

Seznámení

Frézovací modul RM-L, 3.6 kW



Your first choice in digital cutting.

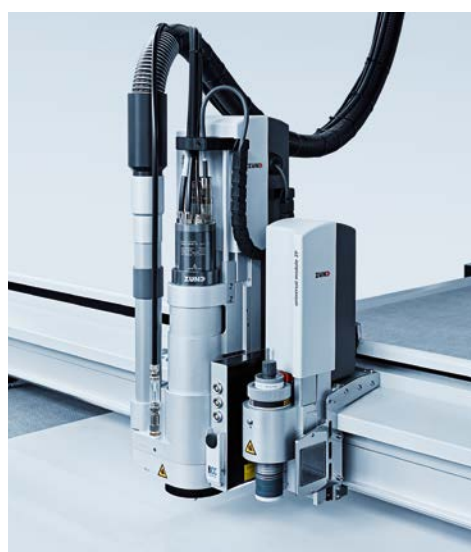
Frézovací modul RM-L, 3.6 kW

Výkonný, univerzální, automatický

Vysoká produktivita je dosažena použitím vřetena s vysokým kroutícím momentem o výkonu 3,6 kW, automatickým měničem frézovacích bitů, pneumatickým upínacím systémem a systémem přimazávání s minimálním množstvím maziva.

Vřeteno s vysokým točivým momentem a vodním chlazením o výkonu 3.6 kW

Navrženo s vodním chlazením pro dosažení maximálního výkonu. Účinné odsávání zajišťuje čisté pracovní prostředí a perfektní kvalitu hran.



Široká spektrum materiálů

Díky vysokému točivému momentu vřetena je možné zpracovávat široké spektrum materiálů jako jsou např. akryláty, dřevo, platy, pěny, hliník, hliníkové kompozitní materiály (ACM) a mnoho dalších může být frézováno s bezprecedentní hloubkou řezu a rychlostí.



Mimořádná kvalita frézování

Přesná a robustní konstrukce Zünd v kombinaci s vřetenem s vysokým točivým momentem produkuje vysoce kvalitní výsledky s mimořádnou kvalitou obrobených ploch a hran. Unikátní systém kompenzace nerovností povrchu materiálu zaručuje správné nastavení hloubky zpracování pro vysoce přesné gravírování, a vrtání.

Pro zajištění prfektní výsledků zpracování neželezných materiálů firma Zünd nabízí volitelný systém přimazávání minimálním množstvím maziva (MQL) přímo na frézovací bit.



ARC - Automatický měnič frézovacích bitů

Modul RM-L je vybaven pneumatickým upínacím systémem. Spolu s ARC, jehož zásobník umožňuje vložit až 8 frézovacích bitů, pak dosahuje plně automatického frézování i v úlohách, kde je nutno pro zpracování použít více typů frézovacích bitů.

Široká nabídka frézovacích bitů

Firma Zünd nabízí širokou paletu frézovacích bitů speciálně navržených a optimalizovaných pro stroje Zünd. Software ZCC Vám poté zajistí optimální volbu rezných podmínek k dosažení nejlepších výkonů zpracování.



Technické parametry



Frézovací modul RM-L, 3.6 kW

Výkon	3.6 kW
Točivý moment	70 Ncm
Technika chlazení	aktivní (voda)
Upínací systém	HSK-E25
Kleština	ER 16
Typ upínání	pneumaticky
Automatický měnič fréz. bitů	ARC HSK, 8 slots (volitelně)
Dostupné pro katry typu	G3, D3

01/2017