

BYMAT BETMASKINER OCH TILLBEHÖR

Terosystem produktkatalog



BYMAT

BETMASKIN 7024RS

937024RS

DIGITAL DISPLAY

Digital färgdisplay med multifunktionsratt vilket gör den enkel och smidig att använda

HÖG EFFEKT

Marknadens högsta effekt som ger en snabb och effektiv rengöring av svetsfogar



TÅL KONTINUERLIG DRIFT

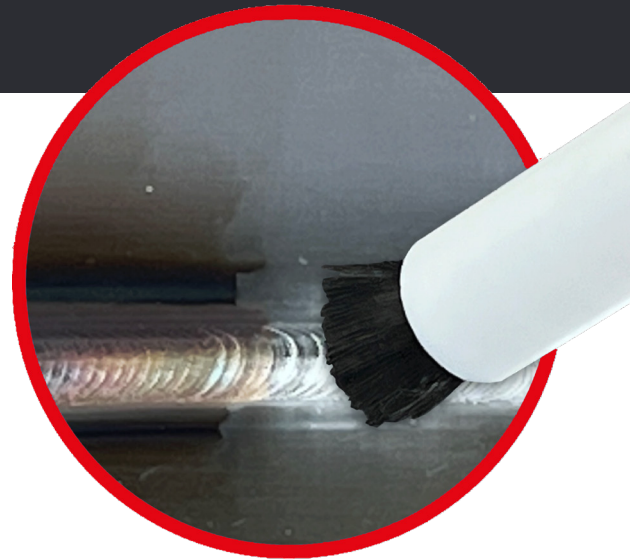
Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

TILLBEHÖRSKIT

Komplettera din maskin med ett professionellt tillbehörskit

PRODUKTBESKRIVNING

Bymat 7024RS är den kraftigaste maskinen på marknaden för den som söker en riktigt kraftfull och effektiv betmaskin av högsta kvalitet som innehåller den senaste tekniken.



Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

En maskin som är byggd för professionell användning i produktionen hos tillverkare av rostfria stål eller plåtdetaljer, som tål kontinuerlig drift och användning.

Bymat 7024RS kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott.

Förberedd för Bymat pumpsystem

Maskinen är förberedd för Bymat pumpsystem för applikation av elektrolytvätska genom handtaget och borsten, vilket effektiviserar din betprocess högst väsentligt.

En mängd olika funktioner och användningsområden

Maskinen har en mängd olika funktioner och användningsområden!

Rengöring av svetsfogar

Rengöring av svetsfogar som är svetsade med TIG, MIG/MAG eller elektroder.

Etsning

Etsning av logotyper, varumärken, serienummer eller annan typ av märkning på rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck.

Ljus eller mörk färg kan väljas.

Plätering

Plätering med zink eller andra material kan utföras.

BETMASKIN 7024RS

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytor som svetsats eller bearbetats av högglanspolerat rostfritt stål.

Polering sker med borste eller kolfiberhållare med polerduk.

Borstar av högsta kvalitet

Borstarna som används är av högsta kvalitet och har en längd på borsten som ger ökad livslängd och därmed god ekonomi.

Tydlig färgdisplay och låg vikt

En stor och tydlig färgdisplay där man enkelt justerar och ställer in önskade värden genom att vrida och trycka på multifunktionsratten. Låg vikt med den senaste inverter tekniken och med kylfläkt som gör att maskinen tål kontinuerlig användning under lång tid utan att överhettas eller överbelastas.

Tillverkad i rostfritt stål

Ett stabilt hölje av rostfritt stål, som tål tuffa tag och skyddar maskinens inre komponenter från yttre påverkan och skador i krävande miljöer.

Snabb anslutning av kablar och att skifta mellan olika typer av tillbehör

Snabbkopplingar med bajonettfattning gör det enkelt och smidigt att ansluta kablar till maskinen, samt till handtag och jordklämna och även att byta mellan olika typer av tillbehör. Alla tillbehör och redskap till maskinen har en utformning och är tillverkade i material av högsta kvalitet, för att minimera korrosion och för maximal livslängd.

Kraftfulla elektrolytvätskor

Elektrolytvätskorna är utformade för att ge bästa möjliga effekt, men samtidigt ge så låg miljöpåverkan som möjligt.

Maskinens mått och vikt utan kabel

Längd 385 mm. Bredd 163 mm. Höjd 305 mm. Vikt 10,8 kg.

BETMASKIN 7024RS

Tillbehör

PRODUKTFAKTA

Anslutning	100-240V 50-60Hz
Volt	4-26V AC/DC
Effekt	3216 VA
Kont. belastning	134 A

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

TILLBEHÖRSKIT 6024ES

INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Handtag Premium Line
- Tre meter anslutningskabel med bajonettfattning till handtaget
- Jordklämma med bajonettfattning och tre meter kabel längd.
- Borste Premium Line 10 mm med stödhylsa, för rengöring
- Handtag med kolfiberhållare 90° för poler/rengöringsduk eller duk för etsning
- Elektrolytvätska A 1000 ml för rengöring
- Elektrolytvätska C 500 ml för polering
- Elektrolytvätska C Plus 1000 ml för rengöring och polering
- Elektrolytvätska ET 100 ml för mörk etsning
- Elektrolytvätska EN 100 ml för ljus etsning
- Rengöringsduk till kolfiberhållare en förpackning 20 st
- O-ring används som hållare till polerduk 10 st
- Behållare med skruvlock 500 ml med stor öppning för elektrolytvätska 3 st

BYMAT

BETMASKIN 6024RS

936024RS

DIGITAL DISPLAY

Digital färgdisplay med multifunktionsratt vilket gör den enkel och smidig att använda

HÖG EFFEKT

Hög effekt som ger en snabb och effektiv rengöring av svetsfogar



TÅL KONTINUERLIG DRIFT

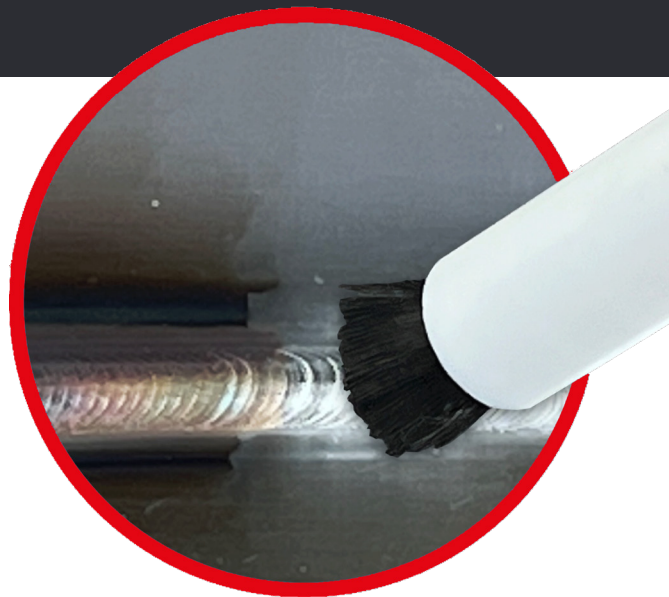
Gjord för kontinuerlig drift och användning i den dagliga produktionen

TILLBEHÖRSKIT

Välj mellan två olika tillbehörskit till din 6024RS maskin

PRODUKTBESKRIVNING

Bymat 6024RS är en betmaskin av högsta kvalitet som innehåller den senaste tekniken. En maskin för professionell användning i produktionen hos tillverkare av rostfria stål eller plåtdetaljer.



En mängd olika funktioner och användningsområden

Maskinen har en mängd olika funktioner och användningsområden!

Rengöring av svetsfogar

Rengöring av svetsfogar som är svetsade med TIG, MIG/MAG eller elektroder.

Etsning

Etsning av logotyper, varumärken, serienummer eller annan typ av märkning på rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck.

Ljus eller mörk färg kan väljas.

Plätering

Plätering med zink eller andra material kan utföras.

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytor av höglanspolerat rostfritt stål som har svetsats eller bearbetats. Polering sker med borste eller kolfiberhållare med polerduk.

Borstar av högsta kvalitet

Borstarna som används är av högsta kvalitet och har en längd på borsten som ger ökad livslängd och därmed god ekonomi.

BETMASKIN 6024RS

Tydlig färgdisplay

En stor och tydlig färgdisplay där man enkelt justerar och ställer in önskade värden genom att vrida och trycka på multifunktionsratten.

Låg vikt

Låg vikt med den senaste inverter tekniken och med kylfläkt som gör att maskinen tål kontinuerlig användning under lång tid utan att överhettas eller överbelastas.

Tillverkad i rostfritt stål

Ett stabilt hölje av rostfritt stål, som tål tuffa tag och skyddar maskinens inre komponenter från yttre påverkan och skador i krävande miljöer.

Snabb anslutning av kablar och att skifta mellan olika typer av tillbehör

Snabbkopplingar med bajonettfattning gör det enkelt och smidigt att ansluta kablar till maskinen, samt till handtag och jordklämma och även att byta mellan olika typer av tillbehör.

Tillbehör och redskap av högsta kvalitet

Alla tillbehör och redskap till maskinen har en utformning och är tillverkade i material av högsta kvalitet, för att minimera korrosion och för maximal livslängd.

Kraftfulla elektrolytvätskor

Elektrolytvätskorna är utformade för att ge bästa möjliga effekt, men samtidigt ge så låg miljöpåverkan som möjligt.

Maskinens mått och vikt utan kabel

Längd 385 mm. Bredd 165 mm. Höjd 300 mm. Vikt 8,8 kg.

PRODUKTFAKTA

Anslutning	100-240V 50-60Hz
Volt	4-26V AC/DC
Effekt	1608W
Kont. belastning	67 A

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

TILLBEHÖRSKIT 1120ES

INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Handtag Premium Line
- Tre meter anslutningskabel med bajonettfattning till handtaget
- Jordklämma med bajonettfattning och tre meter kabel längd.
- Borste Premium Line för rengöring 10 mm
- Elektrolytvätska C Plus 1000 ml för rengöring och polering
- Behållare med skruvlock 500 ml med stor öppning för elektrolytvätska 1 st

TILLBEHÖRSKIT 6024ES

INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Handtag Premium Line
- Tre meter anslutningskabel med bajonettfattning till handtaget
- Jordklämma med bajonettfattning och tre meter kabel längd.
- Borste Premium Line 10 mm med stödhylsa, för rengöring
- Handtag med kolfiberhållare 90° för poler/rengöringsduk eller duk för etsning
- Elektrolytvätska A 1000 ml för rengöring
- Elektrolytvätska C 500 ml för polering
- Elektrolytvätska C Plus 1000 ml för rengöring och polering
- Elektrolytvätska ET 100 ml för mörk etsning
- Elektrolytvätska EN 100 ml för ljus etsning
- Rengöringsduk till kolfiberhållare en förpackning 20 st
- O-ring används som hållare till polerduk 10 st
- Behållare med skruvlock 500 ml med stor öppning för elektrolytvätska 3 st

BYMAT

BETMASKIN 1150RS

931150RS

DIGITAL DISPLAY

Enkel att avläsa och ställa in rätt effekt genom vredet på panelen

BRA EFFEKT

En effektiv maskin för snabb rengöring av svetsfogar



KAN ANVÄNDAS I DEN DAGLIGA PRODUKTIONEN

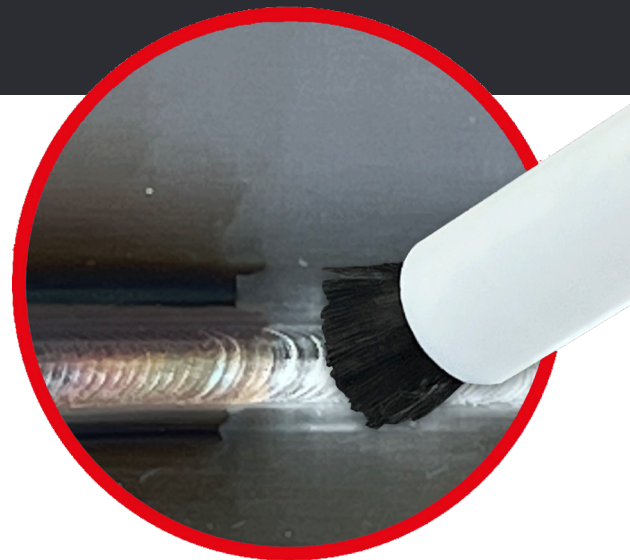
Tål kontinuerlig drift

TILLBEHÖRSKIT

Välj mellan två professionella tillbehörskit 936024ES eller 931145ES

PRODUKTBESKRIVNING

Bymat 1150RS för den som söker en enkel, kraftfull och effektiv betmaskin av hög kvalitet.



Kan användas i produktionen och tål kontinuerlig drift utan överhettning

Bymat 1150 RS är en maskin som är byggd för professionell användning i produktionen hos tillverkare av rostfria stål eller plåt detaljer, som tål kontinuerlig drift och användning.

Förberedd för Bymat pumpsystem

Maskinen är förberedd för Bymat pumpsystem för applikation av elektrolytvätska genom handtaget och borsten, vilket effektiviserar din betprocess högst väsentligt.

En mängd olika funktioner och användningsområden

Maskinen har en mängd olika funktioner och användningsområden!

Rengöring av svetsfogar

Rengöring av svetsfogar som är svetsade med TIG, MIG/MAG eller elektroder.

Etsning

Etsning av logotyper, varumärken, serienummer eller annan typ av märkning på rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck.

Ljus eller mörk färg kan väljas.

BETMASKIN 1150RS

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytor som svetsats eller bearbetats av högglanspolerat rostfritt stål.

Polering sker med borste eller kolfiberhållare med polerduk.

Borstar av högsta kvalitet

Borstarna som används är av högsta kvalitet och har en längd på borsten som ger ökad livslängd och därmed god ekonomi.

Tydlig display

En stor och tydlig display där man enkelt justerar och ställer in önskade värden genom vredet på maskinens framsida, användarvänligt och enkelt.

Tillverkad i rostfritt stål

Ett stabilt hölje av rostfritt stål, som tål tuffa tag och skyddar maskinens inre komponenter från yttre påverkan och skador i krävande miljöer.

Snabb anslutning av kablar och att skifta mellan olika typer av tillbehör

Snabbkopplingar med bajonettfattning gör det enkelt och smidigt att ansluta kablar till maskinen, samt till handtag och jordklämma och även att byta mellan olika typer av tillbehör.

Tillverkad av högsta kvalitet

Alla tillbehör och redskap till maskinen har en utformning och är tillverkade i material av högsta kvalitet, för att minimera korrosion och för maximal livslängd.

Kraftfulla elektrolytvätskor

Elektrolytvätskorna är utformade för att ge bästa möjliga effekt, men samtidigt ge så låg miljöpåverkan som möjligt.

Maskinens mått och vikt utan kabel

Längd 420 mm. Bredd 215 mm. Höjd 350 mm. Vikt 23,5 kg.

BETMASKIN 1150RS

Tillbehör

PRODUKTFAKTA

Anslutning	100-240V 50-60Hz
Volt	10V AC, 14V DC
Effekt	2500 VA
Kont. belastning	200 A

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

TILLBEHÖRSKIT 1145ES

INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Tre meter anslutningskabel med bajonettfattning till handtaget
- Jordklämma med bajonettfattning och tre meter kabel längd.
- Handtag Premium Line för borste och kolfiberhållare
- Borste Premium Line 10 mm med stödhylsa, för rengöring
- Elektrolytvätska A 1000 ml för rengöring
- Elektrolytvätska C Plus 1000 ml för rengöring och polering
- Elektrolytvätska ET 100 ml för mörk etsning
- Elektrolytvätska EN 100 ml för ljus etsning
- Rengöringsduk till kolfiberhållare en förpackning 20 st
- O-ring används som hållare till polerduk 10 st
- Behållare med skruvlock 500 ml med stor öppning för elektrolytvätska 2 st

BYMAT

BETMASKIN 1130RS

931130RS

ENKEL OCH EFFEKTIV

En maskin för den som betar i mindre omfattning och inte behöver den mest avancerade maskinen

DIGITAL DISPLAY



ENKEL ATT ANVÄNDA OCH ATT STÄLLA IN

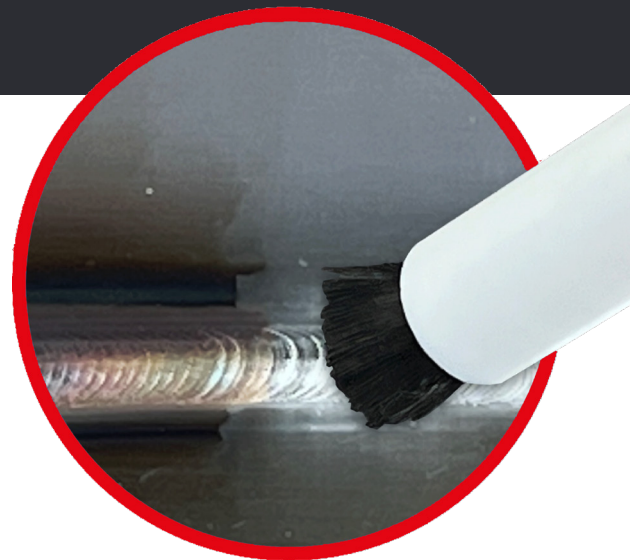
Ställ in önskade värden genom vredet på maskinens framsida

TILLBEHÖRSKIT

Välj mellan två olika tillbehörskit

PRODUKTBESKRIVNING

Bymat 1130RS för den som söker en effektiv betmaskin av hög kvalitet.



Bymat 1130RS är en maskin för den som inte behöver ha en maskin med alla olika funktioner, samt inte använder maskinen för kontinuerlig drift på daglig basis. Maskinen lämpar sig i första hand för rengöring av TIG svetsat material.

Bymat 1130RS är en maskin som lämpar sig för olika användningsområden

Maskinen har flera olika funktioner och användningsområden!

Rengöring av svetsfogar

Rengöring av svetsfogar som är TIG svetsade i första hand

Etsning

Etsning av logotyper, varumärken, serienummer eller annan typ av märkning på rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck.

Ljus eller mörk färg kan väljas.

BETMASKIN 1130RS

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytor som svetsats eller bearbetats av högglanspolerat rostfritt stål.

Polering sker med borste eller kolfiberhållare med polerduk.

Borstar av högsta kvalitet

Borstarna som används är av högsta kvalitet och har en längd på borsten som ger ökad livslängd och därmed god ekonomi.

Tydlig färgdisplay och låg vikt

En stor och tydlig färgdisplay där man enkelt justerar och ställer in önskade funktioner genom vredet på maskinens framsida, användarvänligt och enkelt.

Tillverkad i rostfritt stål

Ett stabilt hölje av rostfritt stål, som tål tuffa tag och skyddar maskinens inre komponenter från yttre påverkan och skador i krävande miljöer.

Snabb anslutning av kablar och att skifta mellan olika typer av tillbehör

Snabbkopplingar med bajonettfattning gör det enkelt och smidigt att ansluta kablar till maskinen, samt till handtag och jordklämma och även att byta mellan olika typer av tillbehör.

Kraftfulla elektrolytvätskor

Elektrolytvätskorna är utformade för att ge bästa möjliga effekt, men samtidigt ge så låg miljöpåverkan som möjligt.

Tillverkad av högsta kvalitet

Alla tillbehör och redskap till maskinen har en utformning och är tillverkade i material av högsta kvalitet, för att minimera korrosion och för maximal livslängd.

Maskinens mått och vikt utan kabel

Längd 345 mm. Bredd 185 mm. Höjd 300 mm. Vikt 11,5 kg.

BETMASKIN 1130RS

Tillbehör

PRODUKTFAKTA

Anslutning	100-240V 50-60Hz
Volt	10/12V AC, 13V DC
Effekt	800 VA / 80 A

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

TILLBEHÖRSKIT 1120ES

INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Tre meter anslutningskabel med bajonettfattning till handtaget
- Jordklämma med bajonettfattning och tre meter kabel längd.
- Handtag Premium Line för borste och kolfiberhållare
- Borste Premium Line 10 mm med stödhylsa, för rengöring
- Elektrolytvätska C Plus 1000 ml för rengöring och polering
- Behållare med skruvlock 500 ml med stor öppning för elektrolytvätska 1 st

BYMAT

BETMASKIN 1120RS

931120RS

LED LAMPA

LED lampan markerar att maskinen är standby

INTEGSMODELL

931120 RS



FÖR RENGÖRING AV TIG SVETSAT MATERIAL

TILLBEHÖRSKIT

931120ES

PRODUKTBESKRIVNING

Bymat 1120RS för den som söker en smidig och enkel betmaskin. Vår instegsmodell med grundfunktion för rengöring.

Rengöring av svetsfogar

Bymat 1120RS används för rengöring av svetsfogar som är TIG svetsade.

Borstar av högsta kvalitet

Borstarna som används är av högsta kvalitet och har en längd på borsten som ger ökad livslängd och därmed god ekonomi.

Tål tuffa tag

Ett stabilt hölje av rostfritt stål, som tål tuffa tag och skyddar maskinens inre komponenter från yttre påverkan och skador i krävande miljöer.

Snabb anslutning av kablar och att skifta mellan olika typer av tillbehör

Snabbkopplingar med bajonettfattning gör det enkelt och smidigt att ansluta kablar till maskinen, samt till handtag och jordklämma och även att byta mellan olika typer av tillbehör.

Tillverkad av högsta kvalitet

Alla tillbehör och redskap till maskinen har en utformning och är tillverkade i material av högsta kvalitet, för att minimera korrosion och för maximal livslängd.

Kraftfulla elektrolytvätskor

Elektrolytvätskorna är utformade för att ge bästa möjliga effekt, men samtidigt ge så låg miljöpåverkan som möjligt.

PRODUKTFAKTA

Anslutning	220-240V 50-60Hz
Volt	10V AC
Effekt	800 VA

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

BETMASKIN 1120RS

Tillbehör

Maskinens mått och vikt utan kabel

Längd 290 mm. Bredd 145 mm. Höjd 225 mm. Vikt 7,9 kg.

TILLBEHÖRSKIT 931120 ES

INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Tre meter anslutningskabel med bajonettfattning till handtaget
- Jordklämma med bajonettfattning och tre meter kabel längd.
- Handtag Premium Line för borste och kolfiberhållare
- Borste Premium Line 10 mm med stödhylsa, för rengöring
- Elektrolytvätska C Plus 1000 ml för rengöring och polering
- Behållare med skruvlock 500 ml med stor öppning för elektrolytvätska 1 st

ETSNINGSMASKIN

BYMAT

ETSNINGSMASKIN 1030MS

931030MS

LED LAMPA

LED lampa som markerar maskinens standby läge

MASKIN FÖR ETSNING



ETSNING AV LOGOTYPER ETC

TILLBEHÖRSKIT INGÅR

PRODUKTBESKRIVNING

Bymat 1030MS för den som söker en smidig och enkel maskin för etsning.

För etsning

Etsning av logotyper, varumärken, serienummer eller annan typ av märkning på rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck.

Ljus eller mörk färg kan väljas.

Snabb anslutning av kablar och att skifta mellan olika typer av tillbehör

Snabbkopplingar med bajonettfattning gör det enkelt och smidigt att ansluta kablar till maskinen, samt till handtag och jordklämma och även att byta mellan olika typer av tillbehör.

Tillverkad av högsta kvalitet

Alla tillbehör och redskap till maskinen har en utformning och är tillverkade i material av högsta kvalitet, för att minimera korrosion och för maximal livslängd.

Vätskor för etsning

Det finns flera olika vätskor för etsning beroende på vilken färg man vill ha på den etsade ytan, och vilket material som skall etsas.

Maskinens mått och vikt utan kabel

Längd 425 mm. Bredd 145 mm. Höjd 105 mm. Vikt 4,8 kg.

PRODUKTFAKTA

Anslutning	220-240V 50-60Hz
Volt	12V AC, 13V DC
Effekt	60 VA

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

MEDFÖLJANDE TILLBEHÖRSKIT

INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Handtag Classic Line med kolfiberhållare 90°
- Två meter anslutningskabel med plugg
- Två meter jordkabelkabel med plugg
- Jordklämma av alligatortyp röd
- Elektrolytvätska ET 100 ml för mörk etsning
- Elektrolytvätska EN 100 ml för ljus etsning
- Neutraliseringsvätska 100 ml
- Konserveringsvätska 100 ml
- Duk för etsning en förpackning 20 st

PUMP

BYMAT

PUMP 1200EP

931200EP

EFFEKTIVARE PROCESS

Med Bymat pumpsystem får du en snabbare rengöringsprocess av ytorna och spar tid.



TILLBEHÖR

Går att montera ihop pumpsystemet med maskinen

PRODUKTBESKRIVNING

1200 EP är Bymats pumpsystem för applikation av elektrolytvätska genom handtaget och borsten, vilket effektiviserar din betprocess högst väsentligt.

Fördelen med systemet

Fördelen med detta system är att man kan välja det som tillval till ett antal olika maskinmodeller ifrån Bymat. Man kan givetvis även komplettera sin befintliga maskin med detta om man redan har någon av dessa Bymat modeller sedan tidigare, se nedan vilka modeller som är kompatibla med pumpsystemet 1200EP.

Elektrolytvätskan

Elektrolytvätskan appliceras genom handtaget och borsten som har kanaler invändigt för att leda ut vätskan genom borsten till ytan som ska behandlas. Elektrolytvätskorna är utformade för att ge bästa möjliga effekt, men samtidigt ge så låg miljöpåverkan som möjligt.

Enkel anslutning

1200EP ansluts enkelt genom uttaget på maskinens framsida och passar till följande maskin modeller, Bymat 1140RS, 1150RS, 6024RS och 7024RS.

Levereras komplett

Pumpen levereras komplett med slangpaket, anslutningskablar, handtag med borste och stöd hylsa. Färdigt för plug and play direkt i någon av ovanstående maskinmodeller.

Tillbehör av högsta kvalitet

Som tillbehör kan slangpaket, borste, samt borste med justerbar stödhylsa köpas var för sig som lösa tillbehör och reservdelar. Alla tillbehör och redskap till 1200EP har en utformning och är tillverkade i material av högsta kvalitet, för att minimera korrosion och för maximal livslängd.

Maskinens mått och vikt utan kabel

Längd 265 mm. Bredd 206 mm. Höjd 95 mm.

Flödes hastighet 10-60 justerbar upp till 57ml/minut.

PUMP 1200EP

Tillbehör

PRODUKTFAKTA

Anslutning	220-240V 50-60Hz
Volt	24V
Effekt	12W

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

TILLBEHÖR TILL 1200EP

- Art nr 936028SP Slangpaket komplett med handtag och anslutningar
- Art nr 936028PI Borste med justerbar stödhylsa
- Art nr 936028PO Borste

