

KSKSKSKS
KSKSKSK
KSKSKS
KSKSK
KSKS
KSK
KS

KS B ISO 13284

KS

지게차-덤프 포크 및 신축식 포크-
기술적 특성 및 강도 요구사항
KS B ISO 13284:2009

지식경제부 기술표준원

2009년 12월 30일 개정

<http://www.kats.go.kr>

지게차-덧발 포크 및 신축식 포크 - 기술적 특성 및 강도 요구사항

Fork-lift trucks – Fork-arm extensions and telescopic fork arms –
Technical characteristics and strength requirements

개요

이 표준은 2003년에 제1판으로 발행한 ISO 13284, Fork-lift trucks – Fork-arm extensions and telescopic fork arms – Technical characteristics and strength requirements를 기초로, 기술적 내용 및 대응국제표준의 구성을 변경하지 않고 작성한 한국산업표준이다.

1 적용범위

이 표준은 지게차의 포크 확장 및 신축식 포크에 대한 기술적 특성 및 강도 필요사항을 규정한다. 이 표준은 KS B ISO 5053에 명시한 포크 캐리어가 있는 스택킹 지게차에 사용하도록 설계된 포크 확장 및 신축식 포크에 적용하며, 포크 확장 및 축식 포크의 경우는 KS B ISO 2330에 따른다.

이 표준은 내장식 신축 포크 장치나 격자가위 방식 작동 장치에는 적용하지 않는다.

2 인용표준

다음의 인용표준은 이 표준의 적용을 위해 필수적이다. 발행연도가 표기된 인용표준은 인용된 판만을 적용한다. 발행연도가 표기되지 않은 인용표준은 최신판(모든 추록을 포함)을 적용한다.

KS B ISO 2330, 지게차-포크 암-기술적 특징 및 시험

KS B ISO 3691, 동력 산업용 트럭-안전코드

KS B ISO 5053, 산업용 트럭-용어

3 용어와 정의

이 표준의 목적은 다음의 용어와 정의를 적용하기 위함이다.

3.1

한쪽 포크

정격 하중 중심 거리에서 포크가 갖는 정격 용량으로 포크 확장에 대한 포크 길이와 포크 단면은 특별하게 설계하여야 한다.