CYBORG

X-200
X-300
X-400

KRAFTFULLA GRAVYRMASKINER FRÅN CYBORG

För skyltar, medaljer, ID-brickor, gåvor – och mer.
Våra robusta och användarvänliga maskiner graverar snabbt i plast, PVC, PP, PET, akryl m.m. Med automatisk djupkontroll, diamantdraggravering och möjlighet till 3D-gravyr får du alltid ett professionellt och permanent resultat.

- ✓ Avancerad programvara med 40+ fördefinerad typsnitt
- ✓ Automatisk layout, flera skyltar, serienummer och Excelfiler
- ✓ Snabbare än laser – utan giftiga gaser
- ✓ Fräs ut skyltar med fasade kanter
- ✓ Låg energiförbrukning & inga materialbegränsningar

Flexibel uppsättning med utbytbart arbetsbord eller självcentrerande skruvstycke – perfekt för udda former som pennor, brickor och medaljer.

Cyborg – precision, prestanda och pålitlighet.

X-200 KOMPAKT, KRAFTFULL – & LÄTT ATT TA MED

Vår minsta gravyrmaskin är smidig att transportera, men levererar stort.

- X-200: 200 x 150 mm – perfekt för små skyltar

Komplettera med det smarta frässtället (tillval) som förvarar fräsarna säkert och justerar dem till exakt samma längd – för snabba byten och jämnt graveringsdjup varje gång.

Liten i formatet. Stor i prestanda.

X-300 & X-400 – FLEXIBLA GRAVYRMASKINER FÖR ALLA BEHOV

Våra mellanstora och största modeller har samma kraftfulla funktioner – skillnaden sitter i storleken:

- X-300: 300 × 200 mm – perfekt för de flesta skyltar.
- X-400: 400 × 300 mm – idealisk för större skyltar eller serietillverkning.

Gravera stort – utan att begränsas av bordsstorleken.
Tack vare den genomgående bordsdesignen kan du gravera större skyltar genom att öppna sidorna eller fram/bak på maskinen.
Anpassa efter dina behov:
Byt enkelt till självcentrerande skruvstycke eller vakuumbord.
– Skruvstycke: För pennor, medaljer, ID-brickor och oregelbundna former.
– Vakuumbord: Perfekt för plana material som behöver ligga stilla.
Fräsställ ingår – med snabbjustering av fräsdjup för snabba byten och jämn gravering, varje gång.

Cyborg – kraft, kapacitet och kompromisslös flexibilitet.

Cyborg 4

DE PERFEKTA MASKINERNA FÖR:

- Skyltföretag
- Elektriker
- VVS-montörer
- Lager
- Maskintillverkare
- Begravningsbyråer och krematorier
- Parker och skogsbruk
- Bostadsföretag
- Offshore- och oljebolag
- Livsmedel- och dryckesindustrin
- Museer
- Sjukhus
- Presentbutiker
- Brevlådor och dörrskyltar
- Kontorsskyltar
- CE-skyltar
- Maskinskyltar
- Pokaler och medaljer
- Brickor

FRÄSSTÄLL FÖR PRECISION & SKYDD

Håll ordning på dina fräsar med stil och säkerhet. Frässtället är det perfekta tillbehöret för dig som kräver både precision och effektivitet i din gravyrproduktion.
Frässtället förvarar fräsarna säkert, skyddar spetsarna mot slitage – och ser till att varje verktyg alltid är redo. Med den inbyggda justeringsfunktionen ställer du enkelt in alla fräsar till exakt samma längd, vilket ger ett jämnt och kontrollerat graveringsdjup, varje gång. Fräsbyten går snabbt – och resultatet blir professionellt.

Fördelar med fräsställ:
✔ Skyddar fräsarnas spetsar
✔ Förvarar snyggt och överskådligt
✔ Snabb justering av fräsarna
✔ Jämnt gravyrdjup – utan krångel

För dig som tar gravyr på allvar.

SJÄLVCENTRERANDE SKRUVSTYCKE - PRECISION FÖR ALLA FORMER

Oavsett om du ska gravera pennor, medaljer, ID-brickor eller andra objekt med oregelbunden form är skruvstycket det självklara valet.
Det självcentrerande skruvstycket justerar sig automatiskt så att objektet alltid hamnar i perfekt position – snabbt, säkert och utan behov av manuell finjustering. Perfekt för små serier, specialjobb eller när varje detalj räknas.
Skruvstycket kan enkelt anpassas med olika jiggar för att hålla fast varierande objekt – från runda pennor till platta brickor.
Fördelar med skruvstycket:

✔ Självcentrerande för perfekt positionering
✔ Passar runda, platta och oregelbundna former
✔ Snabb fastspänning – inget krångel
✔ Kan anpassas med jiggar för olika behov

Skruvstycke – för dig som vill ha maximal flexibilitet och precision.

VAKUUMBORD – STABILITET DU KAN LITA PÅ

Vakuumbordet håller skyltar och plana material säkert på plats under graveringen – helt utan klämmor eller tejp.
Perfekt när du behöver precision, repfria ytor och ett plant underlag. Vakuumbordet ger en snabb, smidig och säker arbetsprocess – särskilt vid serietillverkning eller när tiden är knapp.
Fördelar med vakuumbord:

- ✔ Håller materialet stilla och plant
- ✔ Snabb fastsättning utan verktyg
- ✔ Perfekt för skyltar och tunna material
- ✔ Ökar både precision och produktivitet

Vakuumbord – för dig som kräver exakta resultat, varje gång.

SYMMETRY
– GRAVERINGSPROGRAMMET SOM GÖR JOBBET ENKLARE

Symmetry är utvecklat specifikt för skyltgravering och kombinerar kraftfull funktionalitet med intuitiv användning. Oavsett om du arbetar med enstaka skyltar eller stora batcher, ger Symmetry dig full kontroll – snabbt och smidigt.

Nyckelfunktioner:
✔ Skapa layouter enkelt och spara återanvändbara mallar
✔ Slå ihop layout med data från TXT/CSV-filer
✔ Använd professionella graveringsfonter – både spår och fyllning
✔ Gravera normalt, upp och ner, spegelvänt eller sidledes
✔ Automatisk serienummerering och batchgravering
✔ Kombinera text, logotyper och skärfiler
✔ Skapa och skär ut flera skyltar direkt på bordet

Symmetry – smartare gravering från idé till färdig skylt.

TEKNISK DATA

	X-200	X-300	X-400
Graveringsyta - b x h	150 x 200 mm	200 x 300 mm	300 x 400 mm
Max plattstorlek X	200 mm	200 mm x ∞	300 mm x ∞
Max plattstorlek Y	150 mm	300 mm x ∞	400 mm x ∞
Motoreffekt	200 watt	200 watt	310 watt
Djup	400 mm	535 mm	635 mm
Längd	440 mm	650 mm	670 mm
Höjd (stängd)	340 mm	300 mm	300 mm
Vikt	20 kg	27 kg	33 kg

Programmerbara hempositioner	9 st
Spindelhastighet	6 000-20 000 RPM
Fräs storlek	3,17 mm x 125 mm
CNC-språk	Standard G-code
Spänning	220-230V 50 Hz
Anslutning	RJ45 Ethernet

ScanDraft

+46 31 68 69 30

www.scandraft.se/

Företagsvägen 4
435 33 Mölnlycke