

AMPCO® 18

- Geschmiedet
- Gewalzt
- Sandguss, Strangguss und Schleuderguss
- Stranggepresst

Beschreibung

- Längere Lebensdauer der Komponenten.
- Weniger Wartung und Ausfallzeiten.
- Bessere Produktqualität.
- Gefertigt mit guter Oberflächengüte nach handelsüblichen Toleranzen.
- Kann wirtschaftlich für Serienanwendungen eingesetzt werden.

AMPCO® 18 ist eine vielseitige, leistungsstarke Legierung. Ihr kompaktes Korngefüge und ihre hohen physikalischen Eigenschaften resultieren aus der Phasenverteilung und der Warmumformung während der Strangpressphase und machen sie zu einem überlegenen Lagerwerkstoff, der sich durch eine gute Ermüdungsfestigkeit auszeichnet.

Am besten verwendet

Für Buchsen, Lager, Zahnräder, Schneckenräder, Ventilsitze und -führungen, Pumpenstangen und -leisten.

Ideal geeignet für

Rohre, Schläuche, Verbindungen und andere Teile, die in der Prozessindustrie, der Schifffahrt oder ähnlichen Bereichen verwendet werden.