

Kvalitet	Wst. nr.	Dimension ●	Dimension 4kt. ■	Farvemarkering
<b>Sejhærdningsstål efter EN 10083:</b>				
30CrNiMo8 V.	1. 6580	Ø 20 - Ø 300 mm		Rød/Sort
34CrNiMo6 V.	1. 6582	Ø 16 - Ø 550 mm		Rød/Grøn
42CrMo4 V.	1. 7225	Ø 10 - Ø 650 mm		Rød/Hvid
34CrMo4 V.	1. 7220	Ø 20 - Ø 300 mm		Rød/Gul
25CrMo4 V.	1. 7218	Ø 20 - Ø 400 mm		Rød/Blå
<b>Indsætningsstål efter EN 10084:</b>				
18CrNiMo7-6 G.	1. 6587	Ø 20 - Ø 550 mm		sort/gul
17CrNi6-6 G.	1. 5919	Ø 20 - Ø 300 mm		sort/blå
16MnCr5 G.	1. 7139	Ø 20 - Ø 700 mm		sort/grøn
<b>Nitrerstål:</b>				
34CrAlNi7 V.	1. 8550	Ø 20 - Ø 600 mm		
34CrAlMo5 V.	1. 8507	Ø 25 - Ø 100 mm		
31CrMoV9 V.	1. 8519	Ø 20 - Ø 800 mm		
<b>Varmefast stål:</b>				
13CrMo44 V.	1. 7335	Ø 20 - Ø 300 mm		
21CrMoV5-7 V.	1. 7709	Ø 20 - Ø 200 mm		
15 Mo 3	1. 5415	Ø 20 - Ø 100 mm		
10CrMo9-10 V.	1. 7380	Ø 50 - Ø 300 mm		
<b>Kuglelejestål:</b>				
100Cr6	1. 3505	Ø 25 - Ø 200 mm		
100CrMn6	1. 3520	Ø 25 - Ø 200 mm		
<b>Ulegeret Konstruktionsstål:</b>				
St.37-2	1. 0037	Ø 20 - Ø 700 mm	■ 6 - 120	blå
St.52-3/St.52-3N	1. 0570	Ø 16 - Ø 1000 mm	■ 20 - 170	lilla
C15/C15N	1. 0401	Ø 16 - Ø 200 mm		hvid
C22/C22N	1. 0402	Ø 16 - Ø 290 mm		grøn/hvid
C22.8/C22.8N	1. 0420	Ø 30 - Ø 800 mm		grøn/hvid
C35/C35N	1. 0501	Ø 16 - Ø 700 mm		grøn
C45/C45N	1. 0503	Ø 10 - Ø 800 mm	■ 8 - 300	rød
C60/C60N	1. 0601	Ø 16 - Ø 550 mm		gul

Valset rundstål leveres efter DIN 1013

Smedet rundstål leveret efter DIN 7527/6.

Blanktrukket rundstål leveret efter DIN 671 og i længder af 3 meter.

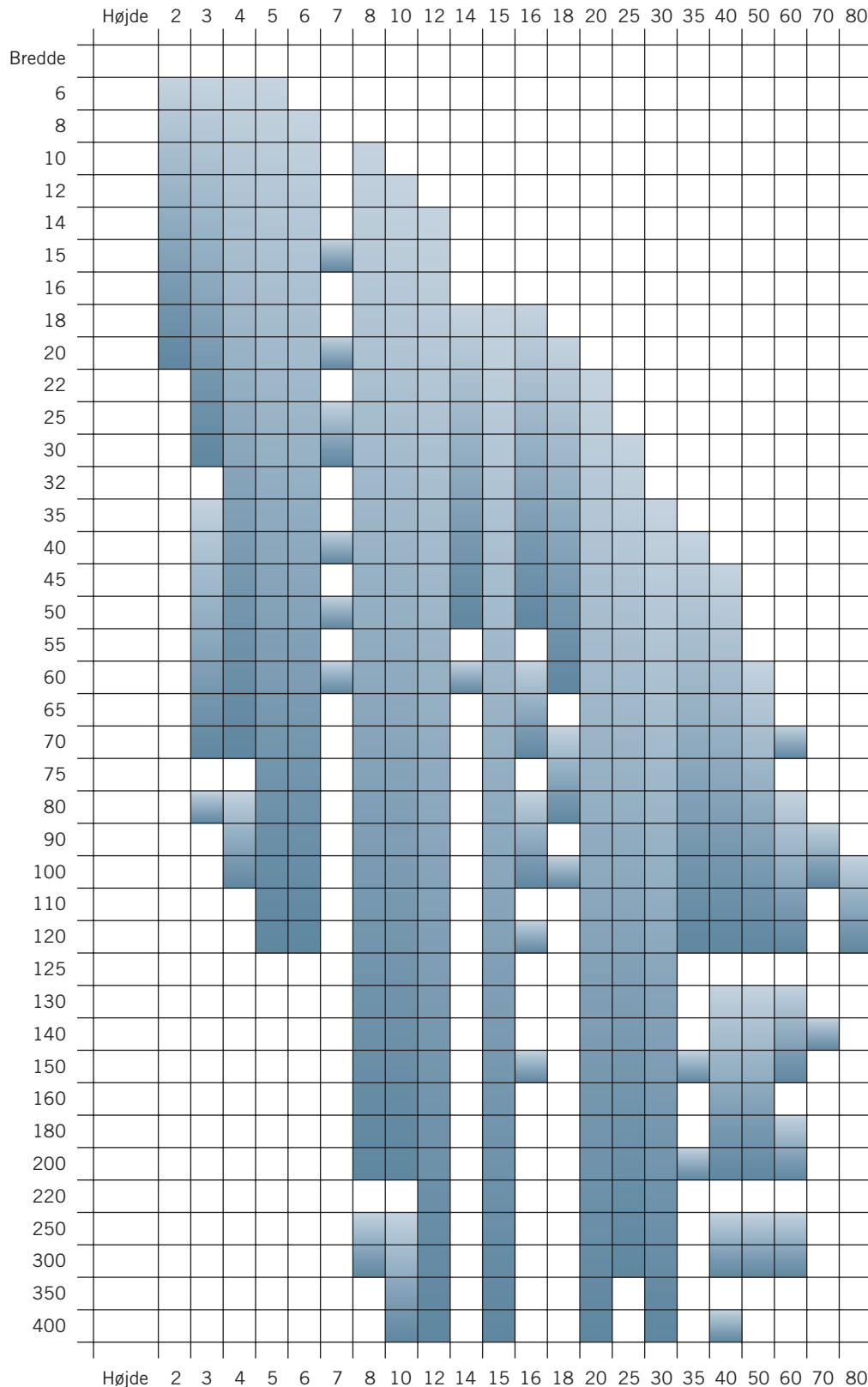
Kvalitet	Wst. nr.	Dimension ●	Dimension 6kt. ◆	Farvemarkering
<b>Blanktrukket / legeret stål:</b>				
42CrMoS4 K+V tol. h10	1. 7227	Ø 20 - Ø 100 mm		Rød/Hvid
115CrV3 tol. h8	1. 2210	Ø 1 - Ø 50 mm		Sort
<b>Blanktrukket / ulegeret stål:</b>				
St.37-2 K tol. h9	1. 0037	Ø 4 - Ø 150 mm	◆ 5 - 80 mm	Blå
CK 35 K tol. h9	1. 0501	Ø 10 - Ø 100 mm		Grøn
CK 45 K tol. h9	1. 0503	Ø 15 - Ø 130 mm		Rød
St.52-3 K tol. h9	1. 0570	Ø 10 - Ø 150 mm		Lilla
<b>Automatstål</b>				
9SMn36 K tol. h9	1. 0736	Ø 8 - Ø 130 mm	◆ 17 - 80 mm	Turkis
9SMnPb36 K tol. h9	1. 0737	Ø 4 - Ø 130 mm	◆ 5 - 60 mm	Guld
<b>Centerless-slebet rundstål</b>				
CK 45 K tol. h6	1. 1191	Ø 10 - Ø 110 mm		Rød


Leveres i længder af 6-6,5 meter.

# Blanktrukket fladstål



Blanktrukket fladstål i kvalitet S235JRG2C+C, DIN 1652/174 leveret i længder af 3-3500 mm.  
Materialet leveres fra værkslager, med skarpe kanter og med Certifikat efter EN 10204/2.2.



Kvalitet	Wst. nr.	Dimension 	Certifikat
<b>Sømløse Emnerør / Sværvæggede Stålrør DIN 2448/17121</b>			
St.37.0	1. 0037	Ø33,7 x 5 - Ø 323,9x45 mm	3.1B
St.52.0 / S355J2H	1. 0570	Ø33,7x5 - Ø660x100 mm	3.1B
St.52-3/St.52-3N	1. 0570	Ø33,7x5 - Ø660x100 mm	3.1B
U450N/20MnV6	SS2142	Ø32x6 - Ø343x30 mm	3.1B
API5L X52N		Ø60,3x3,9 - Ø660 x 80 mm	3.1C/LRS
<b>Sømløse kedelrør DIN 2448/17175</b>			
St.35.8.i		Ø 21,3 x 2 - Ø 508 x 11 mm	3.1B
<b>Svejste Stålrør DIN 2458/1626</b>			
St.37.0	1. 0037	Ø 33,7 x 2,6 - Ø 508 x 11 mm	3.1B
St. 52.0	1. 0570		
<b>Koldtrukne Præcisionsstålrør</b>			
<b>St.35/St.37.2 BK Leveres efter DIN 2391/2393, leveres i længder af 4-7 meter, bundtet og olieret med Certifikat efter EN 10204/2.2.</b>			
Mindste dimension		Ø 6 x 1 mm	
Største dimension		Ø 110 x 1,5 mm	
<b>Svejste Rør / Hulprofiler</b>			
<b>St. 37-2 leveres efter DIN 2395, i længder af 6-12 meter, bundtet og olieret.</b>			
Mindste dimension kvadratiske		10 x 10 x 1,0 mm	
Største dimension kvadratiske		100 x 100 x 5 mm	
Mindste dimension rektangulære		20 x 10 x 1,5 mm	
Største dimension rektangulære		120 x 40 x 4 mm	
<b>Koldtrukne Hulprofiler efter EN 10219 S355J2H, i længder a 6-12 meter.</b>			
Mindste dimension kvadratiske		30 x 30 x 3,0 mm	
Største dimension kvadratiske		300 x 300 x 10 mm	
Mindste dimension rektangulære		50 x 30 x 3 mm	
Største dimension rektangulære		400 x 200 x 10 mm	
<b>Varmtvalsede hulprofiler efter EN 10210 S355J2H i længder af 6-12 meter.</b>			
Mindste dimension kvadratiske		30 x 30 x 3 mm	
Største dimension kvadreatiske		400 x 400 x 16 mm	
Mindste dimension rektangulære		50 x 30 x 3 mm	
Største dimeneion rektangulære		500 x 300 x 16 mm	

Kvalitet

Dimension **Svejste Rør / Hulprofiler****Svejste præcisionsstålør efter DIN 2394 leveret i længder af 6 meter, bundtet og olieret.**

Mindste dimension

Ø 8 x 1,0 mm

Største dimension

Ø 133 x 2 mm

3.1C/LRS

**Diverse rør**

Varmfaste rør i kvalitet 13CrMo44

Sejhærdede rør i kvalitet 42CrMo4 V.

Kvalitet	Wst. nr.	Dimension ●	Dimension 4kt. ■	Dimension plade	Kvalitets samling
<b>Koldarbejdsstål:</b>					
C45W	1.1730	Ø 20 - Ø 800 mm	20 - 200 mm	15x30 - 200x600 mm	UHB 11
102Cr6	1.2067	Ø 20 - Ø 230 mm			
X210Cr12	1.2080	Ø 10 - Ø 653 mm	15 - 200 mm	10x30 - 100x300 mm	
	1.2210	Ø 2,5 - Ø 45 mm			
X100CrMoV5	1.2363	Ø 14 - Ø 353 mm	30 - 150 mm	15x30 - 100x300 mm	RIGOR
X155CrMoV12	1.2379	Ø 10 - Ø 800 mm	20 - 150 mm	10x30 - 120x250 mm	SVERKER 21
X210CrW12	1.2436	Ø 10 - Ø 403 mm	20 - 150 mm	10x30 - 80x300 mm	SVERKER 3
100MnCrW4	1.2510	Ø 14 - Ø 353 mm	20 - 80 mm	15x30 - 80x255 mm	ARNE
60WCrV7	1.2550	Ø 16 - Ø 160 mm		Efter forespørgsel	REGIN 3
50NiCr13	1.2721	Ø 18 - Ø 250 mm			GRANE
X45NiCrMo4	1.2767	Ø 10 - Ø 353 mm	20 - 100 mm	20x30 - 100x300 mm	GRANE
60MnSiCr4	1.2826	Ø 12 - Ø 220 mm			
90MnCrV8	1.2842	Ø 10 - Ø 403 mm	20 - 200 mm	10x25 - 100x300 mm	ARNE
<b>Plastformstål:</b>					
X42Cr13	1.2083	Ø 20 - Ø 355 mm			STAVAX
40CrMnMo7	1.2311	Ø 20 - Ø 405 mm	30 - 130 mm		
40CrMnMoS 8 6	1.2312	Ø 20 - Ø 405 mm	40 - 210 mm	25x130 - 305x610 mm	HOLDAX
X36CrMo17	1.2316	Ø 18 - Ø 403 mm		Efter forespørgsel	
40CrMnNiMo864	1.2738	Ø 20 - Ø 903 mm		25x200 - 125x350 mm	IMPAX
X19NiCrMo 4	1.2764	Ø 20 - Ø 350 mm			
<b>Varmarbejdsstål:</b>					
X38CrMoV 5 1	1.2343 EFS	Ø 10 - Ø 683 mm	50 - 200 mm	30x105 - 115x305 mm	VIDAR
X38CrMoV 5 1	1.2343 EFS Supra	Ø 61 - Ø 803 mm		Efter forespørgsel	VIDAR
X40CrMoV 5 1	1.2344 EFS	Ø 10 - Ø 510 mm		25x105 - 150x750 mm	ORVAR
X40CrMoV 5 1	1.2344 EFS Supra	Ø 240- Ø 835 mm		Efter forespørgsel	
X32CrMoV 3 3	1.2365	Ø 20 - Ø 353 mm			
X40CrMoV 5 3	1.2367 EFS	Ø 66 - Ø 308 mm		20x870 - 200x850 mm	
X30WCrV 9 3	1.2581	Ø 20 - Ø 200 mm			
56 NiCrMoV 7	1.2714	Ø 20 - Ø 1007 mm	100 - 550 mm	250x300 - 600x750 mm	
<b>Highspeedstål</b>					
HS6-5-2-5	1.3243	Ø 10 - Ø 133 mm			
HS6-5-2C	1.3343	Ø 10 - Ø 304 mm			

## Certificering

Vi kan tilbyde materialer med certifikat efter EN 10204/3.1B samt 3.1C klasset af : GL - DNV - ABS - LRS - BV

## Savecenter

Vi tilbyder fixlængder i henhold til Deres specifikation.

## Øvrige kvaliteter

Hvis du har forespørgsler udover vores leveringsprogram, så prøv os vi skal nok finde en løsning!

## Sammenligningstabel af internationale normer.

DIN norm	EN norm	Wst.nr.	AFNOR	SS-norm	BS-Norm	AISI/ASTM
St.37-2	S235JR	1. 0037	E 24-2	1311	FE360B,6323-ERW3, CEW 3, 1449 37/23 HR	1015 A283Gr.C
Rst 37-2	S235JRG2	1. 0038	E 24-2 NE	1312	Fe 360 B Fu 1449 27/23 CR	A570 Gr36
St.52-3	S355J2G3	1. 0570	A 52-4	142172	4360-50D	A299-A537
C 15	C 15	1. 0401	C18 AF 37 C12 XC 18	1350	080 A 15 080 M 15 1449 17 CS	M1015+16+17
C 22	C 22	1. 0402	AF42C20 XC 25 1 C 22	1450	055 M 15 070 M 20 1449 22 HS,CS	M1020+M1023
C 35	C 35	1. 0501	C35 1 C 35 AF 55 C 35 XC 38	1572 1550	080 A 32 080 A 35 080 M 36 1449 40 CS	1035
C 45	C 45	1. 0503	C 45 1 C 45 AF 65 C 45	1672 1650	060 A 47 080 M 46 1449 50 HS, CS	1045
C 60	C 60	1. 0601	C 60 1 C 60 AF 70 C 55	-	060 A 62 5770-60 1449, 60 HS,CS	1060
15Mo3	16Mo3	1. 5415	15 D 3	2912	16M03 243	A204
13CrMo44	13CrMo4-5	1. 7335	15CD 3.5 15CD 4.05	2216	1502 620-440,1503 620-440 1502 620-470,1502 620-540 3604 620-440,3606 620	A182 f11,f12
25CrMo4	25CrMo4	1. 7218	25 CD 4 25CRM04	2225	708 A 25	4130
34CrMo4	34CrMo4	1. 7220	35 CD 4 34CrMo4	2234	708 A 37	4135+4137
42CrMo4	42CrMo4	1. 7225	42 CD 4 42CrMo4	2244	708 A 42 708 M 40 709 M 40	4140+4142
34CrNiMo6	34CrNiMo6	1. 6582	35 NCD 6 34CrNiMo8	2541	816 M 40 817 M 40	4337+4340
30CrNiMo8	30CrNiMo8	1. 6580	30CND8 30CrNiMo8		823 M 30	
50CrV4	50CrV4	1. 8159	51 CV 4 51CrV 50CrV4	2230	735 A 51 735 H 51 735 M 50	6145+6150
34CrAlNi7	34CrAlNi7	1. 8550	'-	'-	'-	'-
31CrMov9	31CrMov9	1. 8519	'-	'-	'-	'-