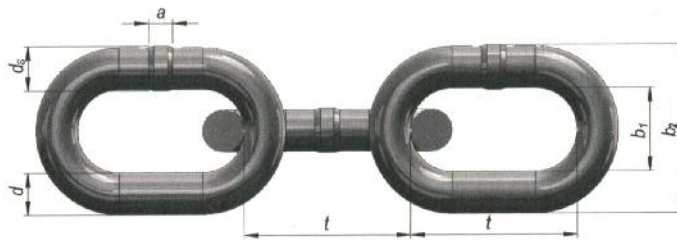


Hand Chains for Hoists - GRADE 30 - 300 N/mm² ● Calibrated and Tested

Technical Specifications

CARBON STEEL



Force Chain Articel No.	Wire Diameter $\varnothing (d_n)$	Tolerance	t	Inner Length		Inside Width b_1 min.	Outside Width b_2 max.	Inner Length (11 x t)		Approximate Kg / Mtr
				Tolerance				11 x t	Tolerance	
FC.HCH.DG3.R.05.24.E	5	$\pm 0,20$	24	+ 0,5	- 0,5	6,92	17,88	264,0	+ 1,0 - 1,0	0,483
FC.HCH.DG3.R.05.22.E	5	$\pm 0,50$	22	+ 0,5	- 0,5	6,60	17,50	242,0	+ 0,7 - 0,7	0,470
FC.HCH.DG3.R.05.252.E	5	$\pm 0,20$	25,2	+ 0,7	- 0,5	6,60	17,40	277,2	+ 2,5 - 0,8	0,452
FC.HCH.DG3.R.05.25.E	5	$\pm 0,50$	25	+ 0,5	- 0,5	8,00	18,90	275,0	+ 0,7 - 0,7	0,460
FC.HCH.DG3.R.05.225.E	5	$\pm 0,10$	22,5	+ 0,8	- 0,2	6,30	17,50	247,5	+ 3,2 - 1,7	0,470
FC.HCH.DG3.R.05.235.E	5	$\pm 0,20$	23,5	+ 0,5	- 0,5	8,00	19,00	258,5	+ 1,5 - 0,5	0,470
FC.HCH.DG3.R.05.26.E	5	$\pm 0,20$	26	+ 0,7	- 0,5	6,60	17,40	286,0	+ 2,5 - 0,8	0,450
FC.HCH.DG3.R.055.235.E	5,5	$\pm 0,22$	23,5	+ 0,5	- 0,5	7,00	20,00	258,5	+ 1,2 - 1,2	0,570
FC.HCH.DG3.R.06.27.E	6	$\pm 0,10$	27	+ 0,5	- 0,5	8,90	21,50	297,0	+ 1,5 - 0,0	0,680
FC.HCH.DG3.R.065.185.E	6,5	$\pm 0,10$	18,5	+ 0,2	- 0,1	8,00	21,80	203,5	+ 0,7 - 0,5	0,950

Security Level	1 / 2,5 / 4,0
Working Load Limit (WLL)	75 N/mm ²
Manufacture Test Force (MTF)	188 N/mm ²
Breaking Load Limit (BLL)	300 N/mm ²