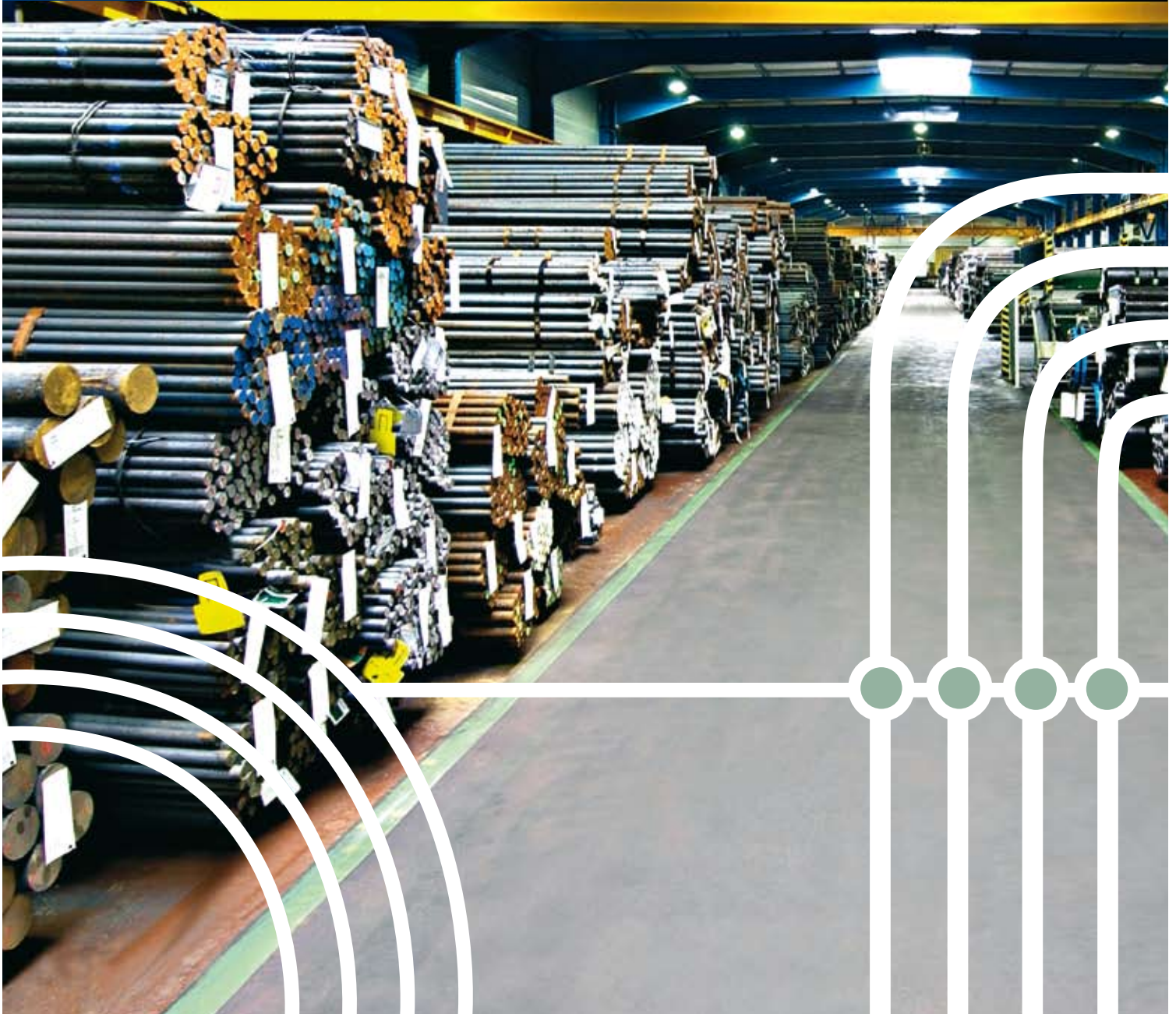


Heléns

Stång | Massiva
möjligheter



Heléns - När rören inte räcker till

Stång

Förmodligen det mest mångsidiga materialet som finns att arbeta med idag.



Sveriges **nyaste** sortiment av varmvalsad stång, **8** stålsorter gör urvalet komplett

Heléns har nu utökat lagerhållningen av stång i dimensionsintervallet 25 – 300 mm till att omfatta 8 av de viktigaste stålsorterna. Stången lagerhålls i valsat, skalsvarvat samt slipat utförande.

Vi förädlar

Heléns affärsidé är att erbjuda ett effektivt produktionsstöd i form av vidareförädling så att materialet kan anpassas till er produktion. För stång handlar det företrädesvis om kapning samt olika typer av efterbearbetning.



Stång blir till rör, men rör är ändå rör

Vi vet att rör har mycket större potential i många konstruktioner än vad som utnyttjas i verkligheten, men moderna högeffektiva maskiner försvårar valet. En större materialåtgång ger i många fall en lägre total kostnad. Vi hjälper till att finna den optimala lösningen.



Du kan lita på vårt stål

Material som skall bearbetas måste gång på gång uppvisa samma egenskaper. När det gäller specialstål är därför våra krav och specifikationer extra noggrant utformade. Vi kräver t ex alltid ultraljudsprovning och "non metallic inclusion" av vårt legerade stål - allt för att undvika problem i er produktion.



Varmvalsad stång

I Heléns stångsortiment ingår stålsorter i valsat och skalsvarvat utförande. Alla kvaliteter kan omgående levereras i fabriktionslängder eller i fixlängder från vårt lager.

Andra stålsorter och utförande kan offereras på begäran.

Dimension	Vikt	STÅLSORT							
		520M	S355J2	Hydax	34 CrNiMo6 Q+T (SS 2541-03)	42 CrMoS4 Q+T (SS 2244-04/05)	25 CrMoS4 Q+T (SS 2225-03/05)	C45R (SS 1672-08)	16 NiCrS4 (SS 2511-08)
25	3,85	X							
30	5,55	X							
35	7,55	X							
40	9,86	X						X	
41-S	10,40				X	X	X		X
45	12,50	X						X	
46-S	13,00				X	X	X		X
50	15,40	X		X				X	
51,2-S	16,20				X	X	X		X
55	18,70	X						X	
56	19,35			X					
56,2-S	19,50				X	X	X		X
60	22,20	X		X				X	
61,2-S	23,10				X	X	X		X
65	26,10	X		X				X	
66,2-S	27,00				X	X	X		X
70	30,20	X		X				X	
71,4-S	31,40				X	X	X		X
75	34,70	X		X				X	
76,4-S	36,00				X	X	X		X
80	39,50	X		X				X	
81,4-S	40,80				X	X	X		X
85	44,50	X		X				X	
86,4-S	46,00				X	X	X		X
90	49,90	X		X				X	
91,4-S	51,50				X	X	X		X
92-S	52,20	X							
95	55,60	X		X				X	
96,4-s	57,30				X	X	X		X
100	61,70	X		X				X	
102-S	64,10				X	X	X		X
105	68,00	X		X				X	
110	74,60	X		X	X	X	X	X	
112-S	77,30				X				
115	81,50	X							
120	88,90	X			X	X	X	X	
122-S	91,70				X				

S = Skalsvarvat

Dimension	Vikt	STÅLSORT							
		520M	S355J2	Hydax	34 CrNiMo6 Q+T (SS 2541-03)	42 CrMoS4 Q+T (SS 2244-04/05)	25 CrMoS4 Q+T (SS 2225-03/05)	C45R (SS 1672-08)	16 NiCrS4 (SS 2511-08)
125	96,30	X							
130	104,00	X			X	X	X	X	
135	112,00	X				X			
140	121,00	X			X	X	X	X	
145	130,00	X							
150	139,00	X			X	X	X	X	
160	158,00	X			X			X	
170	178,10	X			X			X	
173-S	184,00				X				
180	200,00	X			X			X	
190	223,00	X			X			X	
194-S	232,00				X				
200	247,00	X			X			X	
210	272,00		X					X	
212-S	277,10				X				
220	298,4		X		X			X	
230	326,00		X					X	
240	355,10		X		X			X	
250	385,30		X					X	
255	401,00		X						
260	417,00		X		X			X	
270	449,40		X					X	
280	483,30		X		X			X	
290	518,50		X					X	
300	555,00		X					X	

Slipad stång

Vi satsar på toleransnoggrannhet och hög ytfinhet och lagerför därför slipad stång med h8 tolerans. Vi kan erbjuda två kvaliteter beroende på applikation. Slipad stång i kvalitet 20MnV6 (motsvarande SS2142) respektive C45, tolerans ISO h8 (motsvarande SS1672).

Ø mm	kg/m	motsv. SS 1672	motsv. SS 2142
8	0,39	X	
10	0,62	X	
12	0,89	X	
15	1,39	X	
16	1,58	X	
17	1,78	X	
18	2,00	X	
20	2,47	X	
20	2,47		X
22	2,98	X	
25	3,85	X	
25	3,86		X
30	5,55	X	
30	5,55		X
35	7,55	X	
35	7,55		X
40	9,87	X	
40	9,86		X
45	12,48	X	

Ø mm	kg/m	motsv. SS1672	motsv. SS2142
45	12,48		X
50	15,41	X	
50	15,41		X
55	18,65	X	
55	18,65		X
60	22,20	X	
60	22,20		X
65	26,05	X	
70	30,21	X	
70	30,21		X
75	34,68	X	
80	39,46	X	
80	39,50		X
90	49,94	X	
90	49,90		X
100	61,65	X	
100	61,60		X
110	74,60	X	
120	88,78	X	



Huvudkontor:

Heléns Rör AB
Västergårdsvägen 16
Box 101
SE-301 04 Halmstad, Sweden
Tel +46 (0)35-14 90 00
Fax +46 (0)35-362 25

Centrallager:

Heléns Rör AB
Olofsdalsvägen 32
Söndrums Ind. omr.
SE-302 41 Halmstad, Sweden
Tel +46 (0)35-14 90 00
Fax +46 (0)35-14 92 35

Västergårdsvägen 16, Box 101

SE-301 04 Halmstad, Sweden

Tel +46 (0)35-14 90 00, Fax +46 (0)35-362 25

E-post: info@helens.se www.helens.se

Heléns