



Nilfisk ALTO

Nilfisk-Alto is wereldwijd een toonaangevend producent van industriële reinigingsmachines. Door de jaren heen zijn tal van andere kwaliteitsmerken in dit merk opgegaan. Dit zijn de merken WAP, KEW, Clarke, American Lincoln, American Sanders, Simpson, Delco, MSW, Maxxi, Al Cook en Scanio. Dit heeft ertoe geleid dat Alto nu een heel complete range van machines kan leveren. Voor elk denkbare toepassing in de industrie en de bouw-, opslag-, voedingsmiddelen- en agrarische sector is wel een machine voorhanden.

Vestiging Dirkshorn

Industrieterrein De Banne
C. de Vriesweg 3-5
1746 CL Dirkshorn
T 0224-551387
F 0224-552068
E info@vandersluisbv.nl
I www.vandersluisbv.nl

Vestiging Anna Paulowna

Spoorsingel 17
1761 EA Anna Paulowna
T 0223-531644
F 0223-532762
E info@jvandersluis.nl
I www.jvandersluis.nl

Bezoek onze website www.jvandersluis.nl voor meer informatie of neem contact met ons op via bovenstaande telefoonnummers en e-mail adressen.

Ride-on veeg-/zuigmachines

ALTO[®]

Total Cleaning
Confidence[™]



CLARKE
AMERICAN-LINCOLN
TECHNOLOGIES



De kwaliteit, de know-how, het succes

De Wap ALTO Group biedt u een omvangrijk en prestatiegericht assortiment aan. Vooral op het gebied van de ride-on veeg-/zuigmachines kunt u profiteren van perfecte kwaliteit, gecombineerd met een aantal specifieke kenmerken. Daarbij zorgt de Clarke en American Lincoln technologie voor een zeer efficiënt gebruik en kostenbesparende inzet tijdens het gebruik. Met de Wap ALTO ride-on veeg-/zuigmachines bespaart u meer dan alleen tijd; u profiteert van eenvoudig onderhoud en de makkelijke bediening – en niet te vergeten van het milieuvriendelijk functioneren.

Vertrouw op Wap ALTO's professionele producten:

- Hoogste kwaliteitsstandaard en functionaliteit
American Lincoln is gecertificeerd UL ISO 9001
Alle machines voldoen aan de Europese normen (CE)
- Een totaalleverancier:
één partner voor levering, ingebruikname, training, service, onderdelenvoorziening en financiering
- Perfect schoonmaken:
eigen ontwikkeling en productie van hoogwaardige reinigings- en onderhoudsmiddelen
- Uitgebreid toebehorenpakket:
een complete lijn met walsborstels en borstels

Welkom in de wereld van de Wap ALTO Group!

Wap ALTO ride-on veeg-/zuigmachines zorgen ervoor dat u grondig kunt reinigen in een korte tijd. Ontworpen voor oppervlakken vanaf 1.500 m², wordt met stof en vuil direct korte metten gemaakt. Het opwarrelende stof wordt door een sterke stofafzuiging naar het filtersysteem getransporteerd. Via het filterschudstelsel wordt het filter automatisch gereinigd en wordt het stof in de vuilvergaarbak opgevangen.

Aandrijfsystemen:
benzine, diesel, LPG of batterij

Bumper kan een kracht tot 7,5 km/u weerstaan

Start-up beveiligde zijborstels in verschillende borstelkwaliteiten

Groot vuilreservoir en een zeer efficiënte filterreiniging

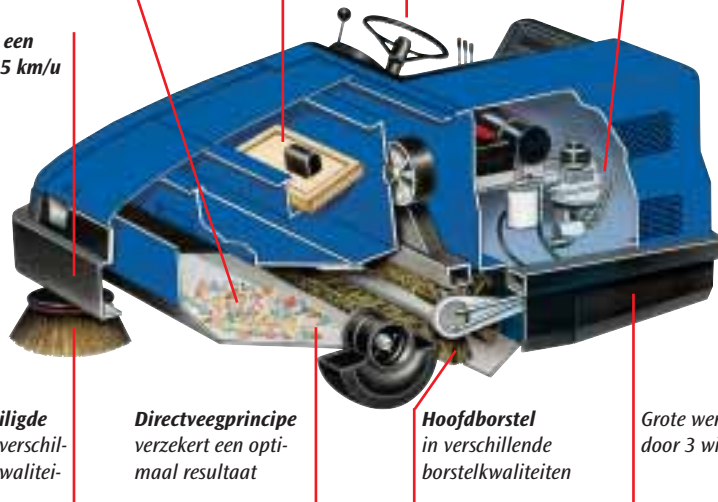
Directveegprincipe verzekert een optimaal resultaat

Bedieningscomfort overzichtelijk en eenvoudig bedieningspaneel

Hoofdborstel in verschillende borstelkwaliteiten

Motorruimte optimaal servicevriendelijk

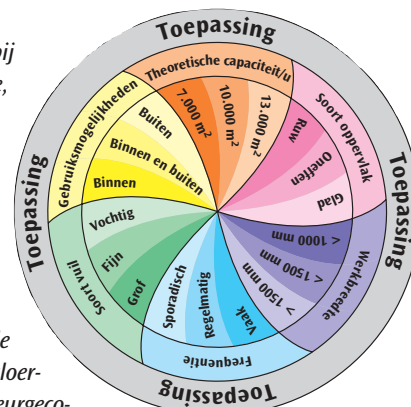
Grote wendbaarheid door 3 wielen



Welk type vloerreinigingsmachine voor welk gebruik?

De Quick Finder helpt u!

De Quick Finder, die u vindt bij iedere vloerreinigingsmachine, geeft u snel een overzicht van de verschillende reinigingsmogelijkheden. Het te reinigen oppervlak, type vloer, aard van de vervuiling, werkbreedte en het aantal keren dat er gereinigd moet worden zijn belangrijke factoren bij de keuze voor een voor u juiste vloerreinigingsmachine. Aan de kleurgecodeerde gebieden kunt u snel en eenvoudig herkennen voor welk gebruik de machine geschikt is. Zo krijgt u uiteindelijk de optimale reinigingsoplossing, afgestemd op uw persoonlijke eisen!

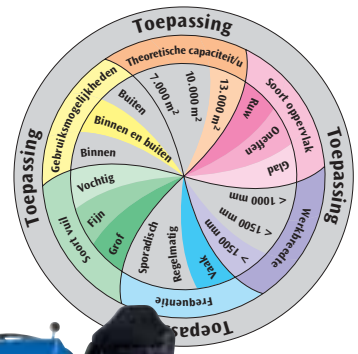


Top kwaliteit gegarandeerd: geteste kwaliteit is iets waarop u altijd kunt vertrouwen bij iedere Wap ALTO ride-on veeg-/zuigmachine: alle machines voldoen aan de Europese kwaliteitsnormen en hebben hierdoor het CE-keurmerk.



CLARKE
AMERICAN-LINCOLN
TECHNOLOGIES

Dynamisch, krachtig, prestatievol



Hooglediging, b.v. in een container



Service-vriendelijk



Gebruiksmogelijkheden



3366

- Hooglediging
- Stalen frameconstructie voor het zware werk
- 2 filterelementen
- Service-vriendelijk
- Elektrisch filterreinigingssysteem



Benzine/LPG/diesel 3366

Veegbreedte met zijborstel	mm	1676
Hoofdborstel	mm	1270
Zijborstel	mm	585
Theoretische capaciteit	m ² /u	13.470
Vuilreservoir	l	765
Filteroppervlak	m ²	16
Aandrijfsysteem		1) Benzine 53 pk Ford motor 2) Benzine 63 pk Ford motor 3) Diesel 44 pk Perkins motor
Gewicht	kg	1665
L x B x H	mm	2460 x 1790 x 1510

Standaard toebehoren

Zijborstel	●
LPG optie	○ 0880-513 voor 53 pk Ford motor
LPG optie	○ 0880-698 voor 53 pk Ford motor

Alle machines worden zonder hoofdborstel geleverd

Nr.	1.) 579-530CE benzine
	2.) 579-532CE benzine
	3.) 579-534CE diesel

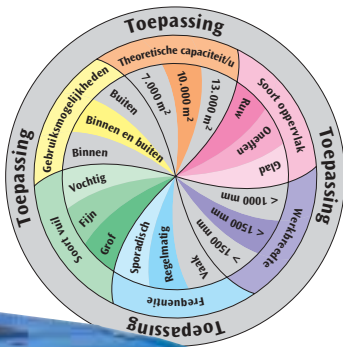
● Standaard toebehoren ○ Aanvullend toebehoren

Toebehorenoverzicht (aanvullende toebehoren vindt u in onze catalogus)

Voor alle machines is een uitgebreid assortiment aan toebehoren te verkrijgen: voor iedere toepassing en ieder te reinigen oppervlak bieden wij u diverse hoofdborstels en zijborstels in verschillende uitvoeringen.

Hoofdborstels	3366	MPV60	6150	114 RS	KC 1000
Draad- en vezelhaar	8-08-03191				
Proex (kunststof haar, hard)	8-08-03204		8-08-03224	8-08-03216	
Polypropyleen	8-08-03209				7114803
Proex en draad (kunststof haar, hard)	8-08-03202	8-08-03217	8-08-03225		
Nylon	8-08-03207	8-08-03219	8-08-03226	8-08-03222	
Nylon, zacht (voor fijn stof)	8-08-03208	8-08-03220	8-08-03227	8-08-03223	
Kunststof en draad	8-08-03214	8-08-03218			
Draad en vezel, zacht	8-08-03210	8-08-03221	8-08-03228		
Natuurhaar					7115204
Draadhaar					7115205
Zijborstels					
Polypropyleen	8-08-03212	8-08-03212		8-08-03215	7114753
Draad	0880-439	0880-439			
Nylon	8-08-03211	8-08-03211	8-08-03211		
Gemengde vezels (nylon en draad)					7115206

Let op! Het artikelnummer van alle borstels is per stuk! Zie catalogus voor het benodigde aantal per machine.



MPV-60 MPV-60 (TS) Total Steel

- Hooglediging
- Zijborstel, filter en hoofdborstel zonder gereedschap te verwisselen
- Elektrisch filterreinigingssysteem
- Optioneel: versterkte uitvoering voor zwaar werk
- Ergonomisch en functioneel



Optioneel: versterkte uitvoering - voor het zware werk



Gebruiksvriendelijk bedieningspaneel



Hoofdborstel zonder gereedschap te verwisselen

Benzine/LPG/diesel MPV-60 / MPV-60 (TS)

Veegbreedte met zijborstel	mm	1524
Hoofdborstel	mm	1143
Zijborstel	mm	585
Theoretische capaciteit	m ² /u	12.263
Vuilreservoir	l	396
Filteroppervlak	m ²	8,2
Aandrijfsysteem		1) Benzine 44 pk Ford motor 2) Benzine 53 pk Ford motor (TS) 3) Diesel 44 pk Perkins motor 4) Diesel 44 pk Perkins motor (TS)
Gewicht	kg	vanaf 1341
L x B x H	mm	2440 x 1470 x 1290

Standaard toebehoren

Zijborstel		●
LPG optie		○ 0880-707 voor 44 pk en 53 pk Ford motor
Zuigbuis	alleen vanaf fabriek	○ 0880-713 voor MPV-60
Zuigbuis	alleen vanaf fabriek	○ 0880-716 voor MPV-60 (TS)

Alle machines worden zonder hoofdborstel geleverd

Nr.	1.) 578-610CE benzine
	2.) 578-614CE benzine
	3.) 58-612CE diesel
	4.) 578-615CE diesel

● Standaard toebehoren ○ Aanvullend toebehoren



Gebruiksmogelijkheden

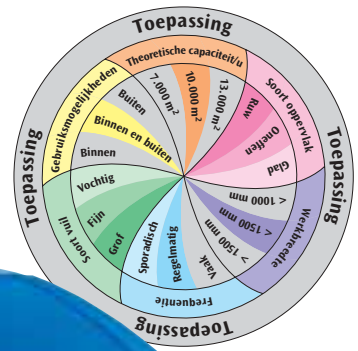


Batterijen en batterijladers (het complete batterijenoverzicht is op aanvraag)

Batterijen	6150	114RS	KC1000
36V / 458 Ah5 in stalen boxen			
6V / 180 Ah5 in stalen boxen			
6V / 192 Ah5 in stalen boxen			
6V / 215 Ah5 in stalen boxen			
6V / 247 Ah5 in stalen boxen			
6V / 160 Ah5 in stalen boxen			
Batterijlader			



Flexibel, wendbaar, comfortabel



Filter zonder gereedschap te verwisselen



Zijborstel

6150

- Hooglediging
- Zijborstel, filter en hoofdborstel zonder gereedschap te verwisselen
- Elektrisch filterreinigingssysteem
- Start-up beveiliging voor de zijborstel



Benzine/diesel/LPG/Batterij 6150

Veegbreedte met zijborstel	mm	1270
Hoofdborstel	mm	914
Zijborstel	mm	534
Theoretische capaciteit	m ² /u	10.219
Vuilreservoir	l	283
Filteroppervlak	m ²	7,2
Aandrijfsysteem		1) Benzine 23 pk Kubota motor G750 2) Batterij 3) Diesel 20 pk Kubota motor
Gewicht	kg	1555 (incl. batterijen)
Benzine/diesel/LPG	kg	955
L x B x H	mm	2210 x 1310 x 1980

Standaard toebehoren

Zijborstel	●
LPG optie	○ 0880-666 voor 23 pk Kubota motor
Hooglediging	●
Direct veegsysteem	●

Alle machines worden zonder batterijen en batterijladers geleverd

● Standaard toebehoren ○ Aanvullende toebehoren



Gebruiksmogelijkheden



Kwaliteit op maat

Reinigingsoplossingen van de Wap ALTO Group zijn speciaal op individuele gebruikerstoepassingen afgestemd. U kunt zelf een keuze maken uit ons omvangrijke toebehorenpakket of u laat de toebehoren voor uw specifieke gebruik samenstellen in overleg met onze deskundige medewerkers.

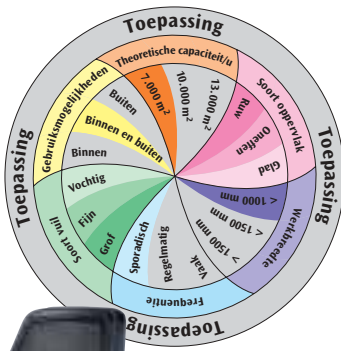


Wap ALTO klantenservice

Wap ALTO biedt de voordelen van één totaalleverancier – dat betekent voor u dat uw machines steeds beschikbaar en gebruiksklaar zijn. Tevens kunt u rekenen op onze klantgerichte service-dienst:

- Reparatie en onderhoud vindt direct bij u plaats of in onze werkplaats.
- Een service-abonnement voor uw machine behoort tot één van de mogelijkheden.

Wij voeren bovendien wettelijke veiligheidskeuringen uit. Wap ALTO biedt u betrouwbare service dankzij haar deskundige en uitstekend opgeleide servicemedewerkers.



114 RS

- Uiterst wendbaar
- Elektrisch filterreinigingssysteem
- 2 zijborstels



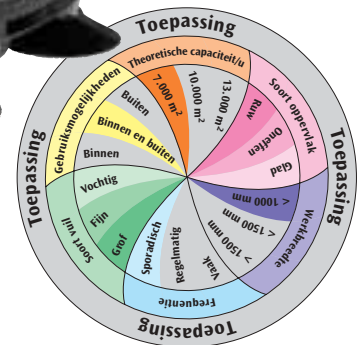
**Batterij
114 RS**

Veegbreedte met zijborstels	mm	1143	1100
Hoofdborstel	mm	690	700
Zijborstel	mm	406	410
Theoretische capaciteit	m ² /u	7339	6600
Vuilreservoir	l	85	65
Filteroppervlak	m ²	3,7	4
Aandrijfsysteem		Batterijen 36 V	1) Benzine 5,5 pk 2) Batterijen 24 V
Gewicht zonder batterij	kg	297	230 KC 1000 P/336 KC 1000 E
L x B x H	mm	1440 x 920 x 1190	1500 x 920 x 1320

**Benzine/batterij
KC 1000 P/KC 1000 E**

KC 1000 P KC 1000 E

- Uitstekende ergonomie en functionaliteit
- Elektrisch filterreinigingssysteem
- 2 zijborstels



Standaard toebehoren

Hoofdborstel	•	•
Zijborstel	•	•

Alle machines worden zonder batterijen en batterijladers geleverd

Nr.	575-100CE batterij	711-4045 benzine KC 1000 P 711-4040 batterij KC 1000 E
-----	--------------------	---

- Standaard toebehoren



Wap ALTO opleiding en training

Vakkennis en professionaliteit spelen een belangrijke rol bij de Wap ALTO Group. Zowel onze medewerkers alsook onze HandelsPartners worden door opleiding en training voorbereid om onze klanten, die allen hun individuele wensen en behoeften hebben, optimaal te kunnen adviseren. Het succes van deze training blijkt uit de aanwezige know-how om steeds de juiste oplossing voor de wensen van onze

klanten te vinden. Productkennis en technisch inzicht van de Wap ALTO medewerkers en HandelsPartners garanderen u een juist advies met betrekking tot de aanschaf van een vloerreinigingsmachine.

Wap ALTO financiering

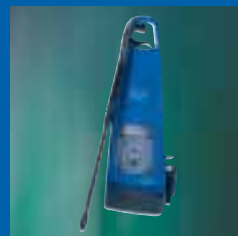
Koop, huur, huurkoop of leasen: welke vorm voor uw onderneming de meest zinvolle oplossing is, laat zich uitsluitend individueel bepalen. Alle financieringsconcepten hebben hun eigen voordelen. Twee voorbeelden: bij huurkoop koopt u het economische eigendom – dat kan van belang zijn voor investeringsbijdragen en bijzondere afschrijvingen. Bij leasing gelden de leasingbedragen com-

pleet als bedrijfskosten zonder dat deze invloed hebben op de liquiditeit van uw onderneming. Voor welke vorm van gebruik en financiering u ook kiest: u kunt verzekerd zijn van een ongecompliceerde en snelle afwikkeling.

Ride-on veeg-/zuigmachines. De prestaties, de voordelen, het resultaat



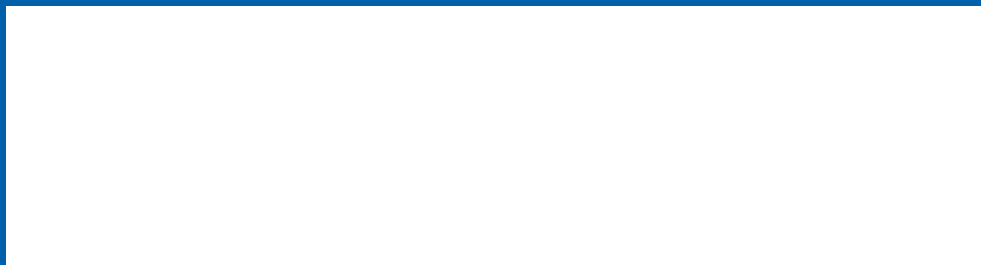
- Ride-on veeg-/zuigmachines voor oppervlakken vanaf 1.500 m²
- Robuust en een lange levensduur
- Economisch gebruik
- Klantgerichte service
- Geteste veiligheid



De Wap ALTO Group biedt wereldwijd een uitgebreid programma reinigingsmachines – professionele technologie voor alle reinigingstaken binnen uw bedrijf, op maat gemaakte

oplossingen voor uw individuele eisen. Producten, toebehoren, know-how, service ... alles onder één dak.

Uw HandelsPartner:



Wap ALTO Group
ALTO Nederland B.V.
Postbus 65
3370 AB HARDINXVELD-
GIESSENDAM
Tel. (+31) 184 677 200
Fax (+31) 184 677 201
e-mail: info@alto-nl.com