



Nabídka č.:

00-00-0000 | 1. Version

NANXING NPC330

Vypracováno pro:

TEKMA, spol. s.r.o.

sídlo: Jirankova 31
618 00 Brno
Česká republika
T: +420 548 212 320
E: tekma@tekma.cz
IČ: 60718714
DIČ: CZ60718714
Zapsáno v OR Krajského soudu
v Brně, spisová značka: C 16297

Ivan Rejda

rejda@tekma.cz
+420 731 487 169



Společnost Tekma spol. s r.o. si vyhrazuje pro tento dokument veškerá ochranná práva copyright. Výkresy a fotografie obsažené v nabídce mají pouze informativní charakter a nepředstavují žádné závazky pro prodávajícího.

Vážený pane ,

V návaznosti na Vaši poptávku si dovoluji Vám předložit naši nabídku na:

Nářezové centrum

NANXING NPC330

Věřím, že Vás naše nabídka zaujme, v brzké době Vás budeme kontaktovat za účelem jejího detailního představení a vysvětlení. Pokud byste i přesto potřeboval podrobnější informace, neváhejte mě kdykoliv kontaktovat.

Jsme Vám k dispozici

S uctivým pozdravem,

Ivan Rejda

Tekma, spol. s.r.o.

NANXING NPC330

Nářezové centrum



Popis

- Pilový vozík s pojezdovým servomotorem o výkonu 2 kW a pohybuje se pomocí ozubeného pastorku a ozubeného hřebene.
- Pojezd se automaticky přizpůsobuje šířce řezaného dílce, což zkracuje dráhu pohybu. Maximální rychlost řezání **až 90 m/min**, rychlost zpětného řezu **až 120 m/min**.
- Přítlačný trámec se automaticky nastavuje podle celkové výšky dílců, čímž se zkracuje rozsah pojezdu, a tím se zvyšuje produktivita.
- Intuitivní software, který se snadno používá, včetně řízení pracovního procesu s podrobnými zprávami, simulace řezných schémat, zobrazování chybových hlášení, tisku čárových kódů a mnoha dalších výhod, s uživatelsky přívětivým rozhraním HMI, díky němuž je celý stroj mnohem spolehlivější.

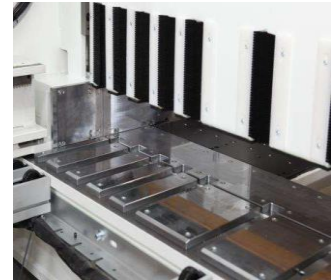
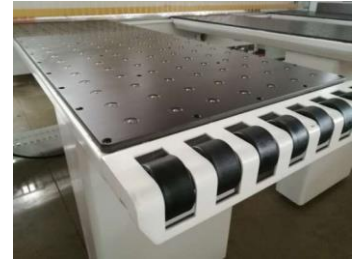
Konstrukce stroje:

Rám stroje

Rám stroje je vyroben z vysokopevnostní oceli a je odporově svařen pomocí robotů, následně je tepelně zušlechťen a finálně opracován frézováním na CNC strojích s dokonalou přesností, tak aby byla zajištěna jeho nejvyšší kvalita a životnost.

Vzduchové stoly

- Vzduchové zakládací stoly s ocelovými kuličkami snižují riziko poškrábání povrchu materiálu a zajišťují jeho snadný pohyb.
- Dostatek vzduchu zajišťují 3 samostatné vývody s 2,2kW ventilátorem umístěným pod stolem. Průtok: Průtok: 5,2 m³/min



Ocelový stůl

- Ocelový stůl pro tvrdý a hladký povrch
- Přesnost: $\pm 0,03$ mm
- Potaženo pertinaxovými vložkami

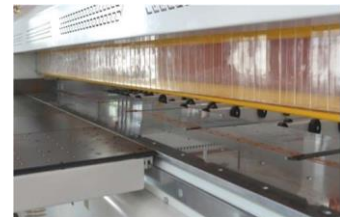


Boční aktivační lišta

Umístění dlouhé lišty na spodní straně pracovního stolu pro pohodlnější spuštění nebo zastavení stroje.

Přítlačný trámec

- Přítlačný trámec se **automaticky nastavuje podle celkové výšky materiálu**, čímž se zkracuje rozsah pojezdu, a tím se zvyšuje účinnost.
- Kryt proti prachu typu Piano poskytuje zcela uzavřený kryt pilového kotouče a zabraňuje odletujícímu prachu a třískám
- Pohyb přítlačného trámce pomocí pastorku a přesného ozubeného hřebene, umístěných na obou stranách.



Ochrana rukou

- Ochranné zařízení se před řezáním spustí dolů a po řezu se zvedne zpět do standardní pozice, tak aby chránilo obsluhu před nebezpečím poraněním způsobeným nesprávnou obsluhou.
- **Boční přítlak typ „ploutev“** připevněný k pilovému vozíku stroje, které přitlačí ze strany dílce k pravítku, a to i u tenkých a měkkých desek, a zároveň slouží k srovnání materiálu pro dokonalý pravoúhlý řez.



Kleštiny na posuvném trámci

- 8 kleštín (standard); s možností rozšíření na 12 kusů
- Pneumatické upínání pro přesný úchop materiálů
- Regulátor pro nastavení tlaku sevření
- Posuvný trámec je poháněn servomotorem výkonu 2kW s převodovkou, pohon přes pastorek a ozubený hřeben na obou stranách.



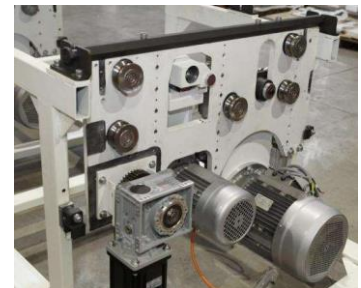
Zařízení proti zablokování pilového vozíku

Toto příslušenství se používá k zabránění zablokování pilového vozíku v důsledku pádu malého odřezku, tak aby byla zaručena jeho stabilita.



Pilový vozík

- Pilový vozík se servomotorem pojezdu o výkonu 2 kW a pohybuje se pomocí pastorku a ozubeného hřebene.
- Pojezd se automaticky přizpůsobuje šířce řezaného dílce, což zkracuje dráhu pohybu. Maximální rychlost řezání **až 90 m/min**, rychlost zpětného pohybu **až 120 m/min**.
- **Hlavní pilový i předřezový kotouč s nezávislými pohyby zdvihu a spuštění dolů. Hlavní pilový kotouč se také automaticky sám nastavuje a minimalizuje výšku zdvihu, aby se dosáhlo co nejpřesnějšího řezu.**
- Lineární vedení je z kvalitní německé výroby.
- Rychlá výměna hlavního pilového kotouče



Odsávací hrdlo

Snižuje množství odlétávajících třísek a prachu a přispívá k prodloužení životnosti stroje. 3 x Ø150mm



Automatické centrální mazání

Automatický mazací systém zajišťuje bezproblémový provoz a snižuje případné náklady na opravy a údržbu.

Řízení stroje

- Uživatelsky příjemné prostředí s HMI IPC koordinovaný s rozhraním USB, síťovou kartou, myší a klávesnicí pro snadné ovládání; Ve výběru jazyků je k dispozici od výrobce



- čínština, angličtina a od prodejce také čeština
- Řízeno operačním systémem PLC Windows a profesionálním počítačovým softwarem pro práci se strojem Nanxing.

Elektrický rozvaděč

Většina elektrických součástí je tvořena výrobky mezinárodních výrobců a jsou zde použity špičkové komponenty pro dodržení maximální kvality a spolehlivosti značky NANXING.



Profesionální montážní linka

Společnost Nanxing postupuje podle SOP a provozuje profesionální montážní linky. Veškerou montáž provádějí zkušení technici, kteří zaručují standardizaci a výkonnost strojů.



Kontrola kvality

Pokročilé měřicí zařízení a přísný systém kontroly kvality pomáhají zajistit, aby stroje a díly byly kontrolovány a certifikovány podle velmi vysokých standardů.



Technické parametry

Technická data	Specifikace
Maximální délka řezu	3 300 mm
Maximální tloušťka řezu	90 mm
Hlavní pilová jednotka	
Průměr pilového kotouče	Φ380mm (maxΦ400)
Průměr hřídele pilového kotouče	Φ60mm
Výkon motoru	15kw
Rychlost otáčení	4 500 ot/min
Předřezová jednotka	
Průměr pilového kotouče	Φ200mm
Průměr hřídele pilového kotouče	Φ45mm
Výkon motoru	2kw
Rychlost otáčení	4 300 ot/min

Pilový vozík	
Rychlost posuvu vpřed	90 m/min
Zpětná rychlost	120 m/min
Automatický podávací motor	2kw
Posuv materiálu	
Maximální rychlost podávání	85 m/min
IPC	15" port USB systému Windows 7: 4 ks
Potřeba vzduchu	0,6 MPa
Odsávání	3 x Ø150mm
Rychlost proudění	28m/min
Napájení	380/400V/50Hz
Instalovaný výkon	23kw
Celkové rozměry	Délka x Šířka x Výška
	6 800 x 5 400 x 1 800 mm
Hmotnost	5 300 kg

Nářezové centrum

Ver.1 /1800/3245/15

NANXING NPC330

Ve výše uvedeném složení

Celková ceníková cena
EUR 71.704,00

Celková cena po slevě
EUR 60.948,00

VŠEOBECNÉ OBCHODNÍ PODMÍNKY

FAKTURAČNÍ ADRESA

ADRESA PROVOZOVNY

Termín dodání	:	k upřesnění v okamžiku objednávky
Záruční doba elektronické a mechanické díly)	:	12 měsíců nebo 2500 pracovních hodin (elektrické, elektronické a mechanické díly)
Platební podmínky	:	záloha při objednání 20% záloha před odběrem 70% doplatek po odběru do 10 dní po podpisu předávacího protokolu
Ceny	:	bez DPH 21%, DAP provozovna zákazníka
Montáž školení u zákazníka	:	zahrnuta v ceně stroje
Servis	:	reakční doba do 48 hod. po písemném sdělení závady (mimo soboty-neděle a státní svátky)
Platnost nabídky	:	30 dní

S uctivým pozdravem

Ivan Rejda

Tekma, spol. s.r.o.

Mobile: +420 731 487 169

e-mail: rejda@tekma.cz