# 코윈테크 (282880)

# 물류로봇 성장성 가속화로 밸류에이션 리레이팅

# 이차전지 등 다양한 산업의 공정 자동화시스템 전문업체

동사는 지난 1998년 설립된 공정 자동화시스템 전문업체다. 즉, 이차전지 뿐만 아니라 반도체, 디스플레이, 석유화학, 식품 등 다양한 산업의 자동화 장비와 AMR(자율주행로봇) 등을 통합된 시스템 형태로 공급하고 있다. 특히, 2012년 국내 배터리사에 후공정 자동화시스템을 최초로 납품하는 등 이차전지 산업 초기부터 자동화시스템 사업을 시작하여 2017년에는 세계 최초로 이차전지 전체 공정 Full 자동화시스템 등을 구축하는 등 현재까지 글로벌 배터리사 생산 공장 전역에 공급하고 있다. 또한 파우치·각형·원통형 전 폼팩터와 하이니켈 NCM, LFP, LMR, 전고체 등 다양한 전지 유형에 최적화된 자동화 시스템 제조 역량을 갖추고 있다.

한편, 동사는 자회사로 이차전지 시스템 엔지니어링 및 부품소재 사업을 영위하고 있는 탑머티리얼의 지분 36.8%를 보유하고 있다.

# AMR 이차전지 뿐만 아니라 자동차, 반도체, 첨단소재 등 다양한 산업영역에서 수주 확대 예상 $\Rightarrow$ 물류로봇 성장성 가속화로 밸류에이션 리레이팅 될 듯

최근 공장 자동화에 대한 수요가 증가하면서 스마트 팩토리 도입 속도가 빨라짐에 따라 공정과정에서의 자동화 로봇 도입 등이 가속화되고 있다.

이러한 환경하에서 동사의 경우 2021년부터 이차전지 전극공정의 롤 로딩/언로딩 기능의 AGV를 개발해 공급해왔으며, 지난해에는 믹싱 공정 AGV 등을 개발해 글로벌 배터리사에 공급하였다.

무엇보다 동사는 Lidar 기반의 SLAM(Simultaneous Localization And Mapping) 기술을 통해 3D 맵을 구성하고, 장애물 및 지형을 인식하여 자율주행이 가능한 AMR을 개발하였다. 이에 따라 양극 및 음극 믹싱(Mixing) 공정부터 전극 롤투롤(Roll to Roll) 공정, 스태킹 공정(Stacking)까지의 무인 자동화를 위한 AMR 등을 글로벌 배터리사에 공급하고 있는 중이다.

이러한 환경하에서 지난 9월 동사는 글로벌 ESS 제조 기업을 대상으로 ESS 제조라인 로봇 시스템 신규 수주를 확보함에 따라 기존의 배터리 셀 자동화 역량을 기반으로 ESS 산업까지 사업 영역을 확장하고 있다. 이번 수주를 통해 ESS 제조라인 전반을 핸들링하는 AMR과 더불어 전지 모듈 팩을 ESS에 조립하는 조립 로봇 등을 공급할 예정이다. 특히 수십 톤에 달하는 ESS 대형 컨테이너를 이송할 수 있는 초고중량물 AMR은 국내 제조업 물류 자동화 분야에서 최초로 적용되는 것이다.

이와 같이 동사는 올해부터 AMR 등을 본격적으로 상용화 하면서 제품 포트폴리오를 넓혀감에 따라 이차전지 뿐만 아니라 자동차, 반도체, 첨단소재 등 다양한 산업영역에서 수주 확대가 예상된다. 이에 따라 물류로봇 성장성 등이 가속화 되면서 밸류에이션이 리레이팅 될 수 있을 것이다.

# 올해 신규수주 전년대비 100% 이상 증가할 듯

지난해 연결기준으로 동사 신규수주는 1,042억원으로 부진하였지만, 올해의 경우 전년대비 100% 이상 증가할 것으로 예상된다. 이는 원통형 46파이 배터리 전극·조립·활성화 공정 자동화시스템 수주 확대 뿐만 아니라 제품 포트폴리오 다각화 등으로 AMR 등에서 수주 증가가 예상되기 때문이다.

다른 한편으로는 동사 자회사인 탑머티리얼이 북미 등 배터리 고객사로부터 턴키 수주 등이 가시화 될 것으로 예상됨에 따라 동사 공정 자동화 시스템 등의 수주가 증가되면서 연결기준으로 동사 신규수주가 월등하게 증가할 가능성 등이 높아질 수 있을 것이다.



# **Company Brief**

# NR

액면가 500원 종가(2025.10.17) 16,360원

Stock Indicator	
자본금	6십억원
발행주식수	1,147만주
시가총액	188십억원
외국인지분율	1.3%
52주 주가	11,310~18,730원
60일평균거래량	278,613주
60일평균거래대금	4.7십억원

주가수익률(%)	1M	3M	6M	12M
절대수익률	-12.7	30.5	27.4	13.2
상대수익률	-14.3	25.4	6.7	0.9

### Price Trend 000'S 코윈테크 20.0 1.41 (2024/10/17~2025/10/17) 18.0 1.27 16.0 1.13 14.0 1.00 12.0 0.86 24 10 24 12 25 02 25 04 25 06 25 08 25 10 Price(좌) Price Rel. To KOSDAQ

FY	2021	2022	2023	2024
매출액(십억원)	106	201	336	244
영압이익(십억원)	7	15	23	4
순이익(십억원)	6	3	12	16
EPS(원)	525	247	1,045	1,412
BPS(원)	11,019	13,290	15,291	15,870
PER(배)	54.6	88.0	26.1	9.3
PBR(H))	2.8	1.7	1.8	0.8
ROE(%)	5.5	2.2	8.1	9.5
배당수익률(%)	0.4	0.5	0.9	1.6
EV/EBITDA(III)	36.6	15.7	14.8	27.0

주K-IFRS 연결 요약재무제표

[지주/Mid-Small Cap] 이상헌 2122-9198 value3@imfnsec.com

[RA] 장호 2122-9194 hojang@imfnsec.com



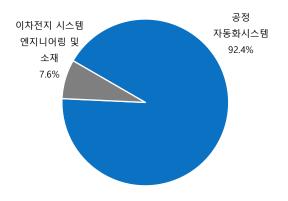
표1. 코윈테크 실적 추이 및 전망

FY	매출액(억원)	영업이익(억원)	세전이익(억원)	순이익(억원)	지배주주순이익(억원)	EPS(원)	PER(배)
2020	454	6	20	25	25	275	85.6
2021	1,063	66	84	74	56	525	54.6
2022	2,012	148	76	76	26	247	88.0
2023	3,360	228	255	224	118	1,045	26.1
2024	2,444	36	97	110	162	1,412	9.3
2025E	2,123	61	26	24	35	305	53.6
2026E	3,013	241	238	202	218	1,901	8.6

자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부

그림1. 코윈테크 매출 구성(2025년 상반기 기준)

그림2. 코윈테크 주주 분포(2025년 6월 30일 기준)



자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부 자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부

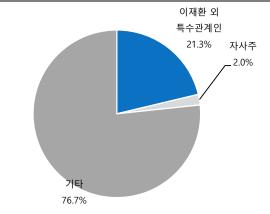
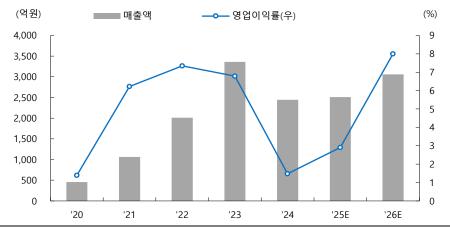


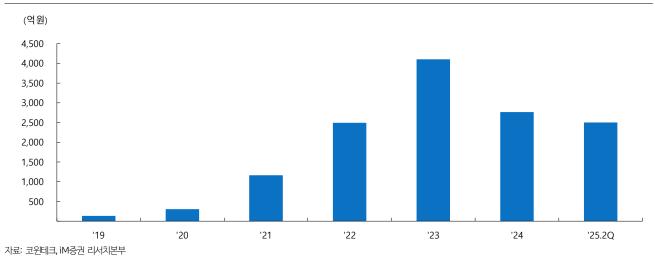
그림3. 코윈테크 실적 추이



자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부



# 그림4. 코윈테크 연결기준 수주잔고 추이



## 그림5. 코윈테크 사업현황



※ 부문별 사업비중은 24년 사업보고서 기준 자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부



## 그림6. 코윈테크 스마트팩토리 솔루션



그림7. 코윈테크 물류로봇 제품 라인업 및 납품 실적

# 제품 라인업



**AMR** 



AMR (Stack Pallet)



AMR (Clean)



AMR (Roll&Reel)



Mobile Manipulators

# 납품 실적

자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부

- '21 2차전지 전극 양산라인 AGV 납품 시작
- '23 Roll to Roll 공정 범위 확대 공급
- '25 자율주행 AMR 본격 상용화
- '25 2차전지, 첨단소재, 재생에너지 등 AMR 수주



# 그림8. 코윈테크 물류로봇 산업별 포트폴리오 확장



- 글로벌 추가 고객 확보
- 기존 고객 증설물량 수주 확대(IT 계열 사협업)
- 자동차 부품 산업 일반 물류 확장



• SK IT 계열사 협업을 통한 공정 범위 및규모확대

- 국내 반도체 기업 신규 진입
- 차세대 Item OHMS 공급



- AMR 및 차세대 Item 기반으로 제조업 공정 물류 선점
- ESS, 재생에너지, 첨단소재, 식품, 제약 등 산업 전반 공급 확대

자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부

### 그림9. 코윈테크 물류로봇 전략 및 제품 개발 2025 2026 2027 ~ • R&D센터 확장을 통한 AMR 시장 선점 가속화 • AMR 양산 플랫폼을 통한 원가 경쟁력 확보 • 산업용 로봇, 휴머노이드 등 기술 기업 M&A를 전략 통한 로보틱스 영역 확장 • 지능형 로봇기업과 협업을 통한 글로벌 시장 확장 • 국내 대기업 계열사로 산업군 확장 • Smart Factory Brand 런칭 • 신규 Item 고객 시연 및 수주 • 신규 Item 추가 발굴 및 기존 Item 양산 • 신규 SLAM(Visual) 기술 내재화 • Fusion SLAM을 통한 맵핑 성능 향상 • AI 알고리즘 기술 향상 및 지능형 로봇 개발 • 신규 Item(OHMS, MRS 등) 설계/ 제작 • 신규 로봇 사업 진출 및 기술 개발 협력 • Digital Twin 기술 적용 상용화 및 양산 차세대 스마트팩토리 Item 개발 4-Way Shuttle System **Mobile Robot Storage** OHMS 기술·제품 개발

자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부

· 자동창고+ Shuttle Robot 결합

• 신규 고객사 영업 확장

ㆍ 주요 고객사 시연회 후 양산라인 수주

- 및 장점 승화
- 공정간 Buffer 축소로 유연성 향상
- 투자비 절감(전장 부품 → 배터리)을 통한 가격 경쟁력 강화

• 미래형 자동 창고 Item (4-Way 상위 Ver)

• 고객사 투자비 절감 &설치 면적 대폭 축소

• AMR과 연계해 유연성 및 ROI(투자대비 효율)



# 표2. 차세대 전지 라인 투자 현황

구분	46 <sup>亚</sup> [0]	전고체	LMR	LFP
AVI	국내/북미	2026~(파일럿), 2030 상용화	2027~	중국/미국 등
B사	괚등	2027~	개발 <del>중</del>	귂
아	_	2029~	개발중	2026~
D사	_	시생산 계획	_	2025~

자료: 코윈테크, iM증권 리서치본부



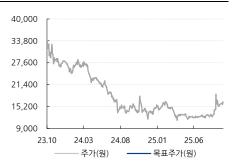
# K-IFRS 연결 요약 재무제표

				포괄손익계산서				
2021	2022	2023	2024	(십억원,%)	2021	2022	2023	2024
120	252	335	280	매출액	106	201	336	244
42	38	74	43	증/율(%)	134.5	89.1	67.0	-27.3
9	57	45	14	매출원가	87	167	283	206
33	42	93	136	매출총이익	19	34	53	39
11	37	20	22	판매비오관리비	13	19	30	35
66	91	131	158	연구개발비	1	2	5	6
43	64	91	109	기타영업수익	-	-	-	-
16	16	16	16	기타영업비용	-	-	-	-
186	343	467	438	영업이익	7	15	23	2
54	111	146	116	증기율(%)	952.6	123.4	54.4	-84.2
7	11	23	23	영업이익 <u>률</u> (%)	6.2	7.3	6.8	1.5
28	28	18	16	이지수익	0	1	4	2
0	11	17	6	위배0	1	2	4	4
14	41	44	41	지분법이익(손실)	0	0	1	1
-	-	-	-	기타영업외손익	0	0	-5	1
5	10	2	2	세전계속사업이익	8	8	25	10
68	152	190	158	법인세비용	1	0	3	-1
104	130	163	177	세전계속이익률(%)	7.9	3.8	7.6	4.0
5	5	5	6	당7순이익	-	-	-	-
70	70	89	93	순이익 <u>률</u> (%)	-	-	-	-
35	37	48	61	지배 <del>주주기속</del> 순이익	6	3	12	16
1	18	18	17	기타포괄이익	0	0	0	C
14	61	114	104	총포괄이익	7	8	22	11
118	191	277	281	지배주주귀속총포괄이익	6	3	12	17
2021	2022	2023	2024		2021	2022	2023	2024
0	3	28	-35					
_	_	_	_		525	247	1,045	1,412
1	3	5	5	BPS			•	15,870
1	1	1	0	CFPS	832			2,011
0	0	1	1	DPS	89		•	194
_		_	_		54.6	88.0	26.1	9.3
0		1						0.8
								6.5
								27.0
				-				
				=	55	22	81	9.5
								3.8
								56.1
								-11.9
								2.1
42	38	74	42	매돌세면되면 (X) 재고자산회전율(X)	11.1	5.3 8.3	11.6	11.4
	120 42 9 33 11 66 43 16 186 54 7 28 0 14 - 5 68 104 5 70 35 1 14 118  2021 0 - 1 1 0 2 - 0 0 21 14 13 0 -2 23 19	120	120       252       335         42       38       74         9       57       45         33       42       93         11       37       20         66       91       131         43       64       91         16       16       16         186       343       467         54       111       146         7       11       23         28       28       18         0       11       17         14       41       44         -       -       -         5       10       2         68       152       190         104       130       163         5       5       5         70       70       89         35       37       48         1       18       18         14       61       114         118       191       277         2021       2022       2023         0       3       28         -       -       -         1       3       5 </td <td>120         252         335         280           42         38         74         43           9         57         45         14           33         42         93         136           11         37         20         22           66         91         131         158           43         64         91         109           16         16         16         16           186         343         467         438           54         111         146         116           7         11         23         23           28         28         18         16           0         11         17         6           14         41         44         41           -         -         -         -           5         10         2         2           68         152         190         158           104         130         163         177           5         5         5         6           70         70         89         93           35         37</td> <td>2021 2022 2023 2024 120 252 335 280 대출액 120 252 335 280 대출액 120 38 74 43 증가율(%) 9 57 45 14 대출완가 33 42 93 136 대출왕이익 111 37 20 22 팬마(의관리비 66 91 131 158 연구개발비 43 64 91 109 기타영압수익 16 16 16 16 16 16 7타영압비용 186 343 467 438 영압이익 54 1111 146 116 증가율(%) 7 11 23 23 영압이역률(%) 28 28 18 16 이지수익 0 11 17 6 이지바용 14 41 44 41 지분법이익(손실) 7타영압의손익 5 10 2 2 전체전계수시압이익 68 152 190 158 법인세비용 104 130 163 177 세전계수시압이익 68 152 190 158 법인세비용 104 130 163 177 세전계수이막률(%) 5 5 5 6 당기순이익 70 70 89 93 순이약률(%) 35 37 48 61 자바주주귀속 순이익 1 1 18 18 17 가타모함이익 1 1 18 191 277 281 자바주구귀속 충만익 2 -101 -27 29 사리보이어(비) - 23 -</td> <td>  2021   2022   2023   2024   선무임생   2021   106   106   106   106   107   10</td> <td>  2021   2022   2023   2024   (삼편.%)   2021   2022   2023   2024   2026   202</td> <td>  2021   2022   2023   2024   선택원%)   2021   2022   2023   2024   2026</td>	120         252         335         280           42         38         74         43           9         57         45         14           33         42         93         136           11         37         20         22           66         91         131         158           43         64         91         109           16         16         16         16           186         343         467         438           54         111         146         116           7         11         23         23           28         28         18         16           0         11         17         6           14         41         44         41           -         -         -         -           5         10         2         2           68         152         190         158           104         130         163         177           5         5         5         6           70         70         89         93           35         37	2021 2022 2023 2024 120 252 335 280 대출액 120 252 335 280 대출액 120 38 74 43 증가율(%) 9 57 45 14 대출완가 33 42 93 136 대출왕이익 111 37 20 22 팬마(의관리비 66 91 131 158 연구개발비 43 64 91 109 기타영압수익 16 16 16 16 16 16 7타영압비용 186 343 467 438 영압이익 54 1111 146 116 증가율(%) 7 11 23 23 영압이역률(%) 28 28 18 16 이지수익 0 11 17 6 이지바용 14 41 44 41 지분법이익(손실) 7타영압의손익 5 10 2 2 전체전계수시압이익 68 152 190 158 법인세비용 104 130 163 177 세전계수시압이익 68 152 190 158 법인세비용 104 130 163 177 세전계수이막률(%) 5 5 5 6 당기순이익 70 70 89 93 순이약률(%) 35 37 48 61 자바주주귀속 순이익 1 1 18 18 17 가타모함이익 1 1 18 191 277 281 자바주구귀속 충만익 2 -101 -27 29 사리보이어(비) - 23 -	2021   2022   2023   2024   선무임생   2021   106   106   106   106   107   10	2021   2022   2023   2024   (삼편.%)   2021   2022   2023   2024   2026   202	2021   2022   2023   2024   선택원%)   2021   2022   2023   2024   2026



# 코윈테크 투자의견 및 목표주가 변동추이

일자	일자 투자의견 목표주가	목표주가 -	2	l리율
크시	구시의간	≒五十/「 -	평균주가대비	최고(최저)주가대비
2025-10-20	NR			



### Compliance notice

당 보고서 공표일 기준으로 해당 기업과 관련하여,

- · 회사는 해당 종목을 1%이상 보유하고 있지 않습니다.
- · 금융투자분석사와 그 배우자는 해당 기업의 주식을 보유하고 있지 않습니다.
- ·당 보고서는 기관투자가 및 제 3자에게 E-mail등을 통하여 사전에 배포된 사실이 없습니다.
- · 회사는 6개월간 해당 기업의 유가증권 발행과 관련 주관사로 참여하지 않았습니다.
- · 당 보고서에 게재된 내용들은 본인의 의견을 정확하게 반영하고 있으며, 외부의 부당한 압력이나 간섭 없이 작성되었음을 확인합니다.

본 분석자료는 투자자의 증권투자를 돕기 위한 참고자료이며, 따라서, 본 자료에 의한 투자자의 투자결과에 대해 어떠한 목적의 증빙자료로도 사용될 수 없으며, 어떠한 경우에도 작성자 및 당사의 허가 없이 전재, 복사 또는 대여될 수 없습니다. 무단전재 등으로 인한 분쟁발생시 법적 책임이 있음을 주지하시기 바랍니다.

# [투자의견]

종목추천 투자등급

종목투자의견은 향후 12개월간 추천일 종가대비 해당종목의 예상 목표수익률을 의미함.

· Buy(매수): 추천일 종가대비 +15% 이상

· Hold(보유): 추천일 종가대비 -15% ~ 15% 내외 등락

·Sell(매도): 추천일 종가대비 -15% 이상

산업추천 투자등급

시가총액기준 산업별 시장비중대비 보유비중의 변화를 추천하는 것임

· Overweight(비중확대)

· Neutral (중립)

· Underweight(비중축소)

### [투자등급 비율 2025-09-30 기준]

매수	중립(보유)	매도
91%	8.3%	0.7%