

NÚMERO DE MATERIAL EN-JS1102

PK70

N.º de material EN-JS1102

também consta como EN-GJS-700-2U

Composição química, valores mecânicos e físicos e 37 designações normativas de 22 regiões.

DENSIDADE 7.85 g/cm³	OUTRAS DESIGNAÇÕES 37 em 22 regiões	VALORES DE PROPRIEDADES 1 registados
--------------------------------	---	--

Composição química

Fração mássica em %

Não dispomos de composição química documentada para este número de material.

Temperaturas de transformação previstas

Não há composição registada suficiente para prever uma temperatura de transformação desta qualidade — em falta: C, Mn, Si, Ni, Cr, Mo.

Propriedades mecânicas

4 valores em 1 estados

ESTADO · DIMENSÃO	RM N/mm²	RE N/mm²	A5 %	HB
Casting, GOST 7293-85	700	420	2	—
GOST 7293-85	—	—	—	228–302

Propriedades físicas

1 valores

PROPRIEDADE	VALOR	UNIDADE
Massa volúmica	7.85	g/cm³

Designações nas diversas normas

37 designações · 2 documentadas como idênticas

Rússia / CEI	10	França	1
PK70	gost	FGS 700-2	afnor
R12MF5-MP	gost		
VCH70	gost	Internacional	1
BЧ70	gost	700-2	iso
ДИ70-МП	gost		
ПК70-6.0	gost	Japão	1
ПК70-6.4	gost	FCD700	jis
ПК70-6.8	gost		
ПК70-7.4	gost	Itália	1
P12MΦ5-МП	gost	GS 700-2	uni
Europa	2	Suécia	1
EN-GJS-700-2U Nome próprio da qualidade	din-en	07 37-01	ss
GGG-70 Nome próprio da qualidade	din-en		
		Tchéquia	1
Reino Unido	2	422307	csn
700/2	bs		
SNG 700	bs	América Latina	1
		FMNP70002	copant
Espanha	2		
FGE70-2	une	Hungria	1
FGS 70-2	une	GoV70	msz
China	2	Austrália / Nova Zelândia	1
QT700-18	gb	700-2	as-nzs
QT700-2	gb		
		Romênia	1
Polônia	2	FGN70-3	stas
Zs70002	pn		
ZS7002	pn	Bulgária	1
		700-2	bds
Áustria	2		
GGG700	onorm	Bélgica	1
SG70	onorm	FNG70-2	nbn
Estados Unidos	1	Países Baixos	1
100-70-03	aisi-sae	GN70	nen
		Finlândia	1
		GRP700	sfs

Nota sobre a utilização. Os dados foram reunidos em consciência a partir de normas de acesso público e de documentação de fabricantes. Não substituem nem um ensaio de materiais nem um documento de inspeção segundo a EN 10204. Solicite o certificado de fábrica segundo a EN 10204 2.1, 3.1 ou 3.2 juntamente com a sua consulta. Prevalece sempre a norma na sua edição em vigor.

Consulta sobre PK70

Proposta, disponibilidade, certificado de fábrica ou uma questão técnica — diretamente na página do material.

[Iniciar uma consulta](#)

FICHA TÉCNICA ONLINE	PESQUISA DE QUALIDADES	N.º DE MATERIAL	EMITIDA
Ver a página do material	Pesquisar todas as qualidades	EN-JS1102	6 de set. de 2026