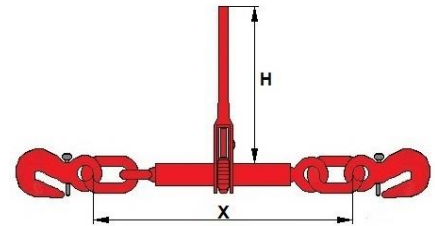


AKCESORIA DO ŁAŃCUCHÓW

NAPINACZ GRZECHOTKOWY PN-EN12195-3

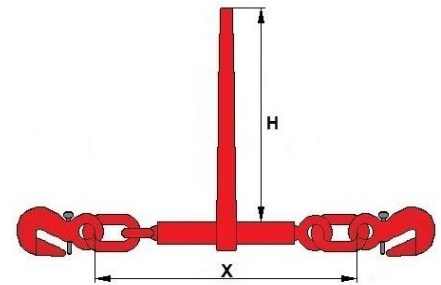
norma: PN-EN12195-3
 obróbka końcowa: malowany na czerwono
 oznakowanie: *kod producenta *kod identyfikacyjności *kod wyrobu (WLLxx.xxT)
 *numer klasy (rozmiar łańcucha.8)
 *CE *zdolność mocowania (LC) w kiloniuutonach
 *ostrzeżenie (not for LIFTING - nie zawieszaj) * EN12195-3
 zabezpieczenie: bolec zabezpieczający przed zsunięciem się łańcucha z haka
 zastosowanie: do napinania łańcuchów



symbol	łańcuch	zdolność mocowania	H	X min	X max	waga
	[mm]	[kN]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/szt]
ŁNAP08	8	40	170	455	601	3,06
ŁNAP10	10	63	225	470	640	5,31
ŁNAP13	13	100	300	530	685	8,32

NAPINACZ GRZECHOTKOWY Z ZABEZPIECZENIEM

materiał: stal stopowa, hartowana; haki i dźwignia kute
 obróbka końcowa: malowany na czerwono
 oznakowanie: *kod producenta *kod identyfikacyjności
 *kod wyrobu (WLLxx.xxT)
 *numer klasy (rozmiar łańcucha.8)
 *CE *zdolność mocowania (LC) w kiloniuutonach
 *ostrzeżenie (not for LIFTING - nie zawieszaj) * EN12195-3
 zabezpieczenie: bolec zabezpieczający przed zsunięciem się łańcucha z haka
 zastosowanie: do napinania łańcuchów



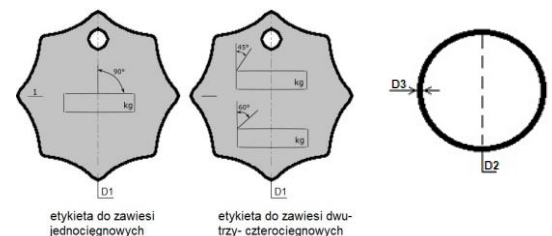
symbol	łańcuch	zdolność mocowania	H	X min	X max	waga
	[mm]	[kN]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/szt]
ŁNAPZ08	8	40	330	455	650	4,74
ŁNAPZ10	10	63	330	470	675	5,16

ETYKIETY DO ZAWIESI

ETYKIETA DO ZAWIESI ŁAŃCUCHOWYCH

norma: PN-EN1677
 materiał: stal kuta
 zastosowanie: do oznaczania zawiesi łańcuchowych

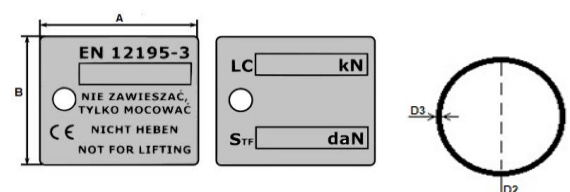
symbol	D1	D2	D3	waga
	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/szt]
ETZ01	70	55	3	0,070
ETZ0234	70	55	3	0,070



ETYKIETA DO ODCIĄGÓW ŁAŃCUCHOWYCH

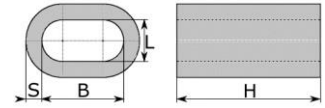
norma: PN-EN12195-3
 materiał: stal kuta
 obróbka końcowa: do oznaczania odciągów łańcuchowych

symbol	A	B	D2	D3	waga
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/szt]
ETO	60	50	55	3	0,066



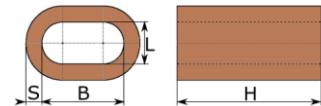
ZŁĄCZKI DO LIN

ZŁĄCZKA PODŁUŻNA wg DIN 3093 - aluminiowa



symbol	rozmiar nominalny	na linę [φ]	H	L	B	S	waga
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/100szt]
AZ010	1	0,6-1,0	5,00	1,20	2,20	0,80	0,008
AZ015	1,5	1,0-1,5	6,00	1,70	3,30	0,90	0,014
AZ020	2	1,5-2,0	7,00	2,20	4,40	0,85	0,025
AZ030	3	2,5-3,0	11,00	3,30	6,60	1,25	0,075
AZ040	4	3,0-4,0	14,00	4,40	8,80	1,70	0,181
AZ045	4,5	4,0-4,5	16,00	4,90	9,80	1,90	0,261
AZ050	5	4,0-5,0	18,00	5,50	11,00	2,10	0,385
AZ060	6	5,0-6,0	21,00	6,60	13,20	2,50	0,586
AZ080	8	6,5-8,0	28,00	8,80	17,60	3,30	1,390
AZ100	10	8,0-10,0	35,00	10,90	21,80	4,10	2,670
AZ120	12	11,0-12,0	42,00	13,20	26,40	4,90	4,580
AZ140	14	12,0-14,0	50,00	15,00	30,40	5,90	7,300
AZ160	16	14,0-16,0	57,00	17,50	34,70	7,00	11,200

ZŁĄCZKA PODŁUŻNA wg DIN 3093 - miedziana



symbol	rozmiar nominalny	na linę [φ]	H	L	B	S	waga
	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[kg/100szt]
CZ01	1	0,6-1,0	10,00	1,50	3,00	1,00	0,075
CZ015	1,5	1,0-1,5	5,90	1,80	3,30	1,00	0,058
CZ03	3	2,0-3,0	11,00	3,30	6,60	1,25	0,290