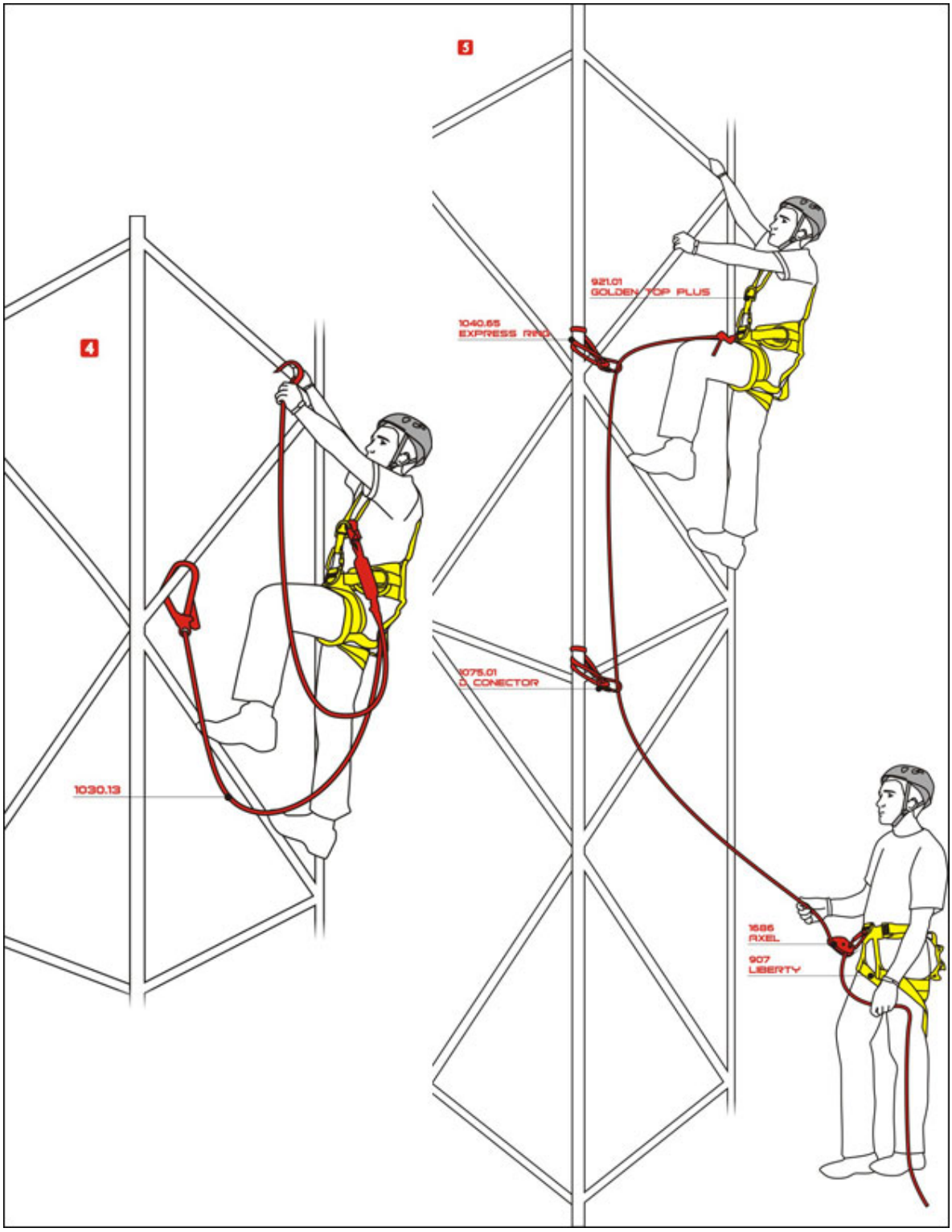
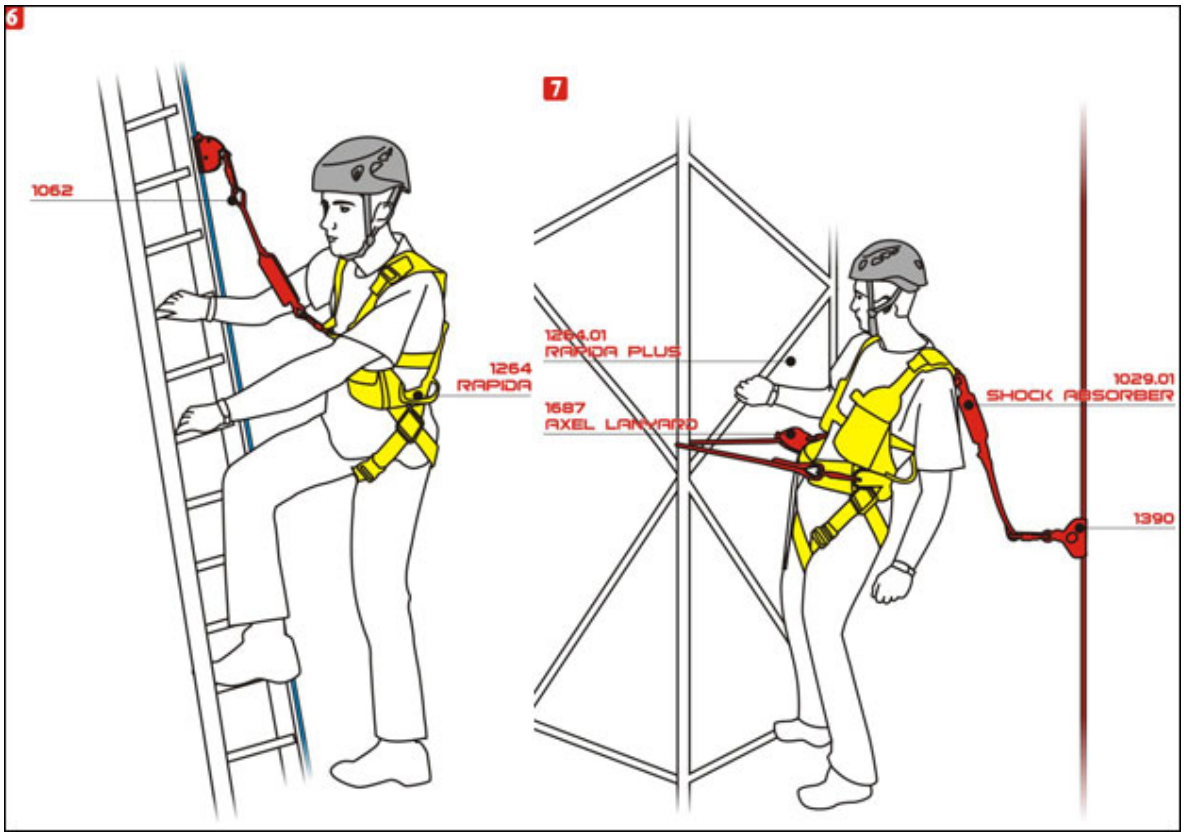
4.高塔、高架上工作(Pylon)

在高塔或高架上工作，穿著的安全吊帶必需經過認證(EN358, EN361)具備墜落制停及定位功能。在高架上前進時應注意：

・圖 4：使用具有雙鉤繩和勢能吸收器的挽索。
・圖 5：以攀岩的方法攀爬，地面有一位確保員，攀爬者在中途每隔 1-1.5m 設置固定點(Anchor points)。



・圖 6：在裝設有垂直鋼索的地方前進時，使用墜落制停裝備及勢能吸收器。
・圖 7：攀登完成後，使用一條可調長度的挽索來定位工作位置。並架設一條安全繩，連接墜落制停裝備到工人的安全吊帶。



※必要裝備範例：

1.雙鉤繩＋勢能吸收器挽索 (例: CAMP 1030.13)

2.全身式安全吊帶(前後均可受力吊掛，左右側備有定位用的受力 D 環)

(例: CAMP 921.01 Golden Top Plus)

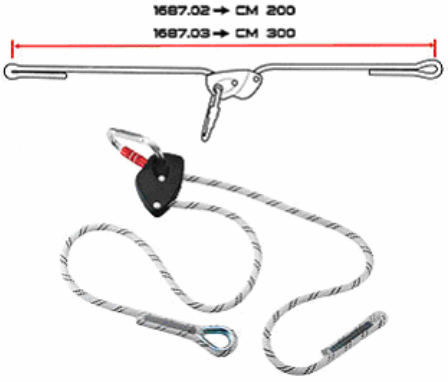
扁帶環(拉力 2000kg 以上) (例: CAMP 1040.65)

可自動掣停的確保器　(例: CAMP 1686 AXEL)

半身式工作吊帶　(例: CAMP 907 Liberty)

安全繩(11mm)使用的防墜器(夾繩器)
(例: CAMP 1390)

可調式挽索 (例: CAMP 1687 Axel Lanyard)



勢能吸收器 (例: CAMP 1029.01)

具定位腰帶的全身吊帶
(例: CAMP 1264.01 Rapida Plus)

附有勢能吸收器的鋼索防墜器
(例: CAMP 1062)