



CATENE RASCHIANTI

trasmissioni meccaniche

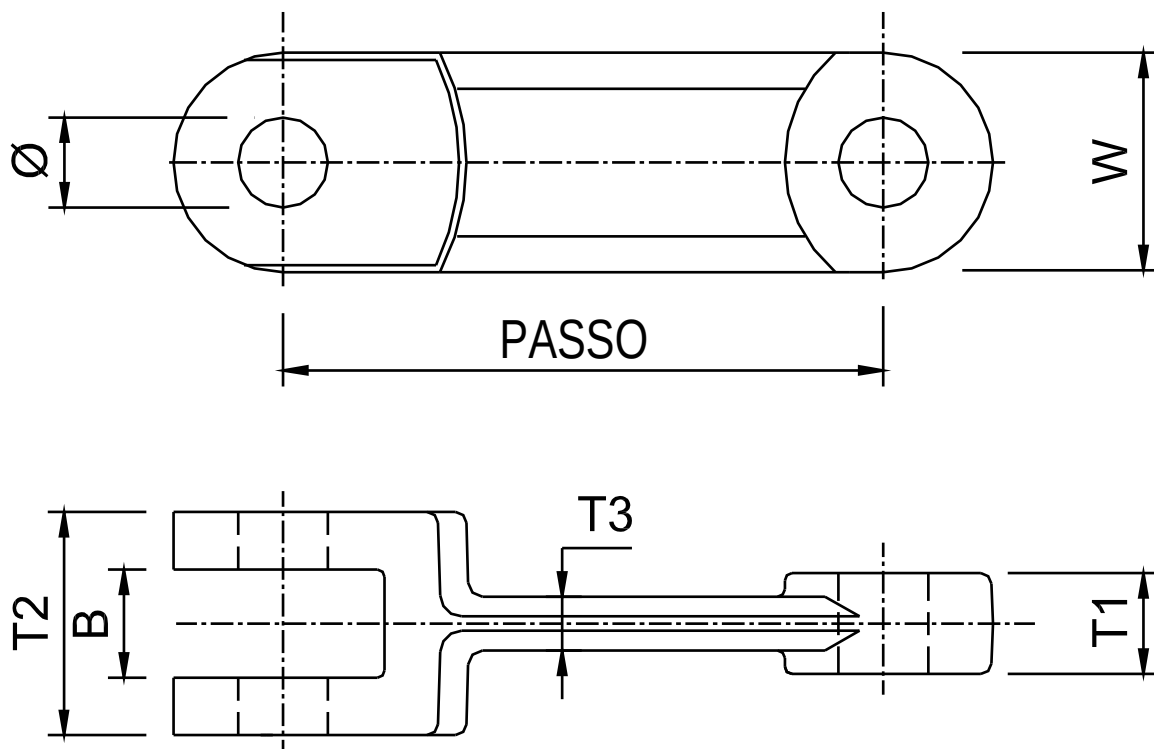


CARICHI DI ROTTURA MEDI TEORICI

Cod.	MN [kN]	CN [kN]	C [kN]	CD [kN]	Peso Indicativo [Kg/m]
1001	180	195	235	330	4,80
1002	110	120	150	210	3,50
3001	163	175	212	290	4,40
4001	440	470	570	790	13,60
4002	370	400	480	655	12,20
4003	290	320	370	550	9,40
6001	370	400	480	655	10,80
8001	500	540	660	900	16,70
9001	585	630	765	10335	20,70
10001	840	900	1100	1480	21,00
10002	840	900	1100	1480	19,80

RIASSUNTO CODICI E DIMENSIONI CARATTERISTICHE

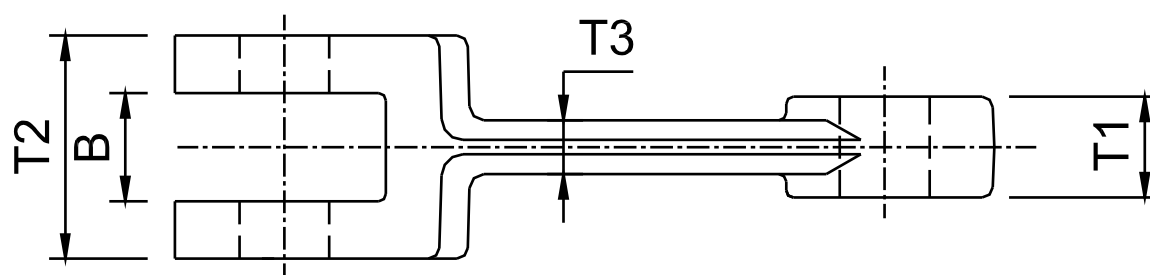
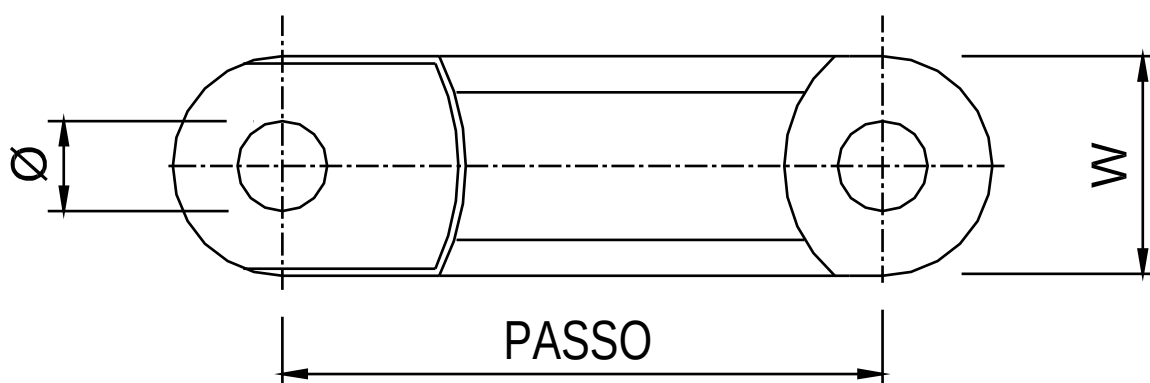
Cod.	Passo	T2	W	T1	B	T3	Diam.
1001	101.6	30	36	12	14	8	14
1002	101.6	24	36	8	10	6	14
2001	102	28	36	12	14	8	14
2002	102	25	36	8	10	6	14
3001	125	30	36	13	14	10	16
4001	142	62	50	28	30	15	25
4002	142	54	50	25	27	15	25
4003	142	42	50	19	20	11	25
6001	160	50	50	23	25	13	25
8001	200	66	60	30	32	20	30
8002	200	55	60	25	27	16	30
9001	216	64	72	26	28	20	35
9002	216	58	72	25	27	18	35
10001	260	70	75	31	33	20	32
10002	260	65	75	31	33	20	32
11001	142	62	50	28	30	15	25
11002	142	42	50	19	20	11	25
12001	160	50	50	23	25	13	25
14001	200	66	60	30	32	20	30
14002	200	66	60	30	32	20	30
20001	260	70	75	31	33	20	32
15001	142	62	50	28	30	15	25
15002	142	42	50	19	20	11	25
16001	160	50	50	23	25	13	25
21001	260	70	75	31	33	20	32
20001	142	42	50	19	20	11	25
20002	142	62	50	28	30	15	25
21001	160	50	50	23	25	13	25
23002	200	60	50	25	27	18	25
25001	250	70	60	30	32	20	30



PASSO 101,6

Cod.	Passo	W	T1	T2	Diam.	B	T3
1001	101.6	36	12	30	14	14	8
1002	101.6	36	8	24	14	10	6

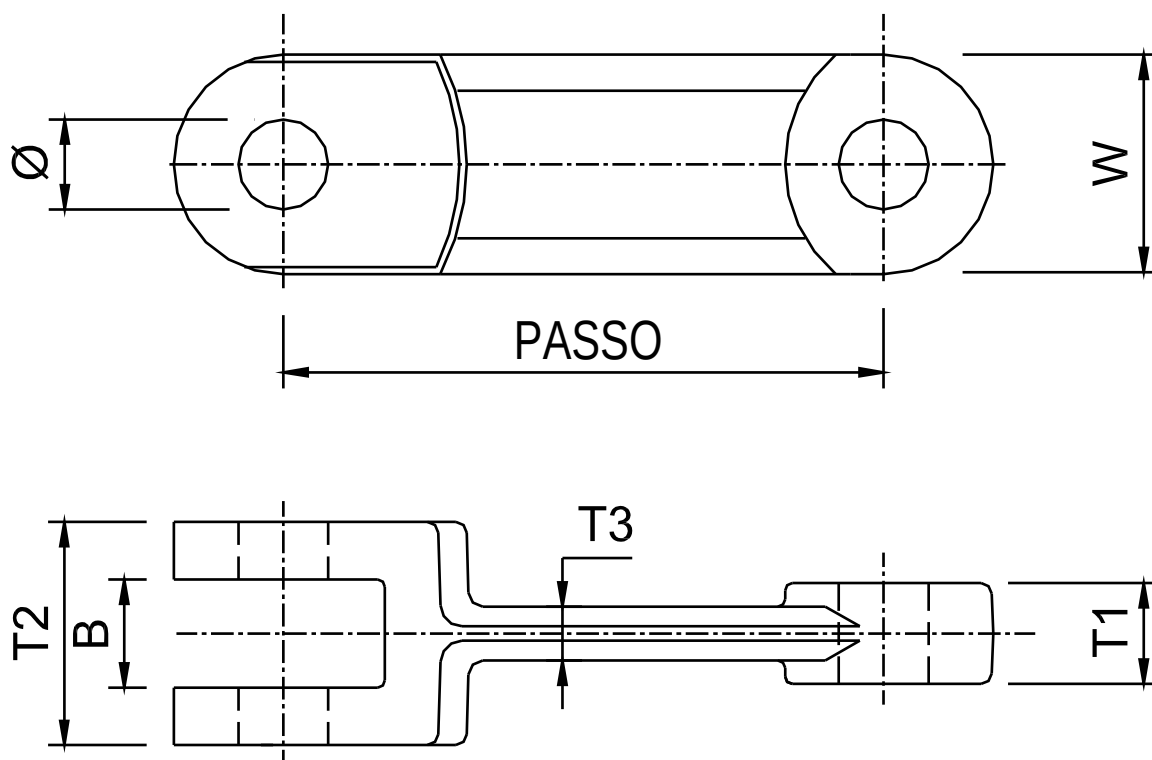
MN 20MnCr5	MN-1 16MnCr5	C C 40	CD 42CrMo4
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 125

<i>Cod.</i>	<i>Passo</i>	<i>W</i>	<i>T1</i>	<i>T2</i>	<i>Diam.</i>	<i>B</i>	<i>T3</i>
3001	125	36	13	30	16	14	10

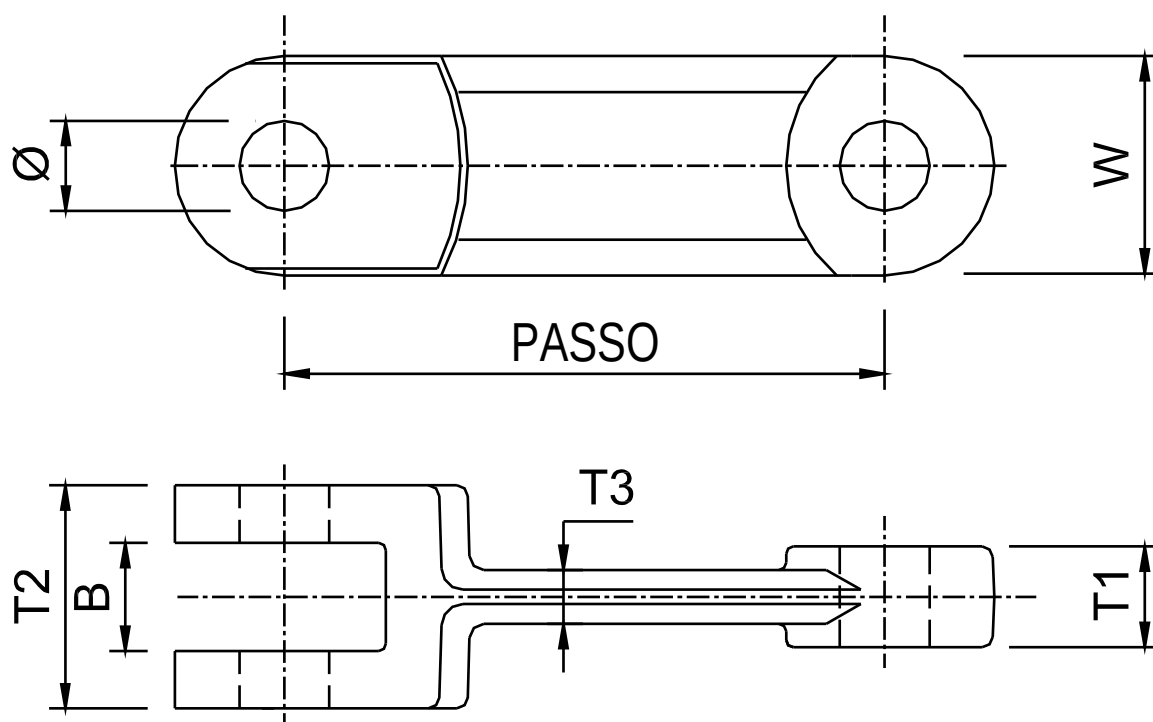
<i>MN</i> <i>20MnCr5</i>	<i>MN-1</i> <i>16MnCr5</i>	<i>C</i> <i>C 40</i>	<i>CD</i> <i>42CrMo4</i>
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 142

<i>Cod.</i>	<i>Passo</i>	<i>W</i>	<i>T1</i>	<i>T2</i>	<i>Diam.</i>	<i>B</i>	<i>T3</i>
4001	142	50	28	62	25	30	15
4002	142	50	25	54	25	27	15
4003	142	50	19	42	25	20	11

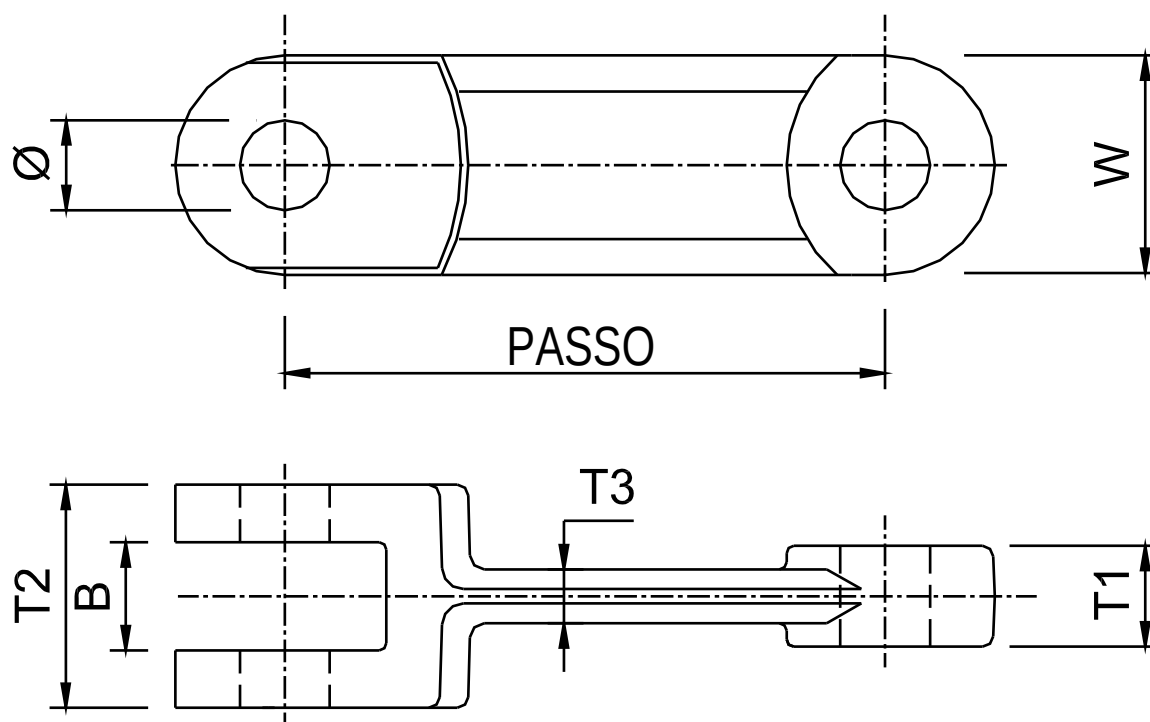
<i>MN</i> <i>20MnCr5</i>	<i>MN-1</i> <i>16MnCr5</i>	<i>C</i> <i>C 40</i>	<i>CD</i> <i>42CrMo4</i>
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 160

Cod.	Passo	W	T1	T2	Diam.	B	T3
6001	160	50	23	50	25	25	13

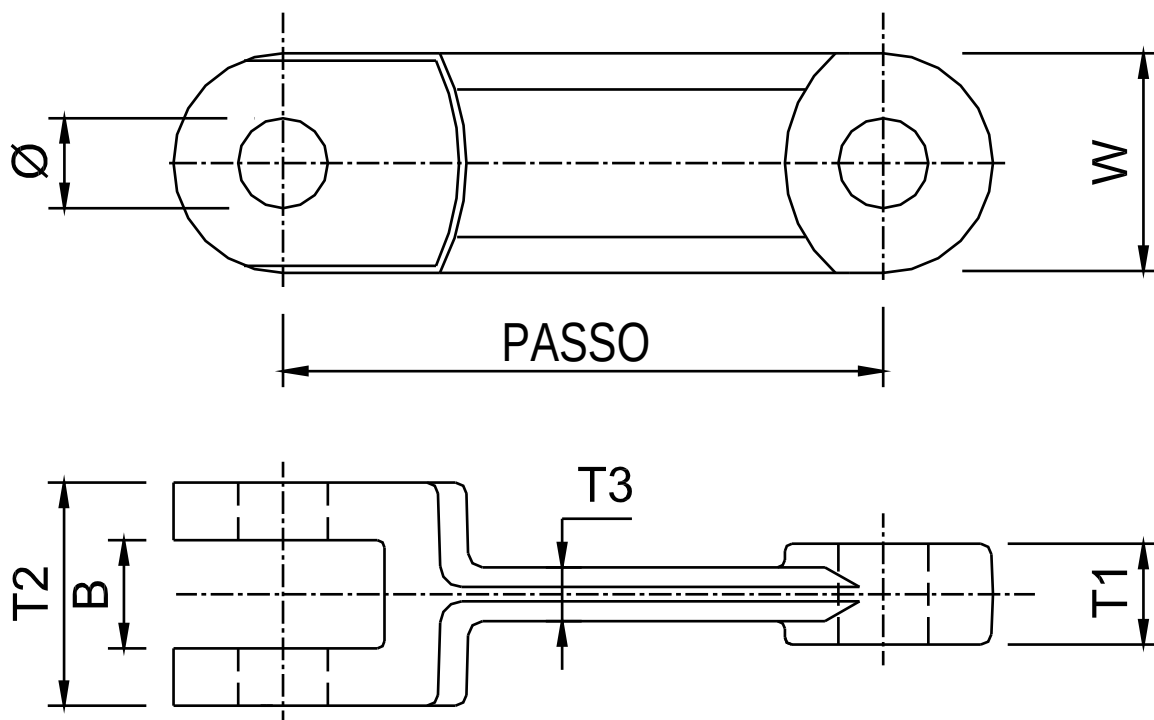
MN 20MnCr5	MN-1 16MnCr5	C C 40	CD 42CrMo4
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 200

Cod.	Passo	W	T1	T2	Diam.	B	T3
8001	200	60	30	66	30	32	20
8002	200	60	25	55	30	27	16

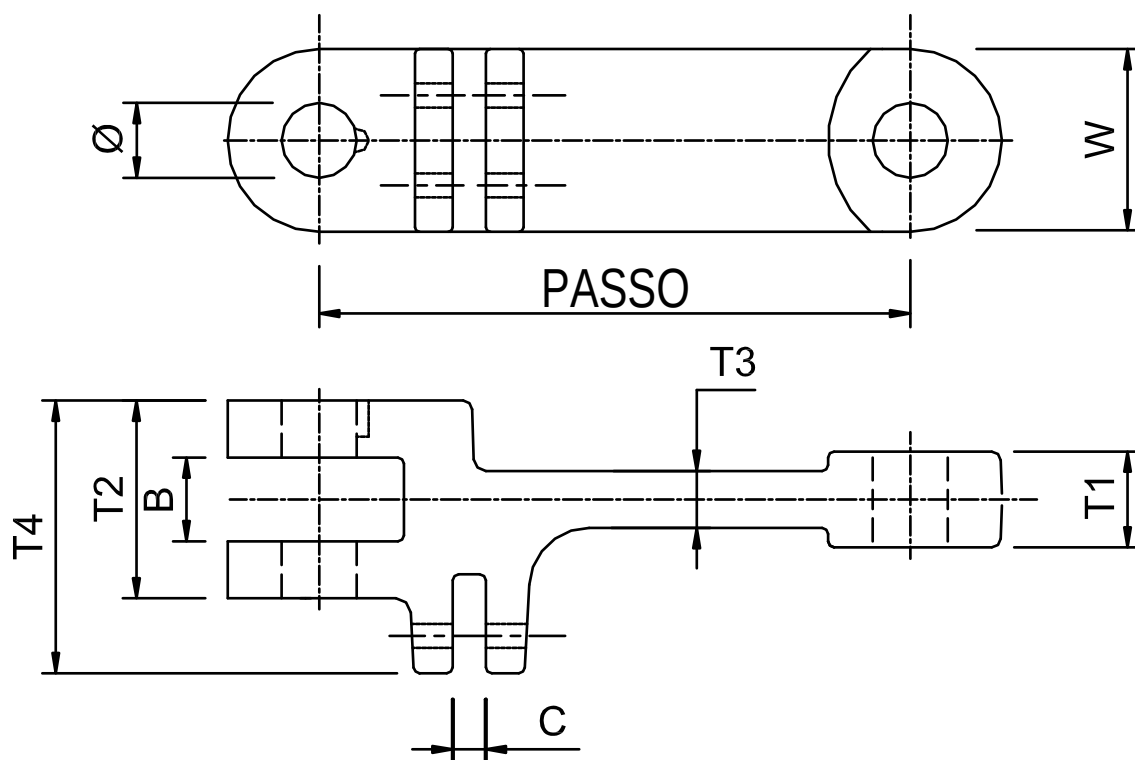
MN 20MnCr5	MN-1 16MnCr5	C C 40	CD 42CrMo4
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 260

<i>Cod.</i>	<i>Passo</i>	<i>W</i>	<i>T1</i>	<i>T2</i>	<i>Diam.</i>	<i>B</i>	<i>T3</i>
10001	260	75	31	70	32	33	20
10002	260	75	31	65	32	33	20

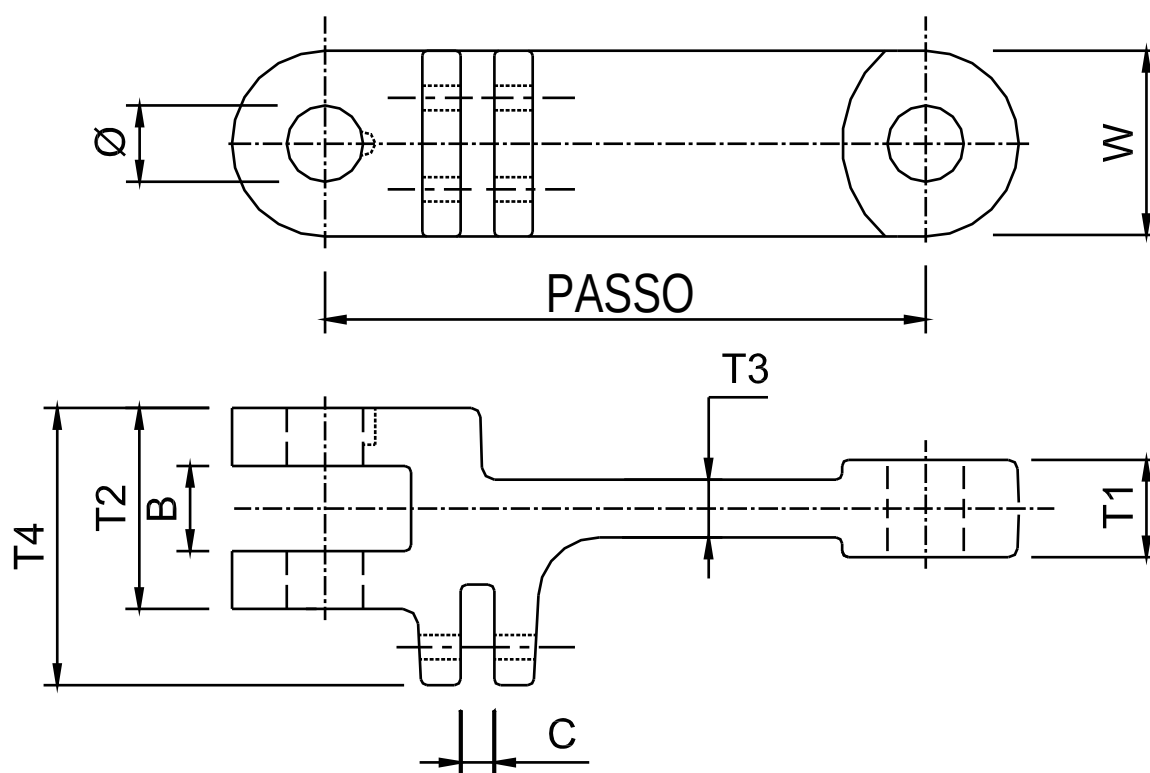
<i>MN</i> <i>20MnCr5</i>	<i>MN-1</i> <i>16MnCr5</i>	<i>C</i> <i>C 40</i>	<i>CD</i> <i>42CrMo4</i>
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 142

Cod.	Passo	W	T2	T4	T1	C	Diam.	B	T3
20001XX	142	50	42	70	19	12	25	20	11
20001XX	142	50	62	87	28	12	25	30	15

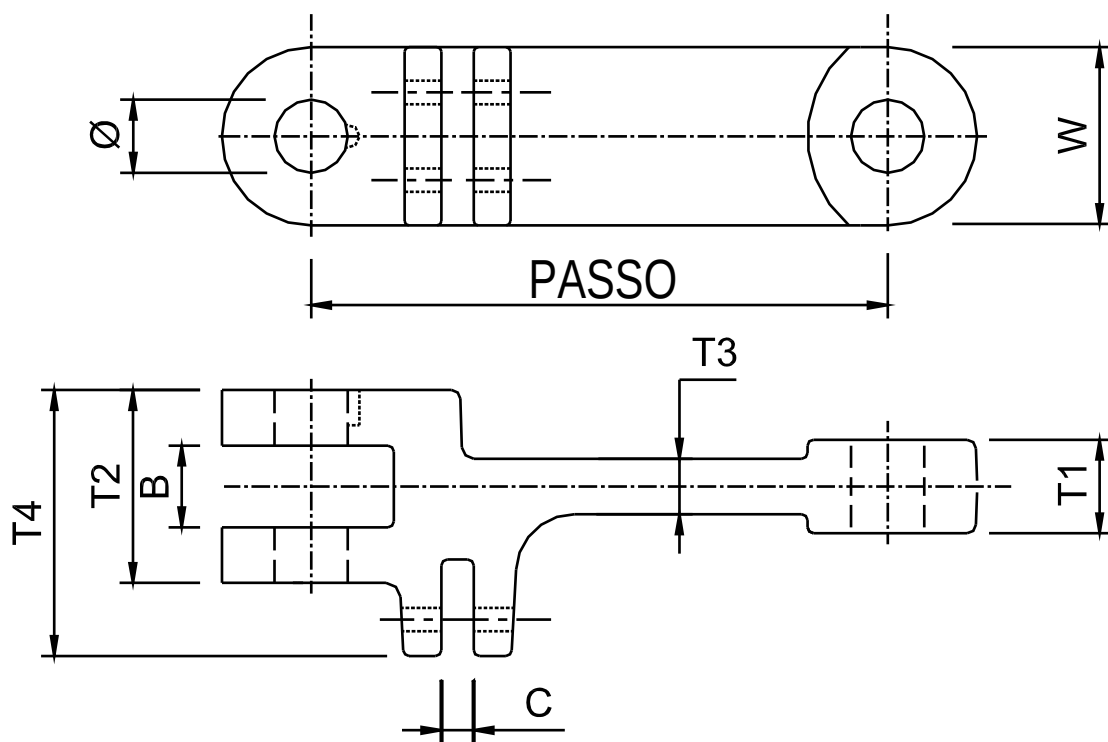
MN 20MnCr5	MN-1 16MnCr5	C C 40	CD 42CrMo4
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 160

<i>Cod.</i>	<i>Passo</i>	<i>W</i>	<i>T2</i>	<i>T4</i>	<i>T1</i>	<i>C</i>	<i>Diam.</i>	<i>B</i>	<i>T3</i>
21001	160	50	50	82	23	13	25	25	13

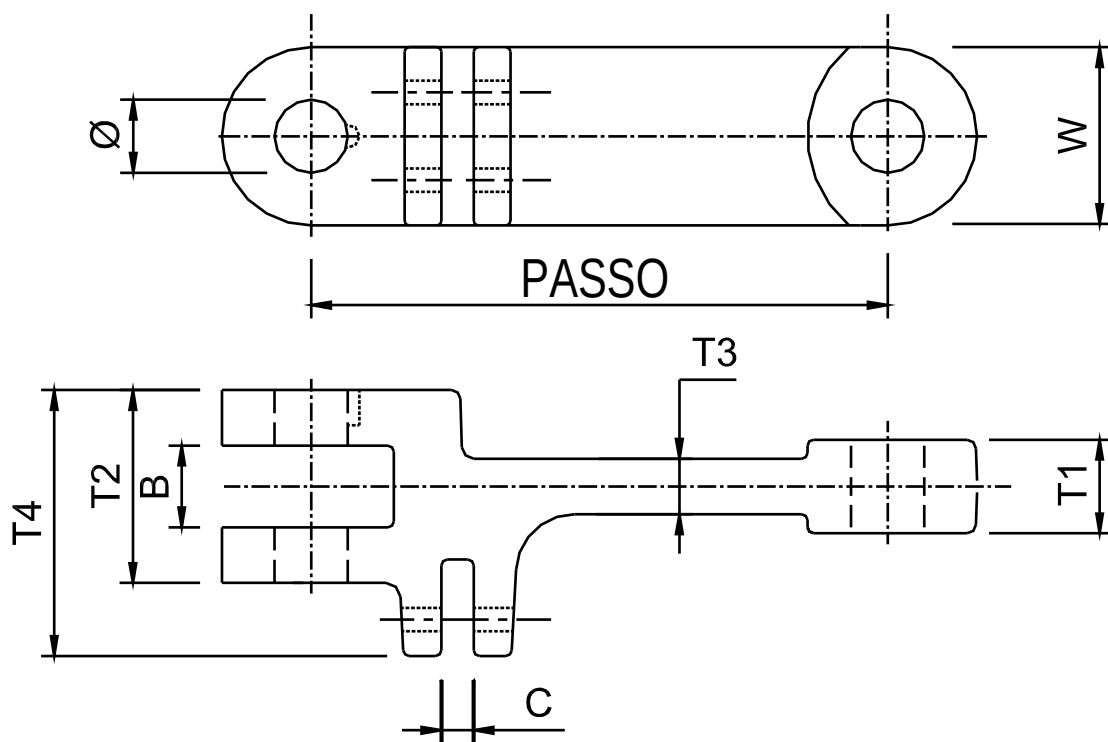
<i>MN</i> <i>20MnCr5</i>	<i>MN-1</i> <i>16MnCr5</i>	<i>C</i> <i>C 40</i>	<i>CD</i> <i>42CrMo4</i>
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 200

Cod.	Passo	W	T2	T4	T1	C	Diam.	B	T3
23002	200	50	60	81	25	12	25	27	18

MN 20MnCr5	MN-1 16MnCr5	C C 40	CD 42CrMo4
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)



PASSO 250

<i>Cod.</i>	<i>Passo</i>	<i>W</i>	<i>T2</i>	<i>T4</i>	<i>T1</i>	<i>C</i>	<i>Diam.</i>	<i>B</i>	<i>T3</i>
25001	250	60	70	95	30	13	30	32	20

<i>MN</i> <i>20MnCr5</i>	<i>MN-1</i> <i>16MnCr5</i>	<i>C</i> <i>C 40</i>	<i>CD</i> <i>42CrMo4</i>
Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Case Hardening Cementato (Cementazione + Tempra)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)	Hardening & Tempering Bonificato (Tempra + Rinvenimento)

Materiali Catene (Specifiche Materiali)

20MnCr5 (Materiale No. 1.7147)

C	SI	MN	S	P	CR
0.17 - 0.22	0.15 - 0.35	1.10 - 1.40	0.000 - 0.035	0.000 - 0.035	1.00 - 1.30

16MnCr5 (Materiale No. 1.7131)

C	SI	MN	S	P	CR
0.14 - 0.19	0.15 - 0.35	1.00 - 1.30	0.000 - 0.035	0.000 - 0.035	0.80 - 1.10

C40 (Material No. 1.1186)

C	SI	MN	S	P
0.35 - 0.45	0.15 - 0.40	0.50 - 0.80	0.000 - 0.050	0.000 - 0.050

42CrMo4 (Materiale No. 1.7225)

C	SI	MN	S	P	CR	MO
0.38 - 0.45	0.15 - 0.35	0.50 - 0.80	0.000 - 0.035	0.000 - 0.035	0.90 - 1.20	0.15 - 0.30

Perni

20MnCr5 (Material No. 1.7147)
 16MnCr5 (Material No. 1.7131)
 C40 (Material No. 1.1186)
 SS 420 (Stainless Steel)
 SS 304 (Stainless Steel)

Circlip

St 37.2 (Material No. 1.0037)
 SS 420 (Stainless Steel)
 SS 304 (Stainless Steel)

- Different materials only upon request
- Materiali differenti solo su richiesta
- Matières différentes seulement sur demande

trasmissioni meccaniche



ercole taraffo di taraffo b. & c. s.a.s.

via a. gramsci, 14 a - 16010 manesseno (genova)
tel. 010713076 (3 linee) - fax 010720280
www.taraffo.it - e-mail: taraffo@taraffo.it