

# Fiche de donnees

## Description

Cap. DIN2617/EN10253-2,  
P265GH, cert. EN10204/3.1

## Donnee principale

60.30 x 4.50 mm

d1	60.30 mm
S	4.50 mm
h	38.00 mm



## Composition chimique (analyse de lot) en % de la masse

(Limite superieure si une seule valeur est specifiee)

Nom court: P265GH

Numero: 1.0425

C	Si	Mn	P	S	Cr	Cu	Mo	Nb	Ni	Ti	V	Autres
0.20	0.40	1.40	0.025	0.020	0.30	0.30	0.08	0.01	0.30	0.04	0.02	Al

## Proprietes mecaniques

Nom court: P265GH

Numero: 1.0425

Limite d'elasticite superieure ou lim. d'elast. reH ou Rp0,2 min pour epaisseurs T en mm, N/mm2 a temperature ambiante		Resist. a la traction Rm pour des ep. T en mm, N/mm2 a temperature ambiante		Allongement A a temp. ambiante, min.%		Travaux a impact minimum KV en J	
T ≤ 16	16 < T ≤ 60	T ≤ 16	16 < T ≤ 60	Longit.	Transv.	Longit.	Transv.
265	255	410-570	410-570	23	21	40	27

Sources: EN 10253, DIN 17175, DIN 2528, DIN 1629, Stahlschlüssel, ASTM