

## JET BRONZE CREUX MI3

Le bronze CuSn12 – UE12 est dur, avec une bonne résistance à l'usure. Il convient pour des utilisations à vitesse de glissement élevée.

Bonne résistance à la corrosion. Adapté aux pièces devant supporter des pressions de surface et impacts en même temps, et soumises à l'usure par frottement.

Usuelle	MI	Caractéristique mécanique	Application
CUSN12	MI - 3	Charge de rupture N/mm <sup>2</sup> : 280 Limite élastique N/mm <sup>2</sup> : 140 Allongement : 8% Dureté HB : 90 Densité : 8,8	Bronze dur ayant d'excellentes propriétés de frottement, convient bien aux pièces travaillant à des vitesses et des pressions élevées. Bonne résistance aux chocs. Alliage couramment utilisé dans l'industrie de la mécanique, la construction navale, l'industrie chimique, les engins de TP...Bagues, engrenages, écrous vis, douilles, coussinets, plaques d'usures etc

