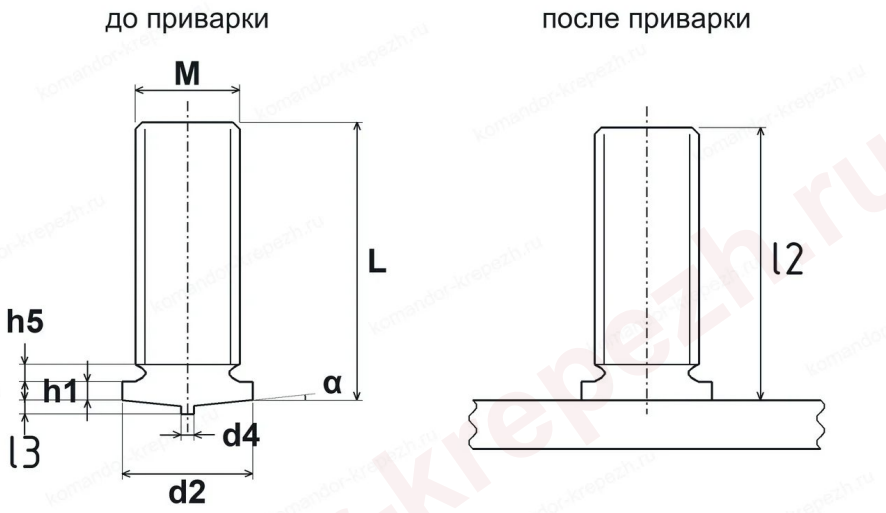
Болт приварной резьбовой DIN 32501

Приварной резьбовой болт (шпилька) по DIN 32501 — приварка конденсаторным разрядом с поджигом острием (CD); стандарт заменён ISO 13918, тип PT . Фланец лишь немного шире резьбы: d2 5,5 / 6,5 / 7,5 / 9 мм у M4 / M5 / M6 / M8, поджигающий выступ на торце фланца. Резьба метрическая крупная; L под задачу. Материал — сталь 4.8 с омеднением (базовое) или нержавеющая сталь A2-50. M10 — вне ISO 13918, по данным изготовителя. По чертежу: d2 — фланец, d4 × l3 — поджигающий выступ, h1 — высота фланца, h5 — участок без резьбы у фланца; после приварки l2 ≈ L − 0,3 мм. Размеры фланца — ISO 13918 тип PT (табл. 14), M10 — по данным изготовителя.

Чертёж



Размеры, мм

Резьба	Шаг P, мм	Доступные длины L, мм	d2 — фланец ±0,2	d4 ±0,08	l3 ±0,05	h1	h5 макс.	Карточка на сайте
M4	0,7	8, 10, 12, 16, 20, 25	5,50	0,65	0,55	0,70–1,40	0,60	открыть
M5	0,8	8, 10, 12, 16, 20, 25, 30	6,50	0,75	0,80	0,70–1,40	1,00	открыть
M6	1,0	10, 12, 16, 20, 25, 30, 40	7,50	0,75	0,80	0,70–1,40	1,00	открыть
M8	1,25	12, 16, 20, 25, 30, 40, 50	9,00	0,75	0,85	0,80–1,40	1,50	открыть
M10	1,5	16, 20, 25, 30, 40, 50 (вне ISO 13918, по данным изготовителя)	10,50	0,80	0,90	0,80–1,40	3,00	открыть

Все размеры — в миллиметрах. Нажмите на размер — откроется его карточка на сайте.

Ссылки

- Болт приварной резьбовой DIN 32501 — страница на сайте
- Раздел «Приварной крепеж»

Запрос цены и наличия — на почту, в Telegram или по телефону (контакты внизу страницы). Работаем только оптом, минимальный заказ 10 000 ₽.