

BRIDE PLATE A SOUDER INOX 316 PN 40

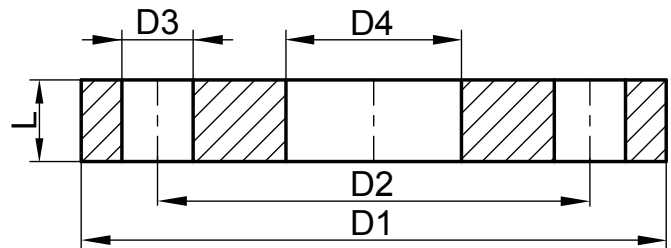
Une **bride plate à souder en inox 316 PN 40** (type 01/A selon la norme EN 1092-1) est un raccord métallique utilisé pour relier des éléments de tuyauterie ou de robinetterie tout en supportant une pression nominale de 40 bars.

Caractéristiques principales

- **Matériau** : Acier inoxydable 316 (ou 316L / 1.4404), qui contient du molybdène pour une excellente résistance à la corrosion et aux milieux agressifs ou marins.
- **Type** : Type 01A (face de joint plate / FF).
- **Pression nominale** : PN 40 (résiste jusqu'à 40 bars selon le diamètre nominal DN).
- **Norme** : Conforme à la norme européenne EN 1092-1.
- **Température maximale** : Jusqu'à +450 °C selon les conditions d'utilisation.

Utilisations

- Raccordement de vannes, de clapets ou de filtres sur des réseaux industriels.
- Industries chimique, pharmaceutique et applications en milieux corrosifs ou extérieurs.
- Création de points démontables sur des tuyauteries sous pression.



DN (mm)	PN (bar)	Ø tube	D1 (mm)	D2 (mm)	D3	D4 (mm)	L (mm)	Poids (kg)
20	PN40	26,9	105	75	4x14	27,5	16	0,95
25	PN40	33,7	115	85	4x14	34,5	16	1,30
40	PN40	48,3	150	110	4x18	49,5	18	2,25
100	PN40	114,3	23	190	8x22	116	26	6,05