



EN DEL AV **BEJERTECH**

Slip & Avgradningsmaskiner



BEJERTECH
INDUSTRIAL PRODUCTS

BEJERS

KARLEBO

PMU



■ Avgradning

→ Maskiner i alla storlekar

I Costas serie avgradningsmaskiner finns ett stort utbud av modeller och tillbehör. Maskiner för både små och stora verksamheter, både för "torr-process" samt "våt-process". Motoreffekt från 11 till 250KW och arbetsbredd på upp till 1650mm

Gemensamt för alla Costas modeller, är att du alltid investerar i hög kvalitet och användarvänlighet. Maskinerna kan givetvis specialanpassas efter önskemål.

Tebeco har ett nära samarbete med Costa och kan tillhandahålla både maskiner, slipband och reservdelar. För att ge er bästa möjliga service har vi egna servicetekniker.



**Torr & Våt
Avgradningsmaskiner**



**Torr & Våt
Borst och slipmaskiner**



**Torr & Våt
för Heavy-Duty sliparbeten**

Skillnaden du tjänar på...



Universal Maskin

MD4 1150

En smart lösning som gör automatisk avgradning möjlig för mindre verksamheter samtidigt som den höga kvaliteten bevaras.

**Effektiv
Produktion**

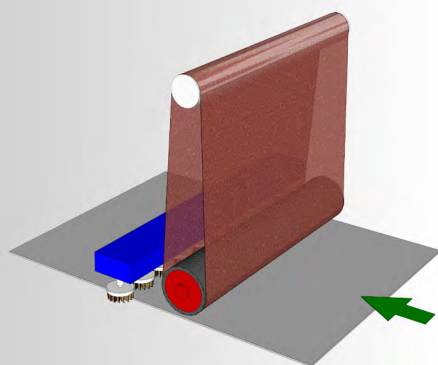


Lätt, snabb och smidig
slipning samt avgradning
av ämnen från klipp, stans och skärning

Teknisk data

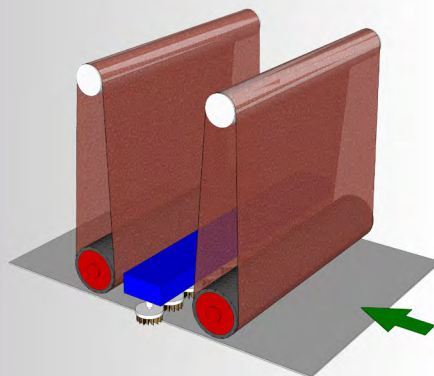
Arbetsbredd	1150 mm
Slipbands dimensioner	1180 x 2200 mm
Vertikala borstar	9
Manövrering	Plc via Touch Screen

CV



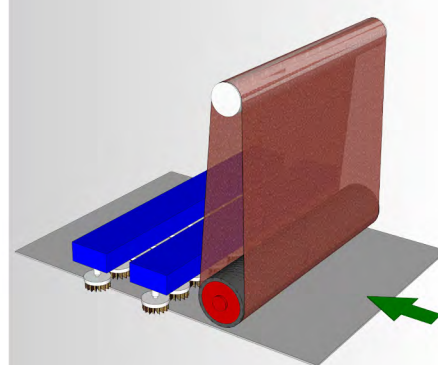
Blandad produktion med fokus på hanteringsvänliga kanter

CVC



Blandad produktion med fokus på hanteringsvänliga kanter samt slipad finish

CVV



Blandad produktion med fokus på hanteringsvänliga kanter, kantrundning, rengöring av oxidering, samt dubbel borstning.

Allround Maskin

MD5 CR 1350

Costa MD5 är tillgänglig med det kraftfulla och högeffektiva XRS-aggregatet, som är perfekt till kantrundning utan riktningsbestämd borstslipning.

MD5-maskinen kan utföra superhög kvalitet till en god ekonomi både vid köp och daglig drift.

MD5 CR 1350 är den perfekta maskinen till en flexibel produktion. Den har det du behöver!



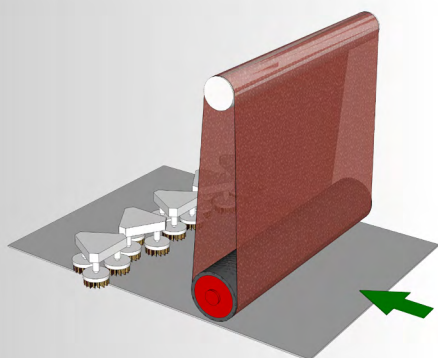
Robust
Allround

Utrustad med det
högeffektiva XRS-aggregatet

Teknisk data

Arbetsbredd	1350 mm
Slipbands dimensioner	1380 x 2620 mm
Vertikala borstar	15
Manövrering	Plc via Touch Screen

MD5 CR 1350



MD5 CR 1350 kan utrustas med alla våra moderna aggregat beroende på vilket arbete maskinen skall utföra

- Slipning & Avgradning
- Kantavrundning
- Bandslipning
- Ej riktningsbestämd, fin borst slipning



Vår "standard" maskin

MD6

MD6 är en allround maskin som kan användas till många olika slipuppgifter.

En konstant arbetshöjd till In-line drift, och kan behandla ämnen på upp till 500 kg.

Maskinerna använder 2620mm långa slipband, det säkrar leveranstid och en konsekvent finish, vilket reducerar förbrukningsutgifterna.



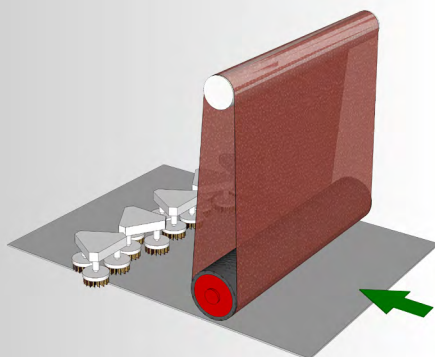
**Robust
Allround**

Bearbetar ämnen upp till 500kg.
Kan utrustas med alla våra moderna aggregat.

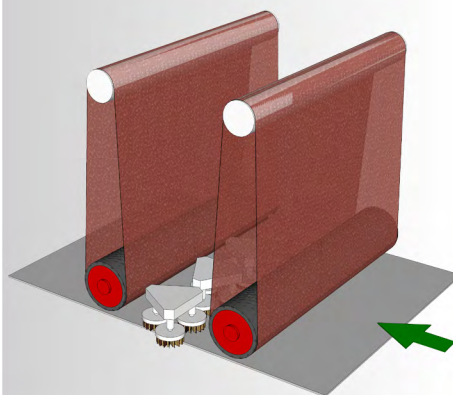
Teknisk data

Arbetsbredd	1350 mm
Slipbands dimensioner	1380 x 2620 mm
Vertikala borstar	15
Manövrering	Plc via Touch Screen

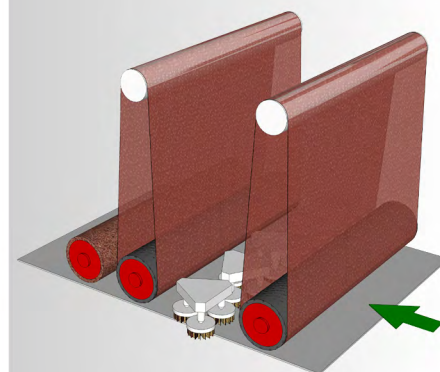
CR



CRC



CRCSb



MD6 kan utrustas med alla våra moderna aggregat beroende på vilket arbete maskinen skall utföra.

- Bandslipning
- Kantavrundning
- Finslipning
- Ej rikttningsbestämd borstning
- Scotch-Brite™ polering

PLC styrning via touch-screen

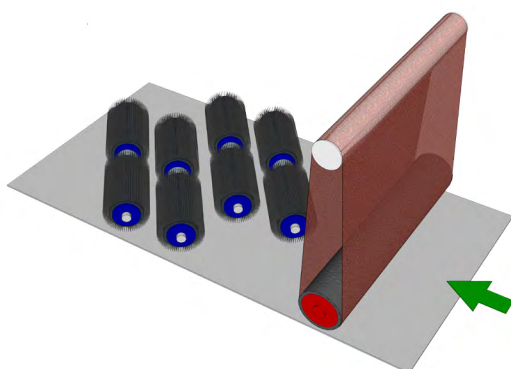
MD7 med nytt borstagggregat

MD7 CB

Med det nya borstsystemet är maskinen den perfekta lösningen till avgradning av små ämnen eller stora ämnen med stor radie.

■ Gummibelagd slipvals med special gummi som är olje- och värmebeständig.
Elektronisk kornstyrning
Slipbandslängd 3250mm

■ Roterande borst-karrusel på lodrätt axel, försedd med 8st mot-roterande Ø 350mm borstar.



Teknisk data

Arbetsbredd	1350 mm
Slipbands dimensioner	1380 x 3250 mm
Vertikala borstar	8
Manövrering	Plc via Touch Screen

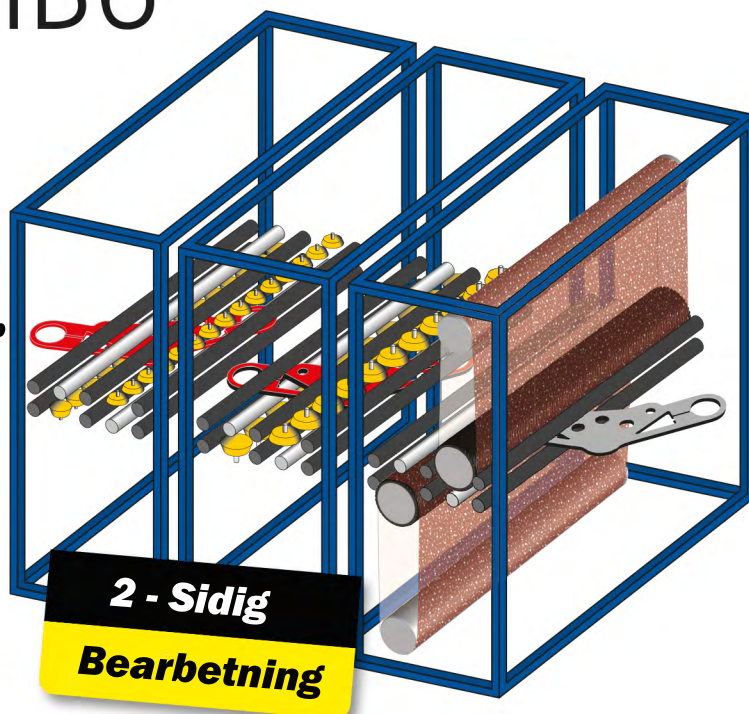


Bearbetar båda sidor samtidigt

MB2-MB4-MB6

Fördelar och möjligheter

- Bearbetar båda sidor samtidigt
- Slipning & Avgradning
- Ämnen från laser, vattenskarvning, stans & klipp
- Borstad eller slipad finish
- Styrning via Touch screen
- 360° kantrundning
- Justerbar kantrundning
- Arbetsbredd 1350 - 1650mm
- Modeller med 2, 4 eller 6 aggregat
- Oxidbeläggning upp till 16mm
- Skonsam mot material som Aluzink eller Folie
- Mycket hög kapacitet på fiberlaserämnena



MB2

MB4

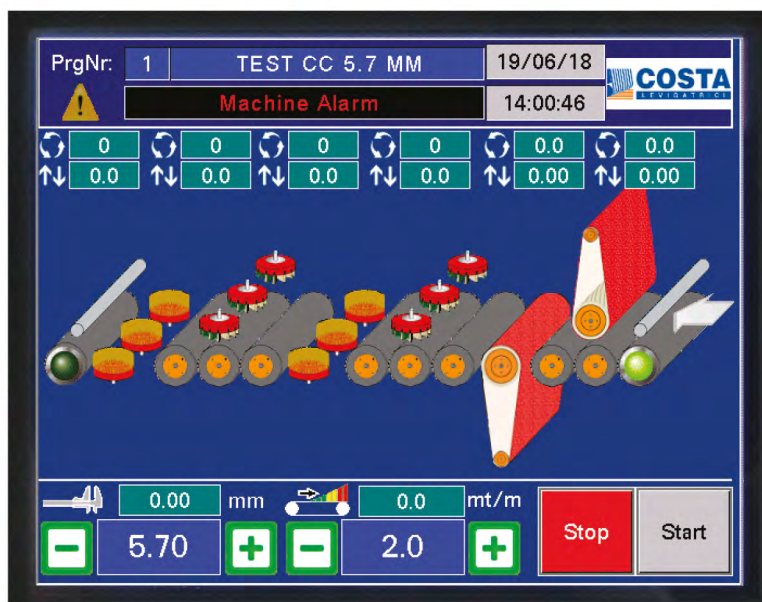
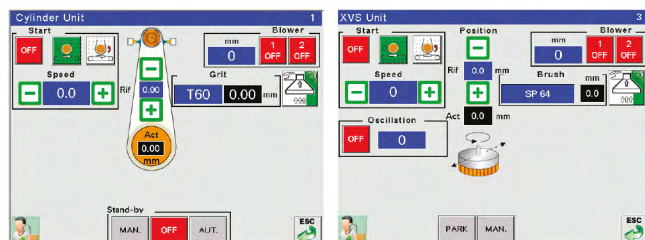
MB6



Användning

HMI Vision styrningen används smidigt och enkelt via touch screen.

Här kan alla inställningar justeras och era skräddarsydda arbetsprocesser programmeras.



Våtbearbetning

Våtbearbetning omfattar bearbetning med slipband, borstar och andra behandlingsprocesser, där det krävs kylvätska.

Vätskan används för att hålla slipbanden rena och avkylda. Våtbearbetning är ideelt till ämnen som kräver hög noggrannhet med minsta möjliga tolerans och värmeutveckling.

Maskinen innehåller ett för-torkningssystem till de bearbetade ämnena, systemet är bestående av tryckvalsar och luftknivar.

Den förorenade kylvätskan filtreras och återvinns i systemet.



För-torkningssystem

Systemet är installerat i utløpet av maskinen, och är uppbyggt av tryckvalsar samt luftknivar för att separera kylvätskan.

Återvinningssystem

En rostfri stål balk är placerad runt både maskinens ram samt maskinbord för att samla upp kylvätskan. Vätskan filtreras och återvinns i systemet.

Textilfiltreringssystem

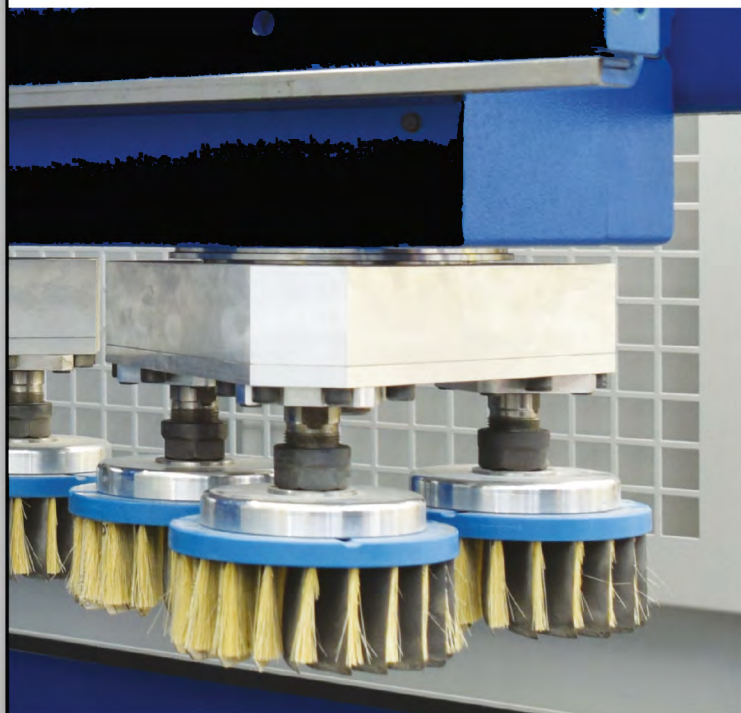
Systemet är placerat på baksidan av maskinen, och är komplett med automatiskt avlopp samt filterduk. Slammet samlas upp i en separat behållare.

Automatisk magnetseparator

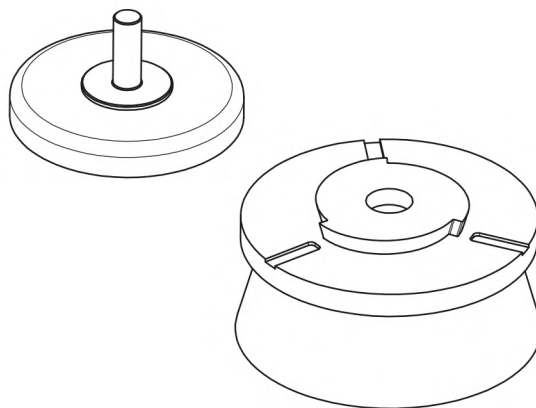
Magnetseparatorn är installerad intill textilfiltreringssystemet och är avsett för tyngre operationer som genererar mycket slam. Det optimerar filtreringens effektivitet med att separera slammet magnetiskt innan textilfiltreringen.



Costa Lock System

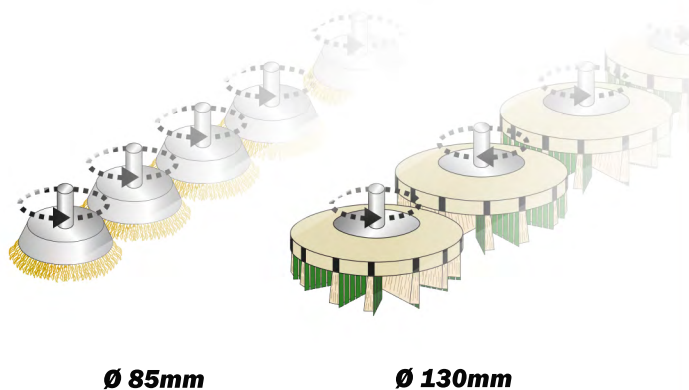


Costa Lock-systemet är uppbyggt av ett klick-kopplingssystem och är kompletta med Costa Lock borsthuvuden, speciellt utformade för snabbt och smidigt byte.



Borstar

Costa Lock System - monteras på både Ø 85mm och Ø 130mm borstar.

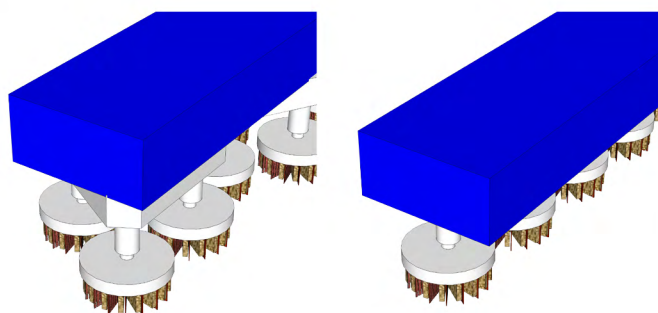


Ø 85mm

Ø 130mm

Aggregat

Costa Lock System - kan monteras på både "R" och "V" aggregat.



COSTA LEVIGATRICI

- Producerar 450 - 500 maskiner årligen

Italienska Costa Levigatrici har sedan starten 1982 producerat slipmaskiner till industrin. De är nu en av världens största producenter av Slip & Avgradningsmaskiner, och det finns en bra anledning till det - Kvalitet!

År 2019 hade Costa Levigatrici över 200 medarbetare på utvecklingsavdelningen samt på de fyra stora familjeägda fabrikerna i norra Italien.

Det produceras 450 - 500 maskiner årligen som säljs över hela världen.

Maskinernas arbetsbredd har ett spann på 650 - 3600mm samt bandlängder på 2200 - 4600mm.



TEBECO

Slip & Avgradningsmaskiner

Blästermaskiner, utrustning & media

Trumlingsmaskiner, utrustning & media

Skärsand för Vattenskärning

Service & Support

Tebeco har ett nära samarbetet med Costa Levigatrici och är stolta över att kunna erbjuda deras stora produktutbud av slip & avgradningsmaskiner.

Tebeco är Sveriges ledande leverantör av maskiner och förnödenheter till ytbehandling och vattenskärning.

Vi representerar enbart ledande tillverkare inom respektive specialområde, utvalda med stor omsorg. Detta för att kunna erbjuda en så effektiv och kundanpassad lösning som möjligt.

Tebeco ingår i Beijer Tech-gruppen, en koncern med fokus på att öka industrins produktivitet och konkurrenskraft, som i sin tur ägs av börsnoterade koncernen Beijer Alma.

Detta ger oss den stora koncernens muskler när det behövs. Samtidigt är vi en flexibel och snabbfotad organisation som alltid står redo att tillgodose dina önskemål.



EN DEL AV **BEIJERTECH**

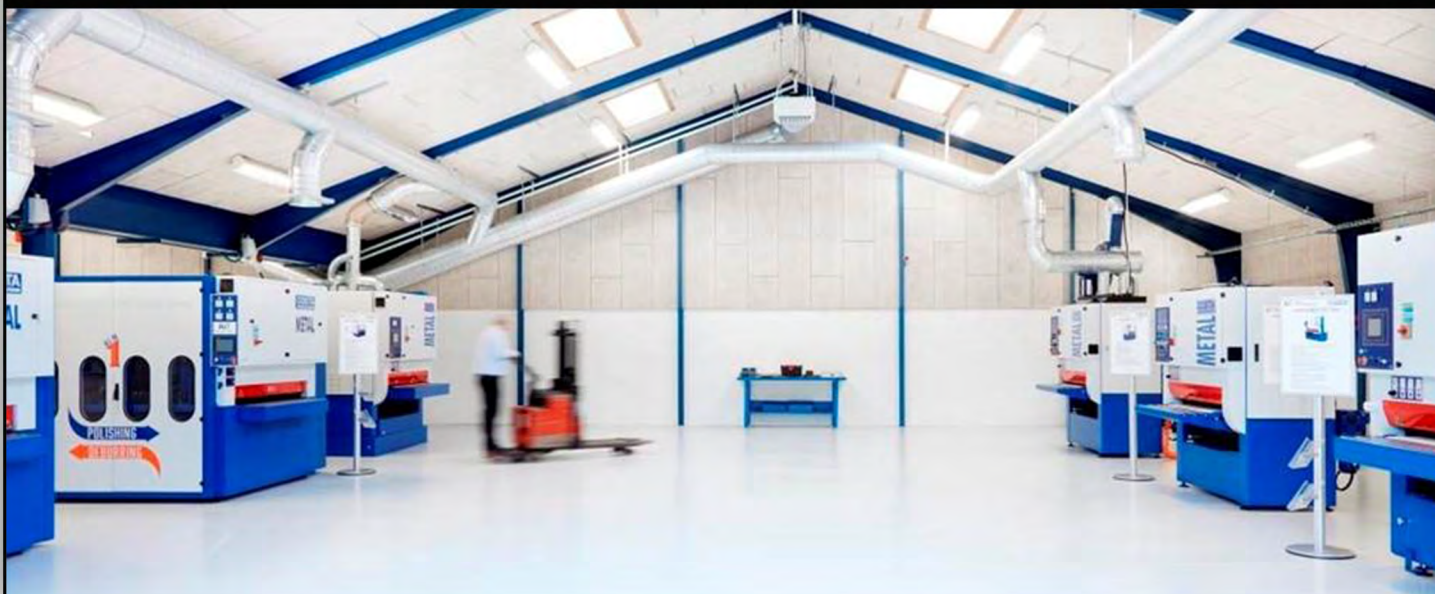
**Stort utbud av slipband,
borstar och tillbehör**

Snabba leveranstider!



Prova maskinerna i Costas stora showroom

Kontakta Tebeco för mer information



**Tebeco Industriprodukter är en av Sveriges ledande leverantörer av produkter och förnödenheter till ytbehandling och vattenskärning.
Vi representerar enbart ledande tillverkare inom respektive specialområde
Detta för att kunna erbjuda er en så effektiv och kundanpassad lösning som möjligt.**

www.Tebeco.se



EN DEL AV **BEJERTECH**