

Corone e Pignoni Strada

CORONE STRADA STD



CORONE STRADA

La struttura di questi componenti viene delineata attraverso una progettazione computerizzata, verificata successivamente per mezzo di un sistema FEA (analisi degli stress) prima che il prototipo sia fisicamente testato.

I punti di montaggio, i diametri ed i profili sono realizzati senza rimuovere il grezzo, in modo che le concentricità siano massimizzate (max.0,2 in relazione ad uno standard di 0,5 mm.).

Il trattamento termico delle corone riveste un ruolo importantissimo per la vita e le prestazioni di una trasmissione;

AFAM adotta un doppio trattamento che consiste nell'indurimento ad induzione seguito da un processo di tempera). Anche per il trattamento galvanico AFAM pone particolare attenzione: in particolare per le corone Racing in Ergal si utilizza l'anodizzazione dura dal caratteristico colore grigio scuro, che assicura resistenza e lunga durata.

CORONE STRADA PASSO 520



CORONE PER RUOTE SPECIALI



PCD + CORONA DUCATI



PIGNONI STRADA

I pignoni passo standard per moto stradali assicurano standard di durata ed efficienza che li pongono al vertice della categoria. In più, nella versione per il passo Racing 520, i pignoni AFAM presentano dei fori di alleggerimento che contribuiscono al risparmio totale di peso unitamente ad un grado di affidabilità e sicurezza molto elevato.

PIGNONI

Disponibili in una ampissima gamma, i pignoni AFAM sono ideali sia per le competizioni sia per l'uso quotidiano. Sono realizzati per mezzo di un sistema computerizzato che consente di verificare il perfetto profilo dei denti.

Il trattamento termico di indurimento, congiuntamente alla scelta dell'acciaio, garantisce una percorrenza chilometrica molto elevata.



Corone e Pignoni Off-Road

CORONE

Racing, strada e off-road hanno naturalmente necessità diverse: AFAM, azienda leader del settore, ha realizzato un range di corone di estrema eccellenza in grado di soddisfare le differenti esigenze.

AFAM è un marchio di assoluta qualità e garantisce che tutti i passaggi realizzativi, dalla fase progettuale fino alla produzione, rispettino i più elevati standard.

AFAM lavora in stretta collaborazione con i Team di primissimo piano che gareggiano nei principali campionati

delle diverse specialità motociclistiche; questa sinergia è fondamentale sia per lo sviluppo dei nuovi prodotti sia per l'ulteriore miglioramento di quelli già a catalogo.

CORONE OFF-ROAD

Le corone in alluminio per Off-Road sono progettate per risultare estremamente leggere, pur mantenendo una resistenza notevole. Le corone con finitura di anodizzazione dura sono disponibili unicamente col sistema "self-cleaning" e sono ideali per i modelli 4 T. particolarmente aggressivi sulla trasmissione. Le corone con finitura di anodizzazione colorata (rosso - blu - nero - arancio) sono disponibili unicamente col sistema "self-cleaning". Le corone con finitura di anodizzazione silver sono disponibili unicamente con dentatura normale (NO self-cleaning).

CORONE ALLUMINIO



CORONE ALLUMINIO ANODIZZATE DURO



CORONE ACCIAIO SELF CLEANING

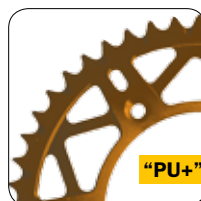
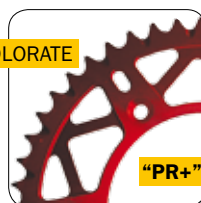


PIGNONI OFF-ROAD

I pignoni AFAM per fuori strada sono disponibili in due versioni: "standard" e "self-cleaning".

In questo ultimo caso sono stati ricavati degli scarichi posizionati nella gola del dente per permettere l'espulsione del materiale trascinato dalla catena in modo da mantenere pulito l'ingranaggio in presenza di accumuli di fango.

CORONE OFF-ROAD COLORATE



Vedi LEGENDA (pagina successiva) per "simbologia".

