











Comparison carriage designation EWELLIX - LLTHC vs. SCHAEFFLER -KLLT KWLТ carriages & TKLT rails

LLTHC / KWLТ	STANDARD (Flanged)			Slim, standard height			Slim, extended high	
SIZE	Short	Standard	Long	Short	Standard	Long	Standard	Long
15	LLTHC_SA_ / KWLТ_AS_	LLTHC_A_ / KWLТ_A_	-	LLTHC_SU_ / KWLТ_ESC_	LLTHC_U_ / KWLТ_S_	-	LLTHC_R_ / KWLТ_H_	-
20	LLTHC_SA_ / KWLТ_AS_	LLTHC_A_ / KWLТ_A_	LLTHC_LA_ / KWLТ_AL_	LLTHC_SU_ / KWLТ_US_	LLTHC_U_ / KWLТ_S_	LLTHC_LR_ / KWLТ_SL_	-	-
25	LLTHC_SA_ / KWLТ_AS_	LLTHC_A_ / KWLТ_A_	LLTHC_LA_ / KWLТ_AL_	LLTHC_SU_ / KWLТ_US_	LLTHC_U_ / KWLТ_S_	LLTHC_LR_ / KWLТ_SL_	LLTHC_R_ / KWLТ_H_	LLTHC_LR_ / KWLТ_HL_
30	LLTHC_SA_ / KWLТ_AS_	LLTHC_A_ / KWLТ_A_	LLTHC_LA_ / KWLТ_AL_	LLTHC_SU_ / KWLТ_ESC_	LLTHC_U_ / KWLТ_S_	LLTHC_LR_ / KWLТ_SL_	LLTHC_R_ / KWLТ_H_	LLTHC_LR_ / KWLТ_HL_
35	LLTHC_SA_ / KWLТ_AS_	LLTHC_A_ / KWLТ_A_	LLTHC_LA_ / KWLТ_AL_	LLTHC_SU_ / KWLТ_ESC_	LLTHC_U_ / KWLТ_S_	LLTHC_LR_ / KWLТ_SL_	LLTHC_R_ / KWLТ_H_	LLTHC_LR_ / KWLТ_HL_
45	-	LLTHC_A_ / KWLТ_A_	LLTHC_LA_ / KWLТ_AL_	-	LLTHC_U_ / KWLТ_S_	LLTHC_LR_ / KWLТ_SL_	LLTHC_R_ / KWLТ_H_	LLTHC_LR_ / KWLТ_HL_

							
KWLТ_AS_	KWLТ_A_	KWLТ_AL_	KWLТ_ESC_ (15/30/35) KWLТ_US_ (20/25)	KWLТ_S_	KWLТ_SL_	KWLТ_H_	KWLТ_HL_



LLTHR_ / TKLT_
Standard rail



LLTHR_D4 / TKLT_U
Rail with threaded holes
for fixing from below

Preload class	
EWELLIX	SCHAEFFLER
T0	V0
T1	V1
T2	V2
Accuracy class	
EWELLIX	SCHAEFFLER
P5	G4
P3	G3
P2	G2
P1	

standard

Moderate preload: higher rigidity (not available for versions -AS, -US and -ESC)

standard

Accuracy class G2 (only available for preload class V1 and V2)