



Деформируемые, высокопрочные сплавы на основе магния марки МА14

Штамповки из высокопрочного магниевого сплава марки МА14 (ВМ65-1)

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Область применения: Для высоконагруженных несвариваемых деталей, работающих при температурах до 125 °С

Основная информация

Сплав марки МА14 (ВМ65-1) обладает удовлетворительной коррозионной стойкостью; обрабатываемость резанием отличная.

Технические характеристики

Механические свойства штамповок массой свыше 100 кг из сплава марки МА14 в термообработанном состоянии по режиму Т1 по ТУ 1-92-147-89:
Временное сопротивление (σ_B) — не менее 265 МПа Относительное удлинение (δ) — не менее 6 %

Прутки прессованные из высокопрочного магниевого сплава марки МА14 (ВМ65-1)

Область применения: Для высоконагруженных несвариваемых деталей, работающих при температурах до 125 °С

Основная информация

Сплав марки МА14 (ВМ65-1) обладает удовлетворительной коррозионной стойкостью; обрабатываемость резанием отличная.

Технические характеристики

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Деформируемые, высокопрочные сплавы на основе магния марки МА14

Механические свойства прутков из сплава марки МА14 в термообработанном состоянии по режиму Т1 по ГОСТ 18351-73: Временное сопротивление (σ_B) — не менее 265 МПа Предел прочности ($\sigma_{0,2}$) — не менее 175 МПа Относительное удлинение (δ) — не менее 4 %

По вопросам приобретения **деформируемых, высокопрочных сплавов основе магния марки МА14** получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов