

»» **Mondial** è distributore esclusivo dei segmenti lamellari prodotti dalla tedesca Fey. I segmenti lamellari Fey sono tenute a labirinto particolarmente efficaci contro la fuoriuscita di grasso e l'ingresso di liquidi e impurità in genere. Ideali per alberi rotanti, sono adatti a essere impiegati anche in applicazioni a elevate velocità e in applicazioni sensibili alla temperatura e all'attrito. Possono trovare impiego in vari settori industriali, dalla siderurgia all'automotive fino all'aeronautica. Un esempio applicativo è costituito dai compensatori di sistemi di scarico di motori a combustione, sistemi di recupero dei gas combusti e motori con temperature d'esercizio sino a +700 °C, Mondial propone gli anelli Fey in acciaio al nichel-cromo in modo da garantire un'elasticità costante alle alte temperature. I segmenti lamellari sono forniti in serie di 3 e 5 anelli singoli nella versione FK3 e serie di 2 e 3 anelli doppi nella versione FK6. I segmenti lamellari Fey nella versione FK3 ad anello singolo possono essere forniti in esecuzione semplice AS per fori e IS alberi e in esecuzione combinata ASK per fori e ISK per alberi. I segmenti lamellari Fey nella versione FK6 ad anello doppio possono essere forniti in esecuzione semplice ASD per fori e ISD alberi e in esecuzione combinata Askd per fori e Iskd per alberi. I segmenti lamellari possono essere usati anche come anelli di arresto nella versione FK7 per garantire un sicuro fissaggio assiale.

