Genie®
A TEREX BRAND

작동 설명서

GS-2669BE
GS-3336BE
GS-4069BE

CE

유지관리 정보 포함

한국어 지침
Second Edition
First Printing
Part No. 1278003GTKO

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below

- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

작업장 안전

⚠ 감전 위험

이 기계는 절연 처리가 되어있지 않으므로 전선에 접촉하거나 근접할 경우 위험할 수 있습니다.

전선과의 필수 간격에 대한 모든 지역 및 정부 규정을 준수하십시오. 최소한 아래 차트에 포함된 필수 간격을 따라야 합니다.

라인 전압	필수 간격
0-50KV	3.05 m
50-200KV	4.60 m
200-350KV	6.10 m
350-500KV	7.62 m
500-750KV	10.67 m
750-1000KV	13.72 m

플랫폼의 움직임과 전선의 흔들림이나 늘어짐을 고려해야 하며 강풍이나 돌풍에도 유의하십시오.

전기가 흐르는 전선에 기계가 닿을 경우 기계에서 멀리 떨어지십시오. 지상이나 플랫폼에서 작업 중인 작업자는 전선에 흐르는 전류가 차단될 때까지 기계를 만지거나 작동시키지 마십시오.

번개가 치거나 폭풍이 불 때는 기계를 사용하지 마십시오.

기계에서 용접 작업을 하지 마십시오.

⚠ 전복 위험

탑승자와 장비의 총중량이 플랫폼이나 플랫폼 익스텐션의 최대 플랫폼 용량을 초과하면 안됩니다.

최대 용량

		플랫폼 확장 시		
모델	**플랫폼 복귀 시**	**플랫폼만**	**익스텐션만**	**최대 탑승자 수**
GS-2669BE	680 kg	544 kg	136 kg	4
GS-3369BE	454 kg	318 kg	136 kg	실내 – 4 실외 – 2
GS-4069BE	363 kg	227 kg	136 kg	실내 – 3 실외 – 2

플랫폼 복귀 시 플랫폼 확장 시

익스텐션만 플랫폼만

패널 캐리어와 같은 옵션 및 액세서리 중량은 정격 플랫폼 용량을 감소시키므로 플랫폼 용량에서 해당 중량을 빼야 합니다. 옵션 및 액세서리 디캘을 참조하십시오.

액세서리를 사용하는 경우에는 액세서리와 함께 제공되는 디캘 및 지침을 숙지하여 준수해야 합니다.

제어기

5 주행, 조향, 리프트 및 아우트리거 기능용 비례 제어 핸들 및 기능 가동 스위치

리프트 기능: 리프트 기능을 가동하려면 플랫폼 제어 핸들의 기능 가동 스위치를 누른 상태로 유지합니다. 제어 핸들을 청색 화살표 방향으로 움직이면 플랫폼이 상승합니다. 제어 핸들을 황색 화살표 방향으로 움직이면 플랫폼이 하강합니다. 이때 하강 경보가 울려야 합니다.

주행 기능: 주행 기능을 가동하려면 플랫폼 제어 핸들의 기능 가동 스위치를 누른 상태로 유지합니다. 제어 핸들을 제어반의 청색 화살표 방향으로 움직이면 기계가 청색 화살표 방향으로 움직입니다. 제어 핸들을 제어반의 황색 화살표 방향으로 움직이면 기계가 황색 화살표 방향으로 움직입니다.

아우트리거 기능: 아우트리거 기능을 가동하려면 플랫폼 제어 핸들의 아우트리거 가동 스위치를 누른 상태로 유지합니다. 제어 핸들을 청색 화살표 방향으로 움직이면 아우트리거가 복귀합니다. 제어 핸들을 황색 화살표 방향으로 움직이면 아우트리거가 확장됩니다.

6 조향 기능 썸 로커 스위치

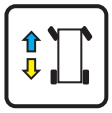
썸 로커의 좌측을 누르면 기계가 플랫폼 제어반의 청색 삼각형이 가리키는 방향으로 회전합니다.

썸 로커의 우측을 누르면 기계가 플랫폼 제어반의 황색 삼각형이 가리키는 방향으로 회전합니다.

7 LED 진단 결과 창/배터리 충전 지시기

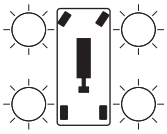
8 주행 기능 버튼

주행 기능을 가동시키려면 이 버튼을 누릅니다.



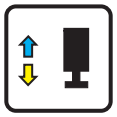
9 아웃트리거 지시등

아우트리거 확장하는 도중, 표시등이 녹색으로 점멸합니다. 각 아우트리거가 지상에 닿으면 표시등이 녹색으로 바뀝니다. 아우트리거 확장 절차가 중단되면 표시등이 녹색으로 점멸하여 아우트리거가 지상에 닿지 않았거나 완전히 배치되지 않았음을 나타냅니다. 아우트리거 복귀하는 동안 등이 녹색으로 바뀝니다. 각 아우트리거가 완전히 복귀되면 표시등이 꺼집니다. 표시등이 적색으로 바뀌고 해당 아우트리거가 스트로크 끝에 있음을 나타냅니다.



10 아우트리거 기능 버튼

아우트리거 기능을 가동시키려면 이 버튼을 누릅니다.



검사

기호 디캘 검사

기계 디캘에 용어 또는 기호가 표시되어 있는지 확인하십시오. 적절한 검사를 통해 모든 디캘이 읽을 수 있는 상태로 제자리에 있는지 확인하십시오.

다음은 디캘의 수량과 설명을 보여주는 표입니다.

부품 번호	디캘 설명	수량
28174	라벨 – 플랫폼 전원, 230V	2
28235	라벨 – 플랫폼 전원, 115V	2
40434	라벨 – 죔줄 고정점	6
43618	라벨 – 방향 화살표	1
43658	라벨 – 충전기 전원, 230V	1
44980	라벨 – 충전기 전원, 115V	1
44981	라벨 – 플랫폼 공기 공급 라인	2
52475	라벨 – 운반 고정 장치	4
72086	라벨 – 리프팅 위치	4
82474	라벨 – 안전 초크 사용	2
82475	라벨 – 압착 위험, 아우트리거	4
82476	라벨 – 감전 위험	2
82481	라벨 – 배터리/충전기 안전 사항	1
82487	라벨 – 설명서 참조	2
82560	라벨 – 피부 분사 위험	1
82562	라벨 – 압착 위험	4
82666	라벨 – 포크리프트 포켓	4
97719	라벨 – 안전 암	1
114202	라벨 – 운반도	2
114251	라벨 – 폭발 위험	1
114334	라벨 – 감전 위험, 플러그	1
114337	라벨 – 전복 위험, 제한 스위치	1
114338	라벨 – 전복 위험, 틸트 경보기	1
114371	라벨 – 아우트리거 안전	1
133149	라벨 – 감전 위험	1
137605	라벨 – 비상 정지, 플랫폼 제어기	1
137656	라벨 – 주행/조향 방향, 플랫폼 제어기	1
133537	라벨 – 압착 위험	1
229828	경고 – 표면이 뜨거움	1
237925	라벨 – 전복 위험, 배터리, T105	1
824263	라벨 – 휠 하중, GS-2669BE	4
824264	라벨 – 휠 하중, GS-3369BE	4
824265	라벨 – 휠 하중, GS-4069BE	4
824266	라벨 – 아우트리거 하중	4
824267	오버레이 – 지상 제어반	1
824271	라벨 – 전복 위험, 배터리, T145	1
826033	장식 – Genie GS-2669BE	2
826034	장식 – Genie GS-3369BE	2
826035	장식 – Genie GS-4069BE	2
1253927	장식 – Bi-Energy 하이브리드	2
1255534	라벨 – 103dB	1
1255557	라벨 – 폭주 위험, 경사	1
1256712	오버레이 – 플랫폼 제어반 (아우트리거 없음)	1
1256714	오버레이 – 플랫폼 제어반 (아우트리거 있음)	1
1256830	경고 – 표면이 뜨거움	1
1257923	라벨 – Smartlink	2
1263542	라벨 – 컴파트먼트 열기	2
1272242	라벨 – 기계 등록/소유자 이전	1
1277998	라벨 – 최대 용량/수동 작용력, GS-2669	1
1277999	라벨 – 최대 용량/수동 작용력, GS-3369	1
1278000	라벨 – 최대 용량/수동 작용력, GS-4069	1

* 이 디캘은 모델, 옵션 또는 구성에 특정합니다.

■ 음영은 디캘이 커버 밑 등 보이지 않는 쪽에 있음을 나타냄

작동 지침

배터리 및 충전기 사용 지침

준수 사항

☑ 외장 충전기나 부스터 배터리를 사용하지 마십시오.

☑ 배터리는 통풍이 잘 되는 곳에서 충전하십시오.

☑ 충전시 충전기에 표시된 적정 AC 입력 전압을 사용하십시오.

☑ Genie 정격 배터리와 충전기만 사용하십시오.

배터리 충전

엔진 또는 외부 전원을 사용하여 배터리를 재충전합니다.

배터리를 충전하기 전에 배터리가 연결되어 있는지 확인합니다.

충전이 완료되면 배터리 산의 수위를 점검합니다. 증류수를 주입 튜브 바닥까지 채웁니다. 넘치도록 채우지 마십시오.

엔진으로 배터리 충전

엔진 작동 시 배터리가 자동으로 충전됩니다.

충전이 완료되면 엔진은 자동으로 멈추게 됩니다.

외부 전원으로 배터리 충전

1 배터리 충전기를 접지된 AC 회로에 연결합니다.

충전이 완료되면 충전기는 자동으로 멈추게 됩니다.

충전이 완료되면 배터리 산의 수위를 점검합니다. 증류수를 주입 튜브 바닥까지 채웁니다. 넘치도록 채우지 마십시오.

드라이 배터리 주입 및 충전 방법

1 배터리 배기구 캡을 열고 배터리 배기구 입구의 비닐 밀봉을 완전히 떼어냅니다.

2 배터리 산의 수위가 플레이트를 덮을 때까지 각 셀에 배터리 산(전해액)을 채웁니다.

배터리 충전이 끝나기 전에는 최고 레벨까지 채우지 않도록 하십시오. 배터리 산을 너무 많이 주입하면 충전 시 배터리 산이 넘칠 수 있습니다. 유출된 배터리 산은 베이킹 소다와 물로 중화할 수 있습니다.

3 배터리 배기구 캡을 덮습니다.

4 배터리를 충전합니다.

5 충전이 완료되면 배터리 산의 수위를 점검합니다. 증류수를 주입 튜브 바닥까지 채웁니다. 너무 많이 넣지는 마십시오.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL

- Thank you very much for reading the preview of the manual.
- You can download the complete manual from: www.heydownloads.com by clicking the link below

- Please note: If there is no response to CLICKING the link, please download this PDF first and then click on it.

CLICK HERE TO **DOWNLOAD** THE COMPLETE MANUAL