SLIPGUIDEN

FÖR ETT **PERFEKT** SLIPRESULTAT

SCANMASKIN
MACHINES–MINERALS–KNOW-HOW

WORLD SERIES
BY SCANMAS
ES

INNEHÅLL

MASKINER

Slipmaskiner 4
Industridammsugare 12
Ytfräsar 14
Mattstripper 17
Bläster 18
Glättare 19
Blandare 19

VERKTYG

Rivverktyg 20
Stålverktyg 21
Träverktyg 21
Betongslipverktyg 22
Poleringsverktyg 26
Kemikalier 29

SLIPGUIDE

World Series Floor - Grundsteg 32
World Series Floor - Hög finish 34
World Series Floor - Väldigt hög finish 34
World Series Floor - Matt finish 36
Slipning av granit, marmor och natursten 36
Slipteknik 37
Broar, garage och parkeringsdäck 38
Trägolv 39
Borttagning av gammal golvbeläggning 40

SCAN COMBIFLEX 330

516000 SCAN COMBIFLEX 330 230 V 1-FAS | **516055** SCAN COMBIFLEX 330 400 V 3-FAS | **516500** SCAN COMBIFLEX 330RS 230 V 1-FAS
516505 SCAN COMBIFLEX 330 RS 400 V 3-FAS

Scan Combiflex 330 (SC 330) är en kraftfull och lättkörd slipmaskin. Det är en av de mest mångsidiga maskinerna på marknaden. Slipskivan som är 330 mm är effektiv vid slipning av mindre ytor, borttagning av tuffa beläggningar och fungerar även mycket fint vid förarbeten. Med ett enkelt handgrepp kan SC 330 även göras om till en kantslip som går att justera för slipning i två olika riktningar.

Slipskivan kan utrustas med 3, 6 eller 9 stycken av våra metall eller plastbundna diamantverktyg. Detta innebär att maskinen kan skära mer aggressivt vid behov, eller slipa mjuka ytor genom att sprida ut tyngden över ett större antal verktyg. Sandpapper och poleringsverktyget ScanPad Dancers kan också med lätthet användas. Maskinen kan även delas i två delar för en enkel och smidig transport.

SC 330 går även att få i modellen RS med justerbar hastighet.

TEKNISK DATA

	SCAN COMBIFLEX 330 1-FAS 110-120 V, MAX 20AMP		SCAN COMBIFLEX 330 RS 1-FAS 110-120 V, MAX 15 AMP	
Spänning:	110-120 V 1~	220-240 V 1~	110-120 V 1~	220-240 V 1~
Motoreffekt:	1,5 kW	1,5 kW	1,1 kW	1,5 kW
Ström:	20 Amp.	10 Amp	15 Amp	10 Amp.
Frekvens:	60 Hz	50 Hz	60 Hz	50 Hz
Varvtal:	750/min	600/min	150-400/min	250-750/min
Slipskivor:	1 x 330 mm	1 x 330 mm	1 x 330 mm	1 x 330 mm
Slipbredd:	330 mm	330 mm	330 mm	330 mm
Vikt:	65 kg	65 kg	70 kg	70 kg
Övrigt:	CE-märkt	CE-märkt	CE-märkt	CE-märkt
	3-FAS 220-240V, 10 AMP.		**3-FAS 220-240V, 10 AMP.**	
Spänning:	400 V 3~		400 V 3~	
Motoreffekt:	4 kW		4 kW	
Ström:	16 Amp		16 Amp	
Frekvens:	50-60 Hz		50-60 Hz	
Varvtal:	1430/min		250-1500/min	
Slipskivor:	1 x 330 mm		1 x 330 mm	
Slipbredd:	330 mm		330 mm	
Vikt:	65 kg		70 kg	
Sliptryck:	40 kg		40 kg	
Övrigt:	CE-märk		CE-märk	
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 2900 / Scan Dust 3600		Scan Dust 2900 / Scan Dust 3600	

SCANMASKIN 18

524580 SCANMASKIN 18 110 V 1-FAS | **524518** SCANMASKIN 18 230 V 1-FAS

Scanmaskin 18 är en effektiv och allsidig maskin som du med fördel kan använda vid slipning av både trä och betonggolv. Med Scanmaskin 18 kan du slipa och jämna till gamla, målade och skadade trägolv såväl som nya och den fungerar lika väl vid slipning av plankgolv som parkettgolv. En maskin som fungerar mycket bra för både aggressiv slipning och finslipning av betong och natursten, men även borttagning av beläggningar.

Scanmaskin 18 är tack vare sin storlek en mycket smidig maskin som du med lätthet kommer nära intill väggen med. Den är även utrustad med justerbar hastighet för att alltid kunna anpassa hastigheten efter typen av underlag. Justerbar hastighet är ofta avgörande vid just slipning av trägolv.

Det finns ett stort antal verktyg och sandpapper i olika grovlekar som enkelt monteras på maskinen med kardborrefästen eller våra anpassade ScanOn-skivor.

ScanOn-skivorna möjliggör enkel och snabb hantering vid byte eller montering av verktyg. Med ett enkelt handslag förs verktygen ner i anpassade skåror där de med en lättare tryckning förs på plats. För enkel och smidig transport kan Scanmaskin 18 enkelt delas i 2 delar.

TEKNISK DATA

Tillgänglig i två utföranden: 110-120 V, max 15 Amp eller 220-240V, 12 Amp.

Spänning:	110-120 V 1~	220-240 V 1~
Motoreffekt:	1,1 kW	2,2 kW
Ström:	15 Amp	12 Amp
Frekvens:	50-60 Hz	50-60 Hz
Varvtal:	200-500/min	300-750/min
Slipskivor:	3 x 160 mm	3 x 160 mm
Slipbredd:	450 mm	450 mm
Vikt:	95 kg (slipenhet 65 kg + handtag 30 kg)	95 kg (slipenhet 65 kg + handtag 30 kg)
Sliptryck:	70 kg	70 kg
Övrigt:	CE-märkt	CE-märkt
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 2900	Scan Dust 2900

SCAN COMBIFLEX 450

524510 SCAN COMBIFLEX 450 230 V 1-FAS | **524511** SCANCOMBIFLEX 450 110 V 1-FAS

Scan Combiflex 450 (SC 450) är en golvslipningsmaskin som kombinerar det lilla formatet med en stor slipkraft och hög effektivitet. En mångsidig slipmaskin för både aggressiv slipning och finslipning av framförallt betong och natursten. Den är dessutom mycket effektiv vid borttagning av föroreningar och beläggningar, så som färg och mattrester.

SC 450 är en flexibel och lättanvänd slipmaskin som lämpar sig såväl som för uthyrningsverksamhet som mindre till medelstora renoveringsprojekt. Trots sin lätta vikt är SC 450 mycket robust med en stabil konstruktion helt i stål, vilket gör den mycket stryktålig och stadig att köra. Konstruktionen med fjäderstålsskivor minskar vibrationerna och gör maskinen mycket följsam för ojämnheter i golvytan.

TEKNISK DATA

Tillgänglig i två utföranden: 110-120 V, 15 Amp eller 220-240V, 12 Amp.

Spänning:	110-120 V 1~	220-240 V 1~
Motoreffekt:	1,5 kW	1,5 kW
Ström:	20 Amp	10 Amp
Frekvens:	60 Hz	50 Hz
Varvtal:	875/min	750/min
Slipskivor:	3 x 160 mm	3 x 160 mm
Slipbredd:	450 mm	450 mm
Vikt:	90 kg	90 kg
Sliptryck:	72 kg	72 kg
Övrigt:	CE-märkt	CE-märkt
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 2900	Scan Dust 2900

SCAN COMBIFLEX 450NS

524502 SCAN COMBIFLEX 450NS 230 V 1-FAS

Scan Combiflex 450 NS (SC 450 NS) kombinerar även denna det lilla formatet med stor slipkraft och hög effektivitet. Som standard är SC 450 NS utrustad med en vattentank för våtslipning vilket gör att maskinen lämpar sig väl för slipning av exempelvis terazzo och behovet av en extern vattenkälla elimineras.

SC 450 NS är flexibel och lättanvänd och lämpar sig väl för både uthyrningsverksamhet och mindre till medelstora renoveringsprojekt. SC 450 NS är även utrustad med hastighetskontroll vilket ofta är avgörande vid vissa typer av slipning och polering men även vid rivning av golvbeläggning.

Konstruktionen hos SC 450 NS är mycket robust och stabil och helt gjord i stål vilket gör den mycket tålig och stadig att köra. Vår konstruktion med fjäderstålsskivor minskar vibrationerna och gör maskinen mycket följsam för ojämnheter i golvytan.

TEKNISK DATA

Spänning:	230 V 1~
Motoreffekt:	2,2 kW
Ström:	12 Amp
Frekvens:	50-60 Hz
Varvtal:	500-1050/min
Slipskivor:	3 x 160 mm
Slipbredd:	450 mm
Vikt:	125 kg
Övrigt:	CE-märkt
Vattentank:	18 liter
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 2900

SCAN COMBIFLEX 500i

530000 SCAN COMBIFLEX 500I 400 V 3-FAS

Scan Combiflex 500i (SC 500i) är en högeffektiv maskin kontra dess kompakta storlek. Maskinen håller en mycket hög driftsäkerhet och är lätt att komma igång att arbeta med och enkel för operatören att manövrera.

Det är en robust och stark maskin som med fördel används vid slipning av betong och sten. Den lämpar sig även väl vid sanering och borttagning av beläggningar och föroreningar från golvytan.

Till SC 500i finns det ett stort urval av slip- och rivverktyg för skiftande underlag och förhållanden. Maskinen är helt byggd i stål utan några ömtåliga plastdetaljer. Vår konstruktion med fjäderstålsskivor minskar vibrationerna och gör maskinen mycket följsam för ojämnheter i golvytan. Denna konstruktion ger en trygg maskin utan stopp och med lågt underhåll.

TEKNISK DATA

Spänning:	400 V 3~
Motoreffekt:	4 kW
Ström:	16 Amp
Frekvens:	50-60 Hz
Varvtal:	950/min
Slipskivor:	3 x 160 mm
Slipbredd:	500 mm
Vikt:	150 kg
Sliptryck:	115 kg
Övrigt:	CE-märkt
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 3600

SCAN COMBIFLEX 500PD

530502 SCAN COMBIFLEX 500PD 230 V 1- FAS | **530500** SCAN COMBIFLEX 500PD 400 V 3- FAS

Scan Combiflex 500 PD (SC 500 PD) är som standard utrustad med en inbyggd vattentank för våtslipning och tar därmed bort behovet av en extern vattenkälla. SC 500 PD är en mycket effektiv och stark maskin för slipning av betong, sten och terazzo. Den används även med fördel vid borttagning av beläggningar och föroreningar från golvytan.

Till SC 500 PD finns det ett stort urval av slip, polering, rivverktyg och sandpapper för skiftande underlag och förhållanden. SC 500 PD är byggd helt i stål utan några ömtåliga plastdetaljer. Konstruktionen med fjäderstålskivor minskar vibrationerna och gör maskinen mycket följsam för ojämnheter i golvytan. Denna konstruktion ger en hög driftsäkerhet utan stopp och med lågt underhåll.

Som standard är SC 500 PD utrustad med justerbar hastighet, detta för att maskinen ska fungera mycket bra vid alla typer av underlag, så som betong, sten och terazzo.

TEKNISK DATA

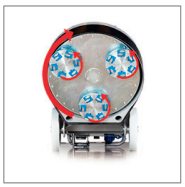
	STANDARD	1-FAS
Spänning:	400 V 3~	230 V 1~
Motoreffekt:	4 kW	4 kW
Ström:	16 Amp.	30 Amp.
Frekvens:	50-60 Hz	50-60 Hz
Varvtal:	250-1150/min	250-1150/min
Slipskivor:	3 x 160 mm	3 x 160 mm
Slipbredd:	500 mm	500 mm
Vikt:	160 kg	160 kg
Sliptryck:	110 kg	110 kg
Övrigt:	CE-märkt	CE-märkt
Vattentank:	18 liter	18 liter
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 3600	Scan Dust 3600

SCAN COMBIFLEX 650

560003 SCAN COMBIFLEX 650 230 V 1- FAS **| 560002** SCANCOMBIFLEX 650 400 V 3-FAS | **561503** SCAN COMBIFLEX 650DSP 230 V 1-FAS
561500 SCANCOMBIFLEX 650 DSP 400 V 3-FAS

Scan Combiflex 650 (SC 650) är en robust och stabil maskin helt gjord i stål. Maskinen är avsedd för både bostäder och kommersiella projekt med sin slipbredd på 650 mm. SC 650 är utrustad med vårt patenterade drivsystem för att driva sina tre sliphuvuden. Drivsystemet är konstruerat med högkvalitativa komponenter så som en dubbelsidig kuggrem i kombination med en kuggkrans. Komponenterna är omsorgsfullt utvalda för att säkerställa en hög driftsäkerhet och en hög kvalité.

SC 650 är extremt tålig och lätt att underhålla. Den är även designad för att minska vibrations och belastningsskador hos operatören. Med SC 650 finns även möjligheten att våtslipa genom att enkelt använda kopplingen för vattenslang.



TEKNISK DATA

	STANDARD	1-FAS
Spänning:	400 V 3~	230 V 1~
Motoreffekt:	7,5 kW	4 kW
Ström:	16 Amp	30 Amp
Frekvens:	50-60 Hz	50-60 Hz
Varvtal:	350-1100/min	350-900/min
Slipskivor:	3 x 220 mm	3 x 220 mm
Slipbredd:	650 mm	650 mm
Vikt:	320 kg	320 kg
Sliptryck:	180 kg	180 kg
Övrigt:	CE-märk	CE-märk
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 3600/8000 + 6000 Separator	Scan Dust 3600/8000 + 6000 Separator

SCAN COMBIFLEX 650 PROPAN

560500 SCAN COMBIFLEX 650 PROPAN

Scan Combiflex 650 PROPAN (SC 650 PROPAN) är en robust och stabil maskin som är konstruerad att drivas utan krav på strömförsörjning. Den drivs till 100 % av gasol, vilket gör den mycket flexibel med många användningsområden.

Scan Combiflex 650 PROPAN är perfekt för arbeten utomhus där du har begränsad tillgång eller helt saknar elförsörjning men fungerar likväl vid ventilerade arbeten inomhus. För att underlätta för dig som användare och med hänsyn till eventuellt begränsad strömtillförsel är Scan Combiflex 650 Propan utrustad med en vattentank på 22 liter som binder dammet som uppstår när du arbetar. Med sin vikt och motorkraft är SC 650 PROPAN en kraftfull och effektiv maskin.

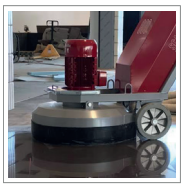
Den ergonomiska designen minskar risken för vibrations och belastningsskador hos operatören samtidigt som maskinen kan slipa och polera i höga hastigheter. SC 650 PROPAN är även konstruerad att följa underlaget för effektiva och jämna resultat. Med sin slipbredd på 650 mm fungerar SC 650 PROPAN perfekt för både mindre jobb på hemmaplan såväl som vid de stora kommersiella jobben.

TEKNISK DATA

	EUROPA	USA
Motor:	Kawasaki FX603	Kawasaki FX603
Motoreffekt:	13,2 kW	13,2 kW
Propantank:	P11	9 kg
Varvtal:	600-960/min	600-960/min
Slipskivor:	3 x 220 mm	3 x 220 mm
Slipbredd:	650 mm	650 mm
Vikt:	382 kg	382 kg
Övrigt:	CE-märkt	CE-märkt
Vattentank:	22 liter	22 liter

SCAN COMBIFLEX 800

581005 SCAN COMBIFLEX 800 230 V 3-FAS | **581000** SCAN COMBIFLEX 800 400 V 3-FAS | **581505** SCAN COMBIFLEX 800 DSP 230 V 3-FAS
581500 SCAN COMBIFLEX 800 DSP 400 V 3-FAS



ScanCombiflex 800 (SC 800) är en robust och stabil golvslipningsmaskin byggd helt i stål för avverkning av medelstora till de riktigt stora ytorna. Den 800 mm breda slipbredden är perfekt för kommersiella ytor där hög avverkning och effektivitet är viktigt. SC 800 är utrustad med vårt patenterade drivsystem som möjliggör en mycket stabil och jämn slipning.

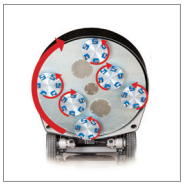
SC 800 har tre roterande slipskivor som roterar i motsatt riktning i förhållande till det växelhus de är monterade på. Detta resulterar i att SC 800 RC slipar och polerar golvytan i en högre hastighet samtidigt som den minimerar rörelser i sidled och blir då mycket lätt för operatören att manövrera. Maskinen är mycket väl balanserad vilket resulterar i en hög användarvänlighet. Med SC 800 finns även möjligheten att våtslipa genom att enkelt använda kopplingen för vattenslang.

TEKNISK DATA

	Standard	Alternativ
Spänning:	400 V 3~	230 V 3~
Motoreffekt:	11 kW	7,5 kW
Ström:	32 Amp	32 Amp
Frekvens:	50-60 Hz	50-60 Hz
Varvtal:	500-1400/min	500-900/min
Slipskivor:	3 x 240 mm	3 x 240 mm
Slipbredd:	800 mm	800 mm
Vikt:	400 kg	400 kg
Sliptryck:	240 kg	240 kg
Övrigt:	CE-märkt	CE-märkt
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 8000	

SCAN COMBIFLEX 1000RC DSP

583000 SCAN COMBIFLEX 1000 RC / DSP 400 V 3-FAS



Scan Combiflex 1000 RC (SC 1000 RC) är den största golvslipningsmaskinen i vår modellserie. SC 1000 RC är en robust och stabil maskin byggd helt i stål för avverkning av de riktigt stora ytorna. Den 1000 mm breda slipbredden är perfekt för stora kommersiella ytor där hög avverkning per timma är viktigt.

SC 1000 RC är utrustad med vårt patenterade drivsystem som möjliggör en stabil och jämn slipning.

Den stora fördelen med SC 1000 RC är den unika och användarvänliga radiokontrollen som styrs via "blåtand". Med den kan operatören enkelt styra hastigheten på slipskivorna, hastigheten på drivhjulen och får in information via en display. Radiokontrollen tillåter operatören att styra maskinen med hög precision via en "joystick" i den riktning och hastighet operatören önskar, det finns också en möjlighet att sätta maskinen i en vald hastighet framåt för att enklare kunna hantera kringutrustning och hålla en jämn fart.

En radiostyrd maskin ger en minimal belastning och inga vibrationer för operatören samtidigt som slipkapaciteten i antal kvadratmeter per timme ökar dramatiskt. Den inbyggda batteribackupen för drivhjulen underlättar stort vid förflyttningar samt lastningar och lossningar, batteriet laddas automatisk upp så fort maskinen ansluts till elnätet. För att underlätta arbetet ytterligare finns ett framhjul monterat för att underlätta vid lastning, lossning och förflyttning.

Denna maskin kommer med en display placerad på maskinens kontrollpanel. Datorn i maskinen ger maskinföraren feedback och varningar genom hela slipprocessen.

TEKNISK DATA

Spänning:	380-480 V 3~
Motoreffekt:	15 kW
Ström:	32 Amp
Frekvens:	50-60 Hz
Varvtal:	300-950/min
Slipskivor:	6 x 240 mm
Slipbredd:	1000 mm
Vikt:	700 kg
Sliptryck:	345 kg
Radiofrekvens	Bluetooth
Övrigt:	CE-märkt
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 8000 + 6000 Separator

SCANMASKIN
MACHINES–MINERALS–KNOW-HOW

GRINDING IN THE FAST LANE

World Series är en produktlinje av högkvalitativa maskiner och verktyg där framtagandet har präglats av inspiration och kunskap från hela världen. Detta premium sortiment har fokuserat på slutanvändaren och slutprodukten. Snabba resultat med effektivitet, service, kvalitét och pålitlighet i huvudfokus.

SCANMASKIN 28 WORLD SERIES

572800 SCANMASKIN 28 400 V 3-FAS | **572805** SCANMASKIN 28 230 V 3-FAS | **572850** SCANMASKIN 28 RC 400 V 3-FAS
572855 SCANMASKIN 28 RC 230 V 3-FAS

Scanmaskin 28 World Series är den största slipmaskinen i World Series sortimentet med sitt 700 mm stora sliphuvud. Maskinerna har ett helgjutet maskinhus vilket medför en lång hållbarhet med dammfri drift. Konstruktionen är väl genomtänkt och designad för att underlätta för service då man endast behöver lossa tre skruvar för att få tillgång till hela maskinhuset. För bättre balans och verktygsstöd är World Series maskinerna försedda med ett nytt verktygshuvud som i sin tur ger ett mer effektivt slipresultat.

Hjulen på Scanmaskin 28 är 370 mm och kan snabbt frikopplas vilket gör det enkelt för operatören att manövrera maskinen manuellt. Hjulen är även justerbara både fram och bak vilket gör att man på ett enkelt sätt kan öka eller minska på sliptrycket. Scanmaskin 28 World Series finns i en basversion, samt en version som är utrustad med radiostyrning och smart display. Den smarta displayen hjälper till genom hela slipprocessen och ger operatören återkoppling i realtid, radiostyrningen bidrar till en vibrationsfri och överskådlig arbetsmiljö.

Alla dessa unika fördelar gör detta till en utav marknadens snabbaste, mest effektiva och moderna slipmaskiner som minimerar antalet sliptimmar och tid för underhåll.

Scanmaskin 28 finns tillgänglig i 1-fas både i standard och radiokontroll utförande. Ett perfekt alternativ om du har begränsad tillgång till 3-fasnätverk.

TEKNISK DATA

	Standard SM 28 230V / SM 28 400V	Radiokontroll SM 28 RC 230 V / SM 28 RC 400V
Spänning:	230 V 3~ (1~) / 400 V 3~	230 V 3~ / 400 V 3~
Motoreffekt:	7,5 kW	7,5 kW
Ström:	50 Amp / 16 Amp	32 Amp / 16 Amp
Frekvens:	50 / 60 Hz	50 / 60 Hz
Varvtal:	200-800 /min	200-800 /min
Slipskivor:	3 x 220 mm	3 x 220 mm
Slipbredd:	700 mm	700 mm
Vikt:	590 kg	610 kg
Vattentank	20 l	20 l
Övrigt:	CE-märkt	CE-märkt
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 8000 + 6000 Separator	Scan Dust 8000 + 6000 Separator
Sliptryck:	325 kg	329 kg

SCANMASKIN 32 WORLD SERIES

583200 SCANMASKIN 32 400 V 3-FAS | **583205** SCANMASKIN 32, 230 V 3-FAS | **583250** SCANMASKIN 32 RC-DSP 400 V 3-FAS
583255 SCANMASKIN 32 RC-DSP 230V 3-FAS

Scanmaskin 32 World Series är den största slipmaskinen i World Series sortimentet med sitt 800 mm stora sliphuvud. Maskinerna har ett helgjutet maskinhus vilket medför en lång hållbarhet med dammfri drift. Konstruktionen är väl genomtänkt och designad för att underlätta för service då man endast behöver lossa tre skruvar för att få tillgång till hela maskinhuset. För bättre balans och verktygsstöd är World Series maskinerna försedda med ett nytt verktygshuvud som i sin tur ger ett mer effektivt slipresultat.

Hjulen på Scanmaskin 32 är 370 mm och kan snabbt frikopplas vilket gör det enkelt för operatören att manövrera maskinen manuellt. Hjulen är även justerbara både fram och bak vilket gör att man på ett enkelt sätt kan öka eller minska på sliptrycket. Scanmaskin 32 World Series finns i en basversion, samt en version som är utrustad med radiostyrning och smart display. Den smarta displayen hjälper till genom hela slipprocessen och ger operatören återkoppling i realtid, radiostyrningen bidrar till en vibrationsfri och överskådlig arbetsmiljö.

Alla dessa unika fördelar gör detta till en utav marknadens snabbaste, mest effektiva och moderna slipmaskiner som minimerar antalet sliptimmar och tid för underhåll.

TEKNISK DATA

	Standard SM 32 200 V / 400 V	Radiokontroll SM 32 RC 200 V / 400 V
Spänning:	200 – 240 V 3~ / 400-480 V 3~	200 – 240 V 3~ / 400 V 3~
Motoreffekt:	11 kW / 15 kW	11 kW / 15 kW
Ström:	50 Amp / 32 Amp	50 Amp / 32 Amp
Frekvens:	50 - 60 Hz	50 - 60 Hz
Varvtal:	200-825/min	200-825/min
Slipskivor:	3 x300 mm	3 x300 mm
Slipbredd:	800 mm	800 mm
Vikt:	610 kg	640 kg
Vattentank:	20 l	20 l
Övrigt:	CE-märkt	CE-märkt
Rekommenderad dammsugare:	Scan Dust 8000 + 6000 Seperator	Scan Dust 8000 + 6000 Seperator
Sliptryck:	365 kg	367 kg

SCANMASKIN 32 WORLD SERIES PROPAN

583210 SCANMASKIN 32 PROPAN

Scanmaskin 32 World Series Propan är en gasoldriven slipmaskin för tillfällen när man är utan strömförsörjning. Maskinen har samma unika egenskaper som övriga slipmaskiner i World Series sortimentet. Bland annat helgjutet maskinhus, justerbart sliptryck, enkel service, välbalanserat verktygshuvud som ger det effektiva slipresultat som utmärker dessa maskiner. Maskinen är utrustad med automatisk övervakning för eventuell avstängning om syrenivån är för låg. Kawazaki motorn kan drivas med både flytande gasol eller propangas.

TEKNISK DATA

Motor:	Kawasaki FX752
Motoreffekt:	18,5 kW
Propantank:	9 kg
Vattentank:	20 liter
Varvtal:	300-575/min
Slipskivor:	3 x300 mm
Slipbredd:	800 mm
Vikt:	600 kg
Övrigt:	CE-märkt

SCAN DUST 2900

729000 SCAN DUST 2900

Scan Dust 2900 är ett mycket bra alternativ för våra mindre maskiner, från Scanmaskin 18 och upp till 450 NS. Scan Dust 2900 är en mångsidig och mycket effektiv industridammsugare, känd för sin höga driftsäkerhet och prestanda. Den cylindriska designen fungerar som föravskiljare, där de tunga partiklarna skiljs från findammet. Detta resulterar i en ökad sugkapacitet och förlänger även livslängden på filtren.

Scan Dust 2900 använder det effektiva rengöringssystemet Jet-Pulse som pulserar filtren för att hålla dem rena. Industridammsugaren är utrustad ett grovfilterpaket som består av tvättbara och slitstarka textilfiberstrumpor. Grovfilterpaketet kan även bytas till traditionella patronfilter som ibland kan vara ett bättre alternativ, exempelvis vid träslipning. Scan Dust 2900 är även utrustad med två mikrofilter av typen H-13 (Hepa-klassificerat) som tar hand om de små hälsovådliga partiklarna.

För att hantera materialet som sugs upp används den smarta lösningen Longopac. Longopack är ett säcksystem som består av 20 meter veckad slang, vilket ger cirka 25 st dammfria säckbyten.

För smidigare transport och förvaring är Scan Dust 2900 utrustad med gasfjädrar som gör det enkelt att justera ned höjden så att industridammsugaren tar mindre plats.

TEKNISK DATA

Spänning:	220 - 240 V ~/ 110 V 1~
Effektuttag:	2,8 kW
Ström:	10 Amp
Frekvens:	50-60 Hz
Max luftflöde:	420 m3/h
Max vakuum:	230 mbar
Sugslang:	Ø50 mm
Inloppsrör:	Ø50 mm
Grovfilter:	Sockfilter/ Patronfilter
Hepafilter:	H13
Filterrengöring:	Semi-automatic
Munstycke:	450 mm
Ljudnivå:	65 dB (A)
Mått:	56x80x130 cm
Vikt:	54 kg

SCAN DUST 3600

736000 SCAN DUST 3600

Scan Dust 3600 är en mycket bra och allsidig industridammsugare helt gjord av stål. Denna dammsugare är ett mycket bra alternativ för våra slipmaskiner från SC 500 upp till SC 650 DSP*. Scan Dust 3600 använder det smarta rengöringssystemet Jet-Pulse som pulserar filtren för att hålla dem rena.

För att göra hanteringen av damm lätt och effektiv används det smarta säcksystemet Longopac, som består av 20 m veckad slang som ger cirka 25 dammfria säckbyten.
Scan Dust 3600 är utrustad med 3 motorer med separata brytare, detta för att begränsa startströmmen men även för att anpassa efter tillgången på säkringar. Maskinen är säker och användarvänlig och är utrustad med kraftiga punkteringsfria hjul som inte lämnar märken efter sig.

*Beroende på vilket typ av jobb

TEKNISK DATA

Spänning:	230 V 1~
Effektuttag:	3,6 kW
Ström:	16 Amp
Max Luftmängd:	500 m3/h
Max Undertryck:	300 mbar
Sugslang:	10m x Ø50mm
Inloppsrör:	Ø 50mm
Grovfilter:	Patronfilter (Polyester 3.6 m2 99.5%)
Mikrofilter	2.7 m2 (3×0.9 m2) 99.95% H13
Ljudnivå:	85 dB(A)
Dimension:	970x580x1370 mm
Vikt:	90 kg
Frekvens:	50 Hz/ 60 Hz
Filter rengöring:	Semi-Automatisk Jetpuls

SCAN DUST 8000 / SCAN DUST 6000 SEPARATOR

788000 SCAN DUST 8000 | **780013** SCAN DUST 6000 SEPARATOR

Scan Dust 8000 är vår kraftfullaste dammsugare och passar våra större maskiner, från Scanmaskin SC 650 och uppåt.* På grund av maskinens design och filterarea är sugkapaciteten mycket bra.

Scan Dust 8000 är säker och enkel i drift. Maskinen är utrustad med automatisk fasväxling vilket gör att den alltid startar i rätt riktning. Scan Dust 8000 använder sig utav rengöringssystemet Jet-Pulse som pulserar filtren för att hålla dem rena. Maskinen är även utrustad med Hepa filter (H13-filter), vilket tar hand om de hälsovådliga partiklarna. För att du som brukare ska slippa hålla ständig tillsyn är maskinen rustad med en filtervakt som visar när det är dags att rensa filtret.

För att hantera materialet som sugs upp används den smarta lösningen Longopac. Longopac är ett säcksystem som består av 20 meter veckad slang, vilket ger cirka 25 st dammfria säckbyten. Scan Dust 8000 har kraftiga och punkteringsfria hjul som inte lämnar märken efter sig. Dessutom har maskinen låsbart framhjul som underlättar vid transporter och arbeten på ojämnt underlag.

Scan Dust Föravskiljare 6000 är ett bra komplement till Scan Dust 8000 för att uppnå ett optimalt resultat. Scan Dust Föravskiljare 6000 separerar upp till 90 % av dammpartiklarna. Det innebär att filtren i ScanDust 8000 inte behöver rengöras lika ofta och får därmed även en längre livslängd. Dessutom hålls luftflöde högre under en längre tid. Scan Dust föravskiljare 6000 levereras med en 3 m lång slang för anslutning till industridammsugare.

*Beroende på vilket typ av jobb kan SD 8000 användas med eller utan SD 6000 seperator.

TEKNISK DATA

Spänning:	400 V 3~
Effektuttag:	5,5 kW
Ström:	16 Amp
Max Luftmängd:	530 m3/h
Max Undertryck:	300 mbar
Sugslang:	10m x Ø76 / 10m x Ø50mm
Inloppsrör:	Ø 76mm
Grovfilter:	Sockfilter
Mikrofilter:	3.4 m2 (2×1.7 m2) 99.95% H13
Ljudnivå:	74 dB(A)
Dimension:	1120x735x1600 mm
Vikt:	215 kg
Frekvens:	50 Hz/ 60 Hz
Filter rengöring:	Semi-Automatisk Jetpuls

FEROX 200 WORLD SERIES

142000 FEROX 200 WORLD SERIES

Ferox 200 är designad för att fräsa, bearbeta, hyvla, räffla och rengöra betong, asfalt, samt andra krävande material. Den fungerar även mycket bra för att ta bort vägmarkeringar eller liknande. Till maskinen finns olika verktyg för olika ändamål. "Cutter drum" används för vanlig fräsning och "milling cutter drum", för borttagning av vägmarkering eller beläggning.

Ferox 200 har flera fördelar:

- Exakt justering av höjden med hjälp av handhjul och snabbspak
- Robust konstruktion i litet format
- Bevisad pålitlighet och kvalitet.
- Dammfri miljö med användning av inkopplad industridammsugare.
- Kilrem med bältesspännare
- Flera olika alternativ av fräsverktyg

TEKNISK DATA

Arbetsbredd:	200 mm
Spänning:	230 V
Frekvens:	50 Hz
Fas:	1
Ström:	12 A
Motoreffekt:	2.2 KW
Rotationshastighet motor:	2640 /min
Vikt:	58 kg
Höjd:	90-100 cm
Längd:	90-100 cm
Bredd:	37 cm
Verktygsrotationshastighet:	1750 /min
Dammsugaruttag:	50 mm

FEROX 250 WORLD SERIES

172000 FEROX 250 WORLD SERIES | **172001** FEROX 250 SP WORLD SERIES

Ferox 250 är en aggressiv fräs med en trumdiameter på 180 mm och en skärdiameter på 57 mm. Vid användning av Ferox 250 manövrerar du maskinen genom att putta den framför dig. Ferox 250 SP (self propelled) är utrustad med hjuldrift och justerbar hastighet.

Maskinerna kan användas på flera olika typer av arbeten, från hyvling, rengöring, avkalkning till borttagning av vägmarkeringar.

Till maskinerna finns olika verktyg för olika ändamål. "Cutter drum" används för vanlig fräsning och "milling cutter drum", för borttagning av vägmarkering eller beläggning.

- Tandad rem med bältesspännare
- Robust och exakt konstruktion
- Höjdjustering med hjälp av handhjul och snabbspak
- Flera olika alternativ av fräsverktyg
- Tillgänglig för vattenanslutning

TEKNISK DATA

	Ferox 250	**Ferox 250 SP**
Arbetsbredd:	250 mm	250 mm
Spänning:	400 V	400 V
Frekvens:	50 Hz	50 Hz
Phase:	3	3
Ström:	14.8 A	16 A
Motoreffekt:	7.5 kW	7.5 kW
Rotationshastighet motor:	2880 /min	2880 /min
Vikt:	124 kg	145 kg
Höjd:	113 cm	113 cm
Längd:	100 cm	100 cm
Bredd:	49 cm	49 cm
Verktygsrotationshastighet:	1571 /min	1571 /min
Dammsugaruttag:	70 mm	70 mm

FEROX 320 WORLD SERIES

173000 FEROX 320 WORLD SERIES | **173001** FEROX 320 WORLD SERIES US

Ferox 320 är en mycket kraftfull maskin tillverkad för de hårdaste applikationerna och golven. Ferox 320 är också utformad för att ta bort betong, asfalt, beläggningar och vägmarkeringar. Motorn på Ferox 320 är placerad direkt ovanför trumman, vilket ger maximalt huvudtryck. Maskinen har en ergonomisk design, med vibrationsdämpande handtag och kontrollpanel för operatörens komfort och säkerhet.

Olika verktygsalternativ finns för avlägsnande av många underlag och beläggningar. Genom att använda 300 mm variabla diamanttrummblad ger det ett skärdjup på 20 mm i ett enda pass. Verktygen milling drum och cutter drum är också tillgänglig för skarvning. Maskinens ramskydd, liksom robusta, underhållsfria, fettfria lager, garanterar en längre livslängd. För en dammfri drift kan du ansluta en industridammsugare till det 70 mm stora utloppet. Maskinen har ett valfritt vatteninjektionssystem för att minska luftburet damm när du inte använder en dammsamlare. Ferox 320 kommer i två utförande; hydralfräs och hydralsåg.

TEKNISK DATA

Arbetsbredd:	320 mm
Spänning:	400 V
Frekvens:	50 Hz
Ström:	20,6-32,6 A
Motoreffekt:	11-18,5 kW
Rotationshastighet motor:	2640 /min
Vikt:	300 kg
Höjd:	118 cm
Längd:	98 cm
Bredd:	63 cm
Verktygsrotationshastighet:	1649/1644 /min
Dammsugaruttag:	70/120 mm

FEROX 200 CLASSIC

140100 FEROX 200 CLASSIC

Ferox 200 kan enkelt användas på varierande underlag och på olika storlekar av ytor. Med Ferox 200 fräser man av betongytor, fräser bort ojämnheter eller tar bort markeringar eller beläggningar ifrån den befintliga golvytan. Ferox 200 fungerar bra att använda både inomhus och utomhus, och byte av verktyg är en mycket enkel procedur. Vi har ett brett sortiment av olika typer av fräslameller för olika ändamål till våra Ferox-ytfräsar.

TEKNISK DATA

Arbetsbredd:	195 mm
Spänning:	220 V 1~, 50 Hz eller 60 Hz
Distans till vägg:	55 mm
Ström:	12 A
Motoreffekt:	2.2 KW
Vikt:	68 Kg
Max Arbetsdjup:	3 mm

FEROX 260 CLASSIC

150200 FEROX 260 CLASSIC

Ferox 260 är en maskin för medelstora och stora arbeten som passar till att bland annat avlägsna hårda beläggningar samt ta bort målade linjer. Tack vare den robusta chassikonstruktionen och det kraftiga verktyget kan Ferox 260 arbeta på de tuffaste ytorna. Maskinens tyngd och kraft ger en riktigt bra kapacitet för en maskin i det här segmentet.

TEKNISK DATA

Arbetsbredd:	250 mm
Spänning:	400 V 3~, 50 Hz eller 60 Hz
Distans till vägg:	75 mm
Ström:	12 A
Motoreffekt:	5.5 kW
Vikt:	148 kg
Max Arbetsdjup:	6 mm

FEROX 320 CLASSIC

160300 FEROX 320 CLASSIC

Ferox 320 är en stor och kraftfull betongytfräs med stor kapacitet för att avverka stora ytor under kort tid. Maskinen kan användas på varierande underlag både inomhus och utomhus. Maskinen är självgående och har en justerbar hastighet vilket ger total kontroll för operatören. Storleken och tyngden gör att maskinen passar för stora projekt som tex broar och parkeringsplatser.

TEKNISK DATA

Arbetsbredd:	320 mm
Spänning:	400 V 3~, 50 Hz
Distans till vägg:	40 mm
Ström:	12 A
Motoreffekt:	11 kW
Vikt:	339 kg
Max Arbetsdjup:	8 mm

FEROX 230 STRIPPER

183000 FEROX 230 STRIPPER

Ferox 230 stripper är en robust mattstripper som kan avlägsna linoleummatta, vinyl och andra golvbeläggningar. Maskinen är en högpresterande stripper, med enkel drift som är lätt att transportera. Ferox 230 stripper är utrustad med justerbart handtag som minimerar den fysiska belastningen på operatören. Den är även utrustad med extra framhjul som underlättar vid användning och vid transporter. Det är lätt att komma åt smörjpunkter för dagligt underhåll. Ferox 230 stripper har en arbetsbredd på 230mm.

TEKNISK DATA

Effekt:	1.5 kW
Ström:	13 A
Arbetsbredd:	230 mm
Längd:	875 mm
Höjd:	705 mm
Bredd:	335 mm
Vikt:	54 kg

MULTISTRIPPER

180000 MULTISTRIPPER

Scanmaskins mattstripper är en stark självgående maskin som effektivt tar bort olika typer av golvbeläggningar på ett enkelt sätt. Den har en ställbar arbetshöjd och ger mycket låga vibrationer och ljudnivåer i drift.

TEKNISK DATA

Motoreffekt:	0,75 Kw
Spänning:	230 V 1~
Arbetsbredd:	320 mm
Höjd:	1000 mm
Bredd:	360 mm
Längd:	950 mm
Vikt:	70 Kg

MULTISTRIPPER VARIO

180000V MULTISTRIPPER VARIO

Multistripper Vario är en självgående maskin med robust konstruktion som är utrustad med två motorer. En motor för stripperfunktionen och en för hastighetsregleringen av framdrivningen. Mattstrippern är även försedd med elektromagnetisk koppling som frikopplar hjulen med en lätt knapptryckning. Multistripper Vario har en arbetsbredd på 320 mm och stripper bladet är maskinens bredaste del. Detta gör att hjulen alltid går på strippad yta, vilket ger bra grepp och rak anläggningsyta för stripperbladet. Multistripper Vario har integrerad vikthållare som kan lastas med två vikter à 25 kg.

TEKNISK DATA

Motoreffekt, motor 1:	0,55 kW
Motoreffekt, motor 2:	0,44 kW
Spänning:	230 V 1~
Arbetsbredd:	320 mm
Höjd:	900 mm
Längd:	320 mm
Bredd:	1060 mm
Vikt:	86 Kg

FEROX 300 BLÄSTER

603000 FEROX 300 BLÄSTER

Ferox 300 bläster kan vara den mest mångsidiga och effektiva blästringsmaskinen inom sin klass. Avverkningsytan kan fördubblas genom att koppla ihop två stycken Ferox 300 och man kan därmed kraftigt öka produktionskapaciteten, medan den fortfarande bara kräver en operatör.

Ferox 300 är en mellanstor bläster som säljs i ett paket tillsammans med blästersugen Scan Dust. Den unika designen tillsammans med de kompakta dimensionerna gör den enkel att styra och förflytta. Ferox 300 är en mångsidig bläster som kan användas på olika typer av ytor för olika ändamål. Till exempel kan du förbereda och rengöra ytor, ta bort färg och epoxi, markeringar och gummi.

Det smarta transportläget förhindrar skador på dammkjolen under transport, lastning och lossning och den är dessutom väldigt lätt att transportera till arbetsplatsen. Den långa livslängden på förbrukningsmaterialet tillsammans med det förenklade underhållet minskar drift- och underhållskostnaderna.

Sälj endast i ett paket tillsammans med Scan Dust Blästersug.

TEKNISK DATA

Arbetsbredd:	300 mm
Spänning:	400 V
Frekvens:	50 Hz
Fas:	3
Ström:	21.1 / 27.4 A
Motoreffekt:	11 / 15 kW
Motor Ström:	19.4 / 25.7 A
Roteringshastighet:	2945 / 2935 rpm
Vikt:	362 kg
Höjd:	100 cm
Längd:	175 cm
Bredd:	47 cm
Dammsugaruttag:	125 mm

SCANDUST BLÄSTERSUG

603500 SCANDUST BLÄSTERSUG

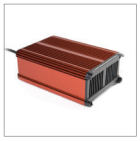
Scan Dust Blästersug säljs tillsammans med blästern Ferox 300. Denna industridammsugare imponerar med sin höga prestanda och förmåga att hantera flera applikationer från fint damm till grovt material. Scan Dust blästersug kan sänkas för transport ned till 130 cm. Detta gör den lämplig för de flesta skåpbilar.

BATTERIDRIVEN GLÄTTNINGSMASKIN

210000 BATTERIDRIVEN GLÄTTNINGSMASKIN

Batteridriven glättningsmaskin för epoxibaserade beläggningsmassor för golv med färgade granuler samt golvbeläggningar av natursten.

Ingår: Maskindel, styrhandtag, 1 glättningsskiva med diameter 500 mm, 20 glättningsblad (monterade) av och påtagningsnyckel till glättningsskivan. 3 batteribälten med batterier och 2 laddare.



TEKNISK DATA

Motoreffekt:	0,2 kW
Spänning batteri:	24 VDC
Spänning batteriladdare:	230 V 1~/ 110 V 1~
Varvtal:	0-170/min
Arbetsvidd:	475 mm
Slipbredd:	700 mm
Vikt:	14 kg
Mått:	50x100x50 cm

ELDRIVEN GLÄTTNINGSMASKIN

220000 ELDRIVEN GLÄTTNINGSMASKIN

Eldriven glättningsmaskin för epoxibaserade beläggningsmassor för golv med färgade granuler samt golvbeläggningar av natursten.

Ingår: Maskindel, styrhandtag, 1 glättningsskiva med diameter 500 mm, 20 glättningsblad (monterade) av och påtagningsnyckel till glättningsskivan.

TEKNISK DATA

Motoreffekt:	0,2 kW
Spänning:	230 V 1~/ 110 V 1~
Varvtal:	0-170/min
Arbetsvidd:	475 mm
Vikt:	14 kg
Mått:	50x100x50 cm

PORTAMIX MEGA HIPPO

842000 PORTAMIX MEGA HIPPO 1800W | **842001** PORTA MIX HIPPO, 2300W | **842002** PORTA MIX PELICAN

Porta mixer Mega Hippo är en mångsidig maskin designad för att enkelt kunna mixa, blanda och fördela material av enbart en person. Detta bidrar till att det både sparar tid, ansträngning och arbetskraft. Maskinen har även bevisat på plats kunna bidra till en ökad produktivitet och lönsamhet genom dess mångsidighet. Maskinen tillåter en koppling till dammsugare vilket bidrar till en reducering av damm under tiden materialet blandas. Efter användning av Mega Hippo kan du enkelt och lätt ta ut inredet för enkel rengöring.

Fördelar:
- Blandning, leverans till golvet och utläggning av material på ett snabbt sätt med en perfekt kontroll.
- Fungerar till att blanda en stor mängd av olika typer av material.
- Enkel att använda för endast en person
- Reducerar arbetstiden, arbetsinsatsen och arbetskostnaden.
- Noggrann mixning, blandning och placering utan problem
- Uttag för dammsugare för att undvika dammig miljö
- Enkel att rengöra

Portamix Pelican är en mindre version av Mega Hippo och är ett perfekt alternativ för mindre jobb. Portamix Pelican kan med fördel enkelt transporteras genom standarddörröppningar, samt med maskinens svänghjul blir det enkelt att manövrera.

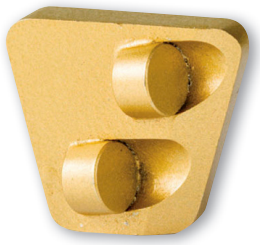
TEKNISK DATA

	Portamix Mega Hippo	Portamix Pelican
Blandningskärlets kapacitet:	6 x 20kg mix plus vatten (85 liters/160kg)	85 liter/160kg
Visp:	TW200D large dual helix (5-6 20 kg påsar)	
Motor:	1800W 2-speed, RCD protected / 2300 W	
Fällbar vagga för blandningskärlet:	Välbalanserad och lätt att använda.	Välbalanserad och lätt att använda.
Vikt:	49kg	24kg

RIVVERKTYG

100500 BETONGTESTKIT

Gör ditt verktygsval enklare med Mohs hårdhetstest. Mjuka diamanter på mjuk betong är ingen bra kombination. Inte heller hårda diamanter på hård betong. Betongtestkitet hjälper dig att avgöra hårdheten på betongen och gör därmed ditt val av verktyg lättare. Med rätt verktyg ökar produktiviteten och livslängden på verktygen.



592086 TWIN TIGER

Twin Tiger är ett mycket aggressivt verktyg för att riva bort tjocka beläggningar i från hårda ytor. Med verktyget Twin Tiger kan man riva bort beläggningar upp till 7 mm om man använder dde större golvslipningsmodellerna så som SC650 och uppåt.

9 st/förpackning

592080 TIGER GOLD

Tiger Gold är ett aggressivt verktyg som används för att riva bort beläggningar upp till 7 mm. Detta verktyg passar bäst till våra stora maskiner, SC650 och uppåt.

9 st/förpackning

592081 TIGER GOLD MK

Tiger Gold MK är ett aggressivt verktyg som används för att riva bort beläggningar upp till 7 mm. Detta verktyg passar bäst till våra stora maskiner, SC650 och uppåt.

9 st/förpackning

592013 TIGER SILVER

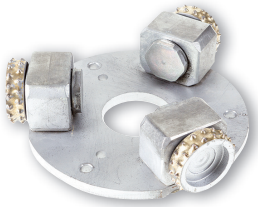
Tiger Silver är ett aggressivt verktyg som används för att riva bort beläggningar upp till 4 mm. Passar alla våra maskiner.

9 st/förpackning

592370 RAZORBACK SILVER

Razorback Silver är ett mycket användbart verktyg för att avlägsna tunnare beläggningar upp till 3 mm. Fungerar bra för att ta bort färg, flinggolv, limrester, mattrester m.m. Razorback Silver tar bort beläggning samtidigt som den slipar ytan. Passar alla våra maskiner.

9 st/förpackning



521100 BUSH HAMMER

Om du vill skapa en riktigt ruffig yta med din slipmaskin kan du använda verktyget Bush Hammer. Passar enbart vår stora maskin SC650. Resultatet kan jämföras med ytan efter att ha använt en fräsmaskin (ytrivare) eller en blästringsmaskin.

3 st/förpackning

592043 PIRANAH

Piranah är ett mycket användbart verktyg vid borttagning av tunnare beläggningar från betongytor, upp till 3 mm. Det fungerar mycket bra vid borttagning av färg, flinggolv, limrester och mattrester m.m. Piranah tar bort beläggningen med minsta möjliga påverkan på ytan under beläggningen. Observera att porösa och"mjuka" betonggolv kan slita på verktyget. Passar alla våra maskiner.

9 st/förpackning

592078 BAUTA CRUSH

BAUTA Crush är ett diamantverktyg med stora PCD-Chips. Verktyget är mycket effektiv och aggressiv vid borttagning av golvbeläggningar samt vid fräsning av betong. Passar alla våra maskiner.

9 st/förpackning

RIVVERKTYG

592378 SINGLE ROUNDON CRUSH

Med Single RoundOn slipar du billigt och effektivt. Med varianten Single ökar du sliptrycket vilket passar utmärkt till våra mindre maskiner. Det är även ett utmärkt verktyg för uthyrningsverksamhet. Detta verktyg passar våra mindre maskiner, SC330 upp till SC500

9 st / förpackning

592380 SINGLE ROUNDON TIGER

Med Single RoundOn slipar du billigt och effektivt. Med varianten Single ökar du sliptrycket vilket passar utmärkt till våra mindre maskiner. Det är även ett utmärkt verktyg för uthyrningsverksamhet.

9 st / förpackning

STÅLVERKTYG

592480 STEEL RIP

Steel Rip är ett perfekt verktyg vid rivning av Dynagrip eller andra hårda halkskyddsbeläggningar som är gjorda av epoxi eller polyuretan.

9 st/förpackning

592419 STEEL GRIND

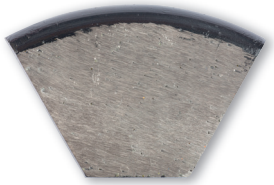
Steel Grind är ett verktyg som är avsett för att användas vid slipning av stålytor.

9 st/förpackning

592470 STEEL RIP & GRIND

Steel Rip & Grind är ett verktyg som är speciellt framtaget för att riva bort beläggningar och/eller gravrost från stålytor.

9 st/förpackning

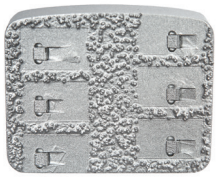


592450 BIG BAUTA

BIG BAUTA är ett verktyg speciellt utvecklat för stål och fungerar mycket bra vid exempelvis slipning av ståldubbar på fartygsdäck. BIG BAUTA är anpassat för våra större maskiner och har en extrem lång livslängd.

9 st/förpackning

TRÄVERKTYG



592044 RIV MED KLO

Riv med klo är ett segment anpassat för trägolv. Passar bra till om du vill avlägsna gammal golvbeläggning.

9 st / förpackning

592141 RIV GROV

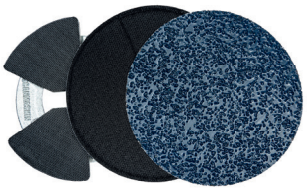
Riv grov är ett verktyg anpassat för trägolv. Passar bra till grovslipning, utjämning och gamla trägolv. Passar även bra om du vill avlägsna färg eller lack.

9 st / förpackning

592142 RIV MEDIUM

Riv medium är ett verktyg anpassat för trägolv. Passar bra till slipning, utjämning och gamla trägolv. Passar även bra om du vill avlägsna färg eller lack.

9 st / förpackning



SANDPAPPER

Våra sandpapper används med fördel till våra maskiner Scan Combiflex 330RS och Scanmaskin 18 vid slipning av trägolv. Sandpapperna fästs efter kardborrefästen och mellankudde. 8 olika grits: #16, #24, #36, #40, #60, #80, #100, #120.

3 st / förpackning

BAUTA DOUBLE

Bauta Dubbel är vår serie av diamantverktyg som ger dig mer diamant för pengarna. Det är effektiva och högkvalitativa slipverktyg i ett brett utbud av grovlekar och hårdheter för att passa just ditt behov.

BAUTA DOUBLE SILVER #8/11

SCSSS 592501 | SCSS 592502 | SCS 592503 | SCM 592504| SCL 592505 | SCX 592506 | SCXX 592507

Detta är ett verktyg med mycket grova diamanter för att grovslipa/riva en yta som skall slipas ren från gjuthud eller beläggning.

BAUTA DOUBLE BLACK #14/16

SCSSSS 592510 | SCSSS 592511 | SCSS 592512 | SCS 592513 | SCM 592514 | SCL 592515 | SCX 592516 | SCXX 592517 | SCXXX 592518 | SCXXXX 592519

Detta är ett verktyg med grova diamanter för grovslipning av ytan. Det är mycket lämpligt verktyg att använda innan man skall belägga ytan med flytspackel, hårdplastbeläggningar eller klinker m.m.

BAUTA DOUBLE BROWN #20/25

SCSSSS 592520 | SCM 592524 | SCL 592525 | SCX 592526 | SCXX 592527

Detta är ett verktyg av medelgrovlek som vi erbjuder i en mindre skala för slipning som ligger mellan grov och finslipning.

BAUTA DOUBLE BLUE #30/40

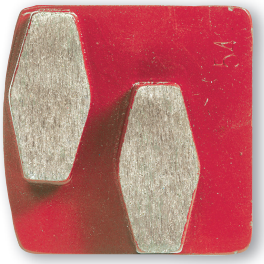
SCSSSS 592530 | SCSSS 592531 | SCSS 592532 | SCS 592533 | SCM 592534 | SCL 592535 | SCX 592536 | SCXX 592537 | SCXXX 592538 | SCXXXX 592539

Detta är ett verktyg för finslipning innan målning eller tunnare beläggningar.

BAUTA DOUBLE GREEN #60/80

SCSSS 592541 | SCSS 592542 | SCS 592543 | SCM 592544 | SCL 592545 | SCX 592546

Detta verktyg ger en mycket fin och slät yta. Verktyget lämpar sig för att slipa med innan man lackar eller innan applicerar annat väldigt tunt ytskydd.



BAUTA DOUBLE RED #100/120

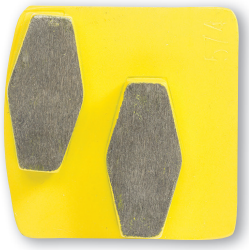
SCS 592553 | SCM 592554

Bauta Double Red är ett mycket fint slipsteg. Detta verktyg används ibland mellan Grön och Vit eller som ett slipsteg för finare slipning av betong, terrazzo eller natursten.

BAUTA DOUBLE WHITE #150

SCSSSS 592560 | SCSSS 592561 | SCSS 592562 | SCS 592563 | SCM 592564 | SCL 592565 | SCX 592566 | SCXX 592567

Verktyget ger en väldigt fin yta efter sig. Bauta dubbel vit används även med fördel vid slipning av natursten, både vått eller torrt.



BAUTA DOUBLE YELLOW #200

SCSSS 592571 | SCSS 592572 | SCS 592573 | SCM 592574

Bauta dubbel gul används även med fördel vid slipning av natursten, både vått eller torrt.

PINK EXPRESS

DOUBLE 592585 | SINGLE 592586

Pink Express är speciellt framtaget för att snabbt och effektivt slipa igenom de hårdaste ytorna.

9 st/förpackning

HÅRDHETSINDEX

Varje färg av varje verktyg finns i olika hårdheter.

HÅRDHET	MOHS	
SCSSSS:	8–9	Special verktyg
SCSSS:	7–8	Extremt mjukt verktyg för betonggolv med en glansig hård yta
SCSS:	6–7	Extra mjukt verktyg för extra hård betong
SCS:	5–6	Mjukt verktyg för hård betong
SCM:	4–5	Mellanhårt verktyg för aggressiv slipning av hård betong
SCL:	4–5	Hårt verktyg för normalhård betong (längre livslängd)
SCX:	3–4	Extra hårt verktyg för mjuk betong och spackelrester
SCXX:	2–3	Väldigt hårt verktyg för regnskadad betong och ojämna betongytor
SCXXX:	2–3	Extremt hårt verktyg för nygjuten betong
SCXXXX:	2–3	Special verktyg

WORLD SERIES METALS

World Series Metal är ett metallbundet verktyg som har utvecklats och valts ut efter mycket test och forskning. Målet har varit att uppnå maximal produktivitet och livslängd. De "W" -formade segmenten ökar luftflödet runt verktyget, vilket hjälper till att förhindra överhettning och glasering. Detta garanterar bättre hållbarhet och högre grad av effektivitet för verktyget.

WORLD SERIES METALS - **SVART**

Hårda verktyg för mjuka golv. Mohs skala 2-3

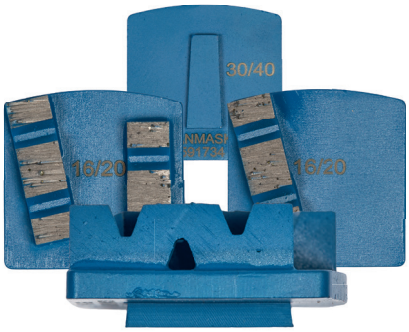
DOUBLE

8 MM	12 MM
591416 #16/20	591516 #16/20
591436 #30/40	591536 #30/40
591446#60/80	591546 #60/80
591466 #140/150	591566 #140/150

SINGLE

8 MM	12 MM
591616 #16/20	591716 #16/20
591636 #30/40	591736 #30/40
591646 #60/80	591746 #60/80
591666 #140/150	591766 #140/150

WORLD SERIES METALS - **BLÅ**



Medium hårda verktyg för vanliga golv. Mohs skala 3-5

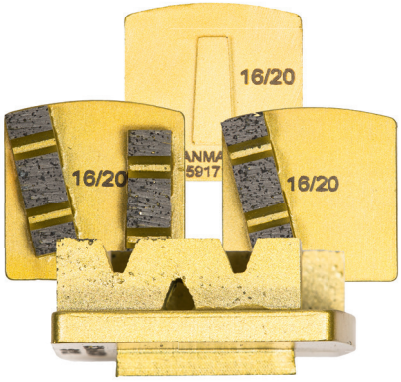
DOUBLE

8 MM	12 MM
591414 #16/20	591514 #16/20
591434 #30/40	591534 #30/40
591444 #60/80	591544 #60/80
591464 #140/150	591564 #140/150

SINGLE

8 MM	12 MM
591614 #16/20	591714 #16/20
591634 #30/40	591734 #30/40
591644 #60/80	591744 #60/80
591664 #140/150	591764 #140/150

WORLD SERIES METALS - **GULD**



Mjuka verktyg för hårda golv. Mohs skala 5-7

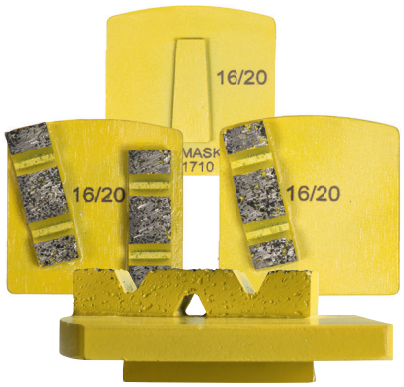
DOUBLE

8 MM	12 MM
591412 #16/20	591512 #16/20
591432 #30/40	591532 #30/40
591442 #60/80	591542 #60/80
591462 #140/150	591562 #140/150

SINGLE

8 MM	12 MM
591612 #16/20	591712 #16/20
591632 #30/40	591732 #30/40
591642 #60/80	591742 #60/80
591662 #140/150	591762 #140/150

WORLD SERIES METALS - **GUL**



Super mjuka verktyg för extremt hårda golv. Mohs skala 7-9

DOUBLE

8 MM	12 MM
591410 #16/20	591510 #16/20
591430 #30/40	591530 #30/40
591440 #60/80	591540 #60/80
591460 #140/150	591560 #140/150

SINGLE

8 MM	12 MM
591610 #16/20	591710 #16/20
591630 #30/40	591730 #30/40
591640 #60/80	591740 #60/80
591660 #140/150	591760 #140/150

WORLD SERIES **CERAMICS**

World Series keramiska verktyg är speciellt utformad för att få en smidig övergång från ett metallbundet verktyg till ett plastbundet. Den unika utformningen och den höga kristalldensiteten gör att verktygen kan konturera ytan samtidigt som man uppnår maximal finish. World Series Ceramics kan också användas som ett första steg för att uppnå en så kallad "salt och peppar" finish och eliminerar behovet av ett metallbundet verktyg. Alternativet Soft Bond fungerar bra på golv som får testresultat 6-7 + på Mohs-skalan.

** OBS – ALLA keramiska verktyg SKALL köras med låg hastighet (<2 på hastighetsvredet / 750 varv / min på propan). Om man använder högre hastigheter finns risk för skador på verktyget **

SOFT BOND

2"		3"	
590220	#50	590320	#50
590221	#80	590321	#80
590222	#100	590322	#100
590223	#200	590323	#200
590224	#400	590324	#400

MEDIUM BOND

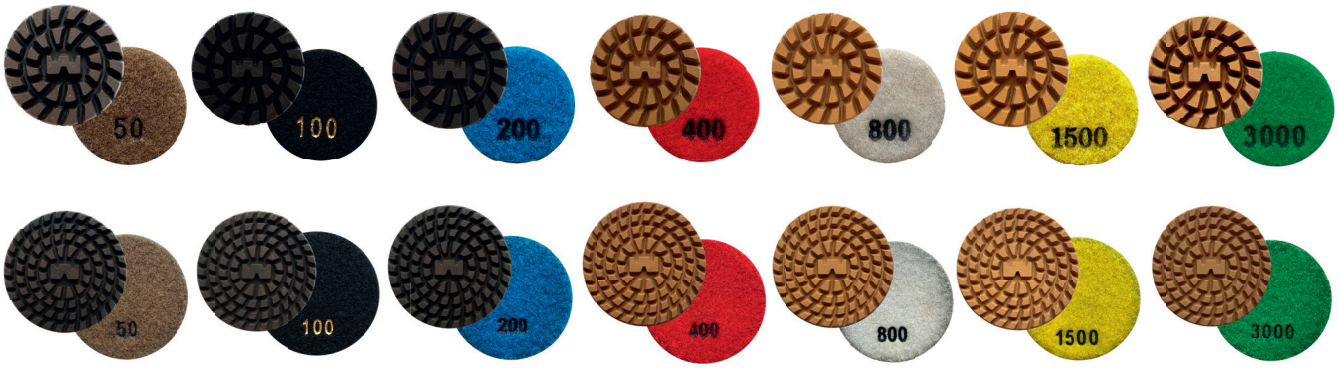
2"		3"	
590210	#50	590310	#50
590211	#80	590311	#80
590212	#100	590312	#100
590213	#200	590313	#200
590214	#400	590314	#400

WORLD SERIES **RESIN**

World Series Resin är ett plastbundet diamantverktyg som är konstruerad för att uppnå den slutliga förfiningen på ytan. Med World Series Resin kan man minimera antalet steg när man gör övergången från en finslipad yta till en högpolerad yta. World Series Resin finns tillgängliga i två primära grits, 800 och 1500, och borde nå ett glanstal på 55+ vid 800 grit och 75+ vi 1500 grit.

RESINS

2"		3"	
591801	#50	591901	#50
591802	#100	591902	#80
591803	#200	591903	#200
591804	#400	591904	#400
591805	#800	591905	#800
591806	#1500	591906	#1500
591807	#3000	591907	#3000



LUTEUS

Luteus är ett hybridverktyg som fungerar mycket bra för torrpolering av ett antal olika golv och beläggningar. Det kan med fördel användas vid torrpolering av tex betong och spackelprodukter och är även ett bra alternativ när det gäller lättare renovering av Terazzogolv. Användes enbart vid torrslipning. Verktyget är lätt att applicera på våra maskiner, och har en god livslängd och flexibilitet.

523501	LUTEUS POLISHING DISC 7"/180mm #50	3 st/ set
523502	LUTEUS POLISHING DISC 7"/180mm #100	3 st/ set
523503	LUTEUS POLISHING DISC 7"/180mm #200	3 st/ set
523504	LUTEUS POLISHING DISC 7"/180mm #400	3 st/ set
523505	LUTEUS POLISHING DISC 7"/180mm #800	3 st/ set
523506	LUTEUS POLISHING DISC 7"/180mm #1500	3 st/ set
523507	LUTEUS POLISHING DISC 7"/180mm #3000	3 st/ set
523511	LUTEUS POLISHING DISC 8,5"/210mm #50	3 st/ set
523512	LUTEUS POLISHING DISC 8,5"/210mm #100	3 st/ set
523513	LUTEUS POLISHING DISC 8,5"/210mm #200	3 st/ set
523514	LUTEUS POLISHING DISC 8,5"/210mm #400	3 st/ set
523515	LUTEUS POLISHING DISC 8,5"/210mm #800	3 st/ set
523516	LUTEUS POLISHING DISC 8,5"/210mm #1500	3 st/ set
523517	LUTEUS POLISHING DISC 8,5"/210mm #3000	3 st/ set
523521	LUTEUS POLISHING DISC 9,5"/240mm #50	3 st/ set
523522	LUTEUS POLISHING DISC 9,5"/240mm #100	3 st/ set
523523	LUTEUS POLISHING DISC 9,5"/240mm #200	3 st/ set
523524	LUTEUS POLISHING DISC 9,5"/240mm #400	3 st/ set
523525	LUTEUS POLISHING DISC 9,5"/240mm #800	3 st/ set
523526	LUTEUS POLISHING DISC 9,5"/240mm #1500	3 st/ set
523527	LUTEUS POLISHING DISC 9,5"/240mm #3000	3 st/ set
523531	LUTEUS POLISHING DISC 13"/330mm #50	3 st/ set
523532	LUTEUS POLISHING DISC 13"/330mm #100	3 st/ set
523533	LUTEUS POLISHING DISC 13"/330mm #200	3 st/ set
523534	LUTEUS POLISHING DISC 13"/330mm #400	3 st/ set
523535	LUTEUS POLISHING DISC 13"/330mm #800	3 st/ set
523536	LUTEUS POLISHING DISC 13"/330mm #1500	3 st/ set
523537	LUTEUS POLISHING DISC 13"/330mm #3000	3 st/ set

WOD - WET OR DRY

WOD är vårt unika system som gör det möjligt att slipa och polera nya och gamla naturstensgolv både med och utan vatten. Det är ett enkelt och snabbt slip- och poleringssystem som ger högblanka naturstensgolv.

WOD-systemet är enkelt och resulterar i en utmärkt polering för alla typer av naturstensgolv.

Finns tillgänglig i storlekarna: 180 mm, 215 mm, 240 mm, 330 mm och grits: 50, 100, 200, 400, 800, 1500, 3000.

SCANPAD DANCERS

ScanPad Dancer är vår effektiva och lättanvända diamantimpregerade PAD-rondell för polering och underhåll av blanka golv. Du kan enkelt underhålla olika typer av golv, så som industrigolv, terazzo, natursten och plastgolv. ScanPad Dancers kan också användas i slutet av vårt poleringssystem World Series floor för blanka betonggolv.

ScanPad Dancer finns i fyra olika grovlekar:
Nr 1 Röd #400, Nr 2 Blå #800, Nr 3 Gul #1500, Nr 4 Grön #3000.

ScanPad Dancer finns i tio olika storlekar:
7", 8", 9", 11", 13", 15", 16", 17", 18", 20"

KEMIKALIER

594009 SC-SHINE™

SC-Shine™ ger en högglansig, skyddande yta, gör golvet tåligt mot fläckar och minskar underhållet av ytan utan de kostnader och förberedelser som andra beläggningar har. Den ger dammskyddad yta och en kosmetisk finish som kan ersätta vax och akryl som tätningsmedel. SC-Shine™ ger ett liknande utseende som en vaxfinish, men kräver lite underhåll i jämförelse med en vaxfinish.

Användning av SC-Shine™:
1. Slipa enligt instruktion.
2. Rengör ytan ordentligt.
3. Arbeta in SC-Shine™ i ett tunt lager i golvytan med en mikrofiberduk. Lämplig mängd är cirka 0,02 liter per kvm.
4. Vänta tills SC-Shine™ har absorberats och ytan är helt torr. Beräknad torktid är cirka 20 min upp till en timme, beroende på temperatur och luftfuktighet.

5 liter/ förpackning

594010 SC-PROOF™

SC-Proof™ är avsedd för användning på både ny och gammal betong för impregnering och härdning av ytan. Produkten används även för att minska dammbildning på industrigolv, parkeringsutrymmen och lagerutrymmen.

SC-Proof™ är en användarvänlig produkt som ökar hållbarheten på betongytan. Du får en betongyta som är enkel att underhålla och som är motståndskraftig mot nötning, syraangrepp, spill från olja och fett samtidigt som den minimerar märken från svarta gummihjul. SC-Proof™ är en miljövänlig produkt som inte avger emissioner och är heller inte brännbar.

Användning av SC-Proof™:
1. Slipa enligt instruktion.
2. Rengör ytan så den är fri från smuts, damm, vatten, färg och olja. Temperaturen på ytan ska överstiga +5°C.
3. Applicera en täckande film på cirka 0,1-0,2 liter/skikt/kvm, med en lågtryckssprutа, alternativt häll ut SC-Proof flödigt och fördela jämt med en mjuk borste.
4. Låt härda några timmar.
5. När ytan är helt torr, upprepa appliceringen av SC-Proof™.
6. Ytan är gåbar inom cirka 2-4 timmar. Avvakta cirka 2 dygn innan stående vatten tillåts.

10 liter/ förpackning

594011N SC CLOSE™

SC-Close är en perfekt produkt för att fylla porer och sprickor i betong och cementbundet terazzo golv. SC-Close kan appliceras på flera olika sätt, men för att uppnå bäst resultat rekommenderar vi Er att applicera SC-Close enligt följande:

Användning av SC-Close™:
1. Slipa golvet med våra World series metals, #60/80 Dammsug ytan noggrant.
2. Blanda SC-Close med betongdamm som samlats upp från slipningen av golvet. (Det måste vara ett "rent" betongdamm fritt ifrån föroreningar) Ett alternativ är att byta ut betongdammet mot cementpulver. Om Ni använder cementpulver byter Ni ut en av de liter vatten som skall blandas med cementpulvret till en liter SC-Close istället i blandningen.)
Blanda tills Ni får en slät och lättflytande slurry. Använd sedan en gummispackel för att applicera slurryn på golvet. Applicera ett tunt lager för att fylla porer och sprickor. Låt sedan torka i ca 10-12 timmar.
3. Slipa golvet igen med våra World series metals, #60/80. Dammsug ytan noggrant.
4. Spraya ytan med SC-Proof på golvytan och låt det härda i ca 10 timmar innan Ni genomför nästa slipning.

10 liter / förpackning

594007 SC MAT™

SC-Mat är en patenterad produkt, som ger en matt, fläck och slitstark yta. Den har samma unika egenskaper som SC-Shine men ger istället ett matt resultat.

Den hjälper till att skydda golvet, hårdheten och den kemiska beständigheten på betong, natursten, terrazzo och andra cementbaserade ytor. SC-Mat förbättrar färgintensiteten på natur- och gjutsten eller infärgad dekorativ betong. Den minskar också färgförändringar eller mineralavlagringar som gör behandlade ytor blankare och mer attraktiva.

Användning av SC-Mat ™:
1. Slipa enligt instruktion.
2. Rengör ytan noggrant.
3. Arbeta in SC-Mat ™ i ett tunt lager i golvytan med en mikrofiberduk. Lämplig mängd är cirka 0,02 liter per kvm. (Porös betong kan kräva ytterligare material.)
4. Vänta tills SC-Mat ™ har absorberats och ytan är helt torr. Beräknad torktid är cirka 20 minuter upp till en timme,beroende på temperatur och luftfuktighet.
5. För att maximera skyddet, applicera ytterligare ett lager av SC-Mat ™. Lämplig är cirka 0,01 liter per kvm för det andra lagret.

5 liter / förpackning

SLIPGUIDE

Att polera betong är en process som innebär att bearbeta en betongyta i flera olika steg tills önskat resultat uppnåtts. Beteckningen ”betongpolering” används ofta löst och kan innehålla allt från en tvåstegsslipning och impregnering till slipning med 8 steg som resulterar i en högblank spegelfinish. Det hela handlar om förädling. Polering av en betongyta innebär att man börjar att slipa med ett grovt diamantverktyg (lågt grit* tal) och förfinar detta till ett finare och finare diamantverktyg (högt grit tal) tills önskat resultat uppnås. Ett vanligt misstag är att hoppa över några av stegen för att skynda på processen. Detta orsakar endast överdrivet slitage på diamantverktygen och tar vanligtvis mycket längre tid. Det är lätt att dela upp processen med betongpolering i tre huvudkomponenter: slipning, finslipning och polering.

I följande avsnitt kan du läsa mer om Scanmaskins slipsystem ”World Series Floor”, men även olika guider för borttagning av gammal beläggning och slipning för andra underlag än betong. Guiden innehåller handfasta tips vid slipning och olika sliptekniker.

*Grit. Engelskans ord för ”korn”. Används när man beskriver kornstorleken på diamanterna i verktyget, förkortas ofta med # i beskrivningar.

28
SCANMASKIN
MACHINES–MINERALS–KNOW-HOW

Hur man får ett

WORLD SERIES GOLV

Det finns **TRE** olika system som kan användas för att uppnå en matt, blank eller super blank yta. Vi kallar dem för **WORLD SERIES MATT**, **WORLD SERIES HF** (hög finish) och **WORLD SERIES VHF (**Mycket hög finish).
Tänk på att det här är bara de tre vanligaste slutresultaten och det finns alltid variationer i vilken nivå man önskar. För att uppnå varje finish finns det några olika kombinationer av metall- och keramiska verktyg som kan användas.

World Series Ceramic #400 är ett bra övergångsverktyg för att sedan fortsätta med våra plastbundna World Series Resins som används för avslutande polering. Övergångsstegen är väldigt viktiga, eftersom de omvandlar ytan från en grov och öppen yta till ett tätt och fast golv.

WORLD SERIES FLOOR (GRUNDSTEG)

1.	Starta med valfri grit av verktyget **WORLD SERIES METAL** för att nå önskad exponering av ballasten. Avsluta med world series metals #60/80.		**WORLD SERIES METALS #60/80** Se mer på sid: 24–25
2.	Fortsätt med verktyget **WORLD SERIES CERAMIC**. Starta med #80 och avsluta med valfri grit, förslagsvis #400.		**WORLD SERIES CERAMIC** Se mer på sid: 26
3.	Applicera minst ett lager av en betonghärdare, exempelvis **SC-PROOF.** Följ tillverkarens instruktioner för att nå full täckning av ytan.		**SC-PROOF** Se mer på sid: 29

Efter grundsteget kan du om du vill gå vidare till valfritt slutsteg -
HÖG FINISH (HF) eller MYCKET HÖG FINISH (VHF)

KOM IHÅG

Det är väldigt viktigt att välja rätt verktyg utifrån ditt betonggolv. Med hjälp av betongtestkitet* får du rekommenderat verktyg för ditt betonggolv utifrån ett hårdhetsindex!

* Läs mer på sida: 22

WORLD SERIES FLOOR HF (HÖG FINISH)

FÖR HÖG FINISH (HF) (mest vanlig) rekommenderas följande två metoder:
Avsluta den metallbundna slipningen med World Series Metals i # 60/80 och fortsätt sedan med:
World Series Ceramic: 50> 100> 400 eller World Series Ceramic: 80> 200> 400

4. Fortsätt med **WORLD SERIES RESIN #800.** Alternativt Luteus Pads. Bearbeta ytan två eller fler gånger för bästa resultat.

WORLD SERIES RESIN #800
Se mer på sid: 26

5. Applicera en ytskyddande produkt, exempelvis **SC-SHINE**.

SC-SHINE
Se mer på sid: 29

6. Polera ytan med pads av naturfibrer **SCANPAD DANCER, #1500**.

SCANPAD DANCER, #1500
Se mer på sid: 28

WORLD SERIES FLOOR VHF (VÄLDIGT HÖG FINISH)

FÖR MYCKET HÖG FINISH (VHF) rekommenderas följande metod:
Avsluta den metallbundna slipningen med World Series Metals i # 60/80 och fortsätt sedan med World Series Ceramics 50> 80> 100> 200> 400

4. Fortsätt med **WORLD SERIES RESIN #800.** Alternativt Luteus Pads. Bearbeta ytan två eller fler gånger för bästa resultat.

WORLD SERIES RESIN #800
Se mer på sid: 26

5. Fortsätt med **WORLD SERIES RESIN #1500.** Bearbeta ytan två eller fler gånger för bästa resultat.

WORLD SERIES RESIN #1500
Se mer på sid: 26

6. Applicera en ytskyddande produkt, exempelvis **SC-SHINE**.

SC-SHINE
Se mer på sid: 29

7. Polera ytan med pads av naturfibrer, **SCANPAD DANCER, #1500,** följt av **#3000**.

SCANPAD DANCER #1500, #3000
Se mer på sid: 28

KOM IHÅG

OBS! Det är väldigt viktigt att rengöra ytan noggrant efter varje sliptillfälle, antingen med en dammsugare eller med en skurmaskin med endast vatten.

WORLD SERIES FLOOR MATT (MATT FINISH)

1. Starta med valfri grit av verktyget **WORLD SERIES METAL** för att nå önskad exponering av ballasten. Avsluta med world series metals #60/80.

WORLD SERIES METALS #60/80
Se mer på sid: 24–25

2. Fortsätt med verktyget **WORLD SERIES CERAMIC** för att uppnå en repfri, finslipad yta. (#80)

WORLD SERIES CERAMIC #80
Se mer på sid: 26

3. Applicera ett lager av en **BETONGHÄRDARE**, exempelvis SC-Proof. Följ tillverkarens instruktioner för att nå full täckning av ytan.

SC-PROOF
Se mer på sid: 29

4. Fortsätt med verktyget **WORLD SERIES CERAMIC** för att uppnå en repfri, finslipad yta. (#100)

WORLD SERIES CERAMIC #100
Se mer på sid: 26

5. Applicera en matt skyddande ytprodukt, exempelvis **SC-MAT**

SC-MAT
Se mer på sid: 29

SLIPNING AV GRANIT, MARMOR & NATURSTEN

1. Börja med att slipa ner ytan, om du behöver få bort djupa repor i stenen, med **BAUTA DUBBEL VIT ELLER GRÖN** (beroende på golvets beskaffenhet), ett mediumhårt verktyg med mycket finkorniga diamanter, som funkar att både torr och våtslipa med. Vid slipning av granit rekommenderar vi att använda vatten.

BAUTA DUBBEL VIT
Se mer på sid: 22

2. Efter steg 1 rekommenderar vi att slipa med **BAUTA DUBBEL GUL**. Detta för att eliminera risken för eventuella sliprosor efter Bauta Dubbel Vit. Det fungerar fint att slipa både vått och torrt med Bauta Dubbel Gul. Använd alltid vatten vid slipning av granit.

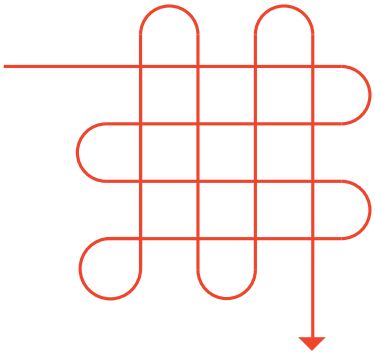
BAUTA DUBBEL GUL
Se mer på sid: 22

3. Fortsätt med **WOD GRÅ**. Om slipning inte är nödvändig börjar du direkt med **WOD GRÅ**, som då blir ditt första steg. WOD Grå är ett unikt verktyg som gör både våt och torrpolering möjlig. När du polerar granit rekommenderar vi att alltid använda vatten, eller minst fuktar ytan.

WOD GRÅ
Se mer på sid: 28

4. Fortsätt med **WOD**
Svart, blå, röd, vit, gul samt grön.

SLIPTEKNIK



Att arbeta korsvis över ytan (från norr till syd därefter öst mot väst) är att rekommendera, både vid byte av verktyg och även när man slipar mer än en gång med samma grit. Denna metod ger en mer konsekvent bearbetning av ytan och hjälper till att undvika synliga linjer i golvet, så kallade sliprosor. Förutom att slipa i ett korslikt mönster kan man också använda ett diagonalt arbetssätt för att skapa en tredje slipvinkel vilket kan förbättra slipprocessen.

SLIPNING

World Series Metal är ett aggressivt metallbundet diamantverktyg som skär ner golvet till rätt nivå och korrigerar eventuella avvikelser i ytan. Exponeringen av ballasten kan också bestämmas vid detta skede i slipprocessen.

FINSLIPNING

World Series keramiska verktyg är ett övergångsverktyg som används vid övergången mellan ett metallbundet och ett plastbundet verktyg. De keramiska verktygen avverkar en lagom mängd material samtidigt som den effektivt tar bort eventuella repor och ger en mycket fin yta som är redo för polering.

POLERING

World Series Resin är ett plastbundet högkornigt verktyg som används för att polera ytan till maximal finish. Poleringsverktygen ger golvet glans och denna glans ökar för varje grit nivå man adderar.

KANTSLIPNING

Börja alltid med att slipa kanterna och fortsätt sedan med övrig slipning. Behåll det här mönstret genom de olika stegen. På detta sätt kan den stora slipmaskinen rensa bort de repor som kantverktyget skapat och om det finns några rester kvar från kantslipningen så kan detta korrigeras innan golvet behandlas med den större slipen.

UNDERHÅLL

Underhållet av ett polerat betonggolv blir ofta åsidosatt. Kom ihåg att ett polerat betonggolv bara kommer att fungera optimalt om det ständigt underhålls och med rätt underhåll kan det hålla i flera decennier. Det första steget är att hålla golvet rent. Skura bort smuts från golvet med vatten för att hålla ytan ren och blank, använd till exempel en skurmaskin eller större mopp. Vid behov kan man tillsätta neutrala rengöringsmedel eller impregnering. Man kan även använda sig av polerpads, ScanPad dancer. Padsen finns i 4 olika färger för både rengöring och för att uppnå en önskad glansnivå.

SLIPNING AV **BROAR, GARAGE OCH PARKERINGSDÄCK**

För slipning av broar, garage och parkeringsdäck lämpar sig en av våra större slipmaskiner, som Scan Combiflex 650 och uppåt. För bäst och snabbast resultat rekommenderar vi en av våra maskiner som har radiostyrning.

1 Ta bort det gamla ytskiktet och slipa fram en ren betongyta med **TWIN TIGER, TIGER GULD ELLER PIRANAH.**

TWIN TIGER, TIGER GULD, PIRANHA
Se mer på sida: 20

2 Om du behöver få bort grova repor efter användandet av **TIGERVERKTYGET** kan du göra det med hjälp av **BAUTA DUBBEL SVART** eller **WORLD SERIES METALS** i 16/20 och valfri hårdhet.

BAUTA DUBBEL BLACK
WORLD SERIES METALS
Se mer på sida: 22 & 24

SLIPNING AV **TRÄBROAR**

1 Ta bort det gamla ytskiktet och jobba fram en ren träyta med verktyget **RIV MED KLO.**

RIV MED KLO
Se mer på sida: 21

2 Om du behöver få bort grova repor efter användningen av Riv med Klo kan du göra det med hjälp av **RIV GROV ELLER RIV MEDIUM.**

RIV GROV, RIV MEDIUM
Se mer på sida: 21

SLIPNING AV **TRÄGOLV**

För slipning av trä och parkettgolv rekommenderar vi vår Scanmaskin 18.
Följ nedanstående steg för att få ett optimalt resultat, glöm inte att dammsuga golvet ordentligt mellan de olika stegen:

1 Om du behöver avlägsna gammal golvbeläggning bör du använda verktyget **RIV MED KLO.**

RIV MED KLO
Se mer på sida: 21

2 För grovslipning, utjämning och gamla trägolv rekommenderar vi verktyget **RIV GROV.** Detta gör du även om du behöver avlägsna färg eller lack. Resultatet blir ett utjämnat och rent trägolv.

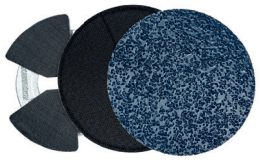
RIV GROV
Se mer på sida: 21

3 Om du följt tidigare steg rekommenderar vi dig att använda verktyget **RIV MEDIUM** innan du fortsätter till nästa steg.

RIV MEDIUM
Se mer på sida: 21

4 Om du redan har ett jämt golv utan någon beläggning är detta ditt första steg. Sätt på kardborrefästena och mellankudden, fäst därefter sandpappret. Inled med **SANDPAPPER** #24 eller #40, det är alltid bäst att börja med ett finkornigt sandpapper för att optimera slipprocessen.

Fortsätt och slipa med sandpapper #60.
Fortsätt med sandpapper #100.
Fortsätt med sandpapper #120.



SANDPAPPER
Se mer på sida: 21

Den slipade ytan är nu klar för impregnering med olja eller lack.

BORTTAGNING AV GAMMAL GOLVBELÄGGNING **UPP TILL 7 MM**

Till detta rekommenderar vi att våra större slipmaskiner används. Från Scan Combiflex 650 och upp till Scan Combiflex 1000 RC.

1 Använd verktyget **TWIN TIGER** alternativt **TIGER GULD MED KLACK.**

TWIN TIGER
TIGER GULD M KLACK
Se mer på sid: 20

2 För att ta bort repor efter **TIGERVERKTYGET** rekommenderar vi användning av verktyget **BAUTA DUBBEL SVART** eller **WORLD SERIES METAL, 16/20** i valfri hårdhet.

BAUTA DUBBEL
WORLD SERIES
METAL
Se mer på sid: 22 & 24

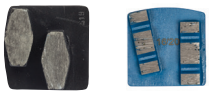
BORTTAGNING AV GAMMAL GOLVBELÄGGNING **UPP TILL 4 MM**

Till detta rekommenderar vi att du använder någon av våra mindre slipmaskiner, från SC 330 och upp till SC 500 PD.

1 Använd verktyget **TIGER SILVER** alternativt **RAZORBACK**.

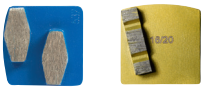
TIGER SILVER
RAZORBACK
Se mer på sid: 20

2 För att avlägsna repor efter **TIGERVERKTYGET** rekommenderar vi att du använder verktyget **BAUTA DUBBEL SVART** eller **WORLD SERIES METAL, 16/20** i valfri hårdhet.



BAUTA DUBBEL SVART
WORLD SERIES METAL
Se mer på sid: 22 & 24

3 Här rekommenderar vi att du använder verktyget **BAUTA DUBBEL BLÅ**, om du har riktigt hård betong rekommenderar vi vårt gula eller guldiga **WORLD SERIES METAL** verktyg i 16/20 .



BAUTA DUBBEL BLÅ
WORLD SERIES METAL
Se mer på sid: 22 & 25

FÖRARBETE INNAN NY BELÄGGNING **TJOCKARE ÄN 0,5 MM**

Här rekommenderar vi att du använder verktyget **BAUTA DUBBEL SVART**, för riktigt hård betong använd vårt gula eller guldiga **WORLD SERIES METAL** verktyg i 16/20.

Om du vill skapa en riktigt ruffig yta med din slipmaskin SC650 kan du använda verktyget **BUSH HAMMER** på beläggning som är 3 mm. Resultatet kan jämföras med ytan efter att ha använt en fräsmaskin (ytdrivare) eller en blästringsmaskin.

BAUTA Double Black S

World Series Metal, 16/20

Bush hammer

Verktyg för den bästa

YTBEHANDLINGEN

	16/20 World series metals	Bauta Crush	Razorback	Round on tiger	Tiger gold MK	Tiger gold double	Tiger silver	Piranha	Bush hammer
Lim	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej	Ja	Nej
Färg	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Nej	Ja	Ja	Nej
Epoxy	Nej	Ja <1mm	Ja <3mm	Ja >3mm	Ja <3mm	Ja <3mm	Ja	Ja <1mm	Ja
Grova ytor	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Ja
Fogar och ryggar	Ja	Ja	Ja	Ja	Nej	Nej	Ja	Nej	Nej

ANTECKNINGAR

ANTECKNINGAR

SCANMASKIN
MACHINES–MINERALS–KNOW-HOW

SCANMASKIN SWEDEN AB

Huvudkontor
Box 187
SE-437 22 Lindome

Tel: 031- 99 49 70
Fax: 031- 99 48 70
Email: info@scanmaskin.se

Besöksadress

Heljesvägen 10
437 36 Lindome

www.scanmaskin.se