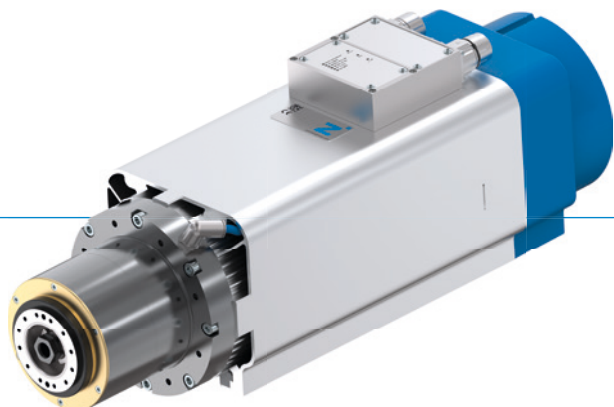


MOTOROVÉ VRETENÁ

HF145-001-002

► VÝHODY VÝROBKU



- **Menovitý výkon S1: 7,5 kW**
Menovitý krútiaci moment S1: 6,1 Nm
Max. otáčky: 24 000 rpm
- Vzduchové chladenie elektrickým ventilátorom
- Komunikácia IO link
- Koncipované ako nosič agregátů
- Maximálny výkon vďaka použitiu hybridného ložiska
- Vhodné na obrábanie dreva, plastu, ľahkých kovov a kompozitných materiálov

► VÝBAVA



Kuželové čistenie rozhrania nástroja



Labyrintové tesnenie



Sledovanie upnutia nástroja



Uzatváranie vzduchom



Sledovanie otáčok



Automatická výmena nástroja



IO link

► MOŽNOSTI



Rozhranie pre nápravu C



Snímač zrýchlenia



Vektorovo regulovateľné / spätná väzba



Manuálne uvoľnenie nástroja Push Button



Rozhranie pre agregáty



Výmenná jednotka robota

► PRÍSLUŠENSTVO



Frekvenčný menič

Strana 41



Ovládacie jednotky

Strana 41



Adaptér
Frekvenčný menič

Strana 41



Výkonové vedenia

Strana 43



Signálne vedenia

Strana 43



Výmenná jednotka robota

Strana 44

▶ TECHNICKÉ ÚDAJE

▶ HF145-001-002

Asynchrónny motor s tromi fázami, 4-pólový

Menovitý výkon S1 [kW]	7,5
Menovitý krútiaci moment S1 [Nm]	6,1
Menovitý prúd S1 [A]	15,0
Menovitý počet otáčok	11,770
Maximálny počet otáčok	24000
Rozhranie nástroja	HSK-F63
Technológia motora	asynchrónny
Počet pólov	4
Uvoľňovacia jednotka	Pneumatické
Chladenie	elektrický ventilátor
Hmotnosť [kg]	27

▶ Plán osadenia

	prípojky
A	Uvoľnenie nástroja
AZ	Upnutie nástroja
KR	Kuželové čistenie
SPL	Uzatváranie vzduchom
XD1	výkonová a signálna prípojka
XG2	signálna prípojka

