



INNEHÅLL

Sammanfattning.....	1
Delbranscher	2
Behov av arbetskraft	4
Kapacitetsutnyttjande	4

TABELLER

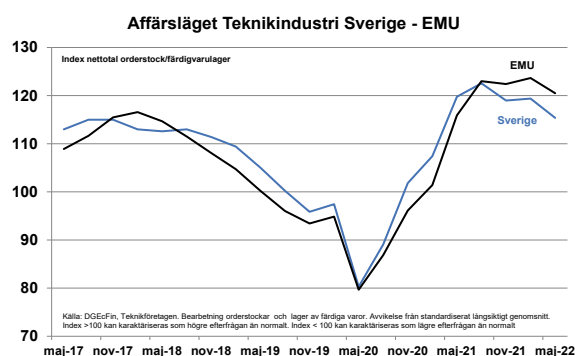
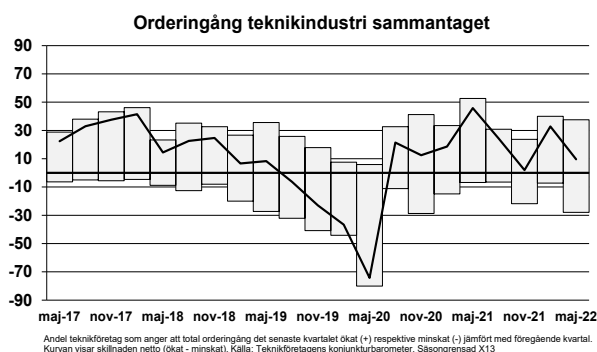
Orderingång.....	5
Behov av arbetskraft/	
Kapacitetsutnyttjande	6

Starkt men avtagande affärsläge

Index för affärsläget för teknikindustri i Sverige minskar något under andra kvartalet i år från en hög nivå. Det är tredje kvartalet i rad som index avtar i styrka. Sammantaget ökar också orderingången i lägre omfattning än under första kvartalet i år. Bidraget till en dämpad orderingång kommer från de tre huvudbranscherna metallvaru-, maskin- och transportmedelsindustrin. Efterfrågan är samtidigt fortsatt hög för elteknisk industri och leverantörer till denna. Likt tidigare möter teknikindustri störningar i leveranser av komponenter, insatsvaror samt logistikproblem.

Orderingången ökar i lägre omfattning jämfört med första kvartalet i år för teknikindustri sammantaget. Transportmedelsindustri, metallvaror och maskinindustri rapporterar samtliga en mindre omfattande ökning i orderingång. För de två sistnämnda har orderingången avtagit trendmässigt sedan sensommaren i fjol, medan den varit volatil för transportmedelsindustrin som följd av välkända försörjningsproblem av insatsvaror. För leverantörer till fordonsindustrin minskar nu orderingången för första gången sedan andra kvartalet 2020. Leverantörer till elektroindustrin och tillverkare av elmaskiner/elapparatur rapporterar däremot en relativt omfattande ökning i orderingång. Detta gäller också leverantörer till bygg- och anläggningssektorn, särskilt exportorder. Sett till storlek på företag dämpas orderingången över hela linjen från små till stora företag. Index över teknikindustrins sammantagna bedömning av storleken på orderstocken avtar från en hög nivå, vilket även är fallet för teknikindustri i euroområdet. Efterfrågan på teknikindustrins produkter är cyklisk och avtar nu efter uppsvinget som startade andra halvåret 2020.

Förändringen i arbetskraftsbehov och kapacitetsutnyttjande från föregående kvartal varierar mellan delbranscher/grupper av leverantörer vilket i allmänhet inte var fallet under den synkroniserade återhämtningen i fjol. Bristen på yrkesarbetare minskar i liten omfattning, medan den ökar för ingenjörer/tekniker. Andelen företag med fullt kapacitetsutnyttjande ökar något sammantaget men med variationer inom delbranscher.



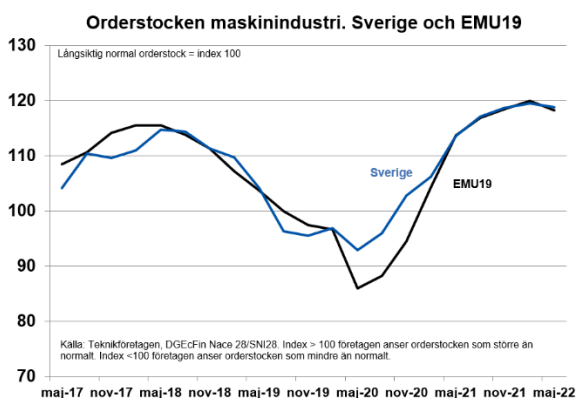
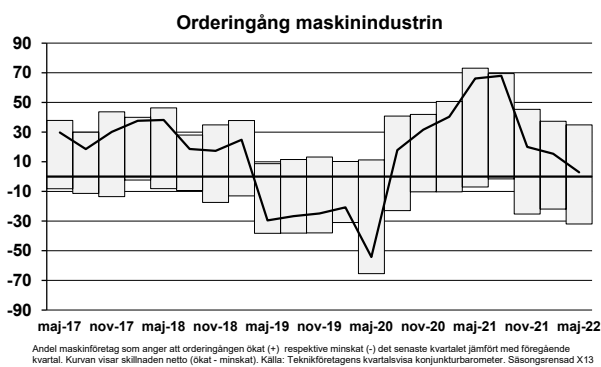
Maskinindustri

Orderingången för maskinindustrin ökar sammantaget i mycket låg omfattning. Uppsvinget som startade under hösten 2020 fortsätter i ett lugnare förlopp vilket är brukligt i denna cykliska bransch.

För den största delbranschen eller maskiner för tillverkningsindustri, metall- och mineralutvinning samt anläggningssektorn (SNI 289) minskar dessvärre orderingången för tredje kvartalet i rad och i ökad omfattning. Den tidigare starka återhämtningen är nu över.

Däremot är efterfrågan fortsatt bra för maskiner för lyft- och varuhantering, motordrivna verktyg, kyla och ventilation med mera (SNI 282). Här har orderingången till och med förbättrats jämfört med i vintras. För delbranschen för mekanisk kraft som motorer, pumpar, lager och hydraulik med mera (SNI281) ökar orderingången fortfarande men inte i samma höga omfattning som första kvartalet.

Index för storleken på orderstocken för maskinindustrin sammantaget ligger fortsatt över historiskt genomsnitt men minskar något jämfört med föregående kvartal. Bedömningen av storleken på orderstocken för maskinindustrin i Sverige och EMU 19 är som vanligt i det närmaste identiskt, oaktat slumpstörningar.



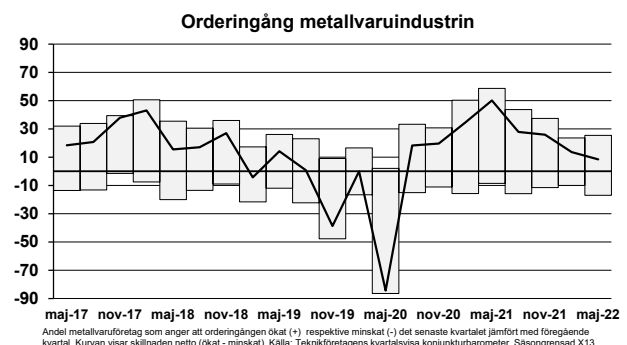
Leverantörer maskinindustri

Orderingången ökar i något lägre omfattning för leverantörer till maskinindustrin jämfört med föregående kvartal. Med jämförelsevis bra orderingång i över ett år anser företagen att orderstocken är klart högre än normalt. Lagren av färdiga komponenter reducerades kraftigt tredje kvartalet 2021. De ökade därefter och har fortsatt att öka något under andra kvartalet 2022.

Metallvaruindustri

Orderingången för metallvaruindustrin dämpas för fjärde kvartalet i rad. Detta gäller främst order från Sverige. Exportorder ökar i samma begränsade omfattning som föregående kvartal. För delbranschen specialiserad på omformning, yt- och värmebehandling med mera (SNI255-256) ökar orderingången något efter att ha minskat första kvartalet i år. Trots en begränsad ökning i orderingång ligger index för orderstocken på en hög nivå även om den har minskat något för andra kvartalet i rad.

Index för orderstocken för metallvaruindustrin sammantaget har minskat jämfört med föregående kvartal. Fyra av tio företag anser den som större än normalt mot hälften föregående kvartal. Något fler än under första kvartalet anser samtidigt orderstocken är mindre än normalt.

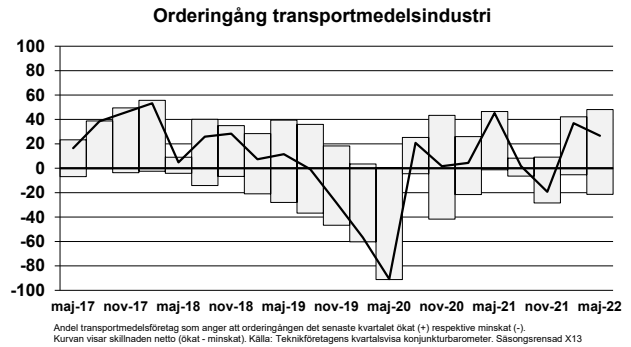


Elteknik/Instrument

Efterfrågan är fortsatt hög för leverantörer till elteknisk industri och orderingången ökar i ungefär samma omfattning som första kvartalet i år. Index för orderstockens storlek minskar dock något jämfört med en historiskt hög nivå första kvartalet i år.

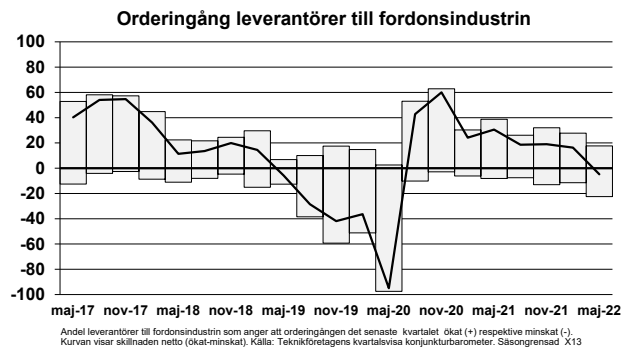
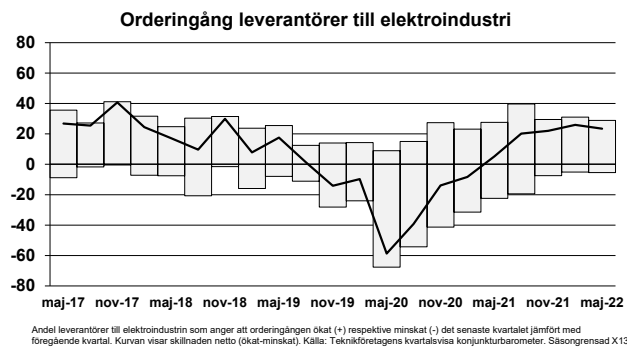
Orderingången för tillverkare för instrument- och medicinteknik minskar i hög omfattning. Denna delbransch har tidigare haft en påfallande hög efterfrågan i över två år som nu klingat av.

Orderingången för tillverkare av elmaskiner och elapparatur ökar men i lägre omfattning. Detta efter att den ökat i den högsta omfattningen under första kvartalet sedan våren 2015. Orderingången är i allmänhet väldigt oförutsägbar i denna delbransch. Bedömningen rörande orderstockens storlek återspeglar ett starkt affärsläge och index har nått den högsta nivån sedan sista kvartalet 2006.



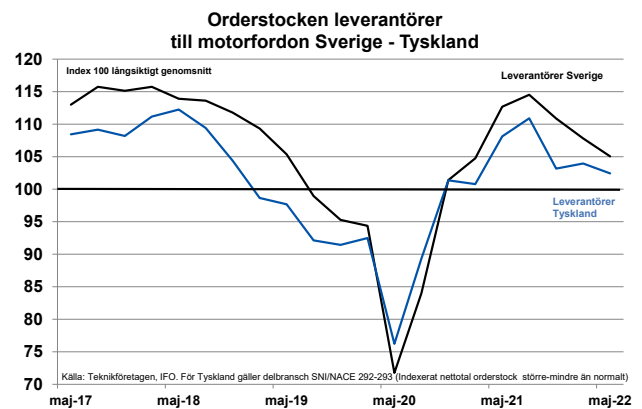
Leverantörer fordonsindustri

Orderingången för leverantörer till fordonsindustrin minskar något efter att ha ökat sju kvartal i rad. Det är order från Sverige som minskar medan orderingången från exportmarknaden förvisso ökar men i lägre omfattning än första kvartalet i år. En längre period med ökad orderingång har medfört att index för orderstocken visar ett högre utfall än normalt men har samtidigt avtagit för tredje kvartalet i rad.



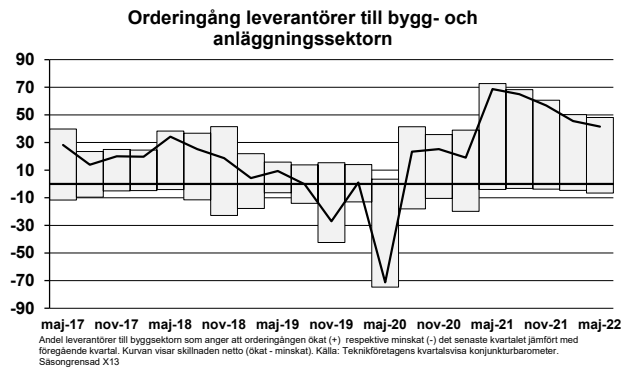
Transportmedelsindustri

Orderingången fortsätter att öka i begränsad omfattning efter ett svagt andra halvår förra året. Jämfört med första kvartalet ökar exportorder i något lägre omfattning, medan det motsatta gäller order från Sverige. Orderingången har skiftat i hög grad sedan återhämtningen inleddes hösten 2020. Detta är en återspeglning av den osäkerhet som råder på marknaden för främst motorfordon vad gäller att leverera i rimlig tid samt om välkända komponentstörningar. Trots föränderlig orderingång är företagen mer än nöjda med storleken på orderstocken. Index ligger kvar på hög nivå även om den avtagit något.



Leverantörer byggindustri

Orderingången för leverantörer till byggindustri fortsätter att öka i hög omfattning även om den dämpats för fjärde kvartalet i rad. Orderingången dämpas främst från Sverige, medan order från export är fortsatt påfallande stark. Rapporteringen rörande storleken på orderstocken är fortsatt klart högre än normalt.



Behov av arbetskraft

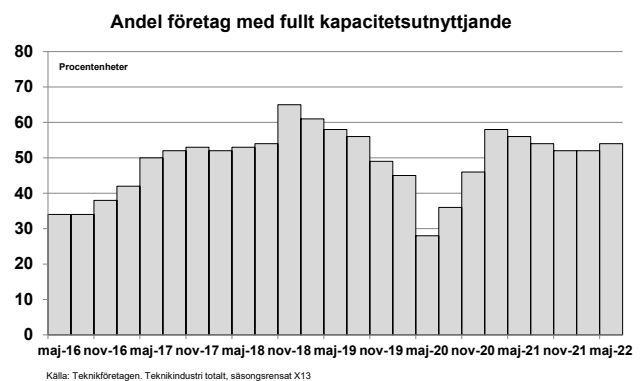
Kvartalets sammantagna utfall visar att 44 procent av företagen har behov av arbetskraft. Det långsiktiga genomsnittet omfattar vart femte företag och utfallet detta kvartal visar således återigen en hög efterfrågan på arbetskraft. Efterfrågan varierar dock i högre grad än tidigare mellan företag och delbranscher.

Under andra kvartalet redovisar 44 procent av företagen i teknikindustri brist på yrkesarbetare vilket är marginellt lägre jämfört med kvartalet innan. Behovet är fortsatt något splittrat mellan delbranscher/grupper av leverantörer. Behovet har ökat för tillverkare av elmaskiner och för leverantörer till elektroindustrin. För dessa två är orderläget fortsatt starkt. Även metallvaruindustrin rapporterar en något högre brist. För övriga grupper av leverantörer eller delbranscher minskar i stället bristen på yrkesarbetare. Allra mest för instrument-industrin bland annat som följd av ett ras i orderingången.

Om efterfrågan på yrkesarbetare har avtagit något har i stället efterfrågan på ingenjörer/tekniker tilltagit. Höga 45 procent av företagen rapporterar brist på denna yrkeskategori. Detta är den högsta siffran sedan högkonjunkturen andra kvartalet år 2018. Bristen ökar för samtliga delbranscher och grupper av leverantörer.

Kapacitetsutnyttjande

Andelen företag som redovisar fullt kapacitetsutnyttjande ökar något till 54 procent av företagen. Detta är fortsatt högre än långsiktigt genomsnitt eller fyra av tio företag. Maskinindustrin och dess leverantörer rapporterar en lägre andel företag med fullt kapacitetsutnyttjande vilket sammanhänger med en period av dämpad orderingång. Även leverantörer till elektroindustrin redovisar ett något lägre utnyttjande. För övriga delbranscher och leverantörer ökar utnyttjandet i varierande grad.



Orderingång	Säsongrensad X13	Sverige	Ökat	Oför-	Minskat	Netto	Export	Ökat	Oför-	Minskat	Netto
		andel av		ändrat			andel av		ändrat		
	Bransch	försäljning					försäljning				
	Metallvaruindustri										
feb-22			29	61	10	19		18	72	10	8
maj-22		<u>45%</u>	26	57	17	9	<u>55%</u>	25	58	17	8
	varav metallbearbetning										
feb-22			26	44	30	-4		25	43	32	-7
maj-22		<u>77%</u>	23	55	22	1	<u>23%</u>	26	61	13	13
	Maskinindustri										
feb-22			23	61	16	7		40	37	23	17
maj-22		<u>16%</u>	29	39	32	-3	<u>84%</u>	36	32	32	4
	Leverantörer maskinindustri										
feb-22			33	52	15	18		57	37	6	51
maj-22		<u>40%</u>	24	52	24	0	<u>60%</u>	29	62	9	20
	Leverantörer elektroindustri										
feb-22			31	63	6	25		31	65	4	27
maj-22		<u>52%</u>	45	53	2	43	<u>48%</u>	12	79	9	3
	Instrumentindustri										
feb-22			28	71	1	27		8	86	6	2
maj-22		<u>5%</u>	6	74	20	-14	<u>95%</u>	3	25	72	-69
	Transportmedel										
feb-22			32	44	24	8		44	54	2	42
maj-22		<u>13%</u>	42	34	24	18	<u>87%</u>	49	30	21	28
	Leverantörer fordonsindustri										
feb-22			32	48	20	12		25	69	6	19
maj-22		<u>38%</u>	9	58	33	-24	<u>62%</u>	23	61	16	7
	Lev. till bygg o anläggning										
feb-22			32	64	4	28		60	35	5	55
maj-22		<u>38%</u>	27	59	14	13	<u>62%</u>	61	37	2	59
	Teknikföretag totalt										
feb-22			28	56	16	12		43	52	5	38
maj-22		<u>18%</u>	31	46	23	8	<u>82%</u>	39	32	29	10
	Teknikföretag leverantörer totalt										
feb-22			32	56	12	20		44	52	4	40
maj-22		<u>38%</u>	20	60	20	0	<u>62%</u>	31	58	11	20
	0-74 anställda										
feb-22			35	49	16	19		29	55	16	13
maj-22		<u>58%</u>	26	53	21	5	<u>42%</u>	19	54	27	-8
	75-150 anställda										
feb-22			24	62	14	10		35	55	10	25
maj-22		<u>42%</u>	20	68	12	8	<u>58%</u>	22	59	19	3
	151-500 anställda										
feb-22			37	54	9	28		45	50	5	40
maj-22		<u>34%</u>	34	46	20	14	<u>66%</u>	25	57	18	7
	501- anställda										
feb-22			24	53	23	1		42	51	7	35
maj-22		<u>12%</u>	34	39	27	7	<u>88%</u>	43	26	31	12



Andel företag procentenheter	Brist yrkesarbetare		Brist ingenjörer/tekniker		Fullt kapacitetsutnyttjande	
	feb-22	maj-22	feb-22	maj-22	feb-22	maj-22
Säsongrensad X13						
Metallvaruindustri	52	54	34	38	41	45
Maskinindustri	48	46	45	58	68	64
Lev.Maskinindustri	55	53	33	37	56	55
Elmaskiner	41	50	44	50	50	64
Lev.Elektroindustri	45	54	40	47	48	44
Instrumentindustri	27	11	55	69	63	69
Transportmedel	38	34	32	36	40	52
Lev.Fordonsindustri	42	39	34	35	35	40
Teknikindustri tot.	45	44	40	45	52	54

Alla data i undersökningen är kalender- och säsongjusterade.

TEKNIKFÖRETAGENS KONJUNKTURBAROMETER

ISSN 1403-9559, Utges normalt under andra veckan i mars, juni, september och december

Mats Kinnwall, Chefekonom 08-782 08 46, mats.kinnwall@teknikforetagen.se

Bengt Lindqvist, Ekonom 08-782 08 34, bengt.lindqvist@teknikforetagen.se



Teknikföretagen