

# NYHED HOS EP

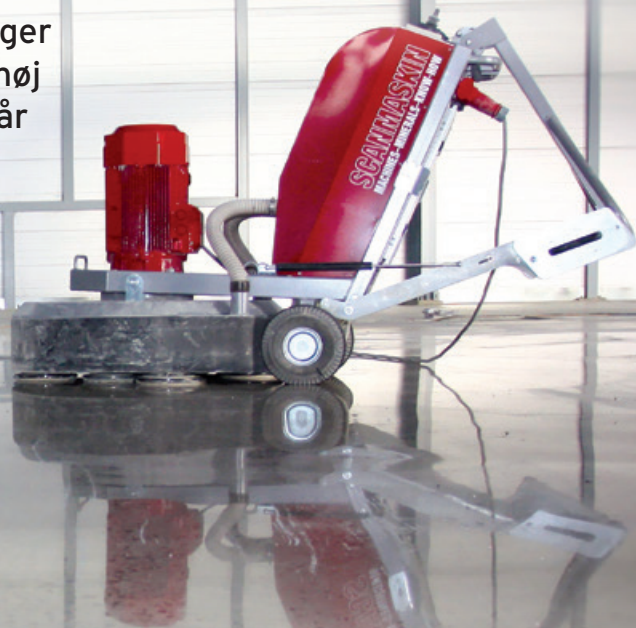
## Slibemaskiner fra Scanmaskin

EP har indgået et samarbejde med det svenske brand Scanmaskin, som er en af de markedsførende producenter af slibemaskiner og diamantværktøj.

Scanmaskin er kendt for deres innovative løsninger og høje kvalitet. Det afspejler sig i resultater af høj kaliber med lang holdbarhed. Hos Scanmaskin går kvalitet og effektivitet hånd i hånd.

Vi glæder os til at introducere vores kunder for

**SCANMASKIN**  
MACHINES-MINERALS-KNOW-HOW



### LÆS MERE OM

produkterne her i avisen, besøg vores webshop EP.dk eller kom forbi vores butik i Hedehusene eller Aalborg, hvor du kan se nærmere på de forskellige produkter fra Scanmaskin.

Du er også velkommen til at kontakte EP for nærmere info og demo.





Scanmaskin har ingen svage plastdele, som kan gå i stykker - Scanmaskin er bygget af stål.

Book en demo af **SCANMASKIN** slibemaskiner hos Jørgen Jensen på tlf. 40 56 70 99 eller mail: [jje@ep.dk](mailto:jje@ep.dk)

## SCAN COMBIFLEX 330

Kraftfuld og effektiv slibemaskine med en slibeskive på 330 mm. Med et enkelt greb kan gulvsliberen laves om til en kantsliber. Den er meget velegnet til at fjerne tykke belægninger, slibe støbeskel og til miljøsanering.

- Kan monteres med velcro/padholder
- Kan også anvendes med sandpapir og rondeller
- Kan let deles i to dele
- Der kan sidde 3, 6 eller 9 stk. segmenter på maskinen
- Slibebredde: 330 mm
- Svarer til Slibemaskinen HTC Greyline 400 (400V)
- Vægt: 65-70 kg
- Slibetryk: 40 kg

### TEKNISKE DATA:

Model:	330, 1 faset	330RS, 1 faset	330, 3 faset	330RS, 3 faset
Motor:	230V, 1,5 kW	230V, 1,5 kW	400V, 4 kW	400V, 4 kW
Omdrejninger:	600 o/min	250-750 o/min	1430 o/min	250-1500 o/min
Varenummer:	SC516000	SC516500	SC516055	SC516505

Scanmaskin er effektive gulvslibemaskiner, som sliber flere kvadratmeter i timen.

Dette skyldes, at man får en større kraftoverførsel fra motoren til diamantsegmenterne, fordi Scanmaskin kører med en tandkrans i stedet for med rem.





## SCANMASKIN 18

En rigtig god universalmaskine med tre slibehoveder. Foruden betonslibning er den særdeles velegnet til slibning af trægulve.

- Med variabel hastighed
- 3 x Ø160 mm værktøjsholdere
- Kan enkelt deles i to for lettere transport
- Perfekt til at slibe i beton, træ, belægninger, naturstensgulve osv.
- Stort udvalg af værktøj til maskinen
- Svarer til slibemaskinen HTC 420, dog uden vandtank
- Slibetryk: 70 kg

### TEKNISKE DATA:

Motor: 230V, 2,2 kW, 12 Amp  
Omdrejninger: 300-750 o/min  
Slibebredde: 450 mm  
Vægt: 95 kg  
Varenummer: SC524518



Vedligeholdelses-  
omkostninger  
på Scanmaskin  
er mindst  
20% lavere.

## SCAN COMBIFLEX 450

En lille og kompakt gulvslibemaskine, som er robust og enkelt at betjene. Maskinen egner sig perfekt til slibning af ny flydebeton.

- Velegnet til beton og naturstenslibning
- Meget velegnet som udlejningsmaskine
- Stabil konstruktion; helt i stål
- 3 x Ø160 mm værktøjsholdere
- Stort udvalg af værktøj til maskinen
- Faste omdrejninger
- Svarer til slibemaskinen HTC Greyline 450

### TEKNISKE DATA:

Motor: 230V, 1,5 kW, 10 Amp  
Omdrejninger: 750 o/min  
Slibebredde: 450 mm  
Vægt: 90 kg  
Slibetryk: 72 kg  
Varenummer: SC524510



## SCAN COMBIFLEX 450NS

En rigtig god universalmaskine, som er meget velegnet til udlejning og til middelstore renoveringsopgaver. Maskinen er udstyret med variabel hastighed og vandtank.

- Variabel omdrejninger
- Robust og stabil
- Stabil konstruktion; helt i stål
- 3 x Ø160 mm værktøjsholdere
- Svarer til slibemaskinen HTC 420
- Vandtank: 18 liter

### TEKNISKE DATA:

Motor: 230V, 2,2 kW, 12 Amp  
Omdrejninger: 500 - 1050 o/min  
Slibebredde: 450 mm  
Vægt: 125 kg  
Slibetryk: 72 kg  
Varenummer: SC524502



# SLIBNING I OVERHA

Scanmaskin World Series er en produktlinje af maskiner i høj kvalitet, hvis design og tekniske egenskaber tager afsæt i markedets efterspørgsel, inspiration og viden fra hele verden. Dette for at møde dig som slutbruger og dine behov på bedst mulig vis. Under udvikling af World Series har Scanmaskin fokuseret på et hurtigt resultat med stor effekt, nem vedligehold, høj kvalitet og stor pålidelighed.

## SCANMASKIN 28 WORLD SERIES

Scanmaskin 28 er en ny moderne slibemaskine med 700 mm slibebredde. Maskinen har et helstøbt maskinhus, hvilket betyder lang levetid og støvfri drift. Konstruktionen er gennemtænkt og designet som en meget servicevenlig maskine. Man skal blot løsne tre skruer for at få adgang til hele maskinhuset. Maskinen er ligeledes udstyret med et nyt værktøjshoved, som ganske enkelt giver en mere effektiv slibning.

Hjulene kan justeres frem og tilbage, hvilket gør, at man på en enkel måde kan justere slibetrykket.

28 World Series findes i en standard model og i en model med fjernbetjening og smart display.

- Nyt elskab med nyt kølesystem
- Ergonomisk design
- Nye kraftige kuglelejer
- Justerbart slibetryk
- Store hjul: Ø370 mm
- Vandtank: 20 liter

### TEKNISKE DATA:

Motor:	400V, 7,5 kW, 16 Amp	
Omdrejninger:	200-800 o/min	
Slibebredde:	700 mm	
Vægt:	610 kg	
Slibetryk:	329 kg	
Varenummer:	28 World Series standard	SC572800
	28 World Series RC med fjernbetjening og display	SC572850





# LINGSBANEN

## SCANMASKIN 32 WORLD SERIES

Scanmaskin 32 World Series er den største slibemaskine i World Series sortimentet med sit 800 mm slibehoved. Maskinen er uden tvivl en af de kraftigste slibemaskiner på markedet, og når det drejer sig om grovslibning og fjernelse af belægninger er den uden sammenligning. Maskinen er meget servicevenlig, idet man bare fjerner tre skruer og dermed har direkte adgang til maskinhuset. For bedre balance og værktøjsstøtte er World Series maskinerne udstyret med et nyt slibehoved, som gør maskinen mere effektiv. Den har et nyudviklet elskab med forbedret kølesystem, der er forseglet og beskytter de elektriske komponenter mod varme og støv.

Slibemaskinen 32 World Series findes i en standard model og i en model med fjernbetjening og display.

Med fjernbetjening kan man enkelt styre hastigheden på slibeskiverne og på drivhjulene. Ergonomi kommer i højsædet, når man anvender maskinen med fjernbetjening, for brugeren modtager ingen vibrationer, og man øger antal slebne m<sup>2</sup> drastisk. Via joysticket på fjernbetjeningen kan brugeren styre maskinen med stor præcision i den retning og hastighed, som han ønsker.

- Nyt elskab med nyt kølesystem
- Justerbart slibetryk
- Scanmaskin 32RC World Series
- Store hjul: Ø370 mm
- Vandtank: 20 liter

### TEKNISKE DATA:

Motor:	400V, 11 kW, 32 Amp	
Omdrejninger:	200 - 825 o/min	
Slibebredden:	785 mm	
Vægt:	640 kg	
Slibetryk:	367 kg	
Varenummer:	32 World Series standard	SC583200
Varenummer:	32 World Series RC med fjernbetjening og display	SC583250



## SCAN COMBIFLEX 500I

En rigtig stærk mellemstørrelse. En kompakt og højeffektiv slibemaskine med stor driftssikkerhed.

Slibemaskinen er meget velegnet til slibning af beton og naturstensgulve.

- Værktøjsholdere: 3 x Ø160 mm
- Konstruktionen med fjederstålskiver mindsker vibrationerne
- Lave vedligeholdelsesomkostninger
- Ingen plastdetaljer kun i stål
- Faste omdrejninger
- Svarer til slibemaskinen HTC Greyline 550

### TEKNISKE DATA:

Motor:	400V, 4 kW, 16 Amp
Omdrejninger:	950 o/min
Slibebredde:	500 mm
Vægt:	150 kg
Slibetryk:	115 kg
Varenummer:	SC530000



## SCAN COMBIFLEX 500PD

En meget effektiv og stærk slibemaskine til slibning i beton, naturstensgulve og terrazzo.

Maskinen er udstyret med en indbygget vandtank.

- Med variable omdrejninger
- Let at anvende
- Lave vedligeholdelsesomkostninger
- Vandtank: 18 liter
- Svarer til slibemaskinen HTC 500

### TEKNISKE DATA:

Motor:	400V, 4 kW, 16 Amp
Omdrejninger:	250 - 1150 o/min
Slibebredde:	500 mm
Vægt:	160 kg
Slibetryk:	110 kg
Varenummer:	SC530500



## SCAN COMBIFLEX 650

Scan Combiflex 650 er en robust maskine, hvor alt er lavet i stål. Maskinen er anvendelig til såvel mindre som større opgaver med sin slibebredde på 650 mm.

650 DSP er en special udgave med integreret display. Maskinens display guider dig igennem hele slibeprocessen og kan samtidig give feedback via de indbyggede sensorer, om værktøjet bliver sliddet for hurtigt, eller om det er helt færdigt. Sensorerne måler kontinuerligt sliddet og tykkelsen på værktøjet for at vejlede brugeren og give en optimal slibning. Hvis man anvender displayet korrekt, kan man spare op til 25% i værktøjsomkostninger

- Meget kraftig maskine som er let at vedligeholde
- Muliggør vådslibning ved kobling til vandslange
- Variabel hastighed gør den meget fleksibel
- Man kan vende omdrejningerne på maskinen
- Spar 25% i værktøjsudgifter med displayet på 650DSP
- Kraftig dobbeltsidet tandrem med meget lang levetid
- 3 x Ø220 mm værktøjsholdere
- Svarer til slibemaskinen HTC 650

### TEKNISKE DATA:

Motor:	400V, 7,5 kW, 16 Amp
Omdrejninger:	350 - 1100 o/min
Slibebredde:	650 mm
Vægt:	320 kg
Slibetryk:	180 kg
Varenummer:	SCAN COMBIFLEX 650 SC560002
	Scan COMBIFLEX 650DSP SC561500





# SCAN COMBIFLEX 800

Scan Combiflex 800 er en stor og meget robust slibemaskine til de større arealer. Den 800 mm brede slibediameter og maskinens tyngde gør den meget effektiv.

Udover den almindelige Scan Combiflex 800, kan maskinen også fås med integreret Display (800DSP) og i en version med fjernbetjening (800RC).

800DSP er med indbygget display, der guider brugeren igennem hele slibeprocessen. Med dette display får man en optimal slibning og kan spare op til 25% i værktøjsomkostninger.

800RC kan fjernbetjenes. Takket være fjernbetjeningen kan håndtaget klappes ned, og maskinen kan derved slibe på mindre områder. Via fjernbetjeningen kan brugeren enkelt styre hastigheden på slibeskiverne og på drivhjulene. Man styrer maskinen meget præcist via et joystick i den retning og hastighed, som man ønsker. En fjernbetjent maskine giver minimal belastning og ingen vibrationer til brugeren, samtidig med at slibekapaciteten i antal m<sup>2</sup> øges drastisk.

- Variabel hastighed
- 3 x Ø240 mm værktøjsholdere
- Kobling til vandslange muliggør vådslibning

## TEKNISKE DATA:

Motor:	400V, 11 kW, 32 Amp	
Omdrejninger:	500-1400 o/min.	
Slibebredde:	800 mm	
Vægt:	460 kg	
Slibetryk:	265 kg	
Varenummer:	SCAN COMBIFLEX 800	SC581000
	SCAN COMBIFLEX 800DSP med display	SC581500
	SCAN COMBIFLEX 800RC med fjernbetjening	SC582000



## DSP

DSP hjælper brugeren af slibemaskinen til at udføre slibningen og/eller poleringen så effektivt som muligt. Brugeren får kontinuerlig feedback angående overfladens hårdhed, og hvordan man anvender slibemaskinen. DSP-funktionen informerer, om man har valgt rigtigt slibeværktøj, eller om det valgte værktøj er for hårdt eller for blødt. DSP informerer også om, hvilke omdrejninger man skal køre med til det valgte værktøj. Man får at vide, om man kører maskinen fremad i den rigtige hastighed, eller om man bør øge hastigheden.

## FEROX 320 WORLD SERIES

### FRÆSEMASKINE MED TROMLE MED DIAMANTSKIVER

Ferox 320 er en meget kraftfuld maskine, som er udviklet til at kunne klare de store udfordringer og de hårdeste gulve. Motoren på Ferox 320 er placeret direkte ovenpå tromlen, hvilket giver et maksimalt tryk på fræsehovedet.

Maskinen har et ergonomisk design med et vibrationsdæmpet håndtag og kontrolpanel for brugerens komfort og sikkerhed.

Ved at anvende en 300 mm tromle med diamantskiver giver det en skære/fræse dybde på 20 mm i en overkørsel. Maskinen kan også udstyres med en almindelig fræsetromle.

Maskinens robuste beskyttelsesramme samt robuste, fedtfrie lejer garanterer maskinen en lang levetid.

For en støvfri drift kan du tilslutte en støvsuger til den 70 mm studs, som sidder på maskinen.

#### TEKNISKE DATA:

Motor:	400V, 15 kW, 32 Amp
Omdrejninger, motor:	2640 o/min
Slibebredde:	320 mm
Vægt:	300 kg
Højde:	118 cm
Længde:	98 cm
Bredde:	63 cm
Varenummer:	FEROX 320 SC173000
Varenummer:	Tromle med diamantskiver SC173031



## PORTAMIX MEGA HIPPO

Portamix Mega Hippo er en alsidig maskine designet for enkelt at kunne mixe, blande og fordele materialet af kun en person. Dette betyder, at man både sparer tid, anstrengelse og arbejdskraft. Der kan tilkobles støvsugerslange, hvilket bidrager til en reducere af støv. Efter anvendelse kan den fleksible indvendige spand let tages ud for rengøring.

#### Fordele:

- Blandingen leveres til gulvet og udlægning af materialet sker på en hurtig måde med perfekt kontrol
- Fungerer perfekt til at blande store mængder af forskellige produkter
- Enkel at anvende for en person
- Reducerer arbejdstiden, arbejdsindsatsen og arbejdsomkostningerne
- Præcis blanding og placering uden problem
- Ved anvendelse af støvsuger giver det et støvrit miljø
- Enkel at rengøre

#### TEKNISKE DATA:

Blandekarets kapacitet:	6 x 20 kg mix + vand 85 l/160 kg
Motor:	1800W, 2 gear
Foldbar vægge til blandingskaret:	Afbalanceret og let at anvende
Vægt:	49 kg
Varenummer:	SCB42000

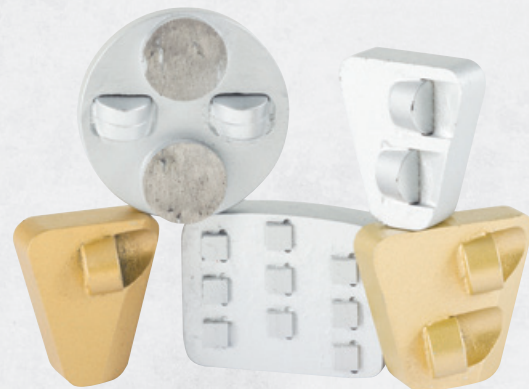


## SLIBEVÆRKTØJ

Scanmaskin har et komplet sortiment af slibeværktøj. Her finder du slibeværktøjet, som passer uanset gulvets beskaffenhed og jobbet. Scanmaskins værktøj er effektive og i høj kvalitet. Scanmaskin har markedets bredeste udvalg af segmenter i forskellige korntørrelser og hårdheder.



Uanset om du ønsker at fjerne en tyk belægning fra en hård overflade, eller du ønsker at fjerne en tyndere belægning, så har vi PCD værktøjet, som passer til dit job. Det PCD værktøj, som Scanmaskin kan tilbyde, fjerner op til 7 mm belægning. Vi kan også tilbyde PCD værktøj til tyndere belægning op til 3 mm og til at fjerne limrester og maling. Vi tilbyder robuste kvalitets PCD værktøj, som passer til samtlige Scanmaskin slibemaskiner uanset størrelse.



Scanmaskin tilbyder et bredt udvalg af poleringsværktøj for at få den glans i gulvet, som du ikke troede, var muligt. Poleringsværktøjet er nøje udvalgt og findes i forskellige hårdheder afhængig af ønsket resultat og overflade. Der er fem forskellige kategorier, som du kan vælge imellem, afhængig af hvilket behov du har.



## ERENFRED PEDERSEN A/S

RÅDGIVNING, SALG OG SERVICE SIDEN 1966

[www.ep.dk](http://www.ep.dk)  
Tlf. 70 26 77 22

AALBORG  
KØBENHAVN  
VEJLE SERVICE DEPOT

Rebslagervej 7 · 9000 Aalborg Service og salg  
Baldersbuen 22 · 2640 Hedehusene Service og salg  
Hjulmagervej 5E · 7100 Vejle



VÆRKTØJ · MATERIEL · MASKINER