



中华人民共和国国家标准

GB/T 4625—1998
idt ISO 1703:1983

螺钉和螺母的装配工具术语

Assembly tools for screws and nuts—Nomenclature

1998-03-25 发布

1999-01-01 实施

国家技术监督局 发布

前 言

本标准等同采用国际标准 ISO 1703:1983《螺钉和螺母装配工具——术语》。本标准是对 GB 4625—84 的修订版。在技术内容上与该国际标准等效,编写格式与之等同。

本标准所包括的英文、法文和俄文均与国际标准 ISO 1703:1983 一致。

本标准由中国轻工总会提出。

本标准由全国工具五金标准化中心归口。

本标准起草单位:上海市工具工业研究所。

本标准主要起草人:经国藩、林美德、程永丰。

ISO 前言

ISO(国际标准化组织)是各国标准协会(ISO 成员团体)的一个世界性联合会。制定国际标准的工作是通过 ISO 技术委员会进行的。对已成立技术委员会的项目感兴趣的每个成员团体,都有权参加该委员会。与 ISO 有联系的国际组织、政府或非政府机构也可参加国际标准的制定工作。

由技术委员会通过的国际标准草案在其被 ISO 理事会接受成为正式国际标准前,需分发给成员团体表决。

ISO 1703 是由 ISO/TC29 小工具技术委员会制定的。

根据 ISO 技术工作导则第 1 部分 6.11.2 条,该国际标准第二版本直接递交给 ISO 理事会。该标准取消并替代由下列国家成员团体批准的第一版本(ISO 1703:1975):

澳大利亚	匈牙利	南非
奥地利	印度	西班牙
比利时	爱尔兰	泰国
巴西	以色列	土耳其
捷克斯洛伐克	意大利	英国
埃及	日本	美国
法国	荷兰	苏联
联邦德国	新西兰	南斯拉夫
希腊	葡萄牙	

下列国家成员团体基于技术上的理由表示反对:

波兰
瑞典
瑞士

中华人民共和国国家标准

螺钉和螺母的装配工具术语

Assembly tools for screws and nuts—Nomenclature

GB/T 4625—1998
idt ISO 1703:1983

代替 GB 4625—84

1 范围

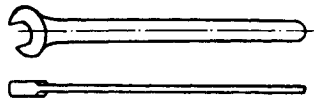


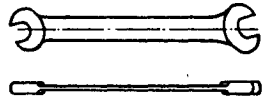
本标准规定了螺钉和螺母的装配工具的命名(包括英文、法文、俄文)和使用范围。
本标准适用于螺钉和螺母的装配工具。

2 螺钉和螺母用手装配工具

2.1 扳手

扳手的术语命名见表1。

表 1

编号	使用范围	工 具	命 名
1			单头呆扳手
			Engineers wrench, single head
			Clé à fourche simple
			Ключ гаечный с открытым зевом, односторонний
2		活扳手	
		Adjustable wrench, open end	
		Clé à molette	
3		敲击呆扳手	
		Slugging wrench, open end	
		Clé à fourche à frapper	
		Ключ гаечный с открытым зевом, ударный	
4			双头呆扳手
			Engineers wrench, double head, open end
			Clé à fourche double
			Ключ гаечный с открытым зевом, двухсторонний