij	uur	3,5 - 4 h
Capaciteit (theoretisch)	m ² /uur	3.000
Aftmetingen	LxWxH cm	115×77,5×113
Maximale hellingshoek	%	11
Doseringsysteem chemicalien		nvt

ALS GASTVRIJHEID
JE DAGELIJKS WERK IS

i-SYNERGY
CLASSIC WAXWAX™ IN WHITE

ICE i28BTL+CY

Cylindrische schrobzuigmachine



Kenmerken ICE i28BTL+CY:

- Regelbare snelheid
- 70 cm schrobdek met container voor klein vuil
- Verbeterd werkvermogen door grote tankinhoud van 110 liter
- Modern, gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek met twee draaiende cilindervormige borstels
- Regelbare borsteldruk tot 54 kg
- Geen gereedschap nodig voor verwisselen van zuigrubbers
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Werkvermogen tot 2.850 m²/uur
- Ingebouwde lader

Standaard accessoires ICE i28BTL+CY:

- ✓ 2x PPL 28" cilindervormige borstels
- ✓ 24V/225Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 26

Speciaal ontworpen voor industriële schoonmaak. De i28BTL+CY i-Synergy is de oplossing voor u! Een volautomatische achterloopmachine met een tankinhoud van 110 liter, elektrische aandrijving voor borsteldruk tot 36 kg en een aluminium schrobdek met gebogen zuigmond voor optimale levensduur. De twee cilindervormige borstels verwijderen het losse, kleine vuil van de vloer. De i28BTL+CY is daardoor ideaal voor het schoonmaken van vloeren zonder eerst te hoeven vegen.

- Ontworpen voor industriële schoonmaak
- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnement

Technische specificaties

Model	EU	
Type		ICE i28BTL+CY
Voltage	Volt	24
Schrobbreedte	cm	70
Aandrijving		voor- en achteruit
Aandrijfmotor	V/Watt	24/220
Aantal borstels	st	2
Toerental borstel	TPM	275
Borstelmotor	V/Watt	2×24V/560W
Borsteldruk	kg	0-54
Wisserblad	cm	118,5
Schoonwatertank	liter	110
Vullwatertank	liter	110
Snoerlengte	meter	nvt
Batterije	V/Ah	24V/225Ah
Type batterij	standaard	AGM
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	kg	282
Werkijd met volle batterij	uur	4 h
Capaciteit (theoretisch)	m ² /uur	2.850
Aftmetingen	LxWxH cm	155×77,5×113
Maximale hellingshoek	%	11
Doseringsysteem		
chemicalien		NA

ICE i32BTL+

Schrobzuigmachine



Kenmerken ICE i32BTL+:

- Verbeterd werkvermogen door grote tankinhoud van 110 liter
- Modern, gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond met 54 kg borsteldruk
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Noodstop systeem
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 3.250 m²/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen

Standaard accessoires ICE i32BTL+:

- ✓ 2x borstels 16" ✓ 2x Padhouder 16"
- ✓ 24V/225Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 26

Echt grote ruimtes? De oplossing is de ICE i32BTL+, onze grootste automatische schrobmachine. Deze volautomatische achterloopmachine met een tankinhoud van 110 liter is geschikt voor het schoonmaken van grote vloerooppervlakken, denk aan parkeerplaatsen, warenhuizen, vliegvelden enzovoort. Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand! U ontvangt dagelijks real-time updates met data als: locatie, werk- en laadtijd en gereinigd oppervlak.

- Ontworpen voor grote oppervlakten
- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnement

Especificaciones técnicas

Model	EU	
Type		i32BTL+ i-Synergy
Voltage	Volt	24V
Schrobbreedte	cm	80
Aandrijving		adelante/atrás
Aantal borstels	st	2
Toerental borstel	TPM	210
Borstelmotor	V/Watt	24/2×550
Borsteldruk	kg	18-36-54
Wisserblad	cm	118,5
Schoonwatertank	liter	110
Vullwatertank	liter	110
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	24V/225
Type batterij	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	kg	220
Werkijd met volle batterij	uur	3,5 - 4 h
Capaciteit (theoretisch)	m ² /uur	3.250
Aftmetingen	LxWxH cm	158×87,5×113
Maximale hellingshoek	%	11
Doseringsysteem		
chemicalien		nvt

ICE RS24L

Mini-opzit schrobzuigmachine



i-SYNERGY
Cleaning Management in Motion



Kenmerken ICE RS24L:

- Extreem kleine draaicirkel van 128 cm!
- Voorop geplaatst aluminium gegoten schrobdek (60 cm)
- Gebogen zuigmond voor effectief drogen
- Geen gereedschap nodig voor vervangen van zuigrubbers
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 2.800 m2/uur
- 23 kg borstel- of pad-druk
- Snellader: maximaal 3 uur voor volle batterij
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen

Standaard accessoires ICE RS24L:

- ✓ 2x borstel 12" ✓ 2x Padhouder 12"
- ✓ 36V/75Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde snellader

*Extra accessoires op pagina 27

Waarom lopen als je kan rijden? Deze machine maakt schoonmaken tot een genot. Deze ICE micro-rider is een indrukwekkende uitvinding. De RS24L i-Synergy heeft dezelfde afmetingen als een normale achterloopmachine. Het stuursysteem is uniek, waardoor de RS24L een kleine draaicirkel heeft. Het schrobdek bevindt zich aan de voorkant van de machine en beslaat 60 cm met twee borstels of pads. U ontvangt dagelijks real-time updates met data: locatie, werk- en laadtijd en gereinigd oppervlak. Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand!

- Extrem wendbaar
- Eenvouding te besturen
- i-Synergy datagedreven schoonmak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnement

- Beschikbaar vanaf oktober 2020

Technische specificaties

Model	EU	
Type		RS24L i-Synergy
Voltage	Volt	36V
Schrobbreedte	cm	60
Aandrijving		voor- en achteruit
Aantal borstel	st	2
Toerental borstel	TPM	285
Borstelmotor	V/Watt	24/550
Borsteldruk	kg	23
Wisserblad	cm	86
Schoonwatertank	liter	55
Vullwatertank	liter	60
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	36V/75Ah
Type batterij	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	kg	180
Werktijd met volle batterij	uur	1,5
Capaciteit (theoretisch)	m²/uur	2.800
Aftmetingen	LxWxH cm	114x65x115
Maximale hellingshoek	%	20
Doseringsysteem chemicalien		standaard

ALS FLEXIBILITEIT EEN
VOORWAARDE IS



i-SYNERGY
Cleaning Management in Motion

ICE RS26L+

Opzit schrobzuigmachine



De RS26L+ i-Synergy automatische schrobzuigmachine is voorzien van eenknopsbediening, waardoor er weinig instructie nodig is om de machine te besturen. De borsteldruk van maximaal 23 kg zorgt voor optimaal schoonmaakresultaat. Via het display kunt u het ingebouwde doseersysteem voor reinigingsmiddel bedienen. Het compacte ontwerp van de RS26L+ levert maximale wendbaarheid. U ontvangt dagelijks real-time updates van data als: locatie, werk- en laadtijd en gereinigd oppervlak. Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand!

- Eenvoudig te besturen
- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnement

Technische specificaties

Model	EU	
Type	RS26L+ i-Synergy	
Voltage	Volt	24V
Schrobbreedte	cm	70
Aandrijving	voor- en achteruit	
Aantal borstels	st	2
Toerental borstel	TPM	210
Borstelmotor	V/Watt	24/2×450
Borsteldruk	kg	35-55-75
Wisserblad	cm	103
Schoonwatertank	liter	110
Vullwatertank	liter	110
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	24V/225
Type batterij	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	kg	320
Werkijd met voll batterij	uur	3,5 - 4 h
Capaciteit (theoretisch)	m ² /uur	4.300
Afmetingen	LxWxH cm	157,5×78×141
Maximale hellingshoek	%	17
Doseringsysteem chemicalien	standaard	

Kenmerken ICE RS26L+:

- Verbeterd werkvermogen door grote tankinhoud van 110 liter
- Modern gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond met 75 kg borsteldruk
- Geen gereedschap nodig voor vervanging van wisserbladen
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Noodstop systeem
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 4.300 m²/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen

Standaard accessoires ICE RS26L+:

- ✓ 2x borstels 13" ✓ 2x Padhouder 13"
- ✓ 24V/225Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 27

ICE RS28L+CY

Opzit schrobzuigmachine



Speciaal ontworpen voor industriële schoonmaak. De RS28L+CY i-Synergy automatische schrobzuigmachine is voorzien van eenknopsbediening, waardoor er weinig instructie nodig is om de machine te besturen. De borsteldruk kan zelf ingesteld worden, tot maximaal 46 kg, wat zorgt voor optimaal schoonmaakresultaat. Via de display kunt u gemakkelijk het ingebouwde doseersysteem voor reinigingsmiddel bedienen. Het compacte ontwerp van de RS28L+CY levert maximale wendbaarheid. Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand!

- Eenvoudig te besturen
- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- 100% garantie tijdens abonnement

Technische specificaties

Model	EU	
Type	RS28L+CY i-Synergy	
Voltage	Volt	24V
Schrobbreedte	cm	70
Aandrijving	voor- en achteruit	
Aantal borstels	pcs	2
Torental borstel	TPM	210
Borstelmotor	V/Watt	24/2×450
Borsteldruk	kg	0-46
Wisserblad	cm	105
Schoonwatertank	liter	110
Vullwatertank	liter	110
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	24V/225
Type batterij	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	Kg	335
Werkijd met volle batterij	uur	3,5-4
Capaciteit (theoretisch)	m ² /uur	4.200
Afmetingen	LxWxH cm	157,5×88×141
Maximale hellingshoek	%	17
Doseringsysteem chemicalien	standaard	

Kenmerken ICE RS28L+CY:

- Verbeterd werkvermogen door grote tankinhoud van 110 liter
- Modern gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond met 46 kg borsteldruk
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Noodstop systeem
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 4.200 m²/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen

Standaard accessoires RS28L+CY:

- ✓ 2x PPL 28" cilindervormige borstels
- ✓ 24V/225Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 27

ALS HET WERK ALTIJD
MOET DOORGAAN.

ICE RS32L+

Opzit schrobzuigmachine



Kenmerken ICE RS32L+:

- Verbetert werkvermogen door grote tankinhoud van 110 liter
- Modern gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek met max. 75 kg borsteldruk en gebogen zuigmond
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Noodstop systeem
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 5.200 m²/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen

Standaard accessoires ICE RS32L+:

- ✓ 2x borstels 16" ✓ 2x Padhouder 16"
- ✓ 24V/225Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 27

Ontworpen voor het zware reinigingswerk. De RS32L+ i-Synergy volautomatische schrobzuigmachine is voorzien van eenknopsbediening, waardoor er weinig instructie nodig is om de machine te besturen. De borsteldruk kan zelf ingesteld worden tot maximaal 75 kg, wat zorgt voor een optimaal schoonmaakresultaat. Via het display kunt u gemakkelijk het ingebouwde doseersysteem voor reinigingsmiddel bedienen. Het compacte ontwerp van de RS32L+ levert maximale wendbaarheid. Het standaard i-Synergy systeem geeft u datagedreven reiniging, met 100% helderheid in kostenberekening. Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand!

- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- Eenvoudig te besturen
- 100% garantie tijdens abonnement

Technische specificaties

Model	EU	
Type		RS32L+ i-Synergy
Volatage	Volt	24V
Schrobbreedte	cm	80
Aandrijving		voor- en achteruit
Aantal borstels	st	2
Toerental borstel	TPM	210
Borstelmotor	V/Watt	24/2×450
Borsteldruk	kg	35-55-75
Wisserblad	cm	103
Schoonwatertank	liter	110
Vuilwatertank	liter	110
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	24V/225
Type batterij	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	68
Gewicht met batterij	kg	330
Werkijd met volle batterij	uur	3,5-4 h
Capaciteit (theoretisch)	m ² /uur	5.200
Afmetingen	LxWxH cm	157,5×88×141
Maximale hellingshoek	%	17
Doseringsysteem chemicalien		standaard

ICE RS36L+

Opzit schrobzuigmachine



i-SYNERGY
CREATING MANAGEMENT IN MOTION



Kenmerken ICE RS36L+:

- Verbeterd werkvermogen door grote tankinhoud van 212 liter
- Modern gebruiksvriendelijk bedieningspaneel
- Aluminium gegoten schrobdek en gebogen zuigmond met max. 91 kg borsteldruk
- Geen gereedschap nodig voor vervanging van wisserbladen
- Vertraagde uitschakeling zuigmotor
- Noodstop systeem
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy App voor toezicht
- Werkvermogen tot 5.470 m²/uur
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen

Standaard accessoires ICE RS36L+:

- ✓ 2x borstel 18" ✓ 2x Padhouder 18"
- ✓ 24V/225Ah Li-ion batterij
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 27

De nieuwste RS36L+ i-Synergy volautomatische schrobzuigmachine is voorzien van eenknopsbediening, waardoor er weinig instructie nodig is om de machine te besturen. De borsteldruk kan zelf ingesteld worden tot maximaal 91 kg, wat zorgt voor een optimaal schoonmaakresultaat. Via het display kunt u gemakkelijk het ingebouwde doseersysteem voor reinigingsmiddel bedienen. Het compacte ontwerp van de RS36L+ levert maximale wendbaarheid. Het standaard i-Synergy systeem geeft u datagedreven reiniging, met 100% helderheid in kostenberekening. Slimme en full-service reiniging voor een vast bedrag per maand!

- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- Eenvoudig te besturen
- 100% garantie tijdens abonnement
- Beschikbaar vanaf Oktober 2020

Technische specificaties

Model	EU	
Type		RS36L+ i-Synergy
Voltage	Volt	36
Schrobbreedte	cm	91
Aandrijving		voor- en achteruit
Aantal borstels	st	1
Toerental borstel	TPM	160
Borstelmotor	V/Watt	0.75ph / 0.56KW
Borsteldruk	kg	91
Wisserblad	cm	128
Schoonwatertank	liter	212
Vullwatertank	liter	276
Snoerlengte	meter	nvt
Batterijen	V/Ah	36V/360
Type batterijen	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBa	70
Gewicht met batterijen	kg	735
Werkijd met volle batterij	uur	4-4.5
Capaciteit (theoretisch)	m ² /uur	5.470
Afmetingen	LxWxH cm	195x104x160
Maximale hellingshoek	%	16
Doseringsysteem chemicalien		standaard

ALS CONSISTENTE REINIGING VAN HET GROOTSTE BELANG IS.



i-SYNERGY
CREATING MANAGEMENT IN MOTION

ALS INZICHT DOOR
MEETBAARHEID DE
NORM IS.



i-SYNERGY

ICE iS1100L+

Opzit veegzuigmachine



Kenmerken ICE iS1100L+:

- Dubbele zijbezems, 70 cm
- Vuilcontainer 80 liter capaciteit te verdelen in twee maal 40 liter voor makkelijker legen.
- Maximaal werkvermogen van 6.200 m2/uur
- Li-ion batterij 225 Ah
- Intelligente en datagedreven reiniging
- i-Synergy app voor toezicht
- Full-service abonnement, inclusief onderhoud en onderdelen
- Ingebouwde lader
- Tweetraps filtersysteem (tot 3 microns)
- Stadium 1 pre-filter en stadium 2 filterpaneel
- Draaicirkel van 132 cm
- Veiligheidsverlichting aan voor- en achterkant
- Simpel bedieningspaneel met touchscreen

Standaard accessoires ICE iS1100L+:

- ✓ Li-ion batterijpakket
- ✓ Ingebouwde lader

*Extra accessoires op pagina 27

De slimme iS1100L+ i-Synergy is een opzit-veegzuigmachine voor het effectief vegen en ontstoffen van grote oppervlakken, zowel commercieel als industrieel. Het compacte, moderne design met ergonomisch zitvlak en paneel met touchscreen verzekert u van gemakkelijke en flexibele reiniging, ook in smallere ruimtes.

- i-Synergy datagedreven schoonmaak met dagelijkse real-time rapportage
- Eenvoudig te besturen
- 100% garantie tijdens abonnement

Technische specificaties

Model	EU	
Type		iS1100L+ i-Synergy
Voltage	Volt	24
Veegbreedte hoofdbezem	cm	70
Veegbreedte met zijbezems	cm	129
Filterpaneel		Polyester
Filteroppervlak	m²	3,6
Filterschudder	Ja	Elektrisch
Aandrijving		voor- en achteruit
Aandrijfmotor	V/Watt	24V/600
Borstelmotor	V/Watt	24V/500
Vuilcontainer inhoud	Liter	80
Rij-werksnelheid	km/h	0 - 6
Batterijen	V/Ah	24V/225Ah
Type batterij	standaard	Li-ion
Geluidsniveau	dBA	65
Gewicht met batterij	kg	286
Werkijd met volle batterij	uur	3
Capaciteit (theoretisch)	m²/uur	6.200
Afmetingen	LxWxH cm	150×94×127
Maximale hellingshoek	%	16 20
Minimale draaicirkel	cm	132

ICE EXTRA

Accessoires



ICE i18BL
Schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE i18BL:

9050018B	ICE Tynex Grit 80 borstel 17" tbv i18
8118021AER	ICE Zuigmond rubber voorkant, Linatex Aeroflex
8118001	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8118002	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE i20BL-e
ICE i20BTL+
Schrobzuigmachine

Extra accessoires i20NBL-e/ICE i20BTL+:

9050020E	ICE cepillo 19" PPL 0,8
8050020K	ICE 5K-mix, borstel 19"
9050020B	ICE Tynex Grit 80 borstel 19"
8118021AER	ICE Zuigmond rubber voorkant, Linatex Aeroflex
8118001	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8118002	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE i24BTL+
Schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE i24BTL+:

90500125KMIX	ICE 5K-mix borstel 12"
9050012B	ICE Tynex Grit 80 borstel 12"
8118021AER	ICE Zuigmond rubber voorkant, Linatex Aeroflex
8118001	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8118002	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE i28BTL+
Schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE i28BTL+:

9051145K	ICE 5K-mix borstel 14"
8210516	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8210517	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE i28BTL+CY
Cylindrische
schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE i28BTL+CY:

8210516	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8210517	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE i32BTL+
Schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE i32BTL+:

9050016B	ICE Tynex Grit 80 borstel 16"
8310541	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8310542	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan

ICE EXTRA

Accessoires



ICE RS24L
Mini-opzit
schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE RS24L:

90500125KMIX	ICE 5K-mix borstel 12"
9050012B	ICE Tynex Grit 80 borstel 12"
8118021AER	ICE Zuigmond rubber voorkant, Linatex Aeroflex
8118001	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8118002	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE RS26L+
Opzit schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE RS26L+:

9050016B	ICE Tynex Grit 80 borstel 16"
8310541	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8310542	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE RS28L+CY
Opzit schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE RS28L+CY:

9050016B	ICE Tynex Grit 80 borstel 16"
8310541	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8310542	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE RS32L+
Opzit schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE RS32L+:

9050016B	ICE Tynex Grit 80 borstel 16"
8310541	ICE Zuigmond rubber voorkant, polyurethaan
8310542	ICE Zuigmond rubber achterkant, polyurethaan



ICE RS36L+
Opzit schrobzuigmachine

Extra accessoires ICE RS36L+:

Nog niet beschikbaar



ICE iS1100L+
Opzit veegzuigmachine

Extra accessoires ICE iS100L+:

7000623-1	ICE zij-borstelkit (vezelmix)
7000620-1	ICE hoofdborstelkit (poly-draad)
7000621-1	ICE hoofdborstel natuurlijk haar 5K mix
Op aanvraag	Beschermkap (dakbescherming kit)



i-SYNERGY
Cleaning Management in Motion

ICE Robotics EMEA

Airborne Avenue 55-57 | NL-2133 LV Hoofddorp | +31 (0)23 20 41 020 | info-emea@icerobo.com | www.icerobo.com

Customer Care +31 (0)800 90 99 | cc@icerobo.com