

1.1 Eigenschappen

1.1.1. Verspanend graveren

De Cyborg X-300 kan graveren in diverse soorten kunststof, melaminehars, hout, enz. Zij kan ook graveren in aluminium en messing of voorwaarde dat het 'graveerkwaliteit' betreft. Ingeval je metalen wilt graveren, test dan altijd eerst uit welke diepte comfortabel gegraveerd kan worden bij elke gewenste freesbreedte. De scherppte van de frees, in combinatie met de juiste snijhoeken voor het te graveren materiaal, is van het grootste belang.

1.1.2. Krassen met een diamant

Met de optionele "diamantffrees" is het mogelijk om in verschillende metalen te krassen, waaronder aluminium en staal. Deze techniek is vooral nuttig voor het graveren van teksten in vooraf zwart geëtste velden, bv. voor machine- of motor identificatieplaatjes.

Ga verder naar [X-300 onderdelen en functies](#).

Ga verder naar [de inhoudstafel](#).

From:

<https://manuals.cyborg-engravers.com/> - **cyborg-engravers**

Permanent link:

<https://manuals.cyborg-engravers.com/doku.php?id=nl:x300:features>

Last update: **2025/02/02 11:39**

