



Pioneer Eclipse

An **AMANO** Company

GØR GULVE
ENESTÅENDE

www.pioneereclipse.com

EUROPÆISK PRODUKTKATALOG



ÅRS KVALITET OG INNOVATION

A man in a dark polo shirt and jeans is operating a large industrial floor polisher in a bright room with large windows. The machine is white and black with a large engine and a tank. The floor is highly reflective. On the left wall, there is a fire alarm pull station and a fire extinguisher.

42

ÅRS KVALITET OG INNOVATION

Pioneer Eclipse blev grundlagt i 1978 med introduktionen af en ny poleringsteknologi og kompatible gulvbelægninger til Jan-San-industrien. Vores virksomhed anerkendes fortsat som førende og innovativ indenfor for systemer til gulvpleje med vægt på propandrevet udstyr, elektrisk udstyr og batteridrevet udstyr, innovative gulvpolisher og rengøringsmidler. Vi har også udviklet et omfattende udbud af sanitets- og hygiejneprodukter til alle opgaver samt til understøttelse af pleje og gulvet.

Pioneer Eclipse ligger i Sparta, North Carolina, USA, hvor vores 33,500 kvadratmeter store anlæg huser forskning og udvikling, maskine- og kemiske produktioner, og er vores primære distributionscenter. Med en tilstedeværelse af salgskontorer i over 40 lande og en produktionskapacitet på 113 millioner liter kemikalier pr år, er vi godt positioneret til at imødekomme ethvert kundebehov. Pioneer Eclipse er et helejet datterselskab af Amano Corporation, et produktionskonglomerat noteret på Tokyo Stock Exchange.

- Industrileder indenfor propandrevne gulvmaskiner
- Den kemiske produktionskapacitet overstiger 113 mio liter pr. år
- Global tilstedeværelse i over 40 lande
- Innovator inden for beton slibnings- og poleringsteknologi
- Fuldt sortiment af grønne kemiske produkter

Se side 16 for historien om vores grundlægger, William H. "Bill" Wilson

INDHOLD

K E M I K A L I E R

Miljøvenlige Produkter	4
Teknologi til coating af gulve	5
Gulvbehandlingsmidler	6
Gulvfjerning & forsejling	8
Beton & Terrazzo	10
Rengørings- og affedtningsmidler	12
Sæbe & rensmidler til vaskerum	14

M A S K I N E R

Grundlæggere af high speed polering	16
Propansikkerhed	17
Poleringsmaskiner	18
Maskiner til vedligeholdelse af gulve	20
Slibemaskiner & poleringsmaskiner	22
Diamant, skiver & børster	24
Tilslibning, rensning, skiver til fjernelse	28
Slibeafskærmning & vasketilbehør	29

KUNDESERVICE

Her hos Pioneer Eclipse tilbyder vi verdensklasse kundeservice til alle vores kunder.

Kontakt os ved at ringe +1 336-372-8080.

Du kan også få fat i os på www.pioneereclipse.com/contact



ENVIROSTAR

MILJØMÆSSIGT FORETRUKNE RENSEPRODUKTER

Et sundt miljø er et ansvar for alle, der beskæftiger sig med vedligeholdelse og forvaltning af faciliteter. Vi påtager os dette ansvar hos Pioneer Eclipse ved at tilbyde miljømæssigt foretrukne rengøringsmidler, der er meget effektive, samtidig med at de uønskede virkninger på mennesker og miljø begrænses.

EnviroStar er en komplet serie af kemiske gulvplejemidler og rengøringsmidler uden mange af de ingredienser, som typisk forårsager allergiske reaktioner og har vist sig at påvirke miljøet negativt.

INGEN Zink-baserede opløsningsmidler

INGEN Ethylenglycol-baserede opløsningsmidler

INGEN Bioakkumulerende overfladeaktive fluorocarbon stoffer

INGEN VOC der overskrider forskriftsmæssige grænser

INGEN Miljømæssige giftige konserveringsmidler

INGEN Alkylphenoethoxylat overfladeaktive stoffer

INGEN 2-Butoxyethanol

INGEN fosfater i rensedmidler

INGEN Ammoniak i rensedmidler

INGEN Brandfarlige opløsningsmidler

INGEN ikke-genanvendelig emballage

Pioneer Eclipse producerer også branchens førende miljøvenlige propandrevne gulvmaskiner. Vores proprietære EPS (Eclipse Power System) poleringsmaskiner, slibemaskiner og poleremaskiner producerer kun en brøkdel af de skadelige biprodukter, der udsendes fra andre konkurrerende maskiner.

Når man kombinerer EnviroStar rengøringsprodukter med EPS propandrevne gulvmaskiner, er det let at se hvorfor grønne fabriksledere fra hele verden vælger de miljøvenlige produkter fra Pioneer Eclipse.

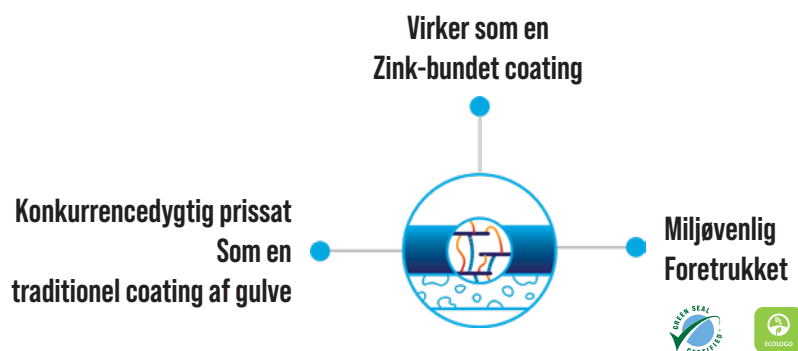




AVANCERET TEKNOLOGI TIL COATING AF GULVE

Pioneer Eclipse bruger Dualbond™ teknologi til at overvinde udfordringerne ved andre "grønne" gulvbelægninger til at frembringe en usædvanligt holdbar coating, som er let at påføre og vedligeholde.


Dualbond™ teknologi anvender en calciumkrydsbinding med en stærk kovalent binding til at producere en gulvbelægning, der præsterer som en traditionel zink-krydsbindende overfladebelægning.



Dualbond™ Teknologi bruges udelukkende i vores EnviroStar Valor Ultra High-Speed Floor Coating.

Stærk holdbar glans | Slid- og stænkbestandig | Pletbestandig | Nem at reparere | Nem at fjerne

GULVBEHANDLINGSMIDLER



Pioneer Eclipse har specialiseret sig i systemer til gulvpleje og tilbyder et bredt udvalg af akryl co-polymer blandingspolisher til alle typer elastiske gulve, sten, terrazzo, marmor og fliser. Fra højglans, mat, polérbar, ikke polérbar coatings til alle slags gulvoverflader, udvikler eksperterne hos Pioneer Eclipse polish- og rengøringsystemer baseret på trafik, brug og miljø. Vi forstår, at ikke to bygninger og ejendomme er ens, og vi stræber efter at imødekomme enhver udfordring fra rengøringselskaber over hele verden.

ULTRA HIGH SPEED

OmniGuard

Vores bedst sælgende gulvpolish

- Fremragende respons på polering
- Reparerbar voksblending
- Højt indhold af tørstof

Tilgængelig varenummer 141L5

EnviroStar Hard Floor Coating

Miljøvenlig

- Polyurethanforstærket acryl copolymer
- Beton, sten og lignende hårde gulvoverflader

Tilgængelig varenummer 128MPE

Equinox

Holdbar til meget trafik

- Reparerbar high gloss shine
- Meget holdbar

Tilgængelig varenummer 103L5

EnviroStar Valor

Miljøvenlig

- Virker som konventionel finish
- Green Seal & UL EcoLogo certificeret

Tilgængelig varenummer 146MPE

Diamond Shine

Vores lavest prissatte polish

- Reparerbar high gloss shine
- Vores bedste værn mod hælmærker

Tilgængelig varenummer 104L5

EnviroStar HS25

Miljøvenlig

- Premium high solid polish
- Slidstærk, wet-look glans

Tilgængelig varenummer 124MPE

SPECIELLE OVERFLADEBELÆGNINGER

FloorMatte

Silke-mat polish

- Meget modstandsdygtig
- Ideel til områder hvor polering ikke er mulig/ønskes som fx. ældrepleje, sygehuse mv

Tilgængelig varenummer 114L5

EnviroStar Satin

Miljøvenligt foretrukket

- Stærkt holdbar satin polish
- Anbefales til sundhedspleje

Tilgængelig varenummer 125MPE

LAV VEDLIGEHOLDELSE

EnviroStar Low Maintenance

Miljøvenlig

- Meget slidstærk
- Blending af slidstærk polymer og voks
- Uden zink

Tilgængelig varenummer 123MPE

Stabrite

Dry Bright Floor Coating

- Bestandig mod mærker, ridser, sorte hæle mærker
- Bestandig over for vaskemidler

Tilgængelig varenummer 130L5

TRÆ

WoodStar

Højglans trægulv polish

- Slidstærk acryl coating
- Ingen ændring i farve eller gulvets udseende
- Ingen lugt • Hurtig tørrende

Tilgængelig varenummer High Gloss: 702HGMPE

WoodStar Satin

Til trægulve med mat glans

- Slidstærk acryl coating
- Ingen ændring i farve eller gulvets udseende
- Ingen lugt • Hurtig tørrende

Tilgængelig varenummer Satin: 702SMPE

VALG AF DEN PERFEKTE GULVFINNISH

		Total Tørstof	NV Faste Stoffer	Anbefalet gulvtype				Miljøvenligt Foretrukket
				VCT/Vinyl	Hård	Linoleum/Marmoleum	Træ	
ULTRAHØJ HASTIGHED	Diamond Shine	24%	18%	•	•	•		
	Equinox	29%	22%	•	•	•		
	OmniGuard	32%	25%	•	•	•		
	EnviroStar Valor	25%	20%	•	•	•	•	
	EnviroStar Hard Floor Coating	22.5%	20%	•	•		•	
	EnviroStar HS25	27.9%	25%	•		•	•	
LAV VEDLIGEHOLDELSE	EnviroStar Low Maintenance	23%	20%	•	•	•	•	
	Stabrite	25.7%	20%	•	•	•		
TRÆ	WoodStar	40.1%	31%				•	
	WoodStar Satin	40.1%	31%				•	
SPECIELLE OVERFLADEBELÆGNINGER	EnviroStar Satin	18.6%	16%	•		•	•	
	FloorMatte	22%	16%	•	•	•		

GULVFJERNING & FORSEGLING



Pioneer Eclipse forseglere vil beskytte, forbedre og hjælpe med at bevare tilstanden og udseendet af mange gulvtyper. Denne alsidige linje af gulvforseglere tilbyder det rigtige produkt til enhver anvendelse, såsom forbedring af holdbarheden ved høje trafikforhold, pletbeskyttelse, etablering af en glansforbedrende base eller behovet for miljøvenlige produkter.

Eclipse Hard Floor Sealer

Forstærket vedhæftning

- Fremragende bestandig overfor pletter
- Bestandig overfor afskalning og afflagning
- Klar overflade på gulvet
- Vil ikke ændre gulvets udseende

Tilgængelig varenummer
403L5

EnviroStar Floor Sealer

Miljøvenlig foretrukket

- Færre lag coating påkrævet
- Fri for zink

Tilgængelig varenummer
413MPE

First Step Floor Sealer

Til gulve med høj trafik

- Udfylder huller i porøse gulve
- Færre top coats behøves
- Rengøringsmidler vil ikke skade den forseglede coating

Tilgængelig varenummer
401L5

PrimeStar Base Coat

Opbyg glans hurtigt

- Udfylder huller i porøse gulve
- Færre lag coating påkrævet

Tilgængelig varenummer
409L5

WoodPrime Sanding Sealer

En slibeforsegler der optimerer vedhæftningsevnen

- Minimerer blegning af tannin
- Lavt indhold af flygtige organiske forbindelser (VOC)
- Hurtigt tørrende

Tilgængelig varenummer
701MPE

VALG AF DEN PERFEKTE GULVFINNISH

	Total Tørstof	NV Faste Stoffer	Anbefalet gulvtype				Miljøvenligt Foretrukket
			VCT/Vinyl	Linoleum/Marmoleum	Hård	Træ	
Eclipse Hard Floor Sealer	29%	19%			•		
EnviroStar Floor Sealer	29%	22%	•	•	•		•
First Step Floor Sealer	22%	18%	•				
PrimeStar Base Coat	28%	22%	•	•	•		
WoodPrime Sanding Sealer	34%	31%				•	

Fjernelse af gulvpolish kan være et af de mest arbejdskrævende processer inden for professionel gulvpleje. Brug af det rigtige produkt til polishfjernelse og den rigtige proces gør hele forskellen.

EnviroStar Low Odor

Miljøvenligt foretrukket

- Fjerner både grønne & konventionelle forseglere/polisher effektivt
- Kun svag lugt
- Sikker på linolium

Tilgængelig varenummer
515MPE

Eclipse Low Odor

Alsidiig ydelse

- Effektiv polishfjerner
- Kun svag lugt

Tilgængelig varenummer
510MPE

Formula X

Alsidiig ydelse

- Meget effektiv og tidsbesparende polishfjerner
- Ikke egnet til linoleumsgulve

Tilgængelig varenummer
503L5, 503L5H, 503L5SC, 503A12E

Formula X-TREME

Super koncentreret

- 5x bedre dækning i forhold til normale gulvfjernere
- Højkoncentrat: Nem opbevaring, lavt affald
- Nem at opbevare og transportere og enkel at bortskaffe

Tilgængelig varenummer
549L5

VALG AF DEN PERFEKTE GULVFJERNER

	Aktiv %	Non-Butyl	Miljøvenligt Foretrukket	Lav lugt	Duft
EnviroStar Low Odor	43%	•	•	•	Ingen
Eclipse Low Odor	35%	•		•	Ingen
Formula X	52%				Citrus
Formula X-TREME	94%			•	Ingen

BETON & TERRAZZO



Pioneer Eclipse sortiment af beton- og terrazzokemikalier er designet til at behandle ethvert aspekt af professionel restaurering og vedligeholdelse af hårde gulve. Til hærkning, forsegling, beskyttelse og vedligeholdelse tilbyder denne produktlinje perfekt matchede kemikalier til den ultimative pleje af stengulve.

HardCore Concrete Densifier

Dybdegående betonthærder

- Dyb gennemtrængning i overfladen, reducerer porøsiteten for at hærde overfladen og øge holdbarheden
- Sammensætning af Lithium silica & kaliumsilicat
- Forlænger glans og pletbestandighed

Tilgængelig varenummer
422FSE

LockOut Floor Protector

Beständig imod pletter & fremhæver glans

- Skaber en åndbar, ultrahård, vandafvisende og støvafvisende overflade
- Beständig imod pletter
- Kan poleres til højglans
- Støvreducerende

Tilgængelig varenummer
423FSE

Eclipse Penetrating Sealer

Beständig imod pletter & ætsning

- Gør rengøring og vedligehold mere effektiv
- Forebygger pletter og ætsning
- Bevarer gulvets naturlige udseende
- Afviser vand og olie
- Støvreducerende

Tilgængelig varenummer
426MPE

Eclipse Anti-Slip

Gør gulve mindre glatte, specielt når de er våde



- Bevarer den naturlige farve og udseende
- Indendørs / udendørs
- Klar til brug

Tilgængelig varenummer
427MPE



Spørg os om vores
Polering & oprettelse af hårde gulve
Brochure



VI HAR DIG DÆKKET

Se Slibe- og poleringsmaskiner og tilbehør på side 22

RENGØRINGS- OG AFFEDTNINGSMIDLER



Du kan finde det rette rengøringsmiddel eller affedtningsmiddel til dine kunders behov lige her. Vi tilbyder miljøvenlige produkter til alle typer formål, der er effektive på en lang række overflader.

RENGØRING

Eclipse Neutral Cleaner

Universal Rengøringsmiddel til gulve

- Fjerner olier & fedt
- Skader ikke gulvets polish
- Til dagligt brug eller periodisk dybdegående vask

Tilgængelig varenummer
301L5

EnviroStar Ultra All Purpose Cleaner

Miljøvenligt Foretrukket

- Effektiv fjernelse af snavs og smuds
- Super koncentreret
- Økonomisk

Tilgængelig varenummer
339DD

ReBoot Deep Scrub Cleaner

Effektiv Dybderens til skrubning af gulve

- Fjerner 1-2 lag polish, for effektivt at eliminere skidt, snavs og ridser
- Effektivt rensmiddel
- Forårsager ikke gulning af polishen

Tilgængelig varenummer
342MPE

NeutraFresh All Purpose Cleaner

Universelt Rengøringsmiddel med lavendel duft

- Gennemtrængende med langvarig duft
- Skader ikke gulvets polish

Tilgængelig varenummer
345MPE

EnviroStar All Purpose Neutralizer

Miljøvenlig, Forbedrer Vedhæftning

- Fjerner salt film
- Reducerer gulvets alkalinitet, forbedrer polish vedhæftelse
- Jævn dækkeevne

Tilgængelig varenummer
338L5

TÆPPE

EnviroStar Extractor & Pre-Spray Cleaner

Miljøvenligt Foretrukket

- Koncentreret rengøringsmiddel
- Bruges i koldt vand, eller på sprayflaske.

Tilgængelig varenummer
831MPE

EnviroStar Soil Release Bonnet Buff

Miljøvenligt Foretrukket

- Koncentreret rengøringsmiddel
- Løser genstridig snavs fra gulvtæpper og polstringer

Tilgængelig varenummer
835MPE

EnviroStar Extraction Rinse

Miljøvenligt Foretrukket

- Koncentreret neutralisering
- Lysner tæpper og polstringer
- Forhindrer tilsmudsning

Tilgængelig varenummer
838MPE

EnviroStar All Purpose Spotter

Miljøvenligt Foretrukket

- Fjerner genstridige pletter fra gulvtæpper og polstringer

Tilgængelig varenummer
833MPE

Eclipse All Purpose Defoamer

Bruges i gulvtæpperensere

- Forbedrer genindvindelse af opløsninger
- Udvider sugemotorers levetid

Tilgængelig varenummer
804RTU

VEDLIGEHODELSE

ReBounce Floor Cleaner/Enhancer

Daglig rensning/opretning

- Udvider gulvbelægningens levetid
- Udvider evenen til polering
- Giver gulvet fornyet glans
- Modvirker sprækker and aflægning
- Fjerner skidt og snavs

Tilgængelig varenummer
211L5

AFFEDTNINGSMIDLER

Eclipse d-Limonene Degreaser

Affedtningsmiddel til alle formål og alle hårde overflader

- Stærkt affedtningsmiddel
- Lav VOC's
- Lav miljømæssig påvirkning
- Duft af citron

Tilgængelig varenummer
314MPE

Eclipse Heavy Duty Degreaser

Fjerner hurtigt og effektive fedt og genstridige pletter

- Kraftigt affedtende
- Bruges til affedtning eller dyb skrubning
- Duft af sassafra
- Især velegnet til industrielt brug

Tilgængelig varenummer
396L5

LaserShot Spray & Wipe Degreaser

Effektfuldt spray & wipe rengøringsmiddel

- Hurtigt rensende imod stærkt fedt, olier læbestift, fedtfarver og lignende and kuglepenn

Tilgængelig varenummer
323L5

EnviroStar Floor Maintainer

Miljøvenligt Foretrukket
Neutralt Rengøringsmiddel

- Koncentreret rengøringsmiddel & vedligeholdelse
- Anvendes med moppe eller gulwasker
- Udvider evenen til polering

Tilgængelig varenummer
213MPE

SÆBE & RENSEMIDLER TIL VASKERUM



Rengøring af offentlige toiletter er en meget vigtig del af facilitetsstyring. Pioneer Eclipse-serien med rengøringsprodukter til vaskerum er udviklet under hensyntagen til både sikkerhed og effektiv rengøringsydelse. Vores rengøringsprodukter er designet til brug på alle typer vaskbare overflader i skoler, hospitaler, langtidspleje, supermarkeder, kontorer og offentlige faciliteter.

HÅNDSÆBE I DISPENSERE

Touché Foaming Hand & Body Blue

Øjeblikkeligt skum, blid mod huden

- Hånd & kropsvask
- Renser & fugter
- Øjeblikkelig skumformel

Tilgængelig varenummer
3076L4

Touché Foaming Antibacterial Green

Dræber almindelige bakterier, blid på huden

- Vaskning af hænder
- Dræber almindeligt forekommende bakterier
- Skumdannende formel

Tilgængelig varenummer
3078L4

Touché Foaming Alcohol Hand Sanitizer

Dræber skadelige bakterier og parasitter

- Håndrens
- 70% Alkoholopløsning
- Kræver ingen vand

Tilgængelig varenummer
3079L4

Touché Foaming Non-Alcohol Hand Sanitizer

Alkoholfri opløsning, der ikke udtørre huden

- Håndrens
- Dræber skadelige bakterier og parasitter
- Skumdannende formel
- Kræver ingen vand

Tilgængelig varenummer
3080L4

Cartridge Hand Soap Dispensers

Enhåndsbetjening

- Indstillinger for enkelt portioner
- Stor kapacitet for færre påfyldninger



Pumpe
MA007100 (Hvid)
MA007200 (Sort)



I steder
MA007300 (Hvid)
MA007200 (Sort)

RENGØRINGSMIDDEL TIL TOILETTER

EnviroStar Mild-Acid Washroom Cleaner

Kraftfuld, rensmiddel med mild syre

- Miljøvenligt foretrukket
- Effektivt rensmiddel til alle overflader
- 2,5 pH

Tilgængelig varenummer
333MPE

EnviroStar Peroxide Cleaner

Miljømæssigt foretrukket rengøringsmiddel til fjernelse af lugt

- Kraftig brintoverilte formel
- Fremragende til alle vaskbare overflader
- Fjerner lugt fra overflader

Tilgængelig varenummer
335MPE

Eclipse Aurora HB Germicidal Disinfectant

Bredspektret desinfektionsmiddel og luftfrisker

- Bredspektret germicid, dræber Hepatitis B
- Effektiv mod SARS-COV-2
- Svampedræbende middel, meldug, virucid
- Luftfriskende

Tilgængelig varenummer
605MPE

EnviroStar Non-Acid Washroom Cleaner

Kraftigt rensmiddel uden syre

- Miljøvenligt Foretrukket
- Effektivt rensmiddel til alle overflader

Tilgængelig varenummer
334MPE

NeutraZene Malodor Counteractant

Eliminerer hurtigt kilden til organiske lugtkilder

- Indkapsler og neutraliserer kilden til lugt
- Blomsterduft

Tilgængelig varenummer
325MPE

Eclipse Glass Cleaner

Rensmiddel uden ammoniak og butyl

- Renser glas, spejle, fliser, metaloverflader
- Laver ikke striber, ingen rester
- Fås i koncentrat & RTU

Tilgængelig varenummer
352L5, 352RT6

Eclipse Washroom Cleaner

Mild syre-rengøringsmiddel til alle overflader i badeværelser

- Renser urinaler, toiletter, dræn, fliser
- Frisk blomsterduft

Tilgængelig varenummer
353L5

StarShine Steel Cleaner & Polish

Rensmiddel til rustfrit stål

- Renser og gendanner glans
- Efterlader plet-beskyttende coating
- Oliebaseret aerosol

Tilgængelig varenummer
319A12E

Eclipse Toilet Bowl Cleaner

Renser og frisker luften i ét trin

- Klar til brug
- Fjerner og forhindrer calciumaflejringer

Tilgængelig varenummer
351Q12, 351Q12H

WILLIAM H. "BILL" WILSON OPFANDT "SHINEOLOGI"

da han var 27 år gammel. Og kort efter byggede han firmaet op omkring det.

Han grundlagde Pioneer Eclipse i 1978 med introduktionen af en ny high-speed propandrevet poleringsmaskine sammen med en ny gulvbelægning af akrylpolymer, der komplementerede glanspotentialen ved high-speed polering. Ved hjælp af en nyopfundne, mere kraftfuld propandrevet motor konstruerede han en maskine til at spinde polérrondellen med 2.000 o/min. Bill udviklede derefter Total Eclipse, en langtidsholdbar gulvpolish, som når den blev poleret med høj hastighed, producerede det højeste glansniveau af vinylgulve på det tidspunkt. Han kaldte denne kombination af maskine, polish og selve processen som "Shineology", og det er stadig det ultimative mål inden for gulvpleje i dag.



Bill Wilson blev bemærket i hele gulvplejebranchen verden over som en førende innovatør. Han var begavet med en enestående drivkraft til at være fremragende ved enhver opgave han tog på sig, hvad enten det var at rengøre gulve om natten som teenager eller konstruere sin egen poleringsmaskine for at få disse gulve til at se perfekte ud.



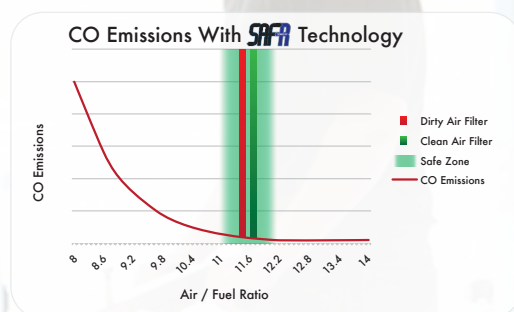
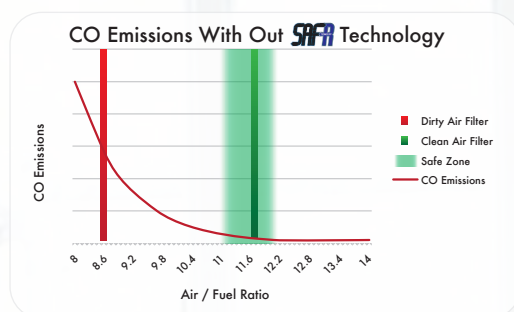
Pioneer Eclipse fortsætter denne drivkraft indenfor Excellence & Innovation i dag, når vi betjener gulvpleje- og rengøringsindustrien over hele verden. Vi er verdensledende inden for propandrevne gulvplejemaskiner i dag og vi agter at fortsætte vores grundlæggers arv af "Shineology" langt ind i fremtiden.



BYGNING AF DE SIKRESTE PROPANDREVNE GULVMASKINER I OVER 40 ÅR!

Pioneer Eclipse har produceret branchens sikreste propandrevne gulvplejemaskiner i over 40 år. Vi var de første til at introducere Safe-Fill cylindere, katalyserede lyd-dæmpere, emissionskontrollsystemer og proprietær karburator.

For at gå endnu længere og give det højeste beskyttelsesniveau udviklede vi **SAFR™ -teknologien**. SAFR (*Steady Air Fuel Ratio*) teknologisystem overvåger trykket mellem luftfilteret og karburatoren. Når luftfilteret bliver snavset, falder trykket. Med **SAFR™ teknologien** resulterer denne ændring i tryk i en reduktion i brændstof, der leveres til motoren. Bundlinjen er et stabilt forhold imellem brændstof og luft, uanset luftfilterets tilstand.



Uanset din anvendelse, eller den maskine, du bruger, kan du være sikker på, at din Pioneer Eclipse propandrevne maskine er godt udstyret til at holde dig selv og dine medarbejdere i sikker form.

Sikkerhedsegenskaber ved Pioneer Eclipse Propan :

- ✓ SAFR Teknologi
- ✓ EcoSense udstødningsovervågning
- ✓ SafeStop intelligent brændstofovervågning
- ✓ Patenteret karburator & ventilsystem reducerer kuldioxid
- ✓ 3-vejs katalytisk støj-dæmpning reducerer CO, NOx, og HC
- ✓ Optimeret brændstopmåling
- ✓ Safe-Fill propan brændstop cylindre
- ✓ Automatisk slukningssystem ved brugerens tilstedeværelse

POLERINGSMASKINER

Pioneer Eclipse-udvikler og fremstiller en mangfoldig række poleringsmaskiner, der inkluderer UHB-batterier (ultrahastighedsbatterier), elektriske poleringsmaskiner med ledning og propan-drevne UHS-poleringsmaskiner.

Pioneer Eclipse propan-drevne maskiner har været standarden i branchen i over 40 år. Disse maskiner har kraftfulde 18HP industrielle motorer, konverteret til drift med propangas med vores patenterede **Eclipse Power System (EPS) teknologi**. Denne teknologi tillader disse maskiner at forbruge mindre brændstof og kræver mindre vedligeholdelse end nogen anden maskine i denne klasse.

- 34% mindre brændstofforbrug
- 5 gange længere intervaller imellem olieskift

Alle Pioneer Eclipses propanmaskiner er udstyret med SAFR-teknologi, for at holde CO-niveauerne nede under alle driftsbetingelser, og tilbyder valgfri EcoSense og SafeSense systemer til overvågning af emissioner.

Hvis du har oplevet inkonsekvente resultater med batteridrevne poleringsmaskiner, har du ikke prøvet Pioneer Eclipse sortimentet af maskiner. SteadyOne™-teknologien er indbygget i alle Pioneer Eclipse-batterier, som automatisk justerer hovedtrykket til skiftende gulvforhold og skifter rondel-stilling og giver konstante og fremragende resultater hver gang.



VALG AF DEN

Skivestørrelse

	21"	24"	28"	40"
420BU	•	•	•	•
440BU	•	•	•	



▶ Propan-drevne poleringsmaskiner



▶ Batteridrevne poleringsmaskiner

PROPANDREVNE POLERINGSMASKINER



420BU

Opgraderede poleringsmaskiner med funktioner designet til behov fra krævende fagfolk.

Skivestørrelse	Skivehastighed	Vægt
21 tommer (53 cm)	2000 rpm	215 lbs (97 kg)
24 tommer (61 cm)	1800 rpm	221 lbs (100 kg)
28 tommer (71 cm)	1700 rpm	234 lbs (106 kg)
40 tommer (2 x 53 cm)	1850 rpm	340 lbs (154 kg)



440BU

En fuldt udstyret premium poleringsmaskine til at tilfredsstille det kræsne gulvplejepersonale.

- "Operator Presence" sikkerhedsfunktion for automatisk nedlukning
- Avanceret ergonomi

Skivestørrelse	Skivehastighed	Vægt
21 tommer (53 cm)	2000 o/min.	242 lbs (97 kg)
24 tommer (61 cm)	1800 o/min.	248 lbs (100 kg)
28 tommer (71 cm)	1500 o/min.	262 lbs (119 kg)



RIGTIGE PROPANDREVNE POLERINGSMASKINE

Kobling	Passivt Vakuum	Metalskjold	Heavy Duty hjul	Premium skiveholder	Filter med lavt vedligehold	Motorhus	Overvågning af emissioner	Katalytisk udstødning	CE certificeret
•	+	•	•	•			+	•	•
•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



225BU

En solid og holdbar elektrisk polermaskine, fåes med støvkontrol.

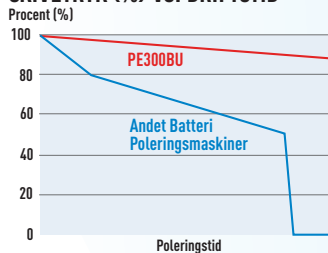
- Ydeevne: 1380 m²/hr
- Glider ikke, transmission med mikro-V-remdrev
- Skivehastighed 1.500 o/m

Pad Size	Dust Control	Pad Speed	Weight
20 tommer (51 cm)	Y	1500 o/min.	76 lbs (35 kg)

Hvorfor vælge 300BU Batteri poleringsmaskine:

- Op til 39% lavere driftsomkostninger end hos førende konkurrenter*
- Opbeholder branchens førende vedvarende rondeltryk på 88%
- Korteste drejningsradius blandt førende konkurrenter
- Op til 3 timers driftstid

SKIVETRYK (%) VS. DRIFTSTID



300BU

Batteridrevet poleringsmaskine med høj hastighed er det bedste forhold imellem ydeevne og driftsomkostninger.

- Ydelse: op til 3200 m²/hr
- Tre 12V, 228 AH batterier
- Søjlniveau: 68 db(A)
- Autojustering af skivetryk for konstant tilslibning

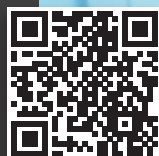
Skivestørrelse	Skivehastighed (uden belastning)	Skivehastighed (uden belastning)	Vægt
20 tommer (56 cm)	2200 o/min.	1500 o/min.	600 lbs (118 kg)
24 tommer (66 cm)	2200 o/min.	1500 o/min.	610 lbs (123 kg)
27/28 tommer (69/71 cm)	2200 o/min.	1500 o/min.	660 lbs (299 kg)

* Baseret på 300BU2728 sammenligning af maskinomkostninger, udskiftning af batteri og serviceomkostninger over en periode på 5 år

MASKINER TIL VEDLIGEHOLDELSE AF GULVE

Polering, skrubning, stripping, tæpperensning... Store skoler og indkøbscentre, kontorer, miljøfølsomme rum... Pioneer Eclipse tilbyder maskiner til vedligeholdelse af enhver gulvtype.

Vores elektriske roterende maskiner giver alsidig funktion og effektivitet til mindre rum og reparationer på stedet. Vores automatiske walk-behind skrubbere leveres som standard med trækdrev og nem styring af effekten for enkel og pålidelig betjening. Når det drejer sig om stripping af store områder efter en stram tidsplan, fjerner vores propandrevne maskiner overfladebehandlinger hurtigere end enhver anden maskine på markedet.



Instruktionsvideo

ORBITAL MASKINE



250ST

En **højhastigheds orbital** elektrisk maskine til hård stripping eller skrubbe opgaver.

- Ydeevne: 2850 omdrejninger pr. minut
- 12 tommer x 18 tommer
- 2.5 Gallon (9 liter) opløsningstank

Skivestørrelse	Skivehastighed	Vægt
12"x18" (30.5 x 45.8 cm)	2850 opm	125 lbs (57 kg)



440ST

Denne meget produktive strippemaskine **fjerner belægninger hurtigere** end nogen anden maskine på markedet.

- Dobbelt modroterende drev
- Hurtigskift af skiver og børster
- Simpel og nem i drift

Skivestørrelse	Skivehastighed	Vægt
30 tommer (76 cm)	325 o/min	365 lbs (166 kg)
38 tommer (96 cm)	325 o/min	435 lbs (197 kg)

AUTOSKRUBBER



310AS Auto Scrubber

En enkel og pålidelig automatisk skrubber med walk behind betjening.

- Ydeevne: 18,800 ft²/hr (1750 m²/hr)
- To 12V, 150 AH batterier
- Trækdrev med håndbetjent styring
- 12 Gallon (45 liter) opløsningstank
- 12 Gallon (45 liter) optagelsestank
- Skivemål 20 in (50 cm)

SINGLE DISC MASKINE



225FP

Elektrisk single disc maskine, med højt drejningsmoment for vedvarende polering.

- Ydeevne
- 17 tommer: 6,000 ft²/hr (557 m²/hr)
- 20 tommer: 7,000 ft²/hr (650 m²/hr)
- Triple planetary gear

Skivestørrelse	Skivehastighed	Vægt
17 tommer (43 cm)	175 o/min.	91 lbs (41 kg)
20 tommer (51 cm)	175 o/min	95 lbs (43 kg)

SLIBEMASKINER & POLERINGSMASKINER



▶ Instruktionsvideo

Pioneer Eclipses linje af slibemaskiner og poleringsmaskiner tilbyder løsninger til en lang række genopretnings- og vedligeholdelsesopgaver. Alle disse maskiner er elektriske eller propandrevne, leveres som standard med indbyggede opløsningstanke og accepterer en lang række polerskiver og diamantskiver.

De propandrevne maskiner drives af branchens førende motorer udstyret med EcoSense-emissionskontrol, samt SAFR-teknologi for at holde CO-niveauerne lave under alle driftsforhold. Disse kraftige 18HP industrielle motorer er konverteret til propangasdrift med vores patenterede **Eclipse Power System (EPS) -teknologi**. Denne teknologi tillader disse maskiner at forbruge mindre brændstof og kræver mindre vedligeholdelse end nogen anden maskine i denne klasse.



225GP

En universal gulvmaskine til flere formål som polering, stripping, slibning og fjernelse af belægninger

Gulvtyper: Alle hårde gulve, inklusive træ

- Ydeevne: 6,000 ft²/hr (557 m²/hr)
- 17 in (43 cm) Triple planetary gear
- 2 hastigheder, 1.5 HP motor
- Rotationshastighed 175 eller 300 o/m
- 2.5 Gallon (9 liter) opløsningstank uden spild
- Udgang til støvsugning til tørre anvendelser
- Sprøjt/støv skjold til våde anvendelser

Drevstørrelse	Skivehastighed	Vægt
17 tommer (43 cm)	175 / 300 o/min.	95 lbs (43 kg)



420GPH

En universal gulvmaskine til flere formål som polering, stripping, slibning og fjernelse af belægninger.

Gulvtyper: Beton, terrazzo, marmor

- Ydeevne: 18HP EPS™ motor
- Slibning/Polering: 11,000 ft²/hr (1022 m²/hr)
- Tilslibning: 25,000 ft²/hr (2322 m²/hr)
- Skivetryk: 85lb (38kg) – 180lb (82kg)
- 7 Gallon (26.5 liter) vandtank ombord
- RokBak™ nem installation af diamanter og skiver
- Udgang til støvsugning til tørre anvendelser

Drevstørrelse	Skivehastighed	Vægt
21 tommer (53 cm)	Polering: 1000 o/min. Tilslibning: 1500 o/min.	380 lbs (172 kg)



450GP

En kraftig propandrevet to-hovedet maskine slibning, polering og tilslibning slibning, polering og tilslibning.

Gulvtyper: Beton, terrazzo, marmor

- Ydeevne: 18HP EPS™ motor
- Slibning/Polering: 6,000 ft²/hr (557 m²/hr)
- Tilslibning: 18,000 ft²/hr (1672 m²/hr)
- Skivetryk: 200lb (91kg) – 500lb (227kg)
- 9 Gallon (34 liter) vandtank ombord
- RokBak™ nem installation af diamanter og skiver

Drevstørrelse	Skivehastighed	Vægt
2 x 17" (2 x 43 cm)	Slibning: 210 o/min. Polering: 420 o/min	880 lbs (399 kg)



VI HAR DIG DÆKKET

Se diamanter, skiver og børster på side 26



VI HAR DIG DÆKKET

Se kemiske produkter til cement på side 11



20" stripbørste
BA012800
use with 440ST38

STRIPPERS

Varenummer	Beskrivelse	Anvendelige Maskiner
BA013000	16" Strip Brush	440ST30
BA013500	16" Tufted Pad Holder	440ST30
BA012800	20" Strip Brush	440ST38
BA013700	20" Tufted Pad Holder	440ST38

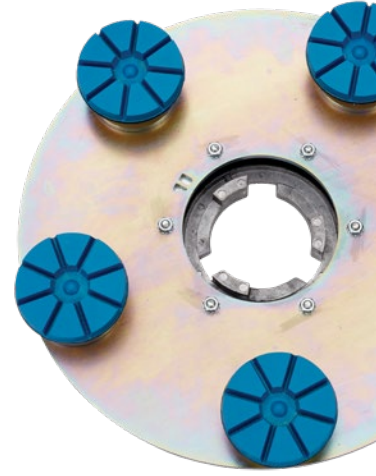
ELEKTRISKE GULVMASKINER

Varenummer	Beskrivelse	Anvendelige Maskiner
460908	Brush Asm Polish 16"	225FP17, 225GP
51705A	Brush Polypro Scrub 16"	225FP17, 225GP
460918	Brush Asm Stl Wire 16"	225FP17, 225GP
56383926	Tool-Mastic Removal-16	225FP17, 225GP
56383930	Tool-Conc Prep-25 Grit-16	225FP17, 225GP
460215	16" Sanding Adapter	225GP16, 225GP
53158A	16" Perma-Grip Driver Pad	225FP17, 225GP
37008A	16" Super Grip Pad Driver	225FP17, 225GP
37007A	Pad Driver - 15 Supergrip	225FP17, 225GP
MP481100	17" Pad Holder	225FP17, 225GP
10242A	17" Pad Driver	225FP17, 225GP
51499A	Brush Nylon Carpet 17"	225FP17, 225GP
500212	Adapter Asm Grinding 17"	225GP
30638A	17" Pad Driver	225FP17, 225GP
MP522800	17" Mal-Grit Xtra Brush	225FP17, 225GP
SA031600	HydraSand	225GP
50866A	19" Pad Driver	225FP20
53156A	19" Perma-Grip Pad Driver	225FP20
37011A	19" Super Grip Pad Driver	225FP20
56383936	Tool-Mastic Removal-19"	225FP20
56383937	Tool-Conc Prep-25 Grit-19"	225FP20
MP478400	20" Pad Holder	225FP20
51707A	Brush Polypro Scrub 20	225FP20
MP254800	20" Nylon Carpet Brush	225FP20
51707A	20" Polypro Scrub Brush	225FP20
MP522900	20" Mal-Grit Xtra Brush	225FP20, FM2000



SLIBEMASKINER & POLERINGSMASKINER

Varenummer #	Beskrivelse	Anvendelige Maskiner
SA031900	HydraShine	225GP
MP178800	17" Tufted Pad Holder	450GP
MP179100	17" Mal-Grit Xtra Brush	450GP
MP442000	17" Hex Multi-Face Diamond Driver Head	450GP
MP406700	83mm Hex Multi-Face Diamond Holder Assembly	420GPHD, 450GP
MP309200	83mm Diamond Holder	420GPHD, 450GP
MP446300	21" 420GP Pad Holder	420GPHD
MP392600	21" Level-S Adapter Pad	420GPHD
MP463200	21" Diamond Driver	420GPHD



HydraShine
SA031900
bruges med 225GP



17" Hex Multi-Face Diamond Driver Head
MP442000
bruges med 450GP

PROPANDREVNE POLERINGSMASKINER

Varenummer #	Beskrivelse	Anvendelige Maskiner
MP032500	28" Premium Pad Holder	420BU28 & 440BU28
MP047500	24" Premium Pad Holder	420BU24 & 440BU24
MP095200	21" Premium Pad Holder	420BU21 & 440BU21
MP269400	21" Hi-Flex Pad Holder	400BU21 & 420BU40
MP351200	28" Hi-Flex Pad Holder	400BU28
MP8505	Pad Retainer	420BU21 & 440BU21
MP012700	Pad Retainer, (screw)	420BU24-28 & 440BU24-28

BATTERIDREVNE POLERINGSMASKINER

Varenummer #	Beskrivelse	Anvendelige Maskiner
MP414000	20" Pad Holder	300BU20
MP435000	24" Pad Holder	300BU24
MP529400	27"/28" Pad Holder	300BU2728
MP432400	Pad Retainer	300BU



HydraSand
SA031600
bruges med 225GP

SKRUBBER

Varenummer #	Beskrivelse	Anvendelige Maskiner
SZ033	20" Scrub Brush, Nylon	310AS
TS037	20" Pad Holder	310AS



Disc, 5", Polish 3
DP311P3K

5" POWERPOLISH CONCRETE & TERRAZZO DIAMONDS

Varenummer #	Beskrivelse	Brug
DP311REK	Disc, 5", Repair, Kit (10 Discs)	Våd
DP311PRK	Disc, 5", Prep, Kit (10 Discs)	Våd
DP311P1K	Disc, 5", Polish 1, Kit (10 Discs)	Våd
DP311P2K	Disc, 5", Polish 2, Kit (10 Discs)	Våd
DP311P3K	Disc, 5", Polish 3, Kit (10 Discs)	Våd
DP311P4K	Disc, 5", Polish 4, Kit (10 Discs)	Våd
DP311APK	Disc, 5", Adapter Pad, Kit (20 Discs)	Våd



3" / 83MM POWERPOLISH CONCRETE & TERRAZZO DIAMONDS

Varenummer #	Beskrivelse	Brug
DP320030	83mm Semi Metal Wet/Dry 0030 Grit	Våd/Tør
DP320050	83mm Semi Metal Wet/Dry 0030 Grit	Våd/Tør
DP320100	83mm Semi Metal Wet/Dry 0030 Grit	Våd/Tør
DP320200	83mm Semi Metal Wet/Dry	Våd/Tør
DP330050	83mm Resin Dry 0050 Grit	Tør
DP330100	83mm Resin Dry 0050 Grit	Tør
DP330200	83mm Resin Dry 0050 Grit	Tør
DP330400	83mm Resin Dry 0050 Grit	Tør
DP330800	83mm Resin Dry 0800 Grit Lux	Tør
DP331800	83mm Resin Dry 0800 Grit Lux	Tør
DP333500	83mm Resin Dry 0800 Grit Lux	Tør
DP360050	83mm Resin Wet 0050 Grit	Våd
DP360100	83mm Resin Wet 0050 Grit	Våd
DP360200	83mm Resin Wet 0050 Grit	Våd
DP360400	83mm Resin Wet 0050 Grit	Våd
DP360800	83mm Resin Wet 0050 Grit	Våd
DP361800	83mm Resin Wet 0050 Grit	Våd
DP363500	83mm Resin Wet 0050 Grit	Våd
DP390016	83mm Metal 5 Segment 16 Grit	Våd/Tør
DP390030	83mm Metal 5 Segment 16 Grit	Våd/Tør
DP390070	83mm Metal 5 Segment 16 Grit	Våd/Tør
DP390120	83mm Metal 5 Segment 16 Grit	Våd/Tør
DP401030	Diamond Segment 30 Grit, Deerfoot	Våd/Tør
DP501040	Diamond Segment 30 Grit, Deerfoot	Våd/Tør



83mm Resin Dry
DP330050 - DP333500



Diamond Segment 30 Grit, Deerfoot
DP401030

POWERPOLISH LEVEL-S CONCRETE & TERRAZZO DISCS

Varenummer #	Beskrivelse	Skivestørrelse
MP392600	Level-S Adapter Pad30	21"
PDGPSM170030	30 Semi-Metal (LIME)	17"
PDGPSM210030		21"
PDGPSM170050	50 Semi-Metal (GREEN)	17"
PDGPSM210050		21"
PDGPSM170100	100 Semi-Metal (BLACK)	17"
PDGPSM210100		21"
PDGPSM170200	200 Semi-Metal (RED)	17"
PDGPSM210200		21"
PDGPSM170400	400 Semi-Metal (MUSTARD)	17"
PDGPSM210400		21"
PDGPRE170400	400 Resin (YELLOW)	17"
PDGPRE210400		21"
PDGPRE170800	800 Resin (BLACK)	17"
PDGPRE210800		21"
PDGPRE171800	1800 Resin (BLUE)	17"
PDGPRE211800		21"
PDGPRE173000	3000 Resin (GRAY)	17"
PDGPRE213000		21"



3000 Resin (GRAY)
PDGPRE213000



3000 Impregnated Pad (TAN)
PDLP173000

POWERPOLISH LEVEL-S CONCRETE & TERRAZZO PADS

Varenummer #	Beskrivelse	Skivestørrelse	Brug
PDLP170220	220 Impregnated Pad	17"	Våd/Tør
PDLP210220		21"	Våd/Tør
PDLP170400	400 Impregnated Pad	17"	Våd/Tør
PDLP210400		21"	Våd/Tør
PDLP170800	800 Impregnated Pad (TAN)	17"	Våd/Tør
PDLP210800		21"	Våd/Tør
PDLP171800	1800 Impregnated Pad (TAN)	17"	Våd/Tør
PDLP211800		21"	Våd/Tør
PDLP173000	3000 Impregnated Pad (TAN)	17"	Våd/Tør
PDLP213000		21"	Våd/Tør
PDLP17FP	FP Final Polish Impregnated Pad (WHITE)	17"	Våd/Tør
PDLP21FP		21"	Våd/Tør

BURNISHING, CLEANING, STRIPPING PADS



Blue Blend
Burnishing Pads

Natural Poly Blend
Burnishing Pads

White Lightning
Pads

UHS BURNISHING PADS

Varenummer #	Beskrivelse	Skivestørrelse
PDBB06016	Blue Blend Burnishing Pads	16"
PDBB06017	Blue Blend Burnishing Pads	17"
PDBB06019	Blue Blend Burnishing Pads	19"
PDBB06020	Blue Blend Burnishing Pads	20"
PDBB06021	Blue Blend Burnishing Pads	21"
PDBB06024	Blue Blend Burnishing Pads	24"
PDBB06027	Blue Blend Burnishing Pads	27"
PDBB06028	Blue Blend Burnishing Pads	28"
PDNP02016	Natural Poly Blend Burnishing Pads	16"
PDNP02017	Natural Poly Blend Burnishing Pads	17"
PDNP02019	Natural Poly Blend Burnishing Pads	19"
PDNP02020	Natural Poly Blend Burnishing Pads	20"
PDNP02021	Natural Poly Blend Burnishing Pads	21"
PDNP02024	Natural Poly Blend Burnishing Pads	24"
PDNP02028	Natural Poly Blend Burnishing Pads	28"
PD3LWL17	White Lightning Pads	17"
PD3LWL19	White Lightning Pads	19"
PD3LWL20	White Lightning Pads	20"
PD3LWL21	White Lightning Pads	21"
PD3LWL24	White Lightning Pads	24"
PD3LWL28	White Lightning Pads	28"

CLEANING PADS CLEANING PADS

Varenummer #	Beskrivelse	Skivestørrelse
PDLC03010	Light Cleaning Pads	10"
PDLC03011	Light Cleaning Pads	11"
PDLC03012	Light Cleaning Pads	12"
PDLC03013	Light Cleaning Pads	13"
PDLC03014	Light Cleaning Pads	14"
PDLC03015	Light Cleaning Pads	15"
PDLC03016	Light Cleaning Pads	16"
PDLC03017	Light Cleaning Pads	17"
PDLC03018	Light Cleaning Pads	18"
PDLC03019	Light Cleaning Pads	19"
PDLC03020	Light Cleaning Pads	20"
PDLC03021	Light Cleaning Pads	21"
PD3LLC1218	Light Cleaning Pads	12" x 18"

SPECIALTY BURNISHING PADS

Varenummer #	Beskrivelse	Skivestørrelse
PDPP2100	Power Polish Pads	21"
PDPP2400	Power Polish Pads	24"
PDPP2800	Power Polish Pads	28"



Cleaning Pads

SANDING SCREENS

Varenummer #	Beskrivelse	Grus	Skivestørrelse
SCR06017	Sand Screens	60	17"
SCR08017	Sand Screens	80	17"
SCR10017	Sand Screens	100	17"
SCR12017	Sand Screens	120	17"
SCR18017	Sand Screens	80	17"
SCR22017	Sand Screens	220	17"
SCR06020	Sand Screens	60	20"
SCR08020	Sand Screens	80	20"
SCR10020	Sand Screens	100	20"
SCR12020	Sand Screens	120	20"
SCR18020	Sand Screens	80	20"
SCR22020	Sand Screens	220	20"

STRIPPING PADS

Varenummer #	Beskrivelse	Skivestørrelse
PDST05006	Black Stripping Pads	6"
PDST05011	Black Stripping Pads	11"
PDST05012	Black Stripping Pads	12"
PDST05013	Black Stripping Pads	13"
PDST05014	Black Stripping Pads	14"
PDST05016	Black Stripping Pads	16"
PDST05017	Black Stripping Pads	17"
PDST05018	Black Stripping Pads	18"
PDST05019	Black Stripping Pads	19"
PDST05020	Black Stripping Pads	20"
PD3LST1218	Black Stripping Pads	12" x 18"
PDSS09013	Super Strip Pads	13"
PDSS09014	Super Strip Pads	14"
PDSS09015	Super Strip Pads	15"
PDSS09016	Super Strip Pads	16"
PDSS09017	Super Strip Pads	17"
PDSS09018	Super Strip Pads	18"
PDSS09020	Super Strip Pads	20"
PD3LFP1218	Floor Preparation Pads	12" x 18"

MOP ACCESSORIES

Varenummer #	Beskrivelse	Skivestørrelse
MA001000	Super Flat Finish Mop	18"
MA000900	Super Flat Finish Mop	24"
MA001500	Quick-Change Flat Finish Mop Frames	18"
MA001600	Quick-Change Flat Finish Mop Frames	24"
MA065600	Quick-Change Swivel Snap Flat Finish Mop Handles	16"

SCRUBBING PADS

Varenummer #	Beskrivelse	Skivestørrelse
PD3LDS12	Deep Scrubbing Pads	12"
PD3LDS13	Deep Scrubbing Pads	13"
PD3LDS14	Deep Scrubbing Pads	14"
PD3LDS15	Deep Scrubbing Pads	15"
PD3LDS16	Deep Scrubbing Pads	16"
PD3LDS17	Deep Scrubbing Pads	17"
PD3LDS18	Deep Scrubbing Pads	18"
PD3LDS19	Deep Scrubbing Pads	19"
PD3LDS20	Deep Scrubbing Pads	20"
PD3LDS1218	Deep Scrubbing Pads	12" x 18"







GØR GULVE
ENESTÅENDE





Pioneer Eclipse | 1 Eclipse Road, Sparta, NC 28675, USA

+1 336.372.8080

www.pioneereclipse.com



EUROPÆISK PRODUKTKATALOG

42 ÅRS KVALITET OG INNOVATION