

**Energy**  
POWER

# Pastiglie & Dischi Freni

100% Scorched



MADE IN ITALY  
distribuito da  
CAR PARTS DISTRIBUZIONE S.R.L.

Via Coppola di Paola Area P.I.P. - 87012 Castrovillari - ITALY  
0039 0981 491430 - fax 0039 0981 46242  
info@carpartsdistribuzione.com

[www.carpartsdistribuzione.com](http://www.carpartsdistribuzione.com)  
[www.energypowerbatteries.com](http://www.energypowerbatteries.com)

**Energy**  
POWER

## **materie prime**

Le materie prime utilizzate sono attentamente selezionate e curate e rispondono agli elevati standard qualitativi richiesti dal primo equipaggiamento ; grazie agli attuali severi controlli, solo i materiali eccellenti vengono stoccati per essere utilizzati e poter garantire massima aderenza e pronta risposta alla frenata.

## **automazione**

Gli stabilimenti che producono pastiglie e dischi freno ENERGY sono dotati di una robotica d'avanguardia altamente tecnologica . Grazie all'utilizzo di una sofisticata automazione di tutti i processi di produzione si garantisce una altissima precisione ed un ridottissimo scarto.

## **test**

I nostri prodotti sono soggetti a vari analisi e test di controllo prima di essere messi sul mercato , ed ogni lotto di produzione deve garantire e superare gli standard qualitativi richiesti. Si ottiene così un prodotto qualitativamente equivalente all'originale, corrispondente alle normative di omologazione europee ECE 90.

## **servizio**

Una gamma completa di oltre 1500 referenze di pastiglie e dischi freno , permette di coprire il 95% del parco auto circolante in Europa.



## **scorching**

Le nostre pastiglie freno sono soggette ad una fase di produzione denominata scorching, utilizzata solo dai principali produttori mondiali. Grazie ad un processo di surriscaldamento superiore ai 750° vengono eliminati tutti i gas ancora esistenti nella materia prima. Grazie a questa fase di produzione le pastiglie acquisiscono uno strato superiore poroso che favorisce il rapido adattamento al disco freno. Ciò consente alla pastiglia e al disco di rispondere da subito in maniera eccellente a condizioni estreme di frenata.

## **piastrina metallica**

Le pastiglie freno sono equipaggiate con una lamina "antivibro" concepita secondo le caratteristiche richieste dal primo equipaggiamento, per attenuare le vibrazioni prodotte dal sistema frenante.

## **dischi freni**

I nostri dischi freno sono realizzati impiegando materie prime di alta qualità e nelle composizioni chimiche che più si addicono all'applicazione del veicolo cui sono destinati. Le lavorazioni meccaniche sono realizzate con macchinari secondo gli standard OEM, studiati in modo tale da escludere errori geometrici. Scrupolosi controlli su rugosità', parallelismo, oscillazione, centratura, bilanciatura ne fanno un prodotto in grado di garantire massima sicurezza, comfort e affidabilità nel tempo.

