



Podívejte se na tyto stroje v provozu na kanálu YouTube



Obr. Roturn 400 GT s volitelným příslušenstvím

Rozsáhlé sériové vybavení

- lineární měniče nástrojů jsou zvláště vhodné pro dávkové zpracování menších obrobků - nejkratších časy pro výměnu nástroje a naprosto spolehlivá funkce zajišťují zvýšenou produktivitu
- rám stroje se šikmým lůžkem zajišťuje vysokou tuhost a dobré odvádění třísek
- ztužená lineární vedení osy X a Z zajišťují přesnost a spolehlivost
- uzavřený pracovní prostor nabízí ochranu a čistotu a je snadno přístupný velkými posuvnými dveřmi



Siemens Sinumerik 828 D Basic Obrábění - kompaktní a uživatelsky příjemné řešení pro soustruhy

Nejdůležitější novinky

- jednoduché interaktivní vedení uživatele
- ucelená škála technologických cyklů
- vysoký výkon a vysoká přesnost



Lineární výměník s poháněným nástrojem

Specifikace

		Roturn 400 GT	
Pracovní prostor			
Délka obrobku (max.)	mm	380	
Výška hrotů	mm	200	
Oběžný průměr stroje nad ložem	mm	400	
Oběžný průměr nad suportem	mm	140	
Dráha pojezdu			
Dráha pojezdu - osa X	mm	460	
Dráha pojezdu - osa Z	mm	400	
Hlavní vřeteno			
Rozsah regulace otáček	1/min	60 - 5.000	
Upnutí vřetena		A2-5	
Vrtání vřetena	mm	46	
Vrtání vřetena s podávací trubicí	mm	36	
Rychlý chod			
Rychlý chod v ose X	mm/min	25.000	
Rychlý chod v ose Z	mm/min	25.000	
Nosič nástrojů			
Typ nosiče nástrojů		Lineární měnič	
Rozměry tělesa nástroje	mm	20x20	
Průměr sklíčidla pro vrtáky	mm	38	
Driven Tools			
Počet, poháněné nástroje	ks	1	
Rozsah regulace otáček, poháněné nástroje	1/min	7.500	
Kleštiny		ER 25	
Výkony pohonů			
Výkon motoru hlavního pohonu	kW	7,5 / 5,5	
Výkon motoru čerpadla chladicí kapaliny	kW	0,18	
Míry a váhy			
Rozměry	m	1,95x1,5x1,75	
Hmotnost	kg	2.500	
Part No.		180632	

- řízení Siemens 828 D Basic se již mnohokrát osvědčilo a splňuje všechny požadavky na moderní řídicí techniku
- hlavní vřeteno je poháněno výkonným servomotorem
- hydraulické 3-B-sklíčidlo 160 mm s průchozím otvorem je součástí standardní dodávky
- Dopravník třísek a výkonný chladicí systém patří ke standardnímu vybavení
- automatické centrální mazání spolehlivě zásobuje mazivem všechny dráhy vedení
- poháněný nástroj pro radiální nebo axiální obrábění

Standardní vybavení

řídicí systém Siemens 828 D Basic, hydr. tříčelistové sklíčidlo soustruhu 160 mm s vrtáním, poháněný nástroj (radiální), automatické centrální mazání, Kloubový pásový dopravník třísek, výměník tepla pro skříňový rozvaděč, uzavřený pracovní prostor, pracovní svítidla LED, systém chlazení chladicí kapalinou, nástroje obsluhy, návod k obsluze

Možnosti

- 8dílný revolver pro Roturn 400 GT - 180632

Part No.

252743