METECH
sweepers & scrubbers

De ultieme koopgids voor schrobmachines

Inleiding

Overweeg je om een schrobmachine aan te schaffen? Een schrobmachine kan een waardevolle investering zijn voor het onderhoud van je vloeren, of het nu gaat om een magazijn, fabriekshal, winkelruimte of een ander type bedrijfspand. Echter, voordat je overgaat tot kopen, zijn er verschillende factoren waarmee je rekening moet houden om ervoor te zorgen dat je de juiste machine kiest die voldoet aan jouw specifieke behoeften en omstandigheden.

Deze gids is bedoeld om jou de juiste vragen te laten stellen in de zoektocht naar de juiste machine. Hierbij nemen we je mee in de afwegingen die een rol spelen vóór de aanschaf, tijdens de aanschaf en na de aanschaf van een schrobmachine.

Inhoudsopgave

1

AANDACHTSPUNTEN VÓÓR HET KOPEN

Oppervlakte en indeling van de ruimte 1
Type vloer 1
Soort vuil 1
Klein vuil verwijderen 2
Gebruiksgemak en frequentie van gebruik 2
Budget 2

2

TIJDENS HET KOPEN

Gebruiksvriendelijkheid 2
De juiste capaciteit 2
Demonstratie op locatie 3
Vergelijking van offertes 3
Accupakket kiezen 4
Accu onderhoud checklist 5

3

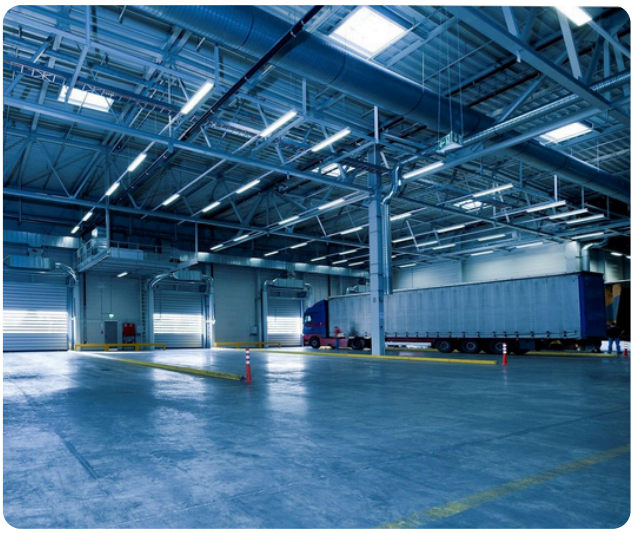
NA HET KOPEN

Schoonmaken na gebruik 6
Controleer regelmatig de borstels of pads 6
Draai de pads om 6
Overweeg een onderhoudscontract 7

Vóór het kopen

Oppervlakte en indeling van de ruimte

Allereerst is het essentieel om de oppervlakte en de indeling vast te stellen die geschrobd moet worden. Staan er veel machines of stellingen die het manoeuvreren bemoeilijken? Moet er onder bureaus of tafels geschrobd worden of moet de machine door een deur passen? Zijn er smalle looppaden of zijn er grote open oppervlakten waar gemakkelijk genavigeerd kan worden? Deze factoren beïnvloeden de keuze van de werkbreedte van de schrobmachine.



Type vloer

Een andere cruciale overweging is het type vloer dat gereinigd moet worden. Is het een gladde of poreuze betonvloer, een gietvloer, of liggen er tegels met naden? Moet de vloer als kwetsbaar worden beschouwd, zoals natuursteen of hout? Het type vloer bepaalt welke borstels of pads geschikt zijn voor het reinigen, en het kan ook van invloed zijn op de keuze van reinigingsmiddelen.

Soort vuil

Daarnaast is het van belang om het type vuil vast te stellen dat zich op de vloer ophoopt. Gaat het voornamelijk om stof en klein vuil, of is er sprake van vastgereden vuil, vet of olie? Het soort vuil beïnvloedt de selectie van de juiste schrobborstel of pad, evenals de keuze van zuigrubbers voor het optimale reinigingsresultaat. De verkopende partij kan je adviseren over de keuze van de beste opties.

Klein vuil verwijderen

Voordat je begint met het schrobben van de vloer, moet je ervoor zorgen dat de vloer vrij is van rommel. Denk aan stukjes papier, plastic, tie wraps, stukjes hout, metaal en ander klein vuil dat op de vloer ligt. Schrobmachines zijn niet bedoeld om dit soort vuil op te zuigen. Als je ze toch meeneemt tijdens het schoonmaken, kunnen er problemen ontstaan. Bijvoorbeeld strepen op de vloer of verstopte zuigslangen, waardoor de machine niet goed meer werkt.
Daarom is het slim om eerst goed te checken of de vloer helemaal schoon is voordat je begint met schrobben. Een veegmachine kan je daarbij helpen. Zo voorkom je gedoe en zorg je ervoor dat je schrobmachine goed zijn werk kan doen.

Gebruiksgemak en frequentie van gebruik

Denk ook na over het comfort en gebruiksgemak van de schrobmachine. Wil je tijdens het schrobben lopen of liever zitten? Dit bepaalt of je kiest voor een achterloopmodel of een zitmodel. Achtloopmodellen zijn doorgaans een stuk goedkoper in aanschaf, aangezien er minder techniek in verwerkt is.

Bovendien is het belangrijk om de frequentie van het gebruik te overwegen. Als de schrobmachine slechts een paar keer per jaar wordt gebruikt, kan het voordeliger zijn om een machine te huren op die momenten, in plaats van te investeren in een eigen machine.

Budget

Tenslotte, maar zeker niet onbelangrijk, is het noodzakelijk om je budget vast te stellen. Nieuwe achterloop schrobmachines beginnen doorgaans rond de € 2000, terwijl zitmodellen vanaf € 7000 verkrijgbaar zijn. Het is ook mogelijk om te kiezen voor een tweedehands machine, wat een goedkopere optie kan zijn, afhankelijk van het merk, de staat en het bouwjaar. Echter, wees je ervan bewust dat bij oudere machines de kans op het vervangen van essentiële onderdelen groter is, waardoor de kosten op lange termijn kunnen oplopen. Een alternatief is om een nieuwe schrobmachine te leasen, waarmee je de kosten kunt spreiden en toch direct kunt schoonmaken met een nieuwe machine.

Tijdens het kopen

Gebruiksvriendelijkheid

Bij het selecteren van een schrobmachine is het belangrijk om te evalueren of deze gebruiks-vriendelijk genoeg is. De besturing moet intuïtief zijn, zodat elke medewerker er gemakkelijk mee kan werken. Denk aan eenvoudige bedieningspanelen en schoon- en vuilwatertanks die eenvoudig te legen en te reinigen zijn. Het wordt altijd aangeraden om elke werknemer die de schrobmachine gaat gebruiken een korte training te geven over het optimaal gebruik ervan. Hiermee zorg je dat de machine langer meegaat en er het beste resultaat mee behaalt.

De juiste capaciteit

Een andere belangrijke factor is de capaciteit van de schrobmachine om jouw bedrijfsvloer op praktische wijze te reinigen. Let hierbij op verschillende aspecten, zoals de werkbreedte van de machine, het volume van de schoon- en vuilwatertanks en het accupakket. Ga voor jezelf na of je vloer in fases of in één keer wilt reinigen. De werkbreedte moet in verhouding staan tot de grootte van het vloeroppervlak om efficiëntie te garanderen. Daarnaast moeten de schoon- en vuilwatertanks voldoende capaciteit hebben om lange reinigingssessies mogelijk te maken zonder frequent bijvullen of legen. Het accupakket moet tevens een adequate levensduur hebben om de gewenste reinigingstijd te ondersteunen, zonder dat dit ten koste gaat van de prestaties.

Demonstratie op locatie

Voordat je een definitieve beslissing neemt, is het verstandig om een demonstratie op locatie aan te vragen. In de meeste gevallen bieden leveranciers deze service gratis en vrijblijvend aan. Tijdens de demonstratie kun je de gebruiksvriendelijkheid van de machine zelf ervaren en het schrobresultaat beoordelen. Dit geeft je de kans om de verschillende modellen rechtstreeks te vergelijken en een weloverwogen beslissing te nemen die aansluit bij je behoeften.

Vergelijking van offertes

Tot slot is het essentieel om offertes van verschillende leveranciers te vergelijken. Let hierbij niet alleen op de prijzen, maar ook op andere belangrijke factoren, zoals de levertijd, de beschikbaarheid van vervangingsonderdelen en de geboden service in geval van onderhoud of storingen.

Een scherpe prijs is belangrijk, maar een betrouwbare service en goede after-salesondersteuning kunnen uiteindelijk van onschatbare waarde zijn voor de lange termijn.

Accupakket kiezen

Accu's vormen het hart van elke op batterijen werkende schrobmachine. Het is van essentieel belang om ervoor te zorgen dat de accu's in goede staat verkeren, aangezien ze de prestaties en de levensduur van de machine beïnvloeden. Hieronder bespreken we verschillende soorten accu's en hun kenmerken:

Loodzuur

Deze accu's zijn een kosteneffectieve optie bij aanschaf, maar vergen regelmatig onderhoud. Maandelijks moeten ze worden gecontroleerd en indien nodig worden bijgevuld met demiwater (na het opladen). Het is essentieel om droogkoken te voorkomen door de accu's tijdig bij te vullen. Bovendien is het belangrijk om te vermijden dat deze accu's volledig worden ontladen tijdens gebruik, omdat dit de levensduur en capaciteit ervan kan verminderen.

Gel

Deze zijn iets duurder dan loodzuur accu's, maar gel accu's zijn vrij van onderhoud. Dit betekent dat je minder tijd hoeft te besteden aan het controleren en bijvullen van de accu's. Het is echter nog steeds belangrijk om de machine volledig op te laden en het opladen niet te onderbreken om de levensduur van de accu's te optimaliseren.

Lithium

Hoewel het duurste in aanschaf, bieden lithium accu's verschillende voordelen. Ze zijn onderhoudsvrij en bieden de flexibiliteit om de laadcyclus te onderbreken, wat betekent dat je de machine tijdens het werk kunt bijladen en direct weer kunt gebruiken. Deze accu's kunnen ook volledig worden ontladen zonder schade en dienen ongeveer eens per maand volledig te worden opgeladen voor optimale prestaties.

ACCU ONDERHOUD

Deze checklist helpt je bij het wekelijks, maandelijks en jaarlijks onderhoud van je accu's. Door regelmatig onderhoud te plegen kun je de levensduur van de accu verlengen.

WEKELIJKSE ONDERHOUDSTAKEN

- Controleer de elektrolytniveaus.
- Vul de cellen na het opladen zo nodig aan met gedemineraliseerd water.
- Controleer op schade en lekkage.
- Controleer de aansluitingen en reinig bij corrosie.

MAANDELIJKSE ONDERHOUDSTAKEN

- Controleer de aansluitingen en reinig bij corrosie.
- Controleer of connectoren en kabels niet beschadigd zijn.
- Reinig de bovenkant van de batterijbehuizing met een zuurneutraliserende ontvetter.

JAARLIJKSE ONDERHOUDSTAKEN

- Maak de batterij grondig schoon.
- Meet de specifieke dichtheid van de de elektrolyt met een zuurweger.
- Breng een dun laagje vet aan op de klemmen.
- Controleer het laadsysteem.

Na het kopen

Schoonmaken na gebruik

Om de levensduur van je schrobmachine te verlengen en ervoor te zorgen dat deze altijd klaar is voor gebruik, is het essentieel om de machine goed schoon te maken na elk gebruik. Spoel de watertanks grondig schoon om eventuele resten te verwijderen. Reinig en droog de dweilmond zorgvuldig en controleer of er geen verstoppingen in de zuigslang zitten. Door deze eenvoudige stappen te volgen, behoud je de prestaties van je machine en voorkom je onnodige slijtage.

Controleer de staat van de borstels of pads

De borstels of pads van je schrobmachine spelen een cruciale rol bij het reinigen van vloeren. Het is daarom belangrijk om regelmatig de staat van deze onderdelen te controleren. Versleten borstels of pads maken simpelweg minder goed schoon dan nieuwe exemplaren. Sommige moderne schrobmachines detecteren het wanneer de borstels deels versleten zijn.

Draai de pads om

Om te voorkomen dat er een ruimte ontstaat tussen de vloer en de borstels passen de meeste schrobzuigmachines automatisch de hoogte van het schrobdek aan, zodat de borstels dezelfde borsteldruk behouden.

Overweeg ook om de pads om te draaien als één kant versleten is. Op deze manier kun je langer gebruikmaken van dezelfde pads voordat ze vervangen moeten worden.

Overweeg een onderhoudscontract

Om ervoor te zorgen dat je schrobmachine altijd in topconditie blijft en om onverwachte kosten te voorkomen, is het verstandig om een onderhoudscontract te overwegen. Met een onderhoudscontract wordt minimaal één keer per jaar preventief onderhoud uitgevoerd. Hierdoor kunnen potentiële problemen in een vroeg stadium worden opgelost en kunnen vervangingsonderdelen tijdig worden vervangen.

Bij Metech bieden we speciale voordelen voor onze onderhoudscontractklanten, zoals korting op vervangingsonderdelen, geen voorrijdkosten, geen arbeidsuren tijdens het geplande onderhoud, en zelfs een verlengde garantie van één naar twee jaar bij de aanschaf van nieuwe machines.

Conclusie

Neem de tijd om verschillende opties te onderzoeken en vraag indien nodig advies aan experts in de branche. Een goed doordachte investering zal zich uiteindelijk terugbetalen in verbeterde efficiëntie, brandschone bedrijfsvloeren en tevredenheid op lange termijn. Je wilt namelijk voorkomen dat je ontevreden bent over de machine die je gekocht hebt. De ervaring leert dat die machines vaak in de hoek komen te staan en amper gebruikt worden, waardoor de bedrijfsvloeren alsnog vaak vuil zijn.

Elke vloer brandschoon

Brandschoon. Wat is dat eigenlijk? Wij weten dat: geen stof, vuil of vettige plek op jouw terrein. Is jouw vloer niet brandschoon op dit moment? Wij hebben dé oplossing.

Onze machines zijn stuk voor stuk kracht-patsers. Elk apparaat heeft z'n eigen opties en specificaties, dus er is er altijd eentje die het beste past in jouw situatie.

Accu of diesel, zitten of lopen: wij hebben alles in onze showroom staan. Wil je kopen, huren of leasen? Zelfs dat kan. Daarnaast bieden wij occasions van alle bekende merken.

Ons advies, de mogelijkheid tot onderhoud en een ruime keuze aan bijproducten maakt dat je aan het goede adres bent. Nu en morgen! Meijer? Dát maakt jouw vloer pas echt schoon.

Kijk voor meer informatie op:

METECH.NL

Nr. 1

De MEIJER-machines worden ontwikkeld door Metech Sweepers & Scrubbers uit Barneveld en zijn het resultaat van jarenlange ervaring.

Nr. 1

IN VEEG- EN SCHROBMACHINES

METECH
sweepers & scrubbers

Adres	Landweer 2, 3771 LN Barneveld
Telefoon	0342 414 361
E-mail	info@metech.nl
Website	metech.nl

Ons team staat voor je klaar

Heb je vragen of wil je een order plaatsen?

BEL 0342 414 361