



## ZEROFACTORY CYCLING PERFORMANCE PARTNER

Zerofactory, azienda 100% made in Italy, produce lubrificanti per tutte le tipologie di parti meccaniche ed effettua trattamenti termici sulla superficie per ridurre al massimo gli attriti. L'alta qualità e l'innovativa tecnologia sono caratteristiche reali di ogni singolo prodotto e processo di produzione. Flessibilità e reattività sono la forza di Zerofactory per soddisfare le esigenze di un mercato in continua evoluzione.

### ZEROCOATING

Lo Zerocoating è un esclusivo processo nanotecnologico di Zerofactory che modifica la struttura dei materiali grazie a un processo termico di legame nel substrato della superficie. Grazie a questo legame i materiali trattati vedono diminuire la rugosità delle parti di contatto, riducendo i coefficienti d'attrito si ottiene migliore performance e una durata superiore dei componenti lavorati.

Riduce gli effetti di corrosione e abrasione, abbassa le temperature di esercizio e riduce le micro deformazioni.

Risparmio energetico misurato nei laboratori Mapei Sport con l'utilizzo di catena trattata e pulegge Zero Kuro Plus del 2% medio. Dato rilevato da una media di 20 misurazioni in condizioni di temperatura e umidità controllata.



# CUSCINETTI ZEROFACORY

## AFFIDABILITÀ UNITA ALLA PERFORMANCE

Tutti i cuscinetti vengono ingrassati e con gli scudi interni montati.

### PERFORMER:

Cuscinetti con sfere in acciaio ad alta resistenza studiati per il settore ciclo.

### RACE:

Cuscinetti con sfere in acciaio e trattati con il processo Zerocoating polarizzato che ne migliora la scorrevolezza superando le prestazioni dei cuscinetti in ceramica. Durata e affidabilità.

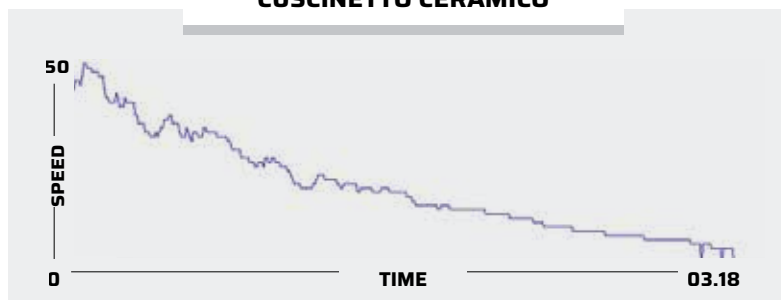


**TEST SERVICE SPORT MAPEI**  
VELOCITÀ SU TEMPO DI ROTAZIONE  
UNA VOLTA FERMATA LA SPINTA A 50 KM/H

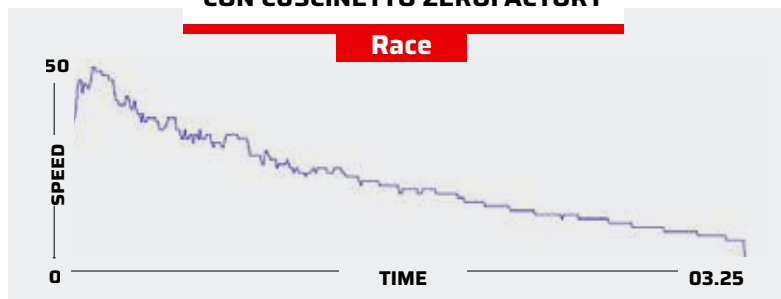
**RUOTA TOP DI GAMMA**



**STESSA RUOTA CON  
CUSCINETTO CERAMICO**



**STESSA RUOTA  
CON CUSCINETTO ZEROFACORY**



## WHEEL KIT

KIT CUSCINETTI completo per coppia ruote - modello da selezionare al momento dell'ordine

ART. PERFORMER	ART. RACE	RUOTA
70100	70200	American Classic
70101	70201	Bontrager
70102	70202	Campi/Fulcrum
70103	70203	Cannondale
70104	70204	Corima
70105	70205	DT Swiss
70106	70206	Enve
70107	70207	Easton
70108	70208	Hed

ART. PERFORMER	ART. RACE	RUOTA
70109	70209	Light Weight
70110	70210	Mavic
70111	70211	Reynolds
70112	70212	Roval
70113	70213	Sram
70114	70214	Shimano
70115	70215	Tune
70116	70216	Vision
70117	70217	Zipp



# CUSCINETTI RUOTE

ART. PERFORMER	ITEM	INTERNO	ESTERNO	LARGHEZZA
70300	686	6	13	5
70301	R-4	6.35	15.88	4.98
70302	688	8	16	5
70303	618/8	8	16	5
70304	698	8	19	6
70305	608	8	22	7
70306	689	9	17	5
70307	609	9	24	7
70308	R-6	9.53	22.23	7.14
70354	6700	10	15	3
70309	6800	10	19	5
70355	3800	10	19	8
70310	6900	10	22	6
70311	6000	10	26	8
70312	16100	10	28	8
70313	6200	10	30	9
70314	6701	12	18	4
70315	6801	12	21	5
70356	3801	12	21	8
70316	6901	12	24	6
70317	6001	12	28	8
70318	6201	12	32	10
70319	SS R-8	12.7	28.57	7.93
70357	6802	14	24	5
70398	6702	15	21	4
70320	6802	15	24	5
70321	15267	15	26	7
70322	15268	15	26	8
70358	DR156210	15	26	10
70323	6902	15	28	7
70324	6002	15	32	9
70325	6202	15	35	11
70326	16277	16	27	7
70327	16287	16	28	7
70328	163110	16	31	10
70359	6703	17	23	4
70329	6803	17	26	5
70360	3803	17	26	10
70330	17287	17	28	7
70331	6903	17	30	7
70361	3903	17	30	10
70332	6003	17	35	10
70333	MR 18307	18	30	7
70362	6804	19	32	7
70334	MR 1937	19.05	37	9
70335	6704	20	27	4
70363	DR203013	20	30	13
70336	6804	20	32	7
70337	6904	20	37	9

ART. RACE	ITEM	INTERNO	ESTERNO	LARGHEZZA
70410	6900	10	22	6
70456	3801	12	21	8
70416	6901	12	24	6
70457	6802	14	24	5
70498	6702	15	21	4
70420	6802	15	24	5
70421	15267	15	26	7
70458	DR156210	15	26	10
70423	6902	15	28	7
70459	6703	17	23	4
70429	6803	17	26	5
70460	3803	17	26	10
70430	17287	17	28	7
70431	6903	17	30	7
70461	3903	17	30	10
70436	6804	20	32	7





## CUSCINETTI

### MOVIMENTI CENTRALI



ART. PERFORMER	ITEM	INTERNO	ESTERNO	LARGHEZZA
70338	MR 22237	22.2	37	8/11.5
70339	MR22237B	22.2	37	8/11.5
70340	23327	23	32	7
70341	MR 2437	24	37	7
70342	MR 2437H8	24	37	8
70364	6705	25	32	4
70343	6805	25	37	7
70344	7805	25	37	7
70345	6905	25	42	9
70365	MR27537	27,5	37	7
70346	SS 6806	30	42	7
70348	6906	30	47	9
70349	FD 6806	31	41/44	11.2
70350	MR 31437	31	43	7
70351	MR 314357	31	43.5	7
70366	6707	35	44	5
70352	6807	35	47	7
70367	6708	40	50	6
70353	6808	40	52	7
70368	6709	45	55	6
70369	6809	45	58	7
70370	6710	50	62	6
70371	6810	50	65	7

ART. RACE	ITEM	INTERNO	ESTERNO	LARGHEZZA
70441	MR 2437	24	37	7
70464	6705	25	32	4
70443	6805	25	37	7
70465	MR27537	27,5	37	7
70446	SS 6806	30	42	7
70466	6707	35	44	5
70467	6708	40	50	6
70453	6808	40	52	7
70468	6709	45	55	6
70469	6809	45	58	7
70470	6710	50	62	6
70471	6810	50	65	7

Giulio Molinari record italiano  
Long distance a Kona 2018



# CUSCINETTI

## SERIES STERZO



ART. PERFORMER	ITEM	INTERNO	ESTERNO	LARGHEZZA	ANGOLO
70372	MH-P09H6.3	27,15	38	6,3	45°/45°
70373	MH-P04	30,15	39	6,5	45°/45°
70374	MH-P03	30,15	41	6,5	45°/45°
70375	MH-P03K	30,15	41	6,5	36°/45°
70376	MR 345	30,15	41	6,5	90°/90°
70377	MH-P08	30,15	41,8	6,5	45°/45°
70378	MR 845	30,15	41,8	6,5	90°/90°
70379	ACB845H8-2RS	30,15	41,8	8	45°/45°
70380	MH-P08F	30,5	41,8	8	45°/45°
70381	MH-P08H8	30,5	41,8	8	45°/45°
70382	MR 136	32,8	41,8	6	45°/45°
70383	MR 438	33,05	43,8	7	90°/90°
70384	MH-P17	34,1	46,8	7	45°/45°
70385	MH-P22	34,1	46,9	7	45°/45°
70386	MR 137	37	46,9	7	45°/45°
70387	ACB 3748H7-2RS	37	48	7	45°/90°
70388	SS MH-P21 inox	37	49	7	45°/45°
70389	B543-2RSC3 MAX	39,7	50,8	7,14	90°/90°
70390	ACB518K	40	51,8	8	36°/45°
70391	MR 518H8	40	51,8	8	90°/90°
70392	MR 4052H6.5	40	52	6,5	90°/90°
70393	MH-P16K	40	52	7	36°/45°
70394	MH-P16	40	52	7	45°/45°
70395	MR 4052H7	40	52	7	90°/90°
70396	MH-P16H8	40	52	8	45°/45°
70397	T808	40	52	12	45°/45°



## CATENE CON TRATTAMENTO ZEROCOATING

Ogni catena viene trattata e lavorata a mano. Controllata una a una e sottoposta a test per il controllo della superficie lavorata Zerocoating Nano. Dopo accurati controlli è finalmente pronta per le competizioni su pista, triathlon, strada e mountain bike. Se hai una gara, o un evento importante in arrivo, cura ogni particolare, perchè ogni secondo conta.

**ZERO BLACK&GOLD CHAIN 11V** € 125,00

**ART. 70500**

Catena prodotta da Connex a 11v con doppio trattamento base DLC E TIN GOLD. Con l'applicazione di Zerocoating si uniforma la superficie, ottenendo la catena più performante al mondo.

Zerofactory garantisce il suo legame fino a fine vita della catena, perchè non è un lubrificante, ma un vero processo applicativo che genera un legame stabile nel substrato del metallo.

## CATENE ORIGINALI CON TRATTAMENTO ZEROCOATING

**SHIMANO DURA ACE 11V** € 125,00

**ART. 70501**

**SRAM RED 11 V** € 125,00

**ART. 70502**

**SRAM EAGLE 12 V** € 145,00

**ART. 70503**

**CAMPAGNOLO 11 V** € 145,00

**ART. 70504**

**CAMPAGNOLO 12 V** € 150,00

**ART. 70505**

**SRAM AXS 12 V** € 145,00

**ART. 70506**

**SHIMANO XTR 12 V** € 145,00

**ART. 70507**

### PLUS

VANTAGGIO MEDIO  
DEL 2,5%  
CON UN APPLICAZIONE  
DI 200 WATT  
PICCHI DEL 3,8%  
CON UN APPLICAZIONE  
DI 700 WATT



## PULEGGE ZERO AVIO ROAD

Le Zero Avio Road 12t, doppio trattamento Zero Coating e cuscinetto Zero Race. Performance e cambiata più veloce e precisa.

ART.	N° DENTI	MODELLO	
70615	12	Campy 12V	€ 94,00
70616	12	Red Axs	€ 94,00
70617	12	Force Axs	€ 94,00
70618	12	Force / Red E	€ 94,00
70619	12	Dura Ace 9150 11v	€ 94,00

## PULEGGE ZERO AVIO MTB

Le Zero Avio Mtb 14t, doppio trattamento Zero Coating e cuscinetto

ART.	N° DENTI	MODELLO	
70608	14	Eagle Axs / Eagle	€ 98,00
70609	14	Shimano xtr / xt	€ 98,00
70610	14	Sram 11V	€ 98,00

## PULEGGE ZERO KURO ROAD

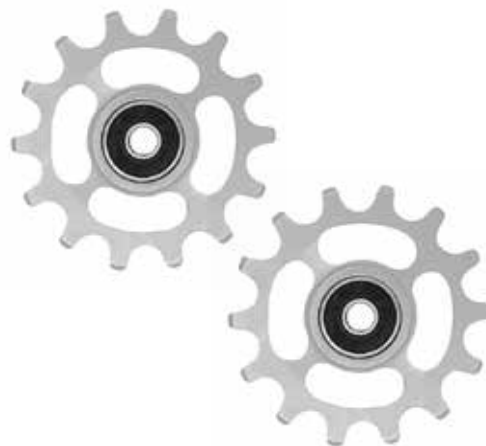
Le Kuro Road , montano su gabbia originale, con viteria originale. Vantaggi: cambiata più precisa, aumento del tensionamento della catena e riduzione dell'effetto chain suck, riduzione degli attriti a tutto vantaggio degli effetti di pedalata.

ART.	N° DENTI	MODELLO	
70600	12	Dura Ace	€ 77,00
70601	12	Ultegra	€ 77,00
70603	12	SR Etape	€ 77,00
70620	11	Campy	€ 56,00
70611	11	Tutti	€ 56,00

## PULEGGE ZERO KURO MTB

Le 12t Kuro Mtb , montano su gabbia originale, con viteria originale. Vantaggi: cambiata più precisa, aumento del tensionamento della catena e riduzione dell'effetto chain suck, riduzione degli attriti a tutto vantaggio degli effetti di pedalata.

ART.	N° DENTI	MODELLO	
70605	12	Sram xx1	€ 77,00
70606	12	Shimano xtr	€ 77,00
70607	12	Shimano xt	€ 77,00



ZERO  
N.S.B.  
SUNRALE

ZERO  
PERFORMANCE



## ZERO X-TREME

ART. 70700

Lubrificante specifico per Catena.

Zero X-TREME lube è un prodotto studiato per ridurre al massimo gli effetti negativi di chain suck dovuti a lubrificanti ad alta viscosità e all'accumulo di sporco.

Grazie alla sua formulazione liquida penetra in tutte le maglie della catena, creando un film protettivo, idrorepellente e anti ossidante.

Esclusiva molecola antisporco, che lo rende adatto in tutte le condizioni climatiche.

Consigliamo un'applicazione moderata ma costante, di non togliere l'eccesso, e di lubrificare dopo il lavaggio.

La catena apparirà asciutta ma lubrificata.

Zero X-TREME Lube, lubrifica e non unge.

Flacone da 100ml

€ 12,50



## ZERO FORK LUBE

ART. 70701

Lubrificante esterno per steli forcella e mono ammortizzatore.

Zero Fork Lube è il primo lubrificante immesso sul mercato per la lubrificazione esterna degli steli forcella. Oil free, fluoro free.

Esclusiva molecola antisporco. Migliora la reattività alle basse velocità, migliorando il feeling di guida e il flow.

Protegge le boccole di scorrimento e limita l'usura degli steli. Ideale nelle condizioni di sporco più estremo.

Alzare il parapolvere, applicare, richiudere e fate lavorare la forcella per distribuire il prodotto.

Flacone da 50 ml

€ 10,50



## ZERO ADD+

ART. 70702

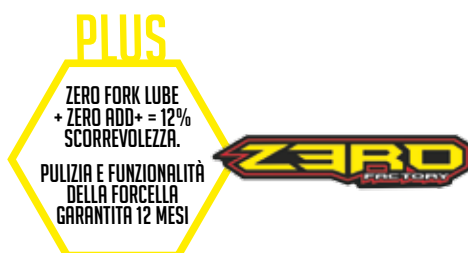
Additivo per forcelle.

Aggiungere all'olio forcella tra il 10% e il 15%. Compatibile con olii minerali e sintetici. Protegge le parti di scorrimento, migliora gli effetti di lubrificazione garantendo lunga durata e protezione. Non emulsiona e mantiene pulito ed efficiente il lubrificante.

Si consiglia l'uso ad esperti del settore.

200 ml

€ 28,00





## WASH FOAM NO ACQUA

ART. 70703

Pulitore ad alta efficienza, senza solventi. Studiato per evitare l' utilizzo dell'acqua, non lascia residui nelle parti meccaniche e non aggredisce le parti in gomma. Ideale per E-BIKE non danneggia i contatti elettrici.

Agitare prima dell'uso per attivare WASHFOAM.

Spruzzare sulla superficie e aspettare l'attivazione.

Pulire l'area con un panno in microfibra o cotone riutilizzabile dopo accurato lavaggio. Wash Foam può essere utilizzato anche con acqua, basta un semplice getto per sciacquare.

400 ml

€ 12,00



## ALL IN ONE WASH NO ACQUA

ART. 70704

Anche questo è un prodotto No Acqua, SENZA SOLVENTI.

Può essere però utilizzato come normale shampoo per il lavaggio della bici.

Applicare e stendere con una spugna .

Per essere no acqua seguire quanto segue:

- Spruzzare sulla superficie e aspettare l'attivazione.
- Pulire l'area con un panno in microfibra o cotone riutilizzabile dopo accurato lavaggio.

1 L

€ 13,00



## CARBO POLISH AIRFLOW

ART. 70705

Formulazione Microtech tubes

Riduzione porosità superficiale dei telai

Applicare sulle zone di impatto aria per le bici da cronometro

AIRFLOW system

Applicare sulle MTB o Ciclocross per la protezione dal fango e dall'acqua

Applicare, attendere la completa asciugatura e rimuovere con un panno in microfibra o di lana.

Non applicare su superfici scaldate dalla luce del sole

Ripristina, pulisce, lucida e protegge la superficie dei telai.

200 ml

€ 15,00



LUBRIFICANTI

265