

Alment fagsprog

Generelle tegn og symboler

Sæt navn på de følgende tegn og symboler. Du kan hente inspiration i kassen til højre.

+	
-	
:	
x	
=	
≠	
≈	
>	
<	
≥	
≤	
∞	
%	
‰	
π	
∠	
⊥	
∅	
x ²	
m ²	
m ³	
()	
/	
@	
€	
ø	
”	
mm	

større end	uendelig
snabel-a	kvadratmeter
procent	minus
vinkel	divideret
diameter	er ikke lig med
grader	parenteser
mindre eller lig med	plus
gange	afrundes til
ret vinkel	tommer
millimeter	er lig med
pi	parallel med
større end eller lig med	mindre end
skråstreg	x i anden
euro	kubikmeter
promille	

Forkortelser

Sæt navn på de følgende forkortelser. Du kan hente inspiration i kassen til højre.

FZV	
amp	
CO ₂	
d	
dB	
DS	
HS	
HSS	
ISO	
M	
m/min.	
m ²	
MAG	
maks	
MIG	
min.	
A2-stål	
n	
FZB	
omdr./min.	
pr.	
s	
sek.	
A4-stål	
stk.	
TIG	
v	
W	
Ø	

maksimum (højst)
Dansk Standard
skærehastighed
diameter
rustfrit syrefast stål
Withworth
tilspænding
meter per minut
minimum (mindst)
High Speed Steel
blank (el)forzinket
styk/stykker
kuldioxid (kultveilte)
sekund
decibel
ampere
metal aktivt gas
varmforzinket
High Speed
omdrejninger
per
diameter
Tungsten inert (inaktivt) gas
metrisk
omdrejninger per minut
rustfrit stål
metal inert (inaktivt) gas
kvadratmeter
den Internationale
Standardise-rings-Organisation

inert: I kemi en betegnelse for et stof, som er til stede i en reaktionsblanding uden at reagere, dvs. det er ikke aktivt. Det kan fx være godt at svejse i en inert atmosfære af argon eller nitrogen for at forhindre reaktion med luftens oxygen (ilt).

Facitliste: Metal – Fagsprog

Symbol	Facit
+	plus
-	minus
:	divideret
×	gange
=	er lig med
≠	er ikke lig med
≈	afrundes til
∠	vinkel
>	større end
<	mindre end
≥	større end eller lig med
≤	mindre end eller lig med
∞	uendelig
%	procent
‰	promille
π	pi
⊥	ret vinkel
	parallel med
∅	diameter
x ²	x i anden
m ²	kvadratmeter
m ³	kubikmeter
()	parenteser
/	skråstreg
@	snabel-a
€	euro
°	grader
”	tommer
mm	millimeter

Forkortelse	Facit
FZV	varmforzinket
amp	ampere
CO ₂	kuldioxid (kultveilde)
d	diameter
dB	decibel
DS	Dansk Standard
HS	High Speed
HSS	High Speed Steel
ISO	den Internationale Standardiserings-Organisation
M	metrisk
m/min.	meter per minut
m ²	kvadratmeter
MAG	metal aktivt gas
<u>maks</u>	maksimum (højest)
MIG	metal inert (inaktivt) gas
min.	minimum (mindst)
A2-stål	rustfrit stål
n	omdrejninger
FZB	blank (el)forzinket
<u>omdr./min.</u>	omdrejninger per minut
pr.	per
s	sekund
sek.	sekund
A4-stål	rustfrit syrefast stål
stk.	styk/stykker
TIG	Tungsten inert (inaktivt) gas
v	skærehastighed
W	<u>Withworth</u>
∅	diameter