

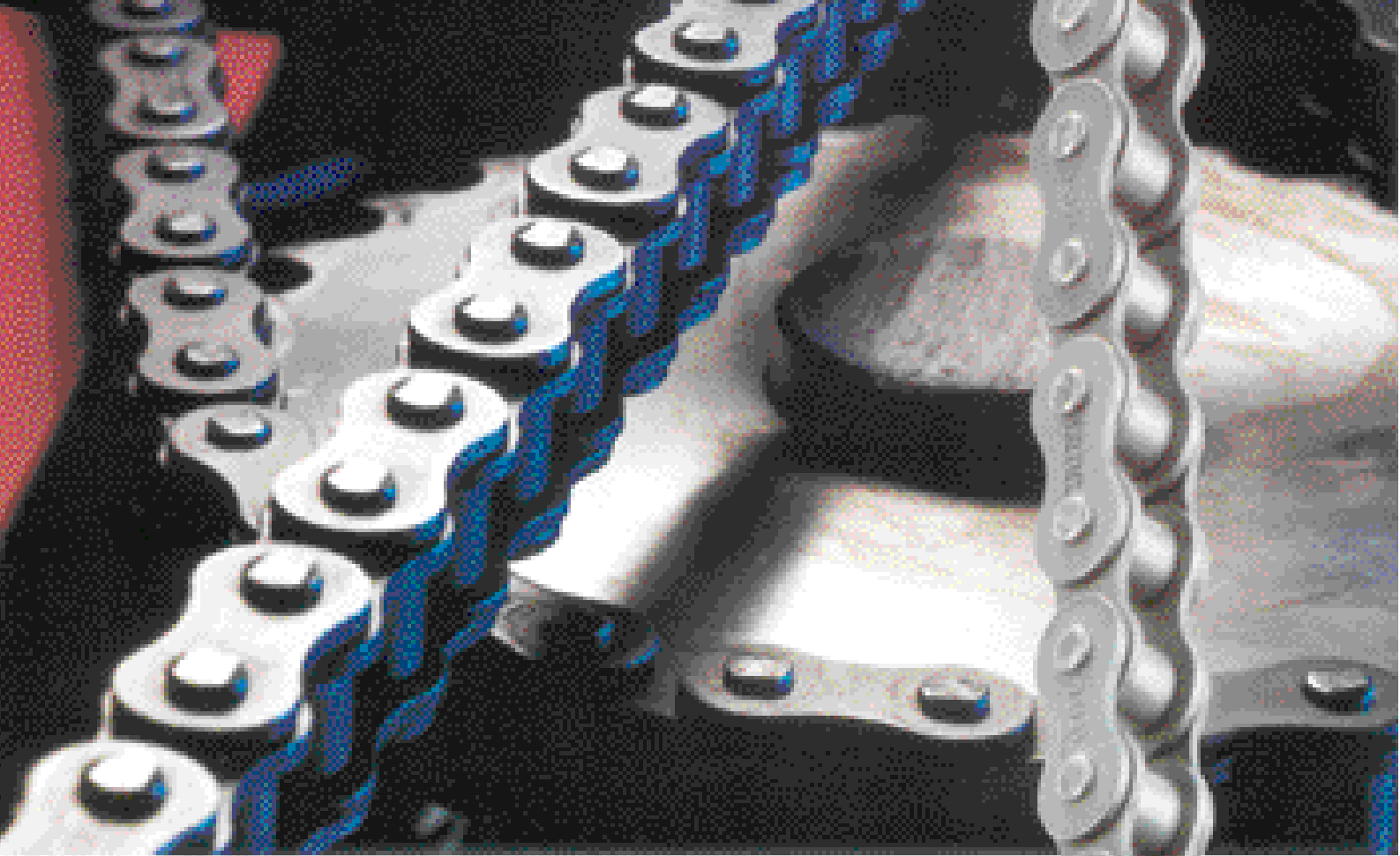


# LOTUS ROLLER CHAIN

UN NUOVO NOME TRA LE CATENE DI QUALITÀ



Secondo normative BS/DIN - ANSI



**LOTUS**<sup>™</sup>

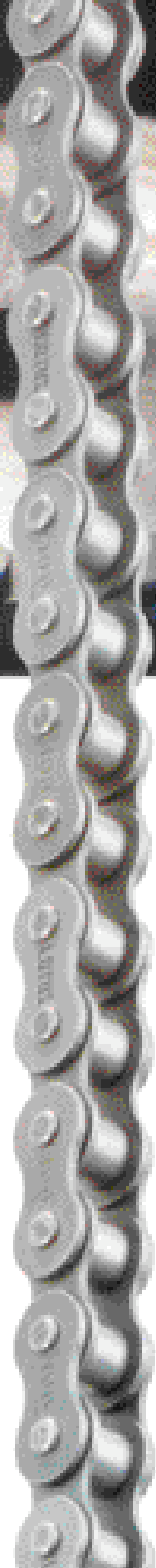
TSUBAKIMOTO CHAIN CO., grazie alla notevole esperienza maturata in oltre 80 anni di attività e ad un sempre più elevato standard qualitativo dei prodotti, è lieta di presentare la nuova linea di catene serie *LOTUS*, studiate e costruite in un'ottica sempre più attenta alle esigenze dei clienti al fine di proporre una catena a prezzi contenuti con la garanzia della qualità TSUBAKI.

Le catene *LOTUS* sono costruite in accordo alle normative europee BS/DIN e a quelle americane ANSI e sono ideali per applicazioni medio-leggere.

Vengono fornite nelle esecuzioni standard e rinforzate (serie ANSI).

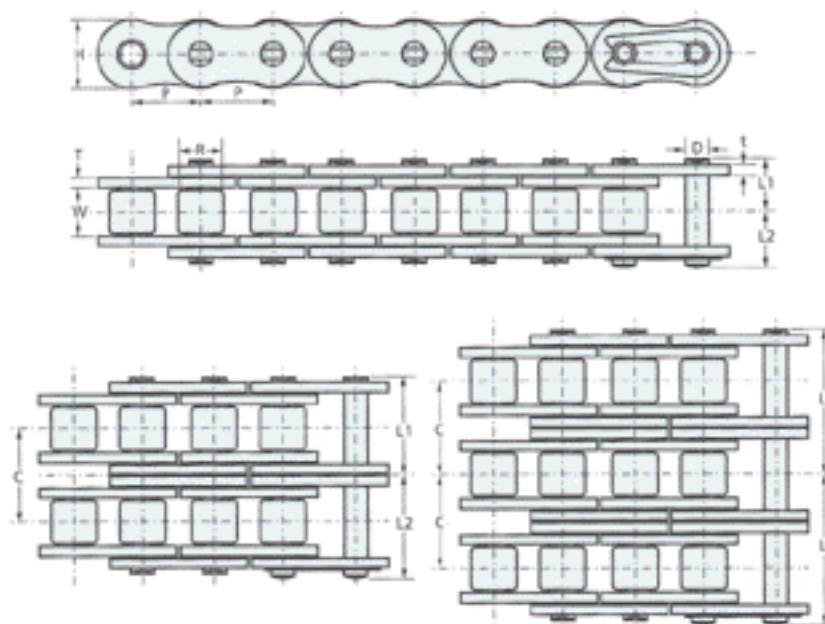
**La catena *LOTUS* è:**

**a rullo pieno  
a piastre pallinate  
pre-lubrificata  
pre-rodato  
con speciale imballo**





## Serie Europea BS / DIN



Dimensioni in mm.

LOTUS N.	ISO BS/DIN N.	Passo P	Diam. rullo R	Largh. interna min. W	Perno			Piastra			Scarta- mento C	Carico minimo di rottura [kN (Kgf)]	Peso [Kg/m]	Nr. passi per rotolo standard (5m)
					D	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	t	T	H (max)				

### CATENA SINGOLA

LOTUS 06B-1*	06B-1	9,525	6,35	5,72	3,28	6,65	7,45	1,30	1,30	8,20	-	9,0 ( 918)	0,43	526
LOTUS 08B-1	08B-1	12,700	8,51	7,75	4,45	8,45	9,75	1,60	1,60	11,80	-	18,0 (1.835)	0,71	394
LOTUS 10B-1	10B-1	15,875	10,16	9,65	5,08	9,80	13,90	1,70	1,70	14,73	-	22,4 (2.284)	0,96	316
LOTUS 12B-1	12B-1	19,050	12,07	11,68	5,72	11,25	12,95	1,85	1,85	16,00	-	29,0 (2.957)	1,21	264
LOTUS 16B-1	16B-1	25,400	15,88	17,02	8,28	18,05	23,45	3,10	4,15	21,08	-	60,0 (6.118)	2,70	198

### CATENA DOPPIA

LOTUS 06B-2*	06B-2	9,525	6,35	5,72	3,28	11,45	12,60	1,30	1,30	8,20	10,24	16,9 (1.723)	0,79	526
LOTUS 08B-2	08B-2	12,700	8,51	7,75	4,45	15,30	16,35	1,60	1,60	11,80	13,92	32,0 (3.263)	1,40	394
LOTUS 10B-2	10B-2	15,875	10,16	9,65	5,08	17,75	22,20	1,70	1,70	14,73	16,59	44,5 (4.538)	1,90	316
LOTUS 12B-2	12B-2	19,050	12,07	11,68	5,72	20,80	22,26	1,85	1,85	16,00	19,46	57,8 (5.894)	2,42	264
LOTUS 16B-2	16B-2	25,400	15,88	17,02	8,28	33,90	39,40	3,10	4,15	21,08	31,88	106,0 (10.809)	5,40	198

### CATENA TRIPLA

LOTUS 06B-3*	06B-3	9,525	6,35	5,72	3,28	16,75	17,85	1,30	1,30	8,20	10,24	24,9 (2.541)	1,16	526
LOTUS 08B-3	08B-3	12,700	8,51	7,75	4,45	21,90	23,20	1,60	1,60	11,80	13,92	47,5 (4.844)	2,10	394
LOTUS 10B-3	10B-3	15,875	10,16	9,65	5,08	26,40	30,50	1,70	1,70	14,73	16,59	66,7 (6.802)	2,85	316
LOTUS 12B-3	12B-3	19,050	12,07	11,68	5,72	30,75	32,35	1,85	1,85	16,00	19,46	86,7 (8.847)	3,62	264
LOTUS 16B-3	16B-3	25,400	15,88	17,02	8,28	49,95	55,35	3,10	4,15	12,08	31,88	160,0 (16.327)	8,10	198

#### NOTE:

\* Catena a piastre piane.

Catene coppigliate e maglie false a tre rulli non disponibili.

Su richiesta: catene in misura, catene appaiate.

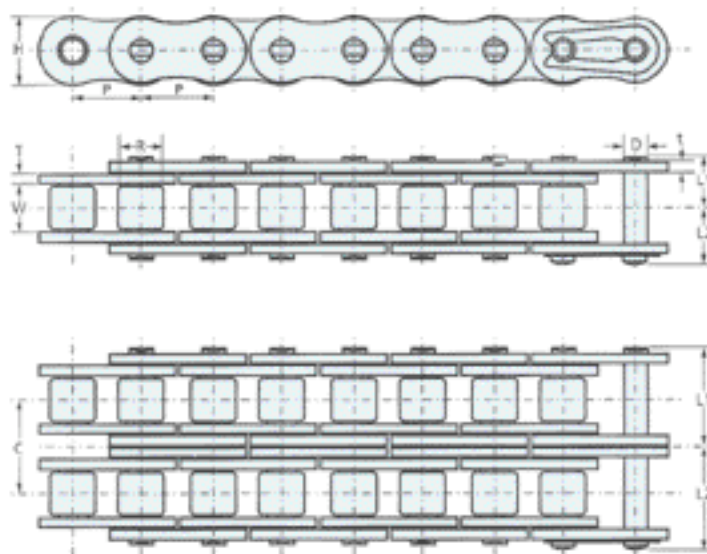
#### APPLICAZIONI:

La catena LOTUS è stata studiata per applicazioni medio-leggere.

Per applicazioni particolarmente gravose contattare il distributore TSUBAKI più vicino per un consiglio sulla catena idonea alle Vostre esigenze.



## Serie Americana ANSI



Dimensioni in mm.

LOTUS N.	ISO ANSI N.	Passo P	Diam. rullo R	Largh. interna min. W	Perno			Piastra			Scartamento C	Carico minimo di rottura [kN (Kgf)]	Peso [Kg/m]	Nr. passi per rotolo standard (3,048 m)
					D	L <sub>1</sub>	L <sub>2</sub>	t	T	H (max)				

### CATENA SINGOLA

LOTUS 35-1 <sup>^</sup>	35-1	9,525	5,08*	4,77	3,58	6,15	6,95	1,30	1,30	8,70	–	7,9 ( 806)	0,34	320
LOTUS 40-1	40-1	12,700	7,92	7,85	3,96	8,30	9,50	1,50	1,50	12,00	–	13,8 (1.407)	0,64	240
LOTUS 50-1	50-1	15,875	10,16	9,53	5,08	10,45	11,75	2,03	2,03	15,90	–	21,8 (2.223)	1,06	192
LOTUS 60-1	60-1	19,050	11,91	12,57	5,94	12,95	14,75	2,42	2,42	18,00	–	31,1 (3.172)	1,54	160
LOTUS 80-1	80-1	25,400	15,88	15,75	7,92	16,70	19,80	3,25	3,25	24,00	–	55,6 (5.670)	2,69	120

### CATENA DOPPIA

LOTUS 35-2 <sup>^</sup>	35-2	9,525	5,08*	4,77	3,57	11,25	12,05	1,30	1,30	8,70	10,13	15,8 ( 1.612)	0,66	320
LOTUS 40-2	40-2	12,700	7,92	7,85	3,96	15,50	16,70	1,50	1,50	12,00	14,38	27,6 ( 2.814)	1,27	240
LOTUS 50-2	50-2	15,875	10,16	9,53	5,08	19,45	20,95	2,03	2,03	15,90	18,11	43,6 ( 4.446)	2,11	192
LOTUS 60-2	60-2	19,050	11,91	12,57	5,94	24,40	26,10	2,42	2,42	18,00	22,78	62,2 ( 6.344)	3,04	160
LOTUS 80-2	80-2	25,400	15,88	15,75	7,92	31,35	34,45	3,45	3,25	24,00	29,29	111,2 (11.340)	5,38	120

DISTRIBUITO DA:

#### NOTE:

<sup>^</sup> Catena a bussole

\* Diametro bussola.

Catene coppigliate e maglie false a tre rulli non disponibili.

Su richiesta: catene in misura, catene appaiate.

Disponibili nelle versioni rinforzate LOTUS 60H e LOTUS 80H.

#### APPLICAZIONI:

La catena LOTUS è stata studiata per applicazioni medio-leggere.

Per applicazioni particolarmente gravose contattare il distributore

TSUBAKI più vicino per un consiglio sulla catena idonea alle

Vostre esigenze.

