



DVMAT® BYMAT

PRODUKTKATALOG

Betmaskiner och tillbehör



INNEHÅLL

BETMASKINER

Bymat 1120RS	4-5
Bymat 6024RS	6-7
Bymat 7024RS	8-9
Bymat 9010RS	10-11
Bymat 9020RS	12-13
Bymat 9030RS	14-15
Bymat 9040RS	16-17

TILLBEHÖRSKIT

1130ES	19
1145ES	20
6024ES	21

PUMPSYSTEM

1200EP	22-23
---------------	-------

ETSNINGSMASKIN

1030MS	24-25
---------------	-------

ARBETSSTATIONER

8050PT XL	26-27
8070PT L	28-29

VAGNAR

8010PD	30-31
---------------	-------

BETMASKIN 1120RS

**■ HÖG EFFEKT**

En kompakt maskin med hög effekt i sin storleksklass

■ TÅL KONTINUERLIG DRIFT

Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

■ TILLBEHÖRSKIT

Komplettera din maskin med ett professionellt tillbehörskit

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	100-240V 50-60Hz
Frekvens:	300 Hz
Volt:	10 V AC
Effekt:	800 W
Mått:	(LxBxH): 298 x 145 x 225 mm
Vikt:	7,9 kg

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 1120RS är en mindre betmaskin av enklare modell, för rengöring av TIG svetsat material i första hand. En instegsmodell i vårt produktsortiment av Bymat maskiner, med grundfunktion för rengöring av svetsfogar.

För enklare arbeten

Bymat 1120RS används för rengöring av svetsfogar som är TIG svetsade, för den som har en lägre frekvens av användning inom enklare områden. Den har samma höga kvalitet och utförande som kännetecknar samtliga Bymat betmaskiner. Men med en lägre effekt än de större och mer kraftfulla maskinerna.

Kompatibel med samtliga tillbehör

Samtliga Bymats maskinmodeller har samma handtag, borstar, kablar och övriga tillbehör. Vilket förenklar hanteringen, ger lägre driftskostnader och därmed bättre ekonomi när man har flera maskiner.

Borstar av högsta kvalitet

Borstarna som används är av högsta kvalitet, och har en längd på borsten som ger ökad livslängd med längre bytesintervaller och därmed bättre ekonomi.

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.

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.

RENGÖRING

BETMASKIN 6024RS



- **DIGITAL DISPLAY**
Digital färgdisplay med multifunktionsratt vilket gör den enkel och smidig att använda
- **HÖG EFFEKT**
En effektiv maskin med många användningsområden och finesser
- **TÅL KONTINUERLIG DRIFT**
Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott
- **TILLBEHÖRSKIT**
Komplettera din maskin med ett professionellt tillbehörskit

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	100-240V 50-60Hz
Frekvens:	500 Hz
Volt:	4-26 V AC/DC
Effekt:	1608 W
Kont. belastning:	67 A
Mått:	(LxBxH): 385 x 163 x 305 mm
Vikt:	8,8 kg

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 6024RS är en betmaskin av högsta kvalitet som innehåller den senaste inverter tekniken. En maskin för professionell användning i produktionen hos tillverkare av rostfria stål eller plåtdetaljer. För alla typer av applikationsområden inom rengöring av rostfritt stål och etsning eller plätering.

Förberedd för Bymat pumpsystem

Maskinen är förberedd för Bymats pumpsystem 1200EP för applicering av elektrolytvätskan genom handtaget och borsten, vilket effektiviserar din betprocess högst väsentligt.

Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

En maskin som är byggd för professionell användning som tål kontinuerlig drift och användning. Bymat 6024RS kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott..

En mängd olika funktioner och användningsområden

Bymat 6024RS 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 av rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck. Ljus eller mörk färg kan väljas.

Plätering

Plätering med zink, silver, guld eller andra material kan utföras.

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytor som svetsats eller bearbetats av högglangspolerat 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 en 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 på multifunktionsratten och därefter bekräfta genom att trycka in densamma.

Låg vikt med den senaste inverter tekniken, 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.

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.

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING

BETMASKIN 7024RS



- **DIGITAL DISPLAY**
Digital färgdisplay med multifunktionsratt vilket gör den enkel och smidig att använda
- **HÖG EFFEKT**
En mycket kraftfull maskin med hög effekt, med många användningsområden och finesser
- **TÅL KONTINUERLIG DRIFT**
Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott
- **TILLBEHÖRSKIT**
Komplettera din maskin med ett professionellt tillbehörskit

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	100-240V 50-60Hz
Frekvens:	500 Hz
Volt:	4-26 V AC/DC
Effekt:	3216 W
Kont. belastning:	134 A
Mått:	(LxBxH): 385 x 163 x 305 mm
Vikt:	10,8 kg

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 7024RS är en av marknadens mest kraftfulla betmaskiner, med inverterteknik som tål kontinuerlig användning utan avbrott. För den som söker en riktigt kraftfull och effektiv betmaskin av högsta kvalitet som innehåller den senaste tekniken, för alla typer av applikationsområden inom rengöring av rostfritt stål, polering, etsning och plätering.

Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

En maskin som är byggd för professionell användning i produktionen hos tillverkare av rostfria stål eller plåt detaljer, som tål kontinuerlig drift och användning. Bymat 7024RS kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott.

Förberedd för Bymat pumpsystem

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

En mängd olika funktioner och användningsområden

Bymat 7024RS 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 av rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck. Ljus eller mörk färg kan väljas.

Plätering

Plätering med zink, silver och guld, eller andra material kan utföras.

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytor som svetsats eller bearbetats av höglanspolerat 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 en 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 på multifunktionsratten och därefter bekräfta genom att trycka in densamma.

Låg vikt med den senaste inverter tekniken, 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. 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.

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING

BETMASKIN 9010RS



- DIGITAL DISPLAY**
Digital färgdisplay med multifunktionsratt vilket gör den enkel och smidig att använda
- HÖG EFFEKT**
En effektiv maskin med den senaste inverter tekniken
- TÅL KONTINUERLIG DRIFT**
Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott
- TILLBEHÖRSKIT**
Komplettera din maskin med ett professionellt tillbehörskit

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	100-240V 50-60Hz
Frekvens:	500 Hz
Volt:	4-26 V AC/DC
Effekt:	960 W
Kont. belastning:	67 A
Mått:	(LxBxH): 385 x 163 x 305 mm
Vikt:	8,5 kg

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 9010RS är en betmaskin av högsta kvalitet som innehåller den senaste inverter tekniken. En maskin för professionell användning inom alla applikationsområden när det gäller rengöring av rostfritt stål, polering, etsning och plätering.

Maskinen är förberedd för Bymats pumpsystem 1200EP för applicering av elektrolytvätskan genom handtaget och borsten, vilket effektiviserar din betprocess högst väsentligt.

Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

En maskin som är byggd för professionell användning som tål kontinuerlig drift och användning. Bymat 9010RS kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott..

En mängd olika funktioner och användningsområden

Bymat 9010RS 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 av rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck. Ljus eller mörk färg kan väljas.

Plätering

Plätering med zink, silver, guld eller andra material kan utföras.

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytor som svetsats eller bearbetats av högglangspolerat 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 en 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 på multifunktionsratten och därefter bekräfta genom att trycka in densamma.

Låg vikt med den senaste inverter tekniken, med intern 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. Alla tillbehör och redskap till maskinen har en utformning, och är tillverkade av 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.

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING

BETMASKIN 9020RS



- **DIGITAL DISPLAY**
Digital färgdisplay med multifunktionsratt vilket gör den enkel och smidig att använda
- **BOOSTERFUNKTION**
Extra kraft vid svår oxidation/ anlöpningsfärg av svetsfogen
- **HÖG EFFEKT**
En mycket kraftfull maskin för krävande betning, med den senaste inverter tekniken
- **TÅL KONTINUERLIG DRIFT**
Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott
- **TILLBEHÖRSKIT**
Kompletera din maskin med ett professionellt tillbehörskit

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	100-240V 50-60Hz
Frekvens:	500 Hz
Volt:	4-26 V AC/DC
Effekt:	1920 W
Kont. belastning:	80 A
Mått:	(LxBxH): 385 x 163 x 305 mm
Vikt:	10,5 kg

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 9020RS är en betmaskin av högsta kvalitet som innehåller den senaste inverter tekniken. En mycket kraftfull och effektiv maskin för professionell användning inom alla applikationsområden, när det gäller rengöring av rostfritt stål, polering, etsning och plätering.

Maskinen är förberedd för Bymat pumpsystem 1200EP för applicering av elektrolytvätskan genom handtaget och borsten, vilket effektiviserar din betprocess högst väsentligt.

Nu med unik boosterfunktion!

Tillsammans med pumpsystemet finns en boosterfunktion som ger extra kraft som krävs vid riktigt svår oxidation/anlöpningsfärg av svetsfogen, som ofta uppstår vid MIG/MAG svetsning eller elektrod svetsning vid höga temperaturer.

Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

En maskin som är byggd för professionell användning, som tål kontinuerlig drift och användning som klarar även de mer krävande områdena såsom MIG/MAG eller elektrodsvetsat material. Bymat 9020RS kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott..

En mängd olika funktioner och användningsområden

Bymat 9020RS 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 av rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck, ljus eller mörk färg kan väljas.

Plätering

Plätering med zink, silver, guld eller andra material kan utföras.

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytan på högglangspolerat rostfritt stål som svetsats eller bearbetats på andra sätt. Polering sker med kolfiberborste eller kolfiberhållare och polerduk.

Borstar av högsta kvalitet

Borstarna som används är av högsta kvalitet och har en längd på borsten som ger en 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 på multifunktionsratten och därefter bekräfta genom att trycka in densamma.

Låg vikt med den senaste inverter tekniken, med intern 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. 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.

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING

BETMASKIN 9030RS



- DIGITAL DISPLAY**
Digital färgdisplay med multifunktionsratt vilket gör den enkel och smidig att använda
- BOOSTERFUNKTION**
Extra kraft vid svår oxidation/ anlöpningsfärg av svetsfogen
- HÖG EFFEKT**
En av marknadens mest kraftfulla maskiner, med den senaste inverter tekniken
- TÅL KONTINUERLIG DRIFT**
Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott
- TILLBEHÖRSKIT**
Kompletera din maskin med ett professionellt tillbehörskit

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	100-240V 50-60Hz
Frekvens:	500 Hz
Volt:	4-26 V AC/DC
Effekt:	2880 W
Kont. belastning:	120 A
Mått:	(LxBxH): 385 x 175 x 318 mm
Vikt:	12,5 kg

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 9030RS är en betmaskin av högsta kvalitet som innehåller den senaste inverter tekniken. En av marknadens absolut mest kraftfulla och effektiva maskiner, för professionell användning inom alla applikationsområden, när det gäller rengöring av rostfritt stål, polering, etsning och plätering.

Maskinen är förberedd för Bymat pumpsystem 1200EP för applicering av elektrolytvätskan genom handtaget och borsten, vilket effektiviserar din betprocess högst väsentligt.

Nu med unik boosterfunktion!

Tillsammans med pumpsystemet finns en boosterfunktion som ger extra kraft som krävs vid riktigt svår oxidation/anlöpningsfärg av svetsfogen, som ofta uppstår vid MIG/MAG svetsning eller elektrod svetsning vid höga temperaturer.

Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

En maskin som är byggd för professionell användning, som tål kontinuerlig drift och användning som klarar även de mer krävande områdena såsom MIG/MAG eller elektrodsvetsat material. Bymat 9030RS kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott..

En mängd olika funktioner och användningsområden

Bymat 9030RS har en mängd olika funktioner och användningsområden! Rengöring av svetsfogar som är svetsade med TIG, MIG/MAG eller elektroder.

Etsning

Etsning av logotyper, varumärken, serienummer eller annan typ av märkning av rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck, ljus eller mörk färg kan väljas.

Plätering

Plätering med zink, silver, guld eller andra material kan utföras.

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytan på högglanspolerat rostfritt stål som svetsats eller bearbetats på andra sätt. Polering sker med kolfiberborste eller kolfiberhållare och polerduk.

Borstar av högsta kvalitet

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

Tydlig färgdisplay

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

Förhållandevis låg vikt med den senaste inverter tekniken, med intern 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.

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.

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING

BETMASKIN 9040RS



- DIGITAL DISPLAY**
Digital färgdisplay med multifunktionsratt vilket gör den enkel och smidig att använda
- BOOSTERFUNKTION**
Extra kraft vid svår oxidation/ anlöpningsfärg av svetsfogen
- HÖG EFFEKT**
En av marknadens mest kraftfulla betmaskiner, vilket ger en snabb och effektiv betningsprocess och som klarar även det mest krävande materialet som är MIG/MAG svetsat eller svetsat med elektroder i grövre dimensioner.
- TÅL KONTINUERLIG DRIFT**
Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott
- TILLBEHÖRSKIT**
Komplettera din maskin med ett professionellt tillbehörskit

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	100-240V 50-60Hz
Frekvens:	500 Hz
Volt:	4-26 V AC/DC
Effekt:	3840 W
Kont. belastning:	160 A
Mått:	(LxBxH): 385 x 175 x 318 mm
Vikt:	14,5 kg

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 9040RS är en betmaskin av högsta kvalitet som innehåller den senaste inverter tekniken. En av marknadens absolut mest kraftfulla och effektiva maskiner, för professionell användning inom alla applikationsområden, när det gäller rengöring av rostfritt stål, polering, etsning och plätering.

Maskinen är förberedd för Bymat pumpsystem 1200EP för applicering av elektrolytvätskan genom handtaget och borsten, vilket effektiviserar din betprocess högst väsentligt.

Nu med unik boosterfunktion!

Tillsammans med pumpsystemet finns en boosterfunktion som ger extra kraft som krävs vid riktigt svår oxidation/anlöpningsfärg av svetsfogen, som ofta uppstår vid MIG/MAG svetsning eller elektrod svetsning vid höga temperaturer.

Kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott

En maskin som är byggd för professionell användning, som tål kontinuerlig drift och användning som klarar även de mer krävande områdena såsom MIG/MAG eller elektrodsvetsat material. Bymat 9040RS kan användas hela arbetsdagar utan uppehåll eller avbrott..

En mängd olika funktioner och användningsområden

Bymat 9040RS har en mängd olika funktioner och användningsområden! Rengöring av svetsfogar som är svetsade med TIG, MIG/MAG eller elektroder.

Etsning

Etsning av logotyper, varumärken, serienummer eller annan typ av märkning av rostfritt stål eller aluminium, vilket ger ett snyggt och professionellt intryck. Ljus eller mörk färg kan väljas.

Plätering

Plätering med zink, silver, guld eller andra material kan utföras.

Polering

Polering för att uppnå högre blankhet och finish på detaljerna, eller om man vill polera upp ytan på högglanspolerat rostfritt stål som svetsats eller bearbetats på andra sätt. Polering sker med kolfiberborste eller kolfiberhållare och polerduk.

Borstar av högsta kvalitet

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

Tydlig färgdisplay

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

Förhållandevis låg vikt med den senaste inverter tekniken, med intern 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.

Material 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

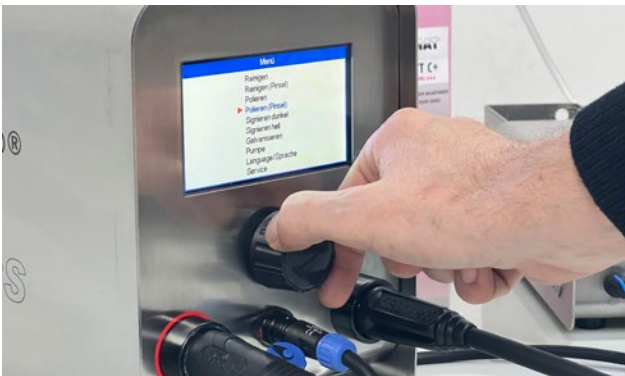
Elektrolytvätskorna är utformade för att ge bästa möjliga effekt, men samtidigt ge så låg miljöpåverkan som möjligt.

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING



TILLBEHÖRSKIT 1130ES

Passar till samtliga
Bymat maskiner



INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Tre meter anslutningskabel med bajonettfattning till handtaget
- Jordklämma med tre meter kabel och bajonettfattning för anslutning i maskinen
- Handtag Premium Line för borste och kolfiberhållare
- Borste Premium Line 10 mm och stödhylsa 10 mm, för rengöring och polering
- Elektrolytvätska C Plus 1000 ml för rengöring och polering
- Behållare för elektrolytvätskan med stort skruvlock 500 ml 1 st

RENGÖRING

POLERING

TILLBEHÖRSKIT 1145ES

Passar till samtliga
Bymat maskiner



INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Tre meter anslutningskabel med bajonettfattning till handtaget
- Jordklämma med tre meter kabel och bajonettfattning för anslutning i maskinen
- Handtag Premium Line för borste och kolfiberhållare
- Borste Premium Line 10 mm och stödhylsa 10 mm, för rengöring och polering
- Elektrolytvätska A 1000 ml för lättare rengöring
- Elektrolytvätska C Plus 1000 ml för rengöring och polering
- Elektrolytvätska ET 100 ml för mörk etsning
- Elektrolytvätska EN 100 ml för ljus etsning
- Neutraliseringsvätska 500 ml med spraytrigger
- Rengöringsduk till kolfiberhållare en förpackning a 20 st
- O-ring används som hållare till polerduk 10 st
- Behållare för elektrolytvätskan med stort skruvlock 500 ml 2 st

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

TILLBEHÖRSKIT 6024ES

Passar till samtliga
Bymat maskiner



INNEHÅLLER

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

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PUMPSYSTEM 1200EP



■ EFFEKTIVARE PROCESS

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

■ TILLBEHÖR

Går att montera ihop pumpsystemet med maskinen

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	220-240V 50-60Hz
Volt:	24 V AC/DC
Effekt:	12 W
Storlek:	(LxBxH): 330 x 205 x 100 mm
Vikt:	3,5 kg
Flödes hastighet:	10-60 justerbar upp till 57ml/minut.

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 1200EP pumpsystem för automatisk applicering av elektrolytvätska. Tillsammans med någon av följande Bymat maskinmodeller.

1200 EP är Bymat pumpsystem för applicering 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 vid behov. 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.

Enkel anslutning

1200EP ansluts enkelt genom uttaget på maskinens framsida och passar till följande maskinmodeller. Bymat 1140RS, 1150RS, 6024RS, 7024RS, 9010RS, 9020RS, 9030RS, och 9040RS

Levereras komplett

Pumpsystemet levereras komplett med slangpaket, anslutningskablar, handtag med borste och stöd hylsa, färdigt för plug and play 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.

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



TILLBEHÖR TILL 1200EP

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

RENGÖRING

ETSNINGSMASKIN 1030MS

Komplett kit

(Etsningsmaskinen säljs även serparat)



TILLBEHÖRSKIT INNEHÅLLER

- Förvaringsväska
- Handtag Classic Line med kolfiberhållare 90°
- Två meter anslutningskabel med kontakter
- Två meter jordkabelkabel med kontakter
- Jordklämma av alligator typ 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 a 20 st

PRODUKTFAKTA

Anslutning:	220-240V 50-60Hz
Volt:	12V AC, 13V DC
Effekt:	60 VA
Storlek:	(LxBxH): 245 x 145 x 105 mm
Vikt:	3,2 kg

UTRUSTAD MED FÖLJANDE SKYDD

- Överhettningsskydd
- Överbelastningsskydd
- Skydd mot kortslutning

Bymat 1030MS en smidig och enkel maskin för etsning.

För etsning

För etsning av logotyper, varumärken, serienummer eller annan typ av märkning av 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 gör det enkelt och smidigt att ansluta kablar till maskinen, samt till handtag och jordklämma.

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

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



ETSNING

ARBETSSTATION 8050PT XL



PRODUKTFAKTA

Bredd:	1790 mm
Djup:	898 mm
Höjd:	1180 mm
Arbetshöjd:	980 mm
Vikt:	Ca 180 kg

Arbetsstationen har följande standard utrustning

- Arbetsyta av syrafast rostfritt stål med förhöjda kanter för skydd mot stänk och spill
- Uppsamlingsbehållare för förslutning och hantering av använd elektrolytvätska
- Förvaringsutrymme för elektrolytvätskor och tillbehör
- Anpassat utrymme för betmaskin och pumpsystem
- Hållare för kablar och slangpaket
- Hållare för torkpapper

Bymat 8050PT XL är en arbetsstation för professionell användning!

Vi utrustar er nya arbetsstation efter era behov och förutsättningar som råder idag, med möjlighet att komplettera och bygga ut din arbetsstation ytterligare för framtida behov.

Med rätt utrustning, blir arbetet med betning och rengöring av rostfritt stål både enkelt att utföra samt av högre kvalitet, där ni får en mer effektiv process som spar tid och reducerar kostnader.



8050PT XL kan utrustas med följande tillbehör för att optimeras för just era behov!

Rätt anpassad betmaskin, pumpsystem samt tillbehör till dem.

Utsug med kolfilterfläkt för en bättre och säkrare arbetsmiljö, OBS! behöver ingen extern anslutning.

Extra stor behållare för elektrolytvätskor

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING

ARBETSSTATION 8070PT L



PRODUKTFAKTA

Bredd:	1410 mm
Djup:	700 mm
Höjd:	1180 mm
Arbetshöjd:	980 mm
Vikt:	Ca 105 kg

Arbetsstationen har följande standard utrustning

- Arbetsyta av syrafast rostfritt stål med förhöjda kanter för skydd mot stänk och spill
- Uppsamlingsbehållare för förslutning och hantering av använd elektrolytvätska
- Förvaringsutrymme för elektrolytvätskor och tillbehör
- Anpassat utrymme för betmaskin och pumpsystem
- Hållare för kablar och slangpaket
- Hållare för torkpapper

Bymat 8050PT L är en arbetsstation för professionell användning!

Vi utrustar er nya arbetsstation efter era behov och förutsättningar som råder idag, med möjlighet att komplettera och bygga ut din arbetsstation ytterligare för framtida behov.

Med rätt utrustning, blir arbetet med betning och rengöring av rostfritt stål både enkelt att utföra samt av högre kvalitet, där ni får en mer effektiv process som spar tid och reducerar kostnader.



8050PT L kan utrustas med följande tillbehör för att optimeras för just era behov!

Rätt anpassad betmaskin, pumpsystem samt tillbehör till dem.

Utsug med kolfilterfläkt för en bättre och säkrare arbetsmiljö, OBS! behöver ingen extern anslutning.
Extra stor behållare för elektrolytvätskor



RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING

VAGNAR 8010PD



PRODUKTFAKTA

Bredd:	400 mm
Djup:	500 mm
Höjd:	820 mm
Arbets höjd:	980 mm
Vikt:	Ca 40 kg

Vagnen 8010PD har följande standard utrustning

- Anpassat utrymme för betmaskin, pumpsystem och tillbehör
- Förvaringsutrymme för elektrolytvätskor och tillbehör
- Hållare för kablar och slangpaket

Bymat 8010PD är en vagn anpassad för Bymat betmaskiner, pumphsystem och tillbehör.

Vi utrustar er nya vagn efter era behov och förutsättningar som råder idag. Med rätt utrustning, blir arbetet med betning och rengöring av rostfritt stål både enkelt att utföra samt av högre kvalitet, där ni får en mer effektiv process som spar tid och reducerar kostnader.



8010PD kan utrustas med följande tillbehör för att optimeras för just era behov!

Rätt anpassad betmaskin, pumphsystem samt tillbehör till dem.

RENGÖRING

POLERING

ETSNING

PLÄTERING

TeroSystem

TeroSystem AB | 0152-71 61 51

info@terosystem.se | www.terosystem.se