Dischi dei freni

Comfort / Prestazioni / Sicurezza



ECE - R90

I PUNTI FORTI DEL PRODOTTO

- → ***Frenata sicura e confortevole, senza vibrazioni***
- → ***Il 100% dei prodotti sono convalidati prima di essere commercializzati (prestazioni, vibrazioni, fatica, durata....)***
- → ***Una gamma di dischi con cuscinetti che facilita la sostituzione dei componenti senza rischi di danneggiamento.***

Con una gamma di **più di 700 referenze che coprono l' 90% del parco europeo**, la gamma di dischi freno Eurorepar è stata concepita per soddisfare al meglio le vostre esigenze.

L'aumento costante della potenza e del peso dei veicoli richiede impianti frenanti con prestazioni superiori. La qualità di un disco freno si misura in termini di **prestazioni di frenata**, e di l'**assenza di vibrazioni**.

Per questo motivo Eurorepar **seleziona rigorosamente i materiali e i processi di fabbricazione** ed esegue test **secondo un protocollo molto rigoroso.**

COPERTURA DELLA GAMMA



La gamma di dischi dei freni Eurorepar è composta da dischi solidi e ventilati:

- **459 referenze di dischi anteriori**
- **266 referenze di dischi posteriori di cui 24 con cuscinetti**.

Venduti singolarmente o in coppia secondo la referenza, con le istruzioni di montaggio incluse.

CONDIZIONI DI SOSTITUZIONE

- Si raccomanda di controllare i dischi ad ogni revisione.
- È obbligatorio cambiarli non appena viene raggiunto il livello minimo di usura indicato sul pezzo.
- Sostituzione dei dischi sull'asse se uno dei dischi presenta un'anomalia: graffi, crepe, deformazioni...
- Le pastiglie dei freni devono essere cambiate ad ogni eventuale sostituzione dei dischi freno.

REGOLAMENTO

- Normativa ECE R90-02
- Certificazione degli impianti di produzione (ISO9001 / ISO TS 16949 / ISO 14001)
- Gamma senza metalli pesanti (in conformità alla direttiva europea 2000/53/CE)

RICORDATEVI

I dischi dei freni vengono sempre sostituiti a coppie.

Quando si sostituiscono i dischi, è indispensabile sostituire anche le pastiglie dei freni.

I nostri componenti sono garantiti **2 anni***

ETICHETTA DI SICUREZZA Evita i rischi derivanti dalla contraffazione e garantisce la qualità dei pezzi di ricambio.

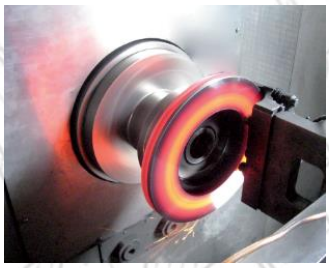
I nostri componenti sono garantiti 2 anni* contro ogni difetto di fabbricazione o del materiale**.
(*) Per le reti di officine Citroën, DS, Peugeot, Euro Repar Car Service: la garanzia è di 2 anni componenti E manodopera.
(**) Per le condizioni di utilizzo, rivolgetevi al vostro distributore.

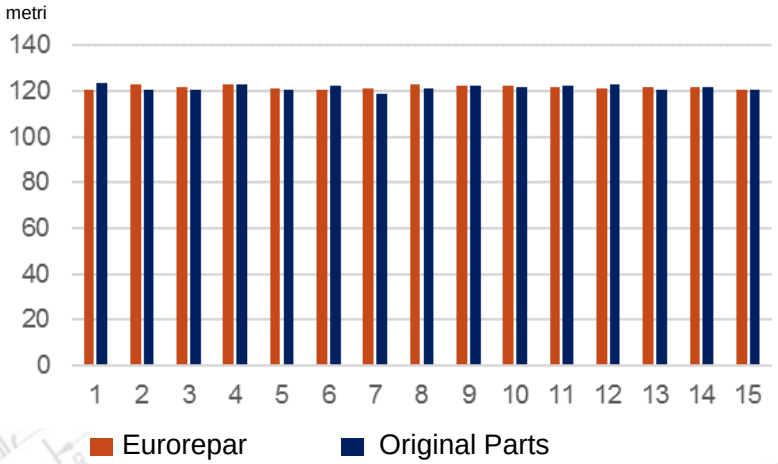
www.eurorepar.com

QUALITÀ E SICUREZZA DEL PRODOTTO

Test di sicurezza: Resistenza alla rottura del disco (High Load test et Thermal Fatigue Test).







Distanza di frenata: 15 frenate consecutive, a decelerazione costante (temperatura fino a 600°C).

Controlli di qualità molto rigorosi vengono effettuati in ogni fase del processo di produzione e montaggio dei dischi dei freni Eurorepar.

Al fine di prevenire vibrazioni e rumori, offrendo al tempo stesso comfort e ottime prestazioni di frenata, validiamo e testiamo :

- Lavorazione automatica ad alta precisione
- Bilanciamento dei dischi ventilati
- Montaggio automatizzato
- Controllo di fine linea al 100%: dimensioni geometriche (DTV, Run out, Parallelismo....).







DISCO CON CUSCINETTI

La gamma di dischi con cuscinetti Eurorepar garantisce **tempi di montaggio ridotti**, e **senza rischio di danneggiare i componenti**.
Composto da un gruppo disco con cuscinetto e ABS premontato, così come dal dado del mozzo e dal tappo (a seconda dell'applicazione), soddisfa i criteri dimensionali e di materiale stabiliti dalla **normativa ECE90-02** per la fornitura dei servizi:

- **di sicurezza**
  - → Resistenza alla rottura del mozzo (Rotary Fatigue Test)
  - → Spia ABS equivalente al pezzo originale e controllata al 100%
  - → Controllo della guarnizione del cuscinetto
- **di prestazione** : efficienza del disco e durata dei cuscinetti
- **di comfort** : rumore, vibrazioni



LO SAPEVATE?

L'usura dei dischi dei freni varia a seconda delle abitudini di guida (frequenza e intensità della frenata) e della scelta dei materiali dei dischi e delle pastiglie dei freni.