

CNC REZACÍ AUTOMAT

DYNAMAT CNC

Riešenia pre prenosné rezanie

Prenosné rezacie zariadenie DYNAMAT CNC je kompaktná a ľahká pre jednoduchú prepravu podľa Vašich požiadaviek. Jeho malé rozmery ho robí ideálnym pomocníkom pre malé dielne, údržbárske a opravárské dielne, školy alebo pre prenosné použitie v rámci veľkých výrobných hál alebo stavenskách.

Ekonomické riešenie rezania

Automatizované funkcie a užívateľsky prívetivé CNC prostredie poskytujú výkonné, univerzálne, kyslíkovo-acetylénové alebo plazmové rezanie v hodnotnom balení. Presná vodiaca koľajnica umožňuje stabilný pohyb ramena a plnú podporu rezacieho horáka pre presný a spoľahlivý výkon. Presné lineárne koľajnice minimalizujú vibrácie počas rezania, pre dosiahnutie presného rezania v celej pracovnej oblasti.

Flexibilné riešenie procesu

DYNAMAT CNC môže byť vybavený pre rezanie s plazmou, plameňovým horákom alebo oboma. Hrúbka rezu s plazmou pre uhlíkovú ocel alebo hliník je 25mm (1palec), do 20mm (5/8palec) pre nerezovú ocel. Hrúbka rezu s plameňom pre uhlíkovú ocel je 150mm (6palcov). Má jednoduché rozhranie cez menu, umožňujúce jednoduché ovládanie a používanie. CNC ponúka komplexnú knižnicu 24 bežných tvarov, ktoré minimalizujú čas programovania a nastavenia. Rozmery sa ľahko upravujú, a tým zrýchľujú celkové programovanie. Vlastné programy sú podporované základným programovaním M- a G- kódov a offline naprogramované NC súbory je možné preniesť do zariadenia pomocou štandardného USB pripojenia.

DYNAMAT CNC

Vstupné napätie	230V AC
Frekvencia	50/60 Hz
Príkon	180 W
Veľkosť LCD displeja	7" (178 mm)
Rozmery CNC centrály (D * S * V)	508 x 344 x 305 mm
Celková dĺžka koľajnice	4000 mm
Celková dĺžka ramena	2200 mm
Efektívna rezacia dĺžka	3400 mm
Efektívna rezacia šírka	1600 mm
Šírka vodiacej koľajnice	345 mm
Rýchlosť rezania	0-3000 mm/min
Hrúbka rezu pre plameňové rezanie	6-150 mm
Hrúbka rezu pre plazmové rezanie	2-22 mm
Hmotnosť centrálnej pohonnej jednotky	26.7kg
Celková hmotnosť zariadenia	70,5 kg

80DYNAMATCNC

