

장비를 바꾸는 것이 아니라 운영을 바꿉니다.

Smart Material Handling Operation Consulting Proposal

고객의 비즈니스 경쟁력을 높이는
최적의 지게차 렌탈 솔루션을 제안합니다.



먼저 고객의 고민부터 듣겠습니다.

혹시 이런 고민이 있으십니까?



렌탈료, 수리비용이 계속 증가하고 계십니까?



장비 고장 때문에 생산이 멈춘 적이 있으세요?



보험이 충분한지 검토해 보셨습니까?



담당자가 바뀔 때마다 관리가 어려우십니까?



관리 인력 및 시간이 부족하십니까?



초기 비용을 줄이고 싶으십니까?



자차를 투명하고 좋은 가격에 팔고 싶으십니까?



렌탈사 업무 대응이 느리니까?



중대재해처벌법 대응이 걱정되세요?



탄소배출 저감 솔루션이 필요하십니까?

이 10가지가 모든 고객의 공통 Pain Point 입니다.

귀사는 어떤 운영방식을 사용하고 계십니까?

Pain Point는 같지만, 발생 원인은 다릅니다.



모두 다른 환경, 그러나 같은 고민!

유지보수
부담

운영비
증가

자산구성
전환

행정업무
일원화

안전관리
강화

법규대응
지원

보험
사고대응

“렌탈사는 있는데 전담 매니저는 없었습니다.”

고객의 고민

☑ 담당자가 자주 바뀐다.

계약, 운영 담당자가 달라져 현장 이해도가 낮다.

☑ 장비만 공급, 개선 제안 없음

정기점검만 하고 운영 개선 제안은 없다.

☑ KPI 관리가 없다

장비를 공급하면 끝나고 가동률, 생산성, 안전 등 성과를 함께 관리하지 않는다.

☑ 사고·고장 이후 대응

문제 발생 후이나 움직이고 예방활동은 부족하다.

☑ 데이터 활용이 없다.

운영 데이터는 있지만 분석, 제안에 활용되지 않는다.

롯데렌탈의 해결 방안



전담 매니저 지속 배정

담당자 변경 최소화, 현장 이해도 유지



운영 리뷰 정례화

월간 / 분기 리포트로 개선안 제안
(교체시점, 신규 장비 제안 등)



KPI 기반 운영 관리

가동율, 다운타임, 사고, 비용, TCO 관리



예방 중심 운영

사전점검, 예방정비, 안전점검 강화
(점검결과서 매달 알림톡 발송)



데이터 기반 컨설팅

사용 패턴 데이터 분석, TCO/ROI 제안
(숫자로 개선안을 제안)



“장비는 빌렸지만 운영 리스크는 고객이 부담하고 있습니다.”

고객의 고민

- ☒ **가격, 서비스 품질 차이가 크다.**
렌탈사 역량에 따라 대응 수준이 달라진다.
- ☒ **보험 보장이 부족하다.**
보험을 가입하고 싶어도 비용이 부담된다. / 사고 시 예상치 못한 비용이 발생한다.
- ☒ **전국 단위 동일 서비스 불가**
지역별, 서비스 품질 차이가 난다. / 부품 수급이 늦어 수리기간이 길다.
- ☒ **대차 장비가 부족하다.**
성수기 단기, 고장 시 대차가 없어 생산에 차질이 발생한다.
- ☒ **안전관리 지원이 없다.**
정기검사, 교육, 중대재해 등 안전 / 법규 대응을 고객이 직접 수행해야 한다.

서비스 비교

구분	지역 렌탈사	롯데렌탈
월 렌탈료 (2.5톤 전동 좌승)	40~60만원	35~50만원 (18~22% ↓)
전국 서비스망	제한적	전국 40개 서비스망
다운타임 대응	1~3일	24시간 내 대응
대차 지원	제한적	48시간 내 대차
부품 보유	부족	전국 재고망 보유
보험 보장 (보장금액 2억원)	월 5~7만원	월 2만원
안전점검	선택	기본 제공
전담 관리	없음	전담 매니저

안정적인 운영과 신뢰할 수 있는 파트너십을 제공합니다.

구매 비용보다 운영 비용이 더 큽니다.

초기 구매 비용만이 아닌, 총 소유 비용(TCO) 관점에서
렌탈이 더 경제적입니다.



1 숨은 비용 구조

자차 운영 시 발생

초기 구매비용 외 다양한 숨은 비용이 발생합니다.



❗ 보이지 않는 비용이 이익을 갉아먹고 있습니다.

2. 3년 총 비용 비교(VAT별도)

구분		디젤 지게차 (구매)	리튬 지게차 (렌탈)	비고
초기 비용	차량 구입/도입비	30,000,000	-	디젤 2.5T 지게차 기준
	취득세(2.2%)	1,170,000	-	렌탈 초기 비용 Zero ※ 취득세 납부 불필요
	소계	31,170,000		
유지 비용	월 납입금	-	750,000	
	총 할부금(렌탈료)	-	27,000,000	※ 할부조건 금리 연 5%
	보험료(3년)	1,500,000	-	보험료 렌탈료 포함 조건
	정비비(3년)	7,000,000	-	필수 소모품 교체 포함
	유류/충전비(월)	924,000	103,950	전기료는 디젤 대비 약 80% 절감
	유류/충전비(3년)	33,264,000	3,742,200	
	소계	41,764,000	30,742,200	
사고/보험 시	사고 수리비용	1,000,000	400,000	보험 자기부담금 20만원
	소계	1,000,000	400,000	
인수 비용	인수가	-	13,500,000	렌탈 계약 종료 후 반납 or 인수 가능
	소계	0	13,500,000	
총 비용		73,934,000	44,642,200	연간 절감 효과 1,285만원

3 자산을 유연하게 전환하세요!

3가지 전환 솔루션

01 Sales & Rental Back

현재 사용 중인 지게차를
롯데렌탈에 매각하고
동일 장비를 렌탈로 전환



이런 고객에게 추천!

- 초기 현금 확보가 필요하신 고객
- 장비는 그대로 사용하고 싶은 고객
- 자산을 CAPEX에서 OPEX로 전환하고 싶은 고객

02 신차 렌탈 전환

현재 자산을 매각하고
신차로 렌탈 전환



이런 고객에게 추천!

- 노후 장비 교체가 필요하신 고객
- 생산성 향상과 유지보수 비용 절감을 원하는 고객
- 안정적인 최신 장비 운영을 원하는 고객

03 중고 렌탈 전환

현재 자산을 매각하고
중고 장비로 렌탈 전환



이런 고객에게 추천!

- 비용 부담을 낮추고 싶은 고객
- 단기 또는 프로젝트성 운영이 필요한 고객
- 합리적인 비용으로 장비 사용을 원하는 고객

4 자산 매각, 걱정하지 마세요!

롯데렌탈이 투명하고 적절한
가격으로 매입합니다.



체계적인 자산 평가

전문가가 장비 상태, 가동 시간, 옵션, 시장 시세를 종합적으로 평가



투명한 가격 산정

시장 데이터 기반의 공정한 가격을 제안하여 신뢰를 보장



신속한 거래 프로세스

간편한 서류 절차와 빠른 거래로 업무 중단 최소화



매각 후에도 안심

렌탈 전환 시에도 동일한 품질의 서비스와 사후 관리 제공

💡 유연한 자산 전략으로 현금 흐름을 개선하고, 운영 효율을 극대화하세요!



지금이 전환의 최적기입니다!

렌탈 전환으로 비용은 줄이고,
운영 효율과 경쟁력은 높이세요.



총 비용 절감



현금 흐름 개선



운영 효율 향상



경쟁력 강화

“모든 현장에 리튬 지게차를 권하지 않습니다.”

디젤지게차가 적합 현장

- ☑ 야외 작업 환경
- ☑ 비포장 / 험로
- ☑ 장시간 연속 작업
- ☑ 높은 출력 필요
- ☑ 충전 시간 부족
- ☑ 혹한기 작업



이런 환경에서는 리튬이 유리합니다.

- ☑ 실내 작업 (물류센터/공장)
- ☑ 다교대 운영
- ☑ 식품, 제약, 전자
- ☑ 냉장, 냉동창고
- ☑ 상하차 / 반복작업
- ☑ 탄소배출 저감 필요



디젤지게차 이용 고객 TCO 분석 리포트



대당 월 운영비 85.4%
즉시 절감

지출을 이익으로 전환하는
확실한 방법. 연간 약 1,285만원 고정 지출을 순이익 전환



5년 대당 누적
6,425만원의
순이익 확보

단순한 장비 교체가 아닌, 확실한 고수익
투자로서 기업가치를 제고합니다.

월 운영비(OPEX) 절감

1,070,850 원

비용 85.4% 절감

연간 절감액

12,850,200 원

운영 효율 극대화

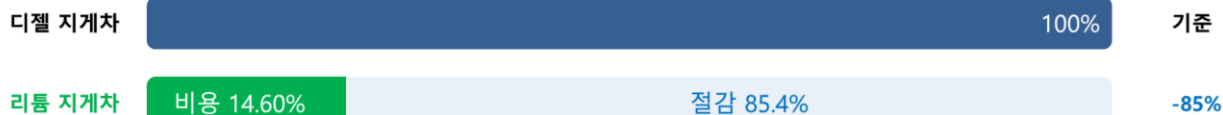
5년 TCO 절감액

64,251,000 원

총 소유비용(Total Cost) 기준



운영 비용 구조 비교 분석



운영 비용 구조 비교 분석 - 월 22일 / 일 6시간

단위: 원 (VAT별도)

장비명(규격)	수량	가동시간	기본 총 비용	리튬 총 비용	절감액
디젤 좌승식 2.5톤 디젤: 3.5L/h vs 리튬: 4.5kw/h	1	132h	1,254,000 디젤(Diesel)	183,150	1,070,850
전체 합계			1,254,000	183,150	1,070,850

• 비교 대상 적용 기준

경유 단가 2,000원/L

전기 단가 175원/kWh

유지보수(시간 당) 디젤: 2,500원(엔진오일/필터 등)
납산: 1,200원(증류수/관리비/신규배터리 등)

• 리튬 적용 기준

전기 단가 175원/kWh

유지보수(시간 당) 600원

(낮은 유지보수 관리비)

"사고 겪으셨을 때 보장이나 처리가 힘드시지 않으셨나요?"

대규모 Fleet 운영 기반의 통합 리스크 관리 솔루션

롯데렌탈은 지게차 운영에 최적화된 보험 프로그램을 통해
예기치 못한 사고 리스크를 최소화하고, 안정적인 비즈니스 운영을 지원합니다.



01 프로그램 개요

롯데렌탈은 보험(대당) 월 약 2만원 대의 합리적인
비용으로 대인/대물 보장 한도 확대 및 보상 서비스
강화를 제공합니다.



대인/대물 보장 한도 확대

사고 발생 시, 대인/대물 보장 한도를 확대하여
고객의 재정적 부담 최소화



물적 손해 보장 강화

고객 자산에 대한 손해 보장을 강화하여
예기치 못한 비용 발생에 대비



맞춤형 보상 서비스

고객의 니즈에 맞춘 보상 서비스로
신속하고 정확한 지원 제공

02 보험 프로그램 비교

보험료(대당)	월 20,000원		월 60,000원	
가입 주체	롯데렌탈		지역렌탈사	
보장내용	대인/대물 한도	최대 20억원 (1사고당)	대인/대물 한도	최대 2억원 (1사고당)
	물적 손해 한도	총 보상한도 연 20억원	물적 손해 한도	최대 1억원 (1사고당)
	총 보상한도	총 보상한도 (대인/대물) 연 20억원	총 보상한도 (물적 손해)	연 1억원
	자기 부담금	30만원	50만원	
	교차 배상	가능	불가	

※ 상기 보장내용은 상품 및 계약 조건에 따라 일부 변경될 수 있습니다.

03 주요 차별점



압도적인 보장 한도

대인/대물 최대 20억원 보장으로
사고 리스크에 대한 완벽한 대비



합리적인 보험료

경쟁사 대비 합리적인 보험료로
최고 수준의 보장 제공



교차 배상 가능

교차 배상 지원으로 고객의
운영 유연성 극대화



맞춤형 보상 서비스

전문 상담 및 신속한 보상 처리로
고객 만족도 향상

04 맞춤형 보상 서비스

롯데렌탈은 고객님의 비즈니스 연속성을 지키기 위해
차별화된 보상 서비스를 제공합니다.



24시간 사고 접수

365일 24시간
사고 접수 및
상담 서비스



신속한 보상 처리

전문 보상팀의
신속하고 정확한
보상 처리



수리 네트워크 지원

전국 단위의
검증된 수리
네트워크 지원



전문 상담 지원

보험 전문가의
맞춤형 상담 및
리스크 관리 제안



사후 관리

사고 이후 관리 및
재발 방지 지원

05 사고 처리 프로세스



1. 사고 발생

사고 발생 시
즉시 연락

2. 사고 접수

24시간 사고 접수
및 상담

3. 현장 확인

전문 담당자의
현장 확인

4. 보상 처리

신속하고 정확한
보상 처리

5. 사후 관리

사고 이후 관리 및
재발 방지 지원

06 기대 효과



재정적 안정성 확보

높은 보장 한도로 예기치 못한
사고로 인한 재정적 손실 최소화



운영 효율성 향상

신속한 보상 처리로 비즈니스
중단 시간 최소화



비즈니스 연속성 보장

안정적인 보험 지원으로
비즈니스 연속성 확보



고객 만족도 향상

맞춤형 서비스로 고객 만족도
및 신뢰도 향상