

NL



optima



Grote prestaties: perfect schone oppervlakken, zelfs bij hardnekkig vuil.

Optima is een vloereiniger-droger met bediener aan boord met een robuust ontwerp, geschikt voor gebruik in zowel commerciële als industriële omgevingen tot 15.000 m², en garandeert uitstekende prestaties, zelfs voor het grondig reinigen van harde vloeren van verschillende types zoals magazijnen en logistieke centra of van meer delicate oppervlakken zoals in winkelcentra of luchthaventerminals.

Het comfort en de volledige beheersing van de machine, gegarandeerd door de positie van de bestuurder en door de eenvoudige bedieningen, verhogen de doeltreffendheid tijdens de werkzaamheden; de grote inhoud van de reservoirs garandeert een grotere werkautonomie, en

de geruisloosheid maakt ook werken overdag mogelijk zonder dat wordt gestoord, waardoor een maximale operationele en productieve doeltreffendheid wordt bereikt.

Eenvoudig en handig: om de bediener te helpen de beste resultaten te behalen.

De bestuurdersstoel is comfortabel, toegankelijk aan beide zijden, biedt volledige zichtbaarheid van het ganse werkgebied, en staat toe om alle functies onder controle te hebben zonder afleidingen.

Het nieuwe dashboard werd ontworpen om het gebruik maximaal te vereenvoudigen. De schrobversies (Optima 85/100 B) hebben een knop voor de automatische loskoppeling van de borstels.



In de versies met het CDS-doseersysteem is het op elk moment mogelijk om de hoeveelheid water en het percentage reinigingsmiddel precies in te stellen en te memoriseren met behulp van de keuzeschakelaar zodat ze automatisch kunnen worden gestart voor later gebruik.



Er kunnen 3 verschillende werksnelheden en borstelrukniveaus geselecteerd worden om de machine aan te passen aan elke situatie.



De keuzeschakelaar van de werkprogramma's dient voor de keuze van de instellingen van de machine tussen: transfer, drogen, samen reinigen en drogen, enkel reinigen.



DE MODELLEN

OPTIMA 85 B
Schrobversie
met dubbele borstel

OPTIMA 100 B
Schrobversie
met dubbele borstel

OPTIMA 90 S
Veegversie

Met technologische oplossingen om te besparen op middelen en het verbruik onder controle te houden

FUNCTIE ECO

Met slechts één toets wordt de machine spaarzamer en stiller in gebruik.

De ideale configuratie voor dagelijks schoonmaken en gebruik op plaatsen waar discretie of stilte nodig is.

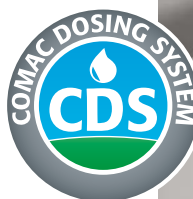


CDS - COMAC DOSING SYSTEM

Afzonderlijk beheer van water- en schoonmaakmiddel

Optima is op verzoek ook verkrijgbaar met het CDS-systeem (Comac Dosing System) voor het gescheiden beheer van water en reinigingsmiddel, waardoor de toevoer kan worden verhoogd of verlaagd afhankelijk van het te behandelen vuil waardoor verspilling wordt voorkomen.

Hiermee kan het verbruik van de gebruikte oplossing tot 50% worden verminderd.



CFC - COMAC FLEET CARE

Optima kan worden uitgerust met de benodigde apparatuur voor het vlootbeheer via Comac Fleet Care (CFC). Met dit systeem kunnen de condities van de machines van de vloot vanop afstand gecontroleerd worden, of ze in gebruik zijn, waar en door wie, of ze onderhoud behoeven, zodat tijdig kan ingegrepen worden en machinestops en dure onderhoudsinterventies kunnen worden voorkomen.



PM - PRESSURE MONITORING

Systeem voor de controle van de druk op de borstels

Controleert het vermogen dat wordt geleverd door de motoren van de borstels om de maximale doeltreffendheid op elk type van vloer te garanderen.



DE REFERENTIESECTOREN



Industrie



Schoonmaakbedrijven



Sanitair



Openbare ruimten



Horeca



Sport



Automobieliindustrie



GDO



Transport



Logistics

Veilig en geruisloos: beschermt de gezondheid van wie ze gebruikt en zich in dezelfde omgeving bevindt

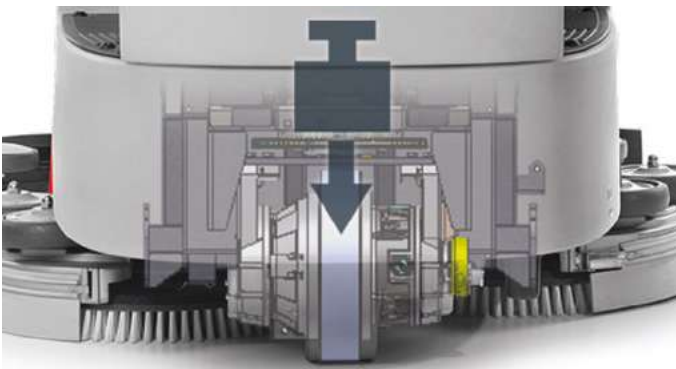
DE MAXIMALE WERKVEILIGHEID WORDT GEGARANDEERD DOOR:

- het motorwiel en de achterwielen, antislip en streepvrij
- de led koplampen met verschillende helderheidsniveaus
- de achteruitrijzoemer
- de claxon
- de mogelijkheid om de kit knipperlicht aan te vragen, beschikbaar als optie
- de grote noodstopknop op het dashboard, om de machine en alle functies onmiddellijk met één beweging te stoppen
- de voor- en achterbumper, beschikbaar als optie
- de achterlichten

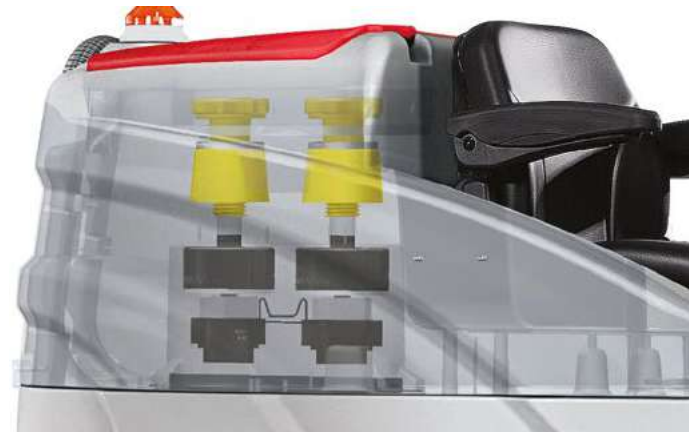


Optima is uitgerust met een hydraulische rem die op de achterwielen werkt waardoor de veiligheid en het comfort worden verbeterd. De elektrische rem die op het motorwiel is gemonteerd, dient als noodstop- of parkeerrem.

OM DE PRESTATIES TE VERHOGEN, ZIJN VOOR ALLE VERSIES VERSCHILLENDE OPTIES AANWEZIG:



Om maximale doeltreffendheid te bereiken, kan Optima worden uitgerust met de Kit Opritten waarmee de hechting van het voorwiel kan worden verbeterd wanneer op eventuele opritten wordt gereden. Dankzij het extra gewicht wordt de belasting zodanig verdeeld dat het eventueel slippen wordt verbeterd.



De zuigmotoren zijn geïsoleerd in een dubbelwandige kamer die het geluidsniveau aanzienlijk vermindert zodat discreet en geruisloos kan gewerkt worden, en de gezondheid van de gebruiker wordt beschermd.

De accessoires die u tijd besparen



De vulleiding van het reservoir met oplossing is praktisch en heeft een geschikte lengte om rechtstreeks de waterkraan te bereiken. Anders is een snelvulstelsel beschikbaar met vlotter om de passieve tijden te beperken.

In de schrobveegversie Optima 90 S moet voor de vervanging van de borstels geen gereedschappen gebruikt worden, en kan dit in slechts enkele seconden verricht worden.

EEN CORRECT DAGELIJKS ONDERHOUD ZORGT VOOR CONSTATE REINIGINGSPRESTATIES

Alle elementen die dagelijks onderhoud nodig hebben, zijn geel gekleurd. Na zijn ploegbeurt kan de bediener heel precies en zonder tijdverlies zien welke delen hij moet reinigen

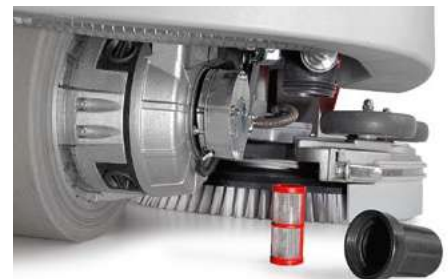
DAGELIJKS ONDERHOUD



De leidingen voor het ledigen van de reservoirs bevinden zich aan de achterkant van de machine in een comfortabele en zichtbare positie. De positie van de leiding is ontworpen om toevallige waterlekken als gevolg van druk te voorkomen. De grote diameter zorgt voor praktische bruikbaarheid en snelheid tijdens de ledigingsfase.



De filter van de oplossing bevindt zich in een gemakkelijk bereikbare ruimte en de vlotter/zuigfilter kan snel worden gedemonteerd, waardoor de reiniging van de machine eenvoudig en snel is aan het einde van de interventie.



CERTIFICATIES



STANDAARD UITRUSTINGEN	Optima 85	Optima 100	Optima 90 S
Comfort			
Urenteller	•	•	•
Eco Mode	•	•	•
Elektronisch instrumentenpaneel met diagnosefunctie	•	•	•
Stijging onderstel/vloortrekker	Automatisch	Automatisch	Automatisch
Automatische loskoppeling borstel	•	•	-
Regeling snelheid	•	•	•
Rubbers vloortrekker bruikbaar aan 4 kanten	•	•	•
Onderhoudselementen identificeerbaar via kleur	•	•	•
Flexibele leiding invoer water met druppelvanger	•	•	•
Waterpeilindicator	•	•	•
Haak voor accessoires	•	•	•
Veiligheid			
Noodstopknop	•	•	•
Hydraulische bedrijfsrem	•	•	•
Automatische parkeerrem	•	•	•
Antieslipwielen	•	•	•
Schakelaar aanwezigheid persoon aan boord	•	•	•
Zoemer achteruitrijden	•	•	•
Claxon	•	•	•
LED voorlichten met 2 intensiteitsniveaus	•	•	•
Achterlichten	•	•	•

ACCESSOIRES	Optima 85	Optima 100	Optima 90 S
CDS (Comac Dosing System)	•	•	•
Kit opritten	•	•	•
Knipperlicht	•	•	•
Bumper	•	•	•
Snelvuelsysteem water	•	•	•

OPTIONALS	Optima 85	Optima 100	Optima 90 S
CFC (Comac Fleet Care)	•	•	•
Zuigstelsysteem dual power extreme	•	•	•

TECHNISCHE BESCHRIJVING		Optima 85	Optima 100	Optima 90 S
Reservoir met oplossing	l	160	160	160
Afvalreservoir	l	140	140	140
Nominale spanning en vermogen	V / W	24/2840	24/2840	24/3340
Werkbreedte	mm	850	1010	865
Vloortrekkerbreedte	mm	1120	1120	1120
Werkcapaciteit tot	m²/u	6800	8080	6920
Schijfborstels	(nr.) mm	(2) 430	(2) 510	-
Cilindervormige borstels	(nr.) mm	-	-	(2) 150-210x865
Inhoud vuilnisbak	l	-	-	10
Borsteldruk	Kg	85	85	50
Borstelmotor	V / W	(2) 24/500	(2) 24/500	(1) 24/1500
Toerental borstel	toeren/min	160	160	810-590
Afzuigmotor	V / W	(2) 24/420	(2) 24/420	(2) 24/420
Onderdruk zuigstelsysteem	mbar	190	190	190
Geluidsniveau	db (A)	<70	<70	<70
Aandrijving	-	aut./vooraan	aut./vooraan	aut./vooraan
Aandrijfmotor	V / W	24/1000	24/1000	24/1000
Verplaatsingsnelheid	Km/u	0+8	0+8	0+8
Draaicirkel	mm	2530	2530	2530
Afmetingen accuimte (lxbx)	mm	630x470x430	630x470x430	630x470x430
Maximum overbrugbare helling	%	10	10	10
Accu's (aantal)	V/Ah C5	1 BOX - 24/320	1 BOX - 24/320	1 BOX - 24/320
Gewicht van de accu's	Kg	225	225	225
Inhoud vat reinigingsmiddel (CDS)	l	5	5	5
Afmetingen machine (lxbx)	mm	1796x1245x900	1796x1245x1055	1796x1245x1005
Leeg gewicht (zonder accu's)	Kg	340	340	363



COMAC S.p.A. Via Maestri del Lavoro, 13 - 37059 Santa Maria di Zevio - Verona - ITALY
Tel. 045 8774222 - Fax 045 8750303 - www.comac.it - com@comac.it

Gecertificeerde organisatie Q.C.B. Italia ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001:2007

