



## **Il meglio della tecnologia Brembo per la nuova Maserati MC20**

### ***Presentata la nuova super sportiva del Tridente con impianto frenante Brembo***

Brembo, leader mondiale nella progettazione e produzione di sistemi frenanti, è il fornitore dell'intero impianto per la nuova Maserati MC20.

La nuova super sportiva del Tridente monta infatti all'anteriore la pinza freno Brembo radiale monoblocco a 6 pistoni, con disco freno Brembo CCM in carbonio ceramico da 390x36mm; mentre al posteriore, la pinza freno Brembo monoblocco è a 4 pistoni, con disco freno Brembo CCM in carbonio ceramico da 360x28mm.

Dati gli elevati carichi generati dalla pressione dei pistoni sulle pastiglie, per garantire massima rigidità e minor deformazione, le pinze sono monoblocco, vengono cioè lavorate partendo da un unico blocco di alluminio fuso, materiale noto per la sua leggerezza. Per la MC20 Brembo ha studiato 6 colorazioni differenti di pinza, per permettere di personalizzare ancora di più la vettura.

I dischi freno Brembo CCM in carbonio ceramico consentono una riduzione del peso del 50% rispetto ai dischi in ghisa. Questo vantaggio comporta una sensibile diminuzione della massa non sospesa del veicolo, che si traduce in un eccezionale comportamento dinamico del veicolo durante la marcia e in un notevole comfort di guida.

All'impianto frenante si affianca il freno elettrico di stazionamento Brembo, frutto di una lunga sperimentazione e ricerca di tecnologie capaci di migliorare la performance e il comfort sia per i veicoli in movimento sia durante le fermate.

Brembo SpA è leader mondiale e innovatore riconosciuto della tecnologia degli impianti frenanti a disco per veicoli. È fornitore dei costruttori più prestigiosi a livello mondiale - di autovetture, motocicli e veicoli commerciali - di sistemi frenanti ad alte prestazioni, nonché di frizioni e altri componenti per il settore racing. Brembo ha inoltre un'indiscussa supremazia nel settore sportivo con oltre 400 campionati mondiali vinti sino a oggi. L'azienda opera in 14 Paesi di 3 continenti, con 24 stabilimenti e siti commerciali, contando sulla collaborazione di oltre 10.800 persone. Di queste, circa il 10% sono ingegneri e specialisti di prodotto che lavorano nella ricerca e sviluppo. Il fatturato 2019 è pari a € 2.591,7 milioni (31/12/2019). Brembo è proprietaria dei marchi Brembo, Breco, AP, Bybre, Marchesini e opera anche attraverso il marchio AP Racing.