

Aanbieding

str/nds

Product	Kolomboormachine
Fabricaat	STRANDS
Model	S40 – S40M – S40ELM

STRANDS, tandwiel aangedreven kolomboormachine **model S40, S40M en S40ELM**, boorcapaciteit in staal 40 mm. Het model S40 is een handbediende uitvoering, het model S40M is uitgevoerd met een mechanisch werkende automatische spilvoeding en het model S40ELM is uitgevoerd met een elektro magnetisch werkende automatische spilvoeding.

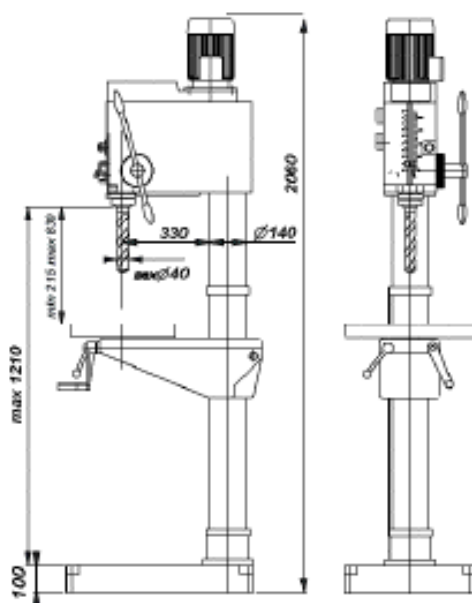
Zweeds fabricaat in het algemeen uitgevoerd volgens onderstaande specificatie.



S40M

Standaard eigenschappen:

Boorcapaciteit	mm	40
Tapcapaciteit staal/gietijzer	M	24/28
Slag van de boorspil	mm	190
Boorspil opname	MC	4
Afstand boorspil – kolom uitlading	mm	330
Diameter kolom	mm	140
Motorvermogen	kW	2,2
Spiltoerental	omw/min	90-135-200-300-440-670-980-1500
Automatische voedingen S40M en S40ELM	mm/omw	0,10-0,16-0,24-0,33
Tafelafmeting	mm	500x400
Afstand tussen de T-sleuven	mm	180
Afstand boorspil – tafel min/max	mm	215/830
Afstand boorspil – bewerkte voetplaat max	mm	1210
Gewicht S40/S40M/S40ELM	kg	340/340/340



Model S40

Model S40 heeft een boorcapaciteit in staal van 40 mm en is uitgevoerd met handvoeding. De tandwielkast heeft schuinvertande pertinax tandwielen in combinatie met stalen tandwielen om een geruisloze en krachtige boorbewerking uit te voeren. De machine is voorzien van een handmatig werkende omkeerinrichting. Vaste boorkop de tafel is 360° draaibaar om de kolom en in hoogte verstelbaar met behulp van een tandheugel en slinger.

Model S40M

Model S40M heeft een boorcapaciteit in staal van 40 mm en is uitgevoerd met een mechanisch werkende automatische voeding, zodra er druk op de boor wordt gezet komt de voeding in, zodra de ingestelde diepte is bereikt keert de spil automatisch terug naar de startpositie. De voedingskast is voorzien van een overbelastings beveiliging, als de boordruk te hoog is wordt de voeding automatisch onderbroken. De voeding kan ook handmatig worden onderbroken.

De tandwielkast heeft schuinvertande pertinax tandwielen in combinatie met stalen tandwielen om een geruisloze en krachtige boorbewerking uit te voeren. De machine is voorzien van een handmatig werkende omkeerinrichting.

Vaste boorkop de tafel is 360° draaibaar om de kolom en in hoogte verstelbaar met behulp van een tandheugel en slinger.

Model S40ELM

Model S40ELM heeft een boorcapaciteit van 40 mm en is uitgevoerd met een elektro magnetisch werkende automatische voeding, zodra de drukknop in een van de voedingshendels wordt ingedrukt komt de voeding in, zodra de ingestelde diepte is bereikt keert de spil automatisch terug naar de startpositie. De voedingskast is voorzien van een overbelastings beveiliging, als de boordruk te hoog is wordt de voeding automatisch onderbroken. De voeding kan ook handmatig worden onderbroken. De machine is standaard voorzien van een automatische en handbediende omkeerinrichting voor tappen.

De tandwielkast heeft schuinvertande pertinax tandwielen in combinatie met stalen tandwielen om een geruisloze en krachtige boorbewerking uit te voeren. Vaste boorkop als de tafel is 360° draaibaar om de kolom en in hoogte verstelbaar met behulp van een tandheugel en slinger.

Standaard uitvoering:

- ◆ Stabiele tandwielkast met groot koppel voor maximale belasting.
- ◆ Boorspil gemonteerd op kogellagers en conische lagers. Het onderste lager is zo laag mogelijk gemonteerd om hoge precisie en stabiliteit te garanderen.
- ◆ Bij model S40M en S40ELM is de voedingskast uitgevoerd met overbelastings beveiliging welke in werking treedt als de voedingsdruk te hoog wordt.
- ◆ Diepte aanslag uitleesbaar op een schaal met mm verdeling.
- ◆ De tafel is gemonteerd op een in hoogte verstelbare arm en wordt door een klemhendel op de kolom vastgeklemd. De tafel is vanaf de voorzijde in hoogte verstelbaar en 360° draaibaar rond de kolom.
- ◆ Spanenbeschermkap voor afscherming tegen spanen inclusief microschakelaar.
- ◆ De machine is standaard uitgevoerd met een hoofdschakelaar, noodstop, 0-spannings beveiliging en overlast beveiliging.
- ◆ Koelmiddelinstallatie



◆ De tafel is voorzien van T-sleuven en koelmiddelkanaal.

◆ Voet van de machine is voorzien van T-sleuven.

◆ Bedieningshandleiding en instructie-onderdelen boek

Enige kenmerken van deze tandwiel aangedreven boormachines zijn:

◆ Stalen kolom waardoor en een volledig rechte hoek is tussen tafel en boor waardoor nauwkeurige bewerkingen worden uitgevoerd.

◆ Tafel in hoogte verstelbaar voor de ideale werkhoogte en dus goede arbeidsomstandigheden voor de bediener en flexibele inzetbaarheid.

◆ Tafelarm 360° draaibaar om de kolom dit maakt boren in verschillende posities mogelijk en bespaart tijd.

◆ Grote slag van de boorspil waardoor diepe gaten kunnen worden geboord.

◆ Uitgebreide snelheden range zodat boren in een groot aantal materiaalsoorten mogelijk is

◆ Ingebouwde booruitstoter voor snelle gereedschapswissel en het voorkomen van beschadigingen aan het gereedschap en de boorspil.

◆ Volledig ingebouwde spilneus voor hoge nauwkeurigheid en minder trilling, ook zijn korte gereedschappen toepasbaar.

◆ Stalen en pertinax tandwielen met schuine vertanding, geen oliebad en eenvoudige snelheden wissel




◆ Conisch nastelbaar lager aan de onderkant van de boorspil voor hoge nauwkeurigheden en stabiliteit.












◆ Retourveer met instelbare trekkracht afhankelijk van het gereedschap.




Prijzen van de machine:

F40000	STRANDS S40 400V	€ 9.130,00
F40000/1	STRANDS S40 3x230V	€ 9.130,00
F40M00	STRANDS S40M 400V	€ 10.515,00
F40M00/1	STRANDS S40M 3x230V	€ 10.515,00
F40ME0	STRANDS S40ELM 400V	€ 12.925,00
F40ME0/1	STRANDS S40ELM 3x230V	€ 12.925,00

Extra toebehoren:

	Gereedschapspakket MC4 bestaande uit:		
	◆ Machineklem 150 mm		
T35000	◆ 2 x T bouten met moer		€ 470,00
	◆ Boorhouder 1-13 mm B16 met stift		
	◆ Verminderingsbus MC4-MC3 en MC4-MC2		
T40001	Automatische omkeerinrichting S40-S40M (standaard op S40ELM)		€ 455,00
T40005	Machineverlichting 24V halogeen		€ 335,00

T30006	Aansluitkabel 5 mt met steker 16A 5p		€	105,00
T40010	Voetpedaal voor start/stop		€	670,00
T40013	Spilneus met draad en klem moer		€	360,00
T40018	Spilneus met flens voor meerspillige boorkop		€	815,00
T40022	Kruistafel FB102 afmeting 585x242 mm langsverplaatsing 415 mm, dwarsverplaatsing 155 mm		€	3.225,00
T40021	Draai-kantelinrichting voor standaard tafel		€	360,00
T40030	Lage spilsnelheden 60-980 omw/min		€	235,00
T40031	Hoge spilsnelheden 180-3000 omw/min		€	105,00
T40014	3 Spaaks bedieningshendel		€	140,00
T40042	Spantanginrichting MC4 incl. 5 spantangen 6, 8, 10, 12 en 20 mm		€	635,00
T40040	Boorkop 0-13 mm MC4 incl stift		€	155,00
T40041	Boorkop 3-16 mm MC4 incl stift		€	280,00
LAIP MC4-1	<p>Basispakket LAIP snelwissel gereedschap bestaande uit:</p> <ul style="list-style-type: none"> ◆ Basishouder MK 4 snelwissel D.40 ◆ Adapter MK-1 D.40 ◆ Adapter MK-2 D.40 ◆ Adapter MK-3 D.40 ◆ Adapter B-16 D.40 (excl. Boorkop) ◆ Adapter voor tappotjes dia.19 (M3-M12) <p>Basispakket LAIP snelwissel gereedschap bestaande uit:</p>		€	540,00
LAIP MC4-2	<ul style="list-style-type: none"> ◆ Basishouder MK 4 snelwissel D.51,5 ◆ Adapter MK-1 D.51,5 ◆ Adapter MK-2 D.51,5 ◆ Adapter MK-3 D.51,5 ◆ Adapter MK-4 D.51,5 ◆ Adapter B-16 D.51,5 (excl. Boorkop) ◆ Adapter voor tappotjes dia.19 (M3-M12) ◆ Adapter voor tappotjes dia.31 (M8-M20) 		€	860,00
SP13	LAIP boorkop SP13-B16 1-13 mm		€	170,00
SP16	LAIP boorkop SP16-B16 3-16 mm		€	185,00
	Verminderingsbus MC4-MC3		€	14,00

	Verminderingsbus MC4-MC2		€	14,00
E/60-120	FZA boorklem MT3 bekbreedte 120 mm bekopening 150 mm		€	120,00
E/60-150	FZA boorklem MT3 bekbreedte 150 mm bekopening 180 mm		€	190,00
E/43	FZA boorklem MT5 bekbreedte 100 mm bekopening 110 mm		€	165,00
E/44	FZA boorklem MT5 bekbreedte 120 mm bekopening 150 mm		€	245,00
E/45	FZA boorklem MT5 bekbreedte 150 mm bekopening 180 mm		€	325,00
E/50-100	Draaiplateau voor E/43		€	65,00
E/50-120	Draaiplateau voor E/44		€	90,00
E/50-150	Draaiplateau voor E/45		€	100,00
TFARG0	Afwijkende kleur		€	250,00

Machinery Scandinavia AB heeft meer dan 100 jaar ervaring in de productie van hoogwaardige en betrouwbare tandwiel aangedreven boormachines en boor/freesmachines. Vandaag de dag zijn zij een bepalende producent van deze machines welke wereldwijd worden verkocht en toegepast.

In Scandinavië hebben zij een marktaandeel van 80%^, en het maakt niet uit welk contingent u bezoekt overal zult u boormachines en boor/freesmachines geproduceerd in Rosenfors tegenkomen

STRANDS 100% MADE IN SWEDEN!

Machinery Scandinavia AB is gecertificeerd volgens de FR 2000 een geïntegreerd management systeem voor kwaliteit, vakmanschap, milieu, gezondheid en veiligheid. Het systeem is gebaseerd op ISO 9001, ISO 14001 en EN 624 070 en de werk omstandigheden inspectie op systematisch werk, AFS 2001:1



MSC Machinery Scandinavia



Conditioes:

- Prijzen** : Netto exclusief BTW
- Levering** : Franco huis in de Benelux, ongelost
- Levertijd** : n.o.t.k.
- Betaling** : Binnen 14 dagen netto na factuurdatum
- Verpakking** : Inclusief standaard verpakking
- Garantie** : 12 maanden na levering