



- programovatelný koník
- rychlý chod
- bohaté standardní příslušenství
- velký otvor vřetena

- těžký rám stroje se šikmým lůžkem v úhlu 45° zajišťuje vysokou tuhost a dobré odvádění třísek
- vysoce dimenzovaná lineární vedení v ose X a Z zajišťují stabilitu a přesnost
- kvalitní kuličková vřetena jsou spojena pomocí spojky s bezztrátovým přenosem a s výkonnými pohony
- konstrukce se 2 přidavnými lineárními vedeními umožňuje pohyb koníku bez kolizí
- uzavřený pracovní prostor je dobře přístupný prostřednictvím velkých posuvných dveří
- revolver pro 12 nástrojů umožňuje velký pracovní prostor a rychlou a přesnou výměnu nástroje
- volitelně lze dodat také měnič nástrojů s poháněnými nástroji a osu C pro přesné frézování obrysů a vrtání
- výkonný 15kW motor hlavního vřetena poskytuje v celém rozsahu otáček vysoký točivý moment
- hydraulické 3-B-sklíčidlo, 250 mm, s průchozím otvorem
- automatické centrální mazání spolehlivě zásobuje mazivem všechny dráhy vedení
- kloubový pásový dopravník a výkonný chladicí systém patří ke standardnímu vybavení
- rozšíření o volitelný přívod tyčí je již připraveno pomocí rozhraní

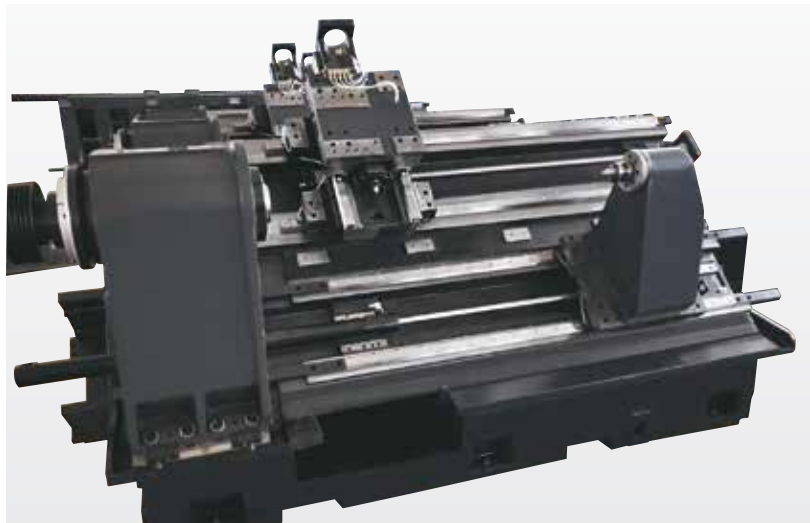
Mnohokrát osvědčené:

- ob stojí i v budoucnu: řízení Siemens 828 D Basic splňuje všechny požadavky na současnou řídicí techniku
- jednoduché interaktivní vedení uživatele
- ucelená škála technologických cyklů
- vysoký výkon a vysoká přesnost

Standardní vybavení

řízení Siemens 828D, revolver nástrojů, 12x, elektrické ruční kolečko, hydraulické tříčelistové sklíčidlo Ø 250 mm, Rozhraní pro zavaděč tyčí, řetězový dopravník třísek, programovatelný koník, pistole k vyplachování – chladicí kapalina, pistole stlačeného vzduchu, systém chlazení chladicí kapalinou, automatické centrální mazání, skříňový rozvaděč – tepelný výměník, pracovní osvětlení, indikace provozního stavu, provozní návod

Cena na vyžádání



Možnosti	Part No.
• Olejový odlučovač chladiwa pro Starchip 560 / 560 L	253738
• Automatické dveře pro obsluhu pro Starchip 560 / 560 L	253739
• Klimatizace pro skříňový rozvaděč pro Starchip 560 / 560 L	253740
• Nástrojový revolver s poháněnými nástroji pro Starchip 560 / 560 L	253741
• Hlavní vřeteno s průchodem 80 mm bez tažné trubky pro Starchip 560 / 560 L	253742

Programovatelný hydraulický koník může být umístován po celé délce zpracování

Specifikace		Starchip 560	Starchip 560 L
Pracovní prostor			
Délka obrobku (max.)	mm	500	1.000
Maximální hmotnost obrobku	kg	200 - 500	200 - 500
Sklon lože	°	45	45
Oběžný průměr nad ložem (max.)	mm	560	560
Oběžný průměr nad suportem	mm	350	350
Dráha pojezdu			
Dráha pojezdu - osa X	mm	200	200
Dráha pojezdu - osa Z	mm	560	1.050
Hlavní vřeteno			
Otáčky vřetena	1/min	4.500	4.500
Upnutí vřetena		ISO A2-6	ISO A2-6
Průměr sklíčidla	mm	250	250
Vrtání vřetena	mm	65	65
Vrtání vřetena s podávací trubicí	mm	50	50
Rychlý chod			
Rychlý chod v ose X	mm/min	30.000	30.000
Rychlý chod v ose Z	mm/min	30.000	30.000
Nosič nástrojů			
Počet nástrojových míst	ks	12	12
Rozměry tělesa nástroje	mm	25x25	25x25
Průměr	mm	40	40
Přesnosti			
Polohovací přesnost - osa X	mm	± 0,008	± 0,008
Polohovací přesnost - osa Z	mm	± 0,008	± 0,008
Opakovaná přesnost - osa X	mm	± 0,004	± 0,004
Opakovaná přesnost - osa Z	mm	± 0,004	± 0,004
Koník			
Kužel koníku	MK	5	5
Zdvih pinoly koníku	mm	450	900
Výkony pohonů			
Výkon motoru hlavního pohonu	kW	15	15
Hlavní pohon, konstantní zatížení	kW	11	11
Výkon motoru X	kW	1,8	1,8
Výkon motoru Z	kW	1,8	1,8
Míry a váhy			
Rozměry	m	2,75x1,86x1,9	3,57x1,86x1,9
Hmotnost	kg	3.900	4.500
Part No.		182295	182296