

Nilfisk SC4000

Dealerportal verkooppresentatie



NILFISK

Agenda

1

Introductie

2

Doelgroepen/segmenten

3

Belangrijkste verkoopargumenten

4

Portfolio positionering

5

Concurrentielandschap

6

Technische gegevens en accessoirelijst



Agenda

1

Introductie

2

Doelgroepen/segmenten

3

Belangrijkste verkoopargumenten

4

Portfolio positionering

5

Concurrentielandschap

6

Technische gegevens en accessoirelijst



SC4000

Introductie

De SC4000 is een compacte opzitschrobzuigmachine met een compact ontwerp en een schoon-/vuilwatertank van 125 l, waardoor hij gemakkelijk te manoeuvreren is in krappe ruimtes en gemakkelijk door deuropeningen van standaardformaat past (alleen 710 C/D).

De SC4000 is speciaal ontwikkeld voor schoonmaakbedrijven, scholen, ziekenhuizen en winkels en is in staat om een verscheidenheid aan vloerooppervlakken te reinigen, met de keus uit 4 verschillende schrobdekken.

- Vervanging van de schrobzuigmachines uit de series BR850 en BR755/BR855 met een modulair ontwerpplatform.
- Modellen delen ongeveer 80% van de gemeenschappelijke onderdelen met de SC5000 en SC6000. Over het algemeen hebben we deze serie schrobzuigmachines vereenvoudigd tot een gemeenschappelijk en groepsontwerp om onderhoud en vervanging van onderdelen te verbeteren en de betrouwbaarheid te verhogen.
- De technologie die in de SC6000 is geïntroduceerd, is wederom toegepast, zoals SmartKey™, CanBus-elektronica, impactdetectie en een veelheid aan wijzigingen aan de onderdelen om de robuustheid te verbeteren.



SC4000

Belangrijkste voordelen voor de klant

Productiviteit

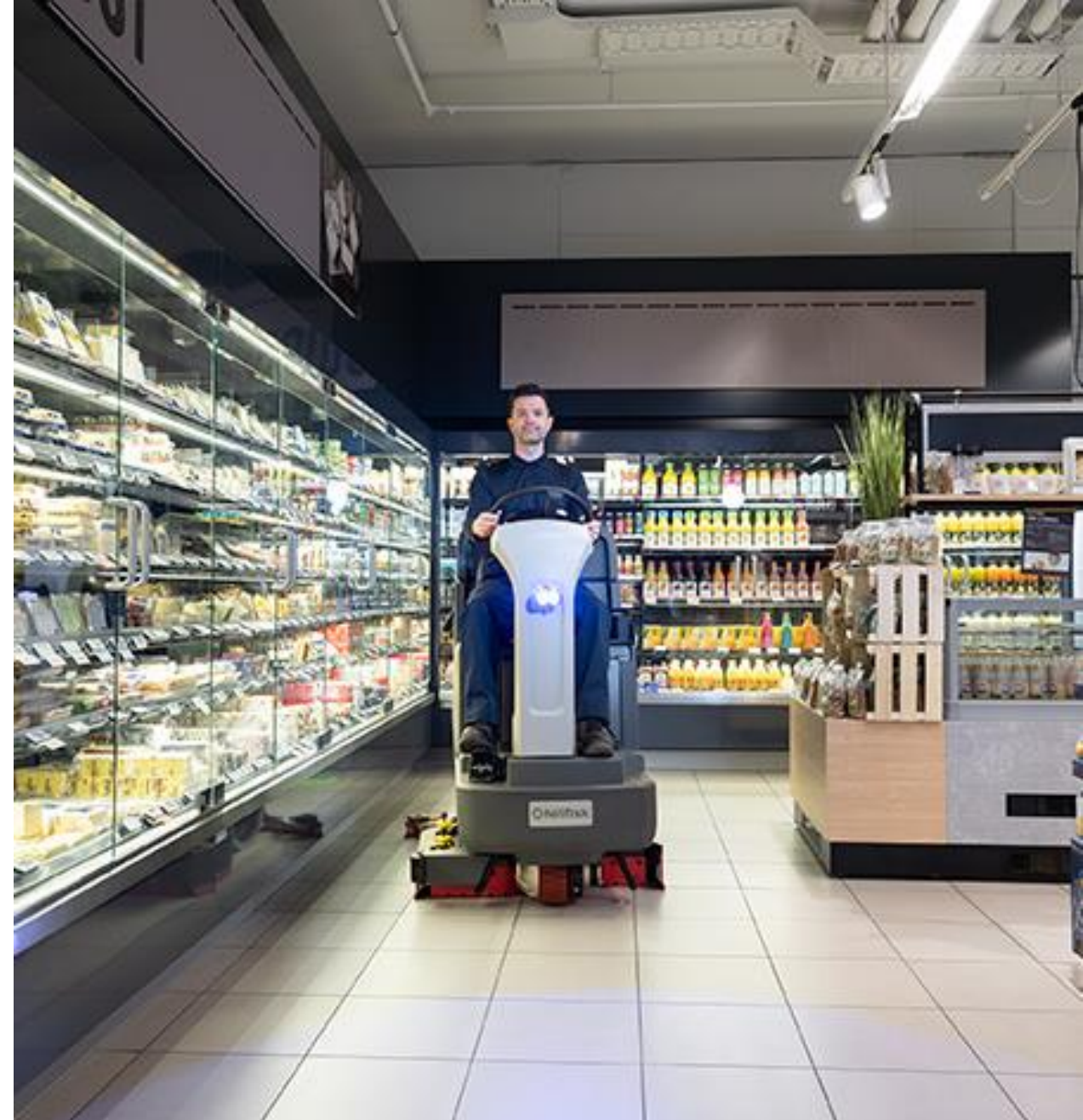
Tot 4 uur gebruikstijd. Werk snel (tot 7 km/u en HP-versie 8 km/u) en eenvoudig, ongeacht obstakels/veranderende omgevingen of ad-hoc schoonmaaktaken.

Gebruiksgemak

Met de OneTouch™-knop voor schrobben en een vereenvoudigde gebruikersinterface is schoonmaken eenvoudiger dan ooit. Maak altijd onopvallend schoon, zelfs in drukke omgevingen, dankzij de beste draaicirkel in zijn klasse, 166,3 cm, een compact profiel (159 x 83 x 146) en een stille werking (65-67 dB).

Eenvoudig onderhoud

Het dagelijks gebruik van de schrobzuigmachine is eenvoudig en snel dankzij een reeks oplossingen die de gebruiker helpen. Door deze oplossingen is het eenvoudig om de machine te onderhouden en te beschermen tegen vroegtijdige slijtage – waardoor de totale bedrijfskosten worden verlaagd.



SC4000 in het kort

Uiterst wendbare en productieve opzitschrobzuigmachine met gekoppelde functies voor kostenefficiënte, consistente en veiligere schoonmaakresultaten.

Doelgroep en prioriteiten

Doelgroep

- Primair: Schoonmaakbedrijven
- Secundair: Retail, gezondheidszorg, scholen

Prioriteiten

- Goedkope reiniging en onderhoud van meerdere vloertypes
- Gelijkwaardig niveau van reiniging op de meest efficiënte manier en tegelijkertijd zijn snelle procedures mogelijk
- Veilige schoonmaakactiviteiten – om personeel en bezoekers te beschermen en een veilige omgeving te bevorderen

Schoonmaak operator en mindset

- Meerdere medewerkers/operators
- Typische werking: 2-4 bedrijfsuren/dag
- Gebruiksvriendelijk, met minimaal dagelijks onderhoud
- Minimaliseer de niet-productieve reinigingstijd (d.w.z. legen en bijvullen)

Uit te voeren taak en vereisten

Schoonmaaktaak/toepassing

- Hoge productiviteit bij het reinigen van faciliteiten van 3.000 tot 25.000 m²
- Voornamelijk vinyl composiet tegels, gladde of gecoate beton- of voegtegelopervlakken met gemiddelde tot lichte vervuiling

Soort(en) vuil

- Plastic folie, palletchips, kartonstof, glasscherven, vet, olie, incidenteel morsen van diverse voedingsmiddelen of vloeistoffen, glas, droge producten

Reinigingsfrequentie

- Dagelijks of wekelijks
- Tot 4 uur/dag

Voorschrift/vereisten

- ETL(electrical testing laboratories)-goedgekeurd UL, CSA, CE

Beschrijving van product

Belangrijkste functies

- Uiterst wendbaar met de beste draaicirkel en wateropname in zijn klasse
- Verbeterd cilindrisch schrobdekontwerp = hogere betrouwbaarheid
- Toegevoegde SmartKey- en SmartFlow-technologie = gebruiksgemak
- Onderhoudsvrije, hoogefficiënte borstelloze HP-aandrijfmotor in combinatie met krachtige zuigmotor - **OPTIE**
- Afmetingen voor standaard deurdoorgang, stootsensoren (710)

Belangrijkste technische gegevens

- 71 cm en 86cm Schijf 71 cm en 81 cm Cilindrisch 71cm REV schrobdek
- Geschikt voor het strippen van vloerafwerking van Vinyl Composiet Tegel vloeren
- Hellingspercentage tot 9%
- Duurzame accuwerkduur ~ 4 uur

Verlagen van complexiteit

- Gedeeld platform met SC5000, veel gemeenschappelijke onderdelen (80%+)

SC4000

Belangrijkste verkoopargumenten

Wendbaar

Met een topsnelheid van 9 km/u en een draaicirkel van 166 cm kunt u schoonmaken in krappe ruimtes en de productiviteit maximaliseren.

Productief

SmartFlow™-technologie reinigt tot 50% meer vloerooppervlak per watertank.

Efficiënt

Hoogwaardige zitschrobmachines zorgen voor tijdbesparende reiniging met minimale verstoring van de bedrijfsactiviteiten

Veilig

Met ClearView™ en ergonomische bedieningselementen kan de operator zich op zijn schoonmaaktaak richten, terwijl hij volledig overzicht houdt over de omgeving.

Betrouwbaar

Impactdetectie verhoogt de verantwoordelijkheid van de operator en een verbeterd cilindrisch ontwerp verlengt de levensduur tot 4x.



Gebruiksvriendelijk

Machine-instellingen en functies zijn eenvoudig aan te passen aan de vaardigheden van de operator.

Milieuvriendelijk en kostenefficiënt

Het EcoFlex™-doseersysteem voorkomt verlies van ongebruikte reinigingsmiddelen, bespaart geld en is milieuvriendelijk.

Belangrijkste functie-upgrades

- SmartFlow™
- SmartKey™
- Robuust ontwerp met cilindrisch schrobdek
- Verbeterde ClearView™
- Gereed voor Multiconn
- Industrieel familieontwerp met SC5000 (~80%+ onderdelen gemeenschappelijk)
- 71,12 cm REV-dek - OPTIE
- Topsnelheid 8 km/u met HP - OPTIE

Agenda

1

Introductie

2

Doelgroepen/segmenten

3

Belangrijkste verkoopargumenten

4

Portefeuille positionering

5

Concurrentielandschap

6

Technische gegevens en accessoirelijst



Belangrijkste klantsegmenten

Faciliteiten van 3.000-20.000 m²

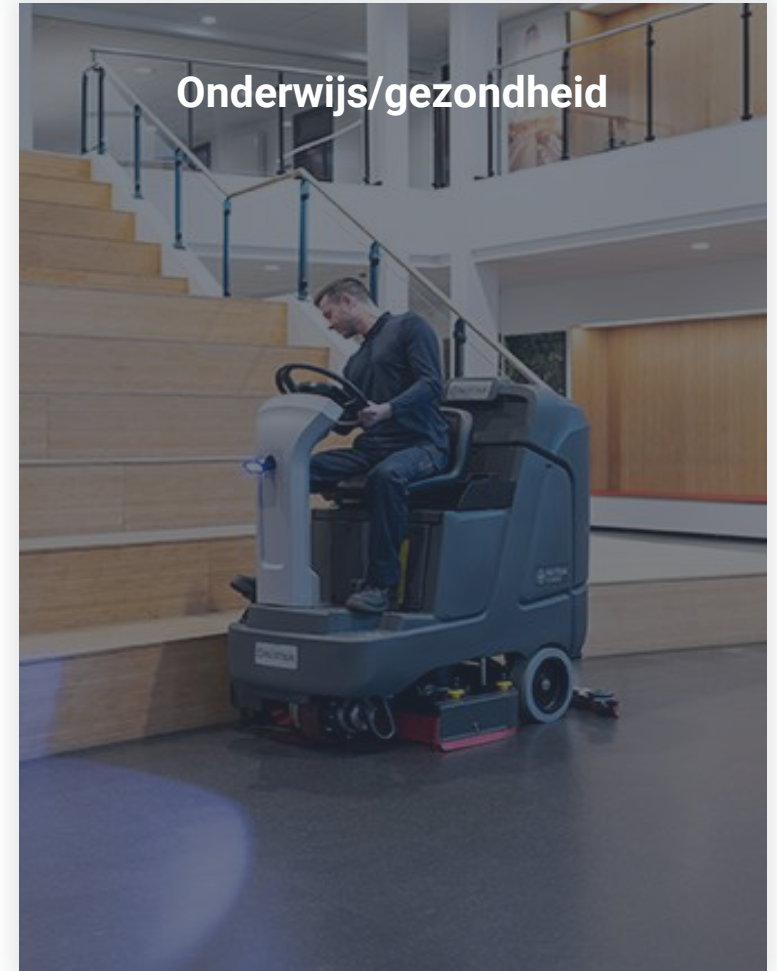
Schoonmaakbedrijven



Middelgrote winkels



Onderwijs/gezondheid



Agenda

1

Introductie

2

Doelgroepen/segmenten

3

Belangrijkste verkoopargumenten

4

Portfolio positionering

5

Concurrentielandschap

6

Technische gegevens en accessoirelijst



SMARTFLOW™

Introductie

De dosering van water en reinigingsmiddel wordt automatisch aangepast aan de veranderingen in de rijnsnelheid in bochten, bij de reiniging van randen of het manoeuvreren rond obstakels.

SmartFlow™ voor gelijkmatige reiniging en verlaging van uw totale operationele kosten op twee manieren:

- Verbruikt tot 50% minder water en reinigingsmiddel dan andere machines, waardoor de kosten voor hulpmiddelen dalen
- Verlengt de tijd tussen legen en vullen met 50%, waardoor de productiviteit toeneemt



SMARTKEY™



Introductie

Biedt drie verschillende toegangsniveaus:

- Gebruiker (blauwe sleutel) – Standaard functionele toegang als gedefinieerd door leidinggevende, waarbij de verantwoording van de gebruiker wordt gegarandeerd via een unieke ID (gebruikerstelling kan worden beperkt via Superuser-account)
- Superuser (gele sleutel) – Parameterinstelling en/of beperking van niveau's met betrekking tot vloerreinigingsinstellingen, incl. borsteldruk, stroomverbruik, water- en chemicaliënverbruik
- Service monteur – Volledige toegang tot de opties van het SC4000 configuratie- en diagnosemenu, inclusief toegang tot het verborgen menu door bepaalde knoppen gelijktijdig in te drukken



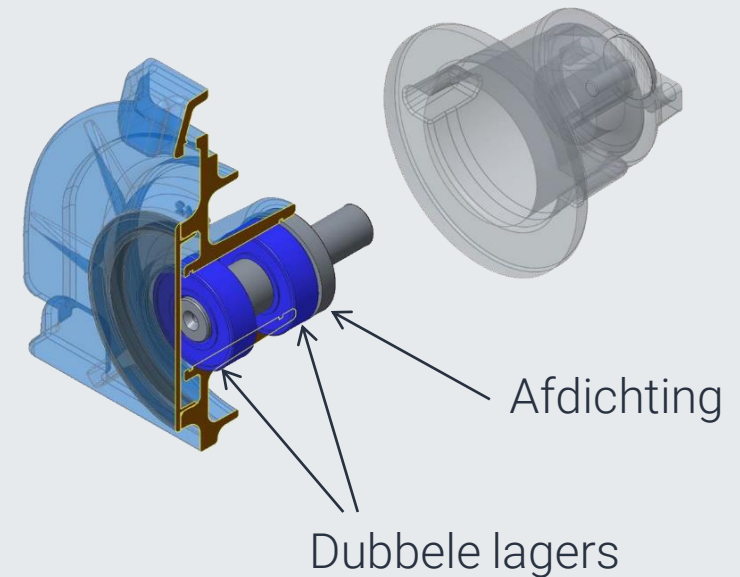
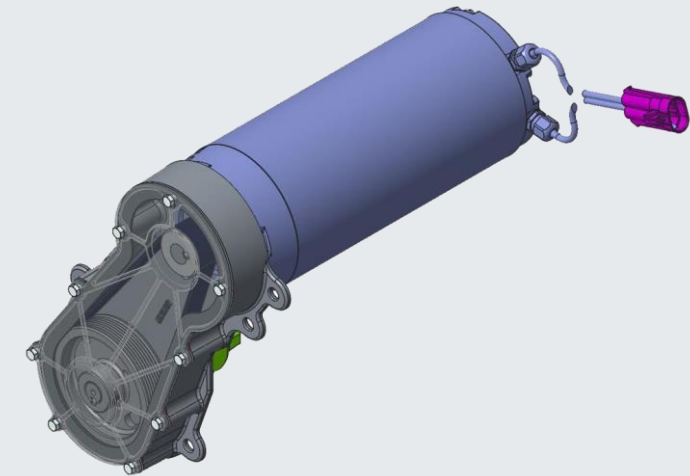
Robuust ontwerp met cilindrisch schrobdek

Biedt tot 4 keer de levensduur van concurrerende producten

Het op zichzelf staande, afgedichte, cilindrische borstelaandrijfmechanisme zorgt voor een stille werking en beschermt riemen en pulleys tegen blootstelling aan zware reinigingsomgevingen voor een hogere betrouwbaarheid en een uitstekende levensduur.

Het ontwerp met dubbele lagers en aandrijfnaaf, met speciale afdichting, beschermt de lagers tegen blootstelling aan water en chemicaliën, wat resulteert in een aanzienlijke verbetering van de levensduur van de lagers, waardoor de onderhoudskosten en stilstandtijd worden verminderd.

Varianten 28C en 32C.
(De 32C heeft ook een optionele rechterzijborstel beschikbaar)



Bedieningspaneel

Alle functies zijn gemakkelijk te gebruiken via het stuurwiel



Bedieningspaneel

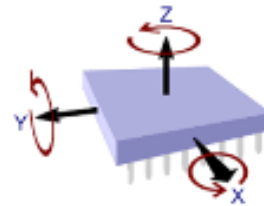
Introductie

Volledig geïntegreerde machinediagnosefunctie vereenvoudigt het oplossen van problemen en verlaagt de kosten die gepaard gaan met onderhoud en stilstand



►► E2 Main Controller		
J1-22 HORN		0
J2-8 FLOAT SW		0
J2-9 SIDE SWEEP		1
J2-10 LEVEL 1		1
◀ Back	↕ Scroll	
►► E2 Main Controller		
J1-10 EMERGENCY SW		1
J1-11 OBC INTERLOCK		0
J1-12 SEAT SW		1
J1-13 DUST GUARD SOL		0
◀ Back	↕ Scroll	

Geïntegreerd impactdetectiesysteem reduceert de schade aan machines en faciliteiten door een grotere verantwoordelijkheid bij de operator



Belangrijkste functies bedieningspaneel

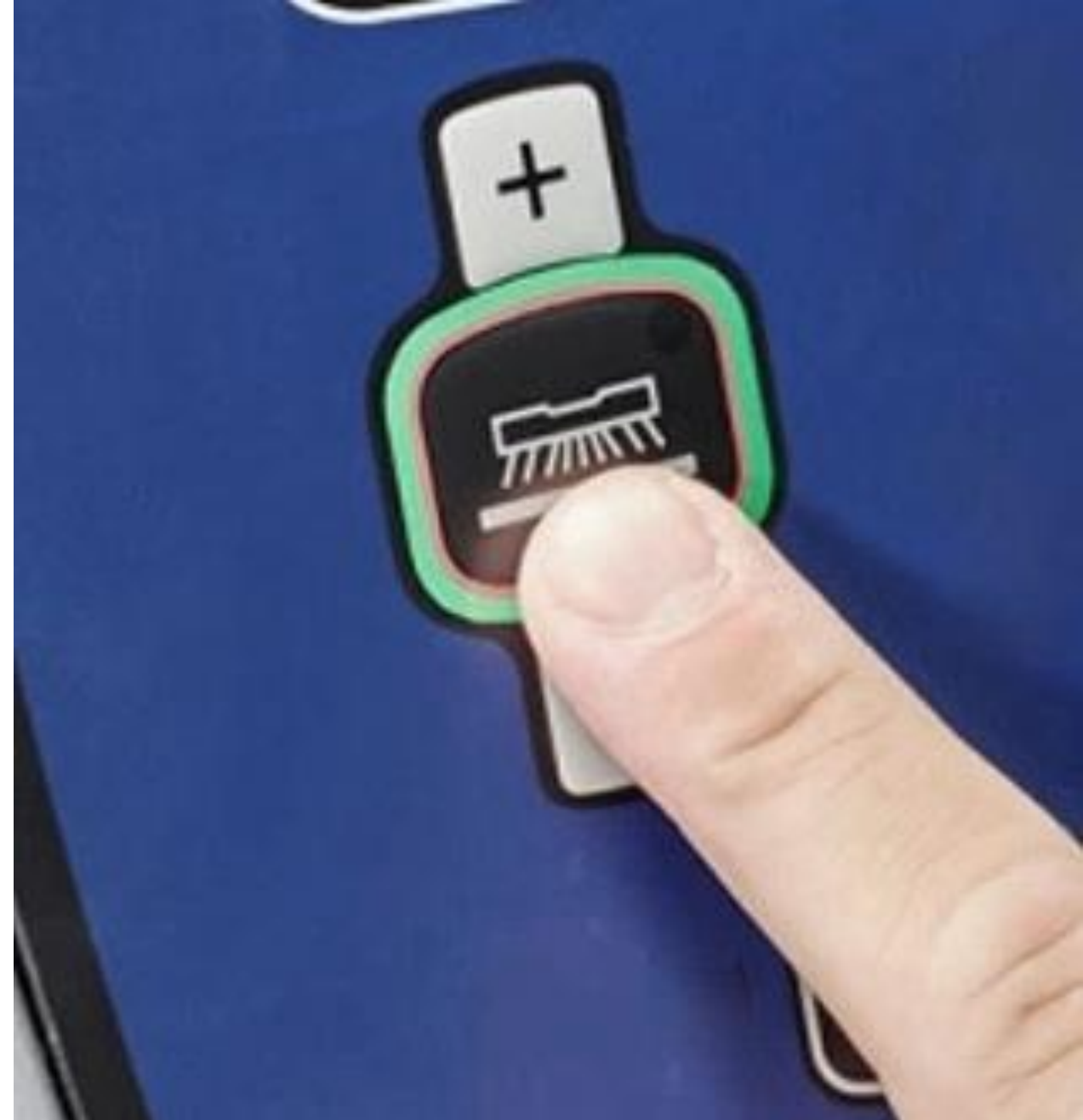
Hoge productiviteit met compacte afmetingen

One-Touch™ -knop voor eenvoudige installatie en borsteldrukafstelling.

3 (cilinder) of 3 (schijf) verschillende instelniveaus:

- Schijf: 100, 75, 52 kg
- Cil.: 76, 59, 42 kg

Optionele instellingen met de Superuser-sleutel optimaliseren de borsteldruk voor verschillende soorten gladde vloeren. Dit spaart de vloer, vermindert de slijtage van de borstels en optimaliseert de gebruiksduur van de batterij voor maximaal 4+ bedrijfsuren.



Belangrijkste functies bedieningspaneel

Indrukwekkende resultaten en eenvoudige bediening

Snelheidsbegrenzer

De snelheidsbegrenzer vermindert het risico op vermoeidheid van de operator en ongelukken tijdens het schoonmaken doordat de snelheid nauwkeuriger kan worden geregeld tijdens het manoeuvreren rond obstakels

OLED-lampjes

Het OLED-display is zichtbaar bij fel licht en onder grotere kijkhoeken



Belangrijkste functies bedieningspaneel

Indrukwekkende resultaten en eenvoudige bediening

- Tijdelijke **Toevoer-UIT** geïntegreerd in stuurwiel; kan geactiveerd worden enkele meters voordat een bocht gemaakt wordt om de watertoevoer te stoppen
- Zorgt voor uitstekende droogprestaties in bochten
- Voorkomt spatten in bochten en vermindert of elimineert overtollig water bij bochten
- Minimaliseert het waterverbruik
- Automatisch opnieuw te activeren zonder invoer van de gebruiker gedurende 5 seconden

Click-ON schijf- en -schrobborstelsysteem voor eenvoudige installatie van borstels en padhouders



Belangrijkste functies bedieningspaneel

Hoge productiviteit met compacte afmetingen

Flexibele dosering

- Alleen water
- Extreem lage concentratie reinigingsmiddel
- Periodieke "boosterfunctie"
- Extra sterk reinigingsmiddel

De "boosterfunctie" verhoogt tijdelijk de waterdosering, borsteldruk en reinigingsmiddel gedurende 60 seconden (standaard) en is aanpasbaar tot 300 seconden

Presteert naar behoefte

- Krachtige spotreiniging
- Flexibel aanpassen van de prestaties van de machine aan het benodigde reinigingsniveau
- Helpt de gebruiker naar een meer ecologische en voordelige manier van schoonmaken



Belangrijkste functies bedieningspaneel

Indrukwekkende resultaten en eenvoudige bediening

Zuigstrip

Zuigstrip is uiterst eenvoudig te verwijderen of te installeren via ergonomische handgrepen en geleiders voor de zuigmond; hiervoor is geen slangaansluiting/ontkoppeling nodig



Zonder gereedschap

Zonder gereedschap vervangen, verwisselen of inspecteren van hoofdcomponenten voor borstels, zuigmond en zuigrubbers



Geïntegreerd opbergvak

Geïntegreerd opbergvak voor bewaren van grotere vervuiling en het opbergen van sproeiflessen, sleutels, enz.



Belangrijkste functies bedieningspaneel

Indrukwekkende resultaten en eenvoudige bediening

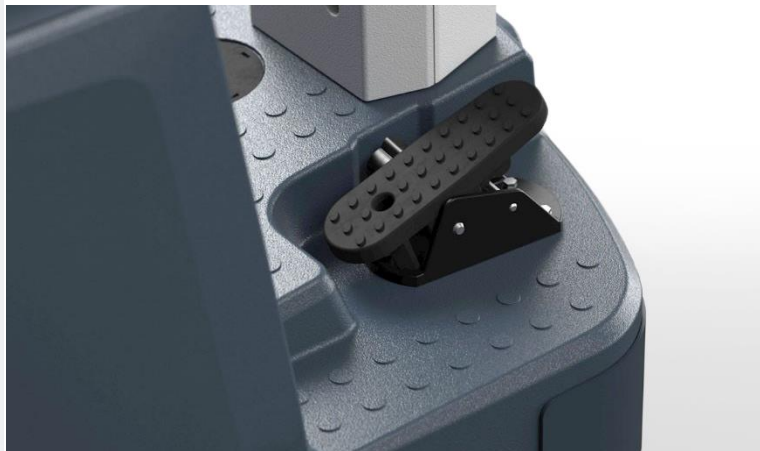
Compact ontwerp

Het compacte ontwerp biedt superieure wendbaarheid door gangpaden (minimale breedte **1,6 m**), hoge productiviteit met een tankinhoud van 125 l en een schrobbreedte tot 84,3 cm. Ideaal voor smalle gangpaden.



Hoge productiviteit

Instelbare snelheid tot 8,0 km/u (HP) voor hoge productiviteit (bij verplaatsen én schoonmaken). De superuser kan de maximale snelheid naar behoefte instellen.



Ergonomisch ontwerp

Ergonomisch bedieningscompartiment met verstelbare stoel, bedieningsknoppen op het stuurwiel en hendels voor veelgebruikte functies.



Agenda

1

Introductie

2

Doelgroepen/segmenten

3

Belangrijkste verkoopargumenten

4

Portfolio positionering

5

Concurrentielandschap

6

Technische gegevens en accessoirelijst



Portfolio positionering

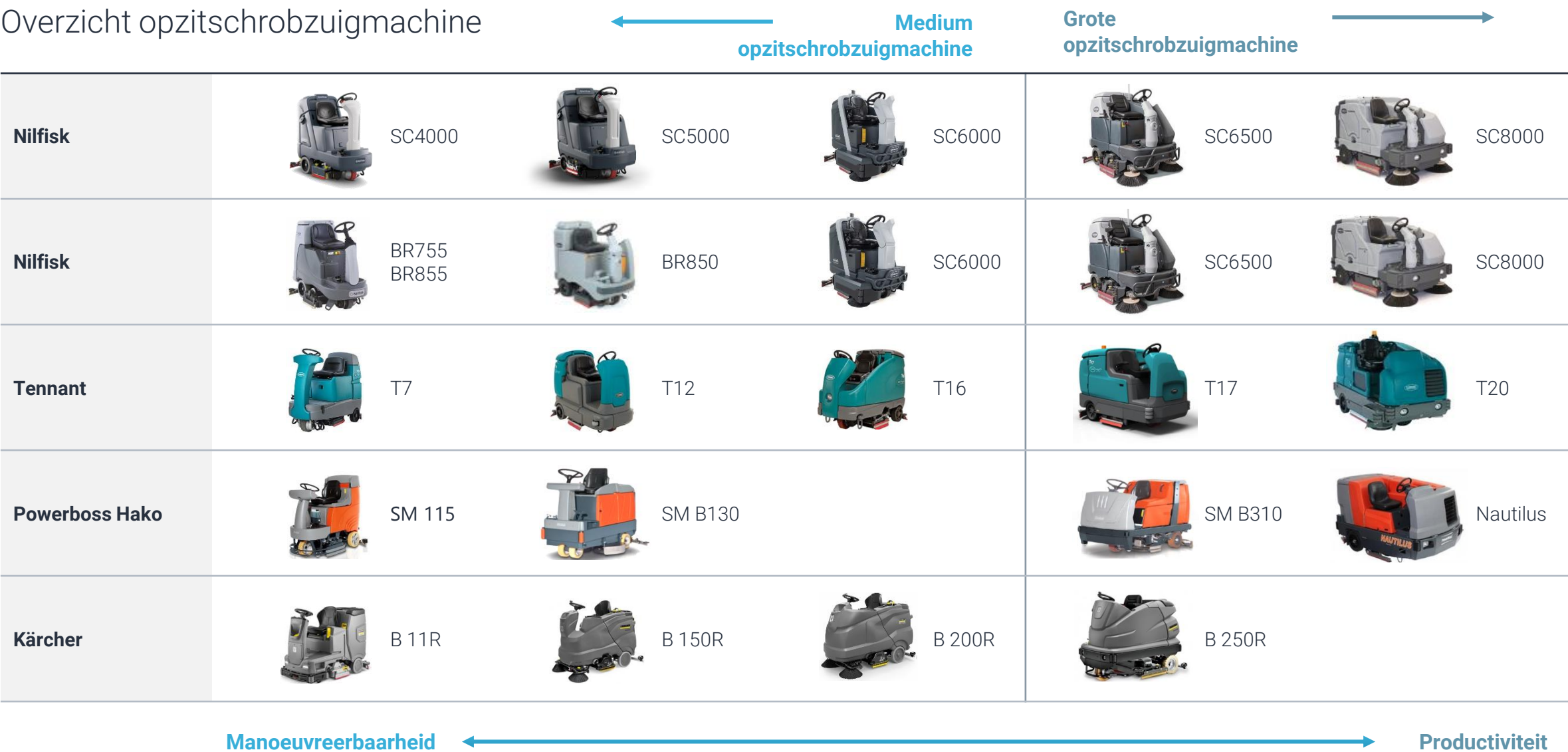
Schaalbare premium producten om aan de vraag van het segment te voldoen



	SC4000	SC5000	SC6000	SC6500	SC8000
Standaard maat (cm/inch)	71/28D, 71/28C, 71/28R², 81/32C, 86/34D¹	81/34D, 86/32C, 91/36C	81/34D, 101/40D, 91/36C	102/40, 114/45, 122/48 (Schijf & cil)	102/40, 114/45, 122/48 (Schijf & cil)
Autonomie (Tankgrootte en werkduur)	125 l	140 l	190 l	265 l	
Onderscheidende kenmerken	Past door standaard deuropening(71)	Compact en wendbaar	Beste accucapaciteit in zijn klasse	Max. reinigingsduur accu	Vermogen, productiviteit, prestaties
Doelgroepen/segmenten					
Instelling – Onderwijs/gezondheidszorg	●	◐	◐	◐	○
Detailhandel en schoonmaakbedrijven	●	◐	◐	◐	◐
Distributiecentra & logistiek	◐	●	●	●	●
Productie	◐	◐	◐	●	●
Voedings- & drankindustrie	◐	◐	◐	◐	●

Portfolio positionering

Overzicht opzitschrobzuigmachine



Agenda

1

Introductie

2

Doelgroepen/segmenten

3

Belangrijkste verkoopargumenten

4

Portfolio positionering

5

Concurrentielandschap

6

Technische gegevens en accessoirelijst



Vergelijking met concurrenten

Belangrijkste verkoopargumenten



**Nilfisk
SC4000**



**Tennant
T7**



**Tennant
T12**



**Kärcher
B110**



**Kärcher
B150**



**Hako
Scrubmaster
B120**



**IPC
CT110**



**Fimap
MMG**



**Fimap
Magna**



**ICE
RSL+**

	5	3	4	2	4	4	4	3	5	3
Werkbreedte	71/81/86 cm Schijf, cil, REV	66/81 cm Schijf, cil	81/104 cm Schijf, cil	75 cm Schijf, cil	70/75/85/ 90 cm Schijf, cil	60/70/85 cm Schijf, cil	70/75/85/90 cm Schijf, cil	65, 71, 75 cm Schijf, cil, orb	71/81/86 cm Schijf, cil	66/71/81 cm Schijf, orbitaal
Max. theoretische productiviteit	6.920 m²/uur 86 cm HP schijf	4.698 m²/uur 81 cm schijf	5.184 m²/uur 81 cm schijf	4.500 m²/uur 75 cm schijf	5.400 m²/uur 90 cm schijf	4.068 m²/uur 90 cm schijf	6.030 m²/uur 90 cm schijf	4.500 m²/uur 75 cm schijf	5.400 m²/uur 90 cm schijf	5.265 m²/uur 81 cm schijf
Orbitaal Optie	REV	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Nee	Ja	Nee	Ja
Draaicirkel	166 cm 71 cm HP-schijf	173 cm 66 cm schijf	186 cm 81 cm schijf	175 cm 75 cm schijf	180 cm 75 cm schijf	190 cm 70 cm schijf	179 cm 75 cm schijf	208 cm 75 cm schijf	245 cm 83 cm schijf	180 cm 66 cm schijf
Bedienings- elementen stuur	Ja Standaard Alle modellen	Geen console	Ja Alleen XP-versie	Geen console	Geen console	Geen console	Geen console	Ja Alleen Plus-versie	Ja Alleen Plus-versie	Geen console

Vergelijking met concurrenten

Marktoverzicht



	Nilfisk SC4000	Tennant T7	Tennant T12	Karcher B110	Karcher B150	Hako Scrubmaster B120	IPC CT110	Fimap MMG	Fimap Magna	ICE RSL+
Model	SC4000	T7	T12	B110	B150	Scrubmaster B120	CT110	MMG	Magna	RSL+
Reinigingsmiddelendosering geïntegreerd	EcoFlex	ecH20	ecH20	Dosering	Dosering	Ja	Ja	FSS	FSS	Ja
Schrobbreedte (cm)	71, 86 – Schijf 71, 81 – Cilindrisch 71 – REV	66, 81 – Schijf 81 – Cilindrischl	81 – Schijf 81 – Cilindrisch	75 – Schijf 75 – Cilindrisch	75, 90, 110 – Schijf 70, 85 – cilindrisch	75,90 – Schijf 70, 85 – cilindrisch	60, 70, 85 – schijf 70 – cilindrisch	75 – Schijf 65 – Cilindrisch 71 – Orbitaal	90 – Schijf 83 – Cilindrisch	66, 81- Schijf
Schoonwatertank (l)	125	110	132	110	150	120	110	110	190	108
Vuilwatertank (l)	125	110	166	110	150	120	115	110	195	105
Eenvoudig met één druk op de knop schrobben	Ja	Ja	Ja-XP	Ja – EZ Dial	Ja – EZ Dial	Nee	Nee	Ja – Plus	Ja – Plus	Ja
Borsteldruk (kg)	52/75/100 – Schijf 42/59/76 – Cilindrisch	36, 54, 73 – Schijf 18, 36, 54 – Cilindrisch	Variabel tot 114 – Schijf Variabel tot 91 – Cilindrisch	75 – Schijf 75 – Cilindrisch	78 – (75, 90) 86 – Cilindrisch (85) 94 – Schijf (110)	37/60 – Schijf (75) 50/70 – Schijf (90) 28/35 – Cilindrisch	35, 45, 60 – Schijf (60/70/85) 23,5 – Cilindrisch	36/110 – Schijf 30/40 – Cilindrisch 42/100 – Orbitaal	45/150 – Schijf 35/45 – Cilindrisch	33/55/75 – Schijf
Borstelmotor (W)	735 x 2 – Schijf 550 x 2 – Cilindrisch	380 x 2 – Schijf 500 x 2 – Cilindrisch	750 x 2 – Schijf 750 x 2 – Cilindrisch	600 x 2 – Schijf 600 x 2 – Cilindrisch	600 x 2 750 x 2 – Cilindrisch (85)	960 x 2 – Schijf 876 x 2 – Cilindrisch	400 x 2 – Schijf 400 x 2 – Cilindrisch	500 x 2 – Schijf 450 x 2 – Cilindrisch 680 – Orbitaal	750 x 2 – Schijf 750 x 2 – Cilindrisch	450 x 2 – Schijf
Zuigmotor (W)	850 – HP 710 – Standaard	450	600	600	750	528	480	680 – Plus 410 – Basic	650	450
Aandrijfmotor (W)	1200 Koolborsteloot – HP 780 – Standard	850	890	600	1400 – Advanced 600 – Standard	816	300	520	850 AC – Plus 1000 DC – Basic	800
Spanning	36	24	36	24	36	24	24	24	36	24
Transportsnelheid (km/u)	8,0 – HP 7,0 – Standard	6,4 5,8 – In bedrijf	8,0 6,4 – In bedrijf	6,0 6,0 – In bedrijf	10,0 – Advanced 6,0 – Standard	6,7	6,5	8,0 6,0 – In bedrijf	9,0 6,0 – In bedrijf	6,5
Hellingspercentage	9% (5*) – Schrobben 16% (9*) – Transport	7% (4*) – Schrobben 10,5% (6*) – Transport	7% (4*) – Schrobben 14,1% (8*) – Transport	10% (5,7*) – In bedrijf	10% (5,7*) – Standard 15% (8,5*) – Advanced	3,5% (2*) – Schrobben 10% (5,7*) – Transport	16% (9*)	7% (4*) – Schrobben 10% (5,7*) – Transport	8% (4,6*) – Schrobben 10% (5,7*) – Transport	7% (4*) – Schrobben
Zuigstripbreedte (cm)	83 (71) 106 (81, 86)	107	99	95	95 (75) 118 – (85, 90, 110)	96 (70, 75) 112 – (85, 90)	82- Schijf (60) 94 – Schijf (70) 101 – Schijf (85) Cyl (70)	88	105	86 (66) 103 – (81)
Lengte x breedte x hoogte (cm)	159 x 79 x 146 (71) 159 x 93 x 146 (81) 159 x 92 x 146 (86)	152 x 80 x 127 (66) 152 x 91 x 127 (81)	171 x 95 x 142 171 x 107 x 142 (zijschrobber)	164 x 74 x 131	169 x 81 x 139 (75) 169 x 91 x 139 (85) 169 x 98 x 139 (90) 169 x 111 x 139 (110)	167 x 81 x 144 (70, 75) 167 x 95 x 144 (85, 90)	150 x 72 x 120 (60, C70) 150 x 76 x 120 (D70) 150 x 91 x 120 (85)	160 x 88 x 124	184 x 109 x 137	161 x 84 x 144 (66) 161 x 93 x 144 (81)
Minimale draaicirkel (cm)	166 (71) 174 (81, 86)	173 (66) 184 (81)	186	175	180	179	190	208	245	180 (66) 190 (81)
Dubbele invoer	Ja	Ja	Ja	Ja	Nee	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja
Linker- en rechterzijborstels	Rechterzijde optie cilindrisch	Nee	Rechterzijde optie schrobben, vegen	Rechterzijde optie schrobben (75)	Ja – Std. op cil.	Nee	Nee	Veegoptie links/rechts Schroboptie rechts	Veegoptie links/rechts Schroboptie rechts	Nee
Mobiele zuigset	Ja-Optie	Nee	Ja – optie	Nee	Ja-Optie	Ja – optie	Nee	Nee	Ja – optie	Nee
Geluidsniveau (dBA)	66 – Schijf (71) Cilinder 68 – Schijf (86) 65 – REV	67 – Schijf 69 cilindrisch	62 – Schijf 63 cilindrisch	64- Schijf 64 – Cilindrisch 59 – Ecomodus	67- Schijf 67 – Cilindrisch 64 – Ecomodus	66,0	Niet gepubliceerd	63 – Basic 72 – Plus 68 – Plus (Ecomodus)	69 – Schijf 70 – Cilindrisch 68 – Plus (Ecomodus)	68
Bedieningselementen	Stuur	Op console gemonteerd	Op console gemonteerd stuur – XP	Op console gemonteerd	Op console gemonteerd	Op console gemonteerd	Op console gemonteerd	Op console gemonteerd stuur – Plus	Op console gemonteerd stuur – Plus	Op console gemonteerd

Agenda

1

Introductie

2

Doelgroepen/segmenten

3

Belangrijkste verkoopargumenten

4

Portfolio positionering

5

Concurrentielandschap

6

Technische gegevens en accessoirelijst



Model		SC4000 710C / SC4000 710C HP	SC4000 810C / SC4000 810C HP	SC4000 710D / SC4000 710D HP	SC4000 860D / SC4000 860D HP
Modelnr.		56120003 / 56120401	56120006 / 56120403	56120004 / 56120402	56120007 / 56120404
Model		SC4000 28C / SC4000 28C HP	SC4000 32C / SC4000 32C HP	SC4000 28D / SC4000 28D HP	SC4000 34D / SC4000 34D HP
Modelnr.		56120070 / 56120405	56120073 / 56120408	56120071 / 56120406	56120074 / 56120409
Voltage, accu's	V	36	36	36	36
Accucapaciteit	Ah C20	240 Ah (nat)	240 Ah (nat)	240 Ah (nat)	240 Ah (nat)
Beschermingsgraad, in werking		Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3	Klasse 3
Beschermingsgraad, opladen		Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1	Klasse 1
Geluidsdrukniveau IEC 60335-2-72: 2002 Wijziging. 1:2005, ISO 11203, ISO 3744	dB(A)/20µPa	66/65-REV	65,6.	65,8.	67,8.
Geluidsdrukniveau – K PA (IEC 60335-2-72, ISO 11203) Onzekerheid	dB(A)	3,0	3,0	3,0	3,0
Bruto voertuiggewicht*	lbs/kg	1671/758	1682/763	1662/754	1673/759
Transportgewicht**	lbs/kg	1241/563	1252/568	1250/567	1261/572
Maximale belasting van de wielbodem (middenvoor)	psi/kg/cm²	144,6/10,1	147,5/10,3	149,6/10,5	154,2/10,8
Maximale belasting van de wielbodem (rechtsachter)	psi/kg/cm²	100,0/7,0	100,3/7,0	95,5/6,7	95,9/6,7
Maximale belasting van de wielbodem (linksachter)	psi/kg/cm²	104,1/7,3	108,3/7,6	103,9/7,3	103,0/7,2
Trillingen op de handbediening (ISO 5349-1)	m/s²	0,344	0,344	0,395	0,395
Trillingen aan de zitting (EN 1032)	m/s²	0,155	0,155	0,256	0,256
Hellingsvermogen Transport**	%(°)	16/9	16/9	16/9	16/9
Hellingsvermogen Reinigen**	%(°)	9/5	9/5	9/5	9/5
Machinelengte	cm	159	159	159	159
Machinehoogte	cm	146	146	146	146
Machinebreedte	cm	79,2	92,8	79,2	92,0
Machinebreedte met zuigmond	cm	83,3	105,5	83,3	105,5
Min. draaicirkel	cm	166,3	174,0	166,3	174,0
Capaciteit schoonwatertank	L	125	125	125	125
Capaciteit vuilwatertank	L	125	125	125	125
Vermogen zuigmotor (Standard/HP)	W	710STD/850 HP	710STD/850 HP	710STD/850 HP	710STD/850 HP
Transportsnelheid Std (vooruit maximum)	kpu	7,0	7,0	7,0	7,0
Transportsnelheid Std (achteruit maximum)	kpu	4,8	4,8	4,8	4,8
Transportsnelheid HP (vooruit maximum)	kpu	8,0	8,0	8,0	8,0
Transportsnelheid HP (achteruit maximum)	kpu	4,8	4,8	4,8	4,8
Afmetingen accucompartiment (schatting)					
Hoogte (maximaal)	cm	440	440	440	440
Breedte (maximaal)	cm	415	415	415	415
Lengte (maximaal)	cm	605	605	605	605
Afmeting schrobborstel					
Buitendiameter schrobborstel – cilindrisch (binnenkern is Ø 4,5 cm)	cm	Ø 14,6	Ø 14,6	Ø 35,5	Ø 43,2
Lengte schrobborstel – cilindrisch (twee borstels per machine)	cm	68,8	78,9		
Snelheid schrobborstel	TPM	776,5	776,5	250	250
Borsteldruk	lbs/kg	93/129/167 – 42/59/76	93/129/167 – 42/59/76	115/165/220 – 52/75/100	115/165/220 – 52/75/100
Grofvuilfilter capaciteit – cilindrisch	in³/L	498/8,1	569/9,3		
Breedte reinigingspad (schrobpad)	cm	71,0	81,0	71,0	86,0
Veegpad met optionele rechter zijborstel 32/810 (alleen) Cilindrisch	cm		95,0		
Productiviteit theoretisch (Standard/HP)	ft²/u / m²/u	52.877 / 4.970 – HP 61.496 / 5.713	60,335 / 5,670 – HP 70,157 / 6,518	52877 / 4,970 – HP 61,496 / 5,713	64060 / 6.020 – HP 74.488 / 6.920

*Bruto voertuiggewicht: Standaardmachine zonder opties, volle schoonwatertank en lege vuilwatertank, met verwijderbare schrobborstels, geïnstalleerde accu's en operator van 75 kg.

**Transportgewicht: Standaardmachine zonder opties, lege schoon-, en vuilwatertanks, met geïnstalleerde accu's en zonder operator.

Beschikbare accessoires

Accessoire	Omschrijving
56116355	MOBIELE ZUIGSET
56116358	SET VOOR AUTOMATISCH VULLEN
56116614	ACCUVULSET-36 V
56116619	MOPHOUDER KIT
56116856	USB-KIT
56117658	RECHTER ZIJBORSTEL KIT (alleen 32C)
56117688	VEILIGHEIDSGORDEL KIT
56117811	GEREEDSCHAPSPAKKET SCHROB- /ZUIGMACHINE
56117858	BLAUWE LICHT KIT
56117869	VOET BESCHERMINGSKIT
56117893	VERLENGSTUK AFVOERSLANG REINIGINGSMIDDEL

Accessoire	Omschrijving
56117906	TANKREINIGINGSKIT
56120192	AFVOERSLANGINRICHTING
56120260	KOPLAMP KIT-SC4000
56120261	ZUIGMOTOR – HOOG VERMOGEN
56120300	ZUIGMOND BESCHERMINGSKIT
56120309	ZWAAILICHT KIT
56120349	ECOFLEX-KIT
56120353	CLICK-ON KIT 28D
56120354	CLICK-ON KIT 34D
56120485	DELUXE ZIJSKIRT KIT
56383189	ARMSTEUNSET ALLEEN RECHTS