

HAKI Komponentlista SE

Innehåll

HAKI UNIVERSAL	3
HAKI UNIVERSAL S4 AL	23
HAKI UNIVERSAL S6 AL	26
HAKI UNIVERSAL APPLIKATIONER	28
HAKI RAM	39
HAKI RAM AL	43
RÖR & KOPPLING	45
HAKITEC 450 VÄDERSKYDD	46
HAKITEC 750 VÄDERSKYDD	48
HAKIITEC 750 TKS VÄDERSKYDD	53
HAKITEC INKLÄDNAD	55
ÖVRIGT SORTIMENT	57
FALLSKYDDSSORTIMENT	60

Försäljningsvillkor

Priserna gäller exklusive mervärdesskatt och fritt fabrik, Sverige.

I övrigt gäller våra Allmänna leveransbestämmelser.

Med reservation för prisändringar och eventuella felskrivningar.

OBS!

1) Om kund ej gjort anmärkning inom 8 dagar efter materialets emottagande betraktas detta levererat och godkänt enligt följersedel.

2) Material som märkts (målats) av kund återtogs ej.

Allmänna leveransbestämmelser

Allmänna leveransbestämmelser NL 17 gäller med följande undantag, tillägg och förtydliganden:

a) Dröjsmålsränta debiteras med referensränta + 8 %.

b) Levererat material förblir i enlighet med 20 p NL 17 HAKI AB's egendom till dess full betalning erlagts.

HAKI AB har rätt att återta levererat material som köparen inte betalat i tid. Köparen svarar för samtliga kostnader i samband med återtagandet.

c) I 23 p NL 17 är ansvarstiden utsträckt till två år vad beträffar ställningsmaterial.

d) HAKI AB's ansvar omfattar inte skador som uppstår till följd av felaktig eller oriktig användning eller montering av produkten. HAKI AB ansvarar ej för skada till följd av driftavbrott eller annan skada som drabbar tredje man.

e) Köparen samtycker genom godkännande av offerten till att HAKI AB uppfyller de förpliktelser som framgår av 4 p NL 17 genom att göra dokumentation tillgänglig via Internet.

HAKI Färgkod

564		1050		1964		2500	
700		1250		2050		2550	
770		1550		2210		3050	
1010		1655		2357			



TYPKONTROLLERAD
Arbetsmiljöverkets
krav AFS 2013:4

			Utför.	Art. nr	Vikt
Bottenskruv - Fzv					
Justerbar		BS	G	2071000	5,0
BS=55-570 mm					
Bottenskruv ledad 750 -Fzv			G	2071005	5,9
Justerbar bottenplatta 150x150 mm					
Justerbar 85-585 mm					
Låsfjäder bottenskruv - Fzv			G	2071100	0,17
Håller bottenskruv på plats vid lyft av ställningssektion					

Spiror

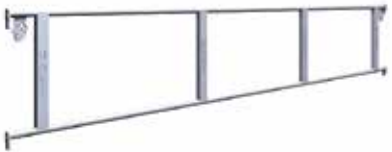
			Utför.	Art. nr	Vikt
Spira S Fzv		S 500	G	7016050	2,9
Spirskarv med tapp Ø 38 mm		S 1000	G	7016100	5,3
Rördiameter 48 mm		S 1500	G	7016150	7,7
		S 2000	G	7016200	10,1
		S 3000	G	7016300	15,2
Toppspira SC - Fzv		SC 353	G	7011004	2,0
Rördiameter 48 mm		SC 853	G	7011104	4,8
		SC1353	G	7011154	7,3
		SC1853	G	7011204	9,8
Sprint till spirskarv - Fzv		Låssprint fjäder 16	G	2116000	0,17
Diameter 16 mm		Sprint med länk	G	5141257	0,3
För förstärkning av spirskarv vid draglast t ex vid hängande ställning, lyft eller ställning för väderskyddstak					
Bygelkoppling 48 - Fzv		Kpl.48	G	2048017	1,4
Nyckelvidd 22 mm					

Horisontaler

			Utför.	Art. nr	Vikt
Längdbalk - Fzv		1050	G	7021102	4,8
Med fjäderlås		1250	G	7021122	6,5
Rördiameter 34 mm		1525	G	7021151	7,0
		1550	G	7021152	6,6
		1655	G	7021162	6,7
		1964	G	7021192	8,0
		2050	G	7021202	8,5
		2500	G	7021252	10,9
		2550	G	7021257	11,2
		3050	G	7021302	12,3

		Utför.	Art. nr	Vikt
Enrörsbalk - Fzv	564	G	7022050	3,6
Med fjäderlås	700	G	7022066	3,3
Rördiameter 48 mm	770	G	7022073	3,6
	1010	G	7022097	4,3
	1050	G	7022101	4,4
	1250	G	7022121	5,1
	1550	G	7022153	6,2
	1655	G	7022161	6,3
	1964	G	7022191	7,3
	2050	G	7022201	7,8
	2500	G	7022246	9,9
	2550	G	7022253	9,7
	3050	G	7022301	11,3

Skyddsräcken

		Utför.	Art. nr	Vikt
Skyddsräcksram GFL -Fzv	564	G	7052056	3,1
Med fjäderlås	700	G	7052070	3,8
Rör oktagon 28 mm	770	G	7052077	4,0
	1010	G	7052104	4,8
	1050	G	7052106	4,9
	1250	G	7052124	5,7
	1550	G	7052154	6,6
	1655	G	7052164	7,4
	1964	G	7052194	8,1
	2050	G	7052204	8,2
	2357	G	7052232	8,9
	2500	G	7052254	9,2
	2550	G	7052255	9,3
	3050	G	7052304	10,5

Adapter Räckesnät

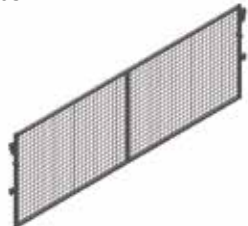


1150	G	7015020	4,1
------	---	----------------	-----

Adapter Räckesnät överdel



800	G	7015021	1,8
-----	---	----------------	-----

		Utför.	Art.nr.	Vikt
Skyddsräcksram för trätrall GFLH -Fzv	700	G	7052071	3,9
Med fjäderlås	770	G	7052076	4,1
Förhöjd 26 mm	1050	G	7052108	5,0
- Vid spiror med byglar på samme nivå och	1250	G	7052125	5,8
inplankning med trall	1550	G	7052155	6,7
- För längdbalksled vid spiror med byglar på	1655	G	7052165	7,5
olika nivåer och inplankning med trall	1964	G	7052195	8,2
	2050	G	7052205	8,3
	2500	G	7052250	9,3
	2550	G	7052256	9,4
	3050	G	7052305	11,5
				
Skyddsgrind med nät SGF - Fzv	564	G	7055050	9,7
Steglöst justerbar 118 mm	1050	G	7055101	13,3
i höjd för att kunna anpassas	1250	G	7055121	14,6
till olika inplankningar	1655	G	7055161	17,0
Nyckelvidd 22 mm	1964	G	7055191	19,4
	2050	G	7055205	20,0
	2500	G	7055250	23,2
	2550	G	7055251	24,0
	3050	G	7055300	26,8
				

Stag

		Utför.	Art. nr	Vikt
Diagonalstag DS - Fzv	700/770	G	7122074	8,1
Med kilkopplingar. Rördiameter 48 mm	1010/1050	G	7122104	8,6
DS 700/770 L=1657	1250	G	7122124	9,0
DS 1010/1050 L=1810	1250x1500	G	7122125	7,9
DS 1250 L=1954	1655	G	7122164	10,1
DS 1655 L=2235	1655x1500	G	7122165	9,1
DS 1964 L=2473	1964	G	7122194	10,9
DS 2500 L=2917	2500	G	7121254	12,6
DS 3050 L=3400	3050	G	7121304	14,3
				
Diagonalstag för trätrall DS-UB - Fzv				
Med kilkopplingar	3050	G	7121301	15,5
Rördiameter 48 mm				
DS-UB 3050 L=3448				
				

		Utför.	Art. nr	Vikt
Horisontalstag HDS -Fzv	1250x1250	G	7141010	8,5
Med kilkopplingar Rör Ø48 mm	1655x1655	G	7141005	10,5
HDS 1250x1250 L=1768	3050x1655	G	7141000	13,8
HDS 1655x1655 L=2340	3050x1250	G	7141001	13,2
HDS 3050x1655 L=3472				
HDS 3050x1250 L=3298				



Förankring

		Utför.	Art. nr	Vikt
Väggfästestag rör - Fzv	300	G	8832031	1,36
Rördiameter 48 mm - krok diameter 16mm	450	G	8832046	2,2
Tillåten belastning 9 kN	600	G	8832061	2,6
Monteras med koppling fast 48x48	900	G	8832091	3,7
	1200	G	8832121	4,8
Väggstag VST -Fzv	1000	G	7111100	5,3
Med ledbar platta	2000	G	7111200	9,1
Rördiameter 48 mm	3000	G	7111300	13,7
Monteras med koppling	4000	G	7111400	16,7
fast 48x48	5000	G	7111500	21,9
	6000	G	7111600	24,5



Förankringsrör till Väggfäste kpl- Fzv

Maximal belastning vinkelrätt
mot fastspnat rör 9 kN
Åtdragningsmoment 50 Nm



Testverktyg Väggförankring KIT

Kit innehåller: Testverktyg väggförankringar,
Instruktioner (laminerade i plast) och
Väska



Förankringsögla

Ø 8,9 mm

L=100

6130022

0,08

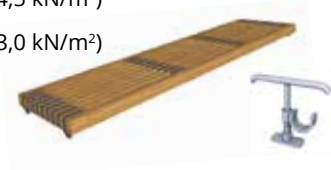
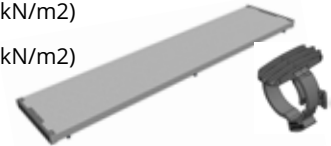
L=250

6130023

0,16



Inplankning

			Utför.	Art. nr	Vikt
Trall AL		1250x495	AL	2021144	7,7
Lastklass 6 (6,0 kN/m²)		1655x495	AL	2021204	10,0
Ståltrall - Fzv		1050X495	G	2152107	10,8
Lastklass 6 (6,0 kN/m²)		1250x495	G	2152124	12,5
		1655x495	G	2152164	15,0
Trall plastnara					
2021141 - lastklass 5 (4,5 kN/m²)		1400x490x56		2021141	10,0
2021201 - lastklass 4 (3,0 kN/m²)		1950x490x56		2021201	14,2
Låsebeslag trall kort				7161002	0,6
Låsebeslag trall lång				7161009	0,6
Komposittrall					
1400 - Lastklass 5 (4,5 kN/m2)		1400x490		2021411	8,0
1950 - Lastklass 4 (3,0 kN/m2)		1950x490		2021409	11,5
Trallås Komposit				2021410	0,03
Krokplan B=400 mm		564	AL	4073054	4,3
Med glasfiberskiva		700	AL	4073074	4,8
Lastklass 3 (2,0 kN/m²)		770	AL	4073078	5,1
Med lås i vardera ände		1010	AL	4073104	6,2
		1050	AL	4073108	6,2
		1250	AL	4073124	7,5
		1550	AL	4073154	8,7
		1655	AL	4073164	9,1
		1964	AL	4073194	10,3
		2050	AL	4073204	10,7
		2500	AL	4073254	12,9
		2550	AL	4073258	13,1
		3050	AL	4073304	15,2
Krokplan B=600 mm		564	AL	4071058	5,1
Med glasfiberskiva	700	AL	4071078	5,7	
Lastklass 3 (2,0 kN/m²)	770	AL	4071088	6,1	
Med lås i vardera ände	1010	AL	4071108	7,4	
	1050	AL	4071118	7,4	
	1250	AL	4071128	9,1	
	1550	AL	4071158	10,5	
	1655	AL	4071168	11,1	
	1964	AL	4071198	12,5	
	2050	AL	4071208	12,9	
	2500	AL	4071268	15,8	
	2550	AL	4071278	16,1	
	3050	AL	4071308	18,5	

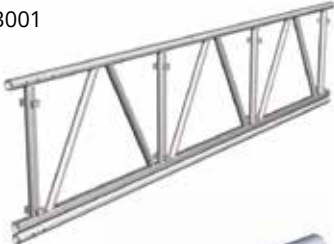
		Utför.	Art. nr	Vikt
Krokplan med lucka B=600 mm	1655	AL	4071169	13,2
Med glasfiberskiva	1964	AL	4071199	14,5
Lastklass 3 (2,0 kN/m ²)	2050	AL	4071209	15,0
Med lås i vardera ände	2500	AL	4071269	17,0
	2550	AL	4071279	17,2
	3050	AL	4071309	19,6
				
Stege ST - AL	2100	AL	2091210	3,4
Till krokplan med lucka				
				
Krokplan med lucka och stegen	2500x600	AL	4071315	19,5
Med glasfiberskiva	3050x600	AL	4071310	24,5
Lastklass 3 (2,0 kN/m ²)				
Med lås i vardera ände				
				
AL plank B=200x90 mm	700	AL	2153070	3,4
Med vridlås i vardera ände	770	AL	2153079	3,6
L=700-2500 - lastklass 6 (6,0 kN/m ²)	1050	AL	2153105	4,5
L=2550-3050 - lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	1250	AL	2153125	5,0
	1655	AL	2153165	6,2
	1964	AL	2153195	7,1
	2050	AL	2153205	7,3
	2500	AL	2153255	8,7
	2550	AL	2153258	8,9
	3050	AL	2153305	10,3
				

		Utför.	Art. nr	Vikt
AL plank B=230x90 mm	564	AL	2158056	3,5
Med vridlås i vardera ände	700	AL	2158070	3,7
L= 564-1964 - lastklass 6 (6,0 kN/m ²)	770	AL	2158077	4,1
L= 2500 - lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	1050	AL	2158105	4,9
L=3050 - lastklass 4 (3,0 kN/m ²)	1250	AL	2158120	5,6
	1550	AL	2158150	6,5
	1655	AL	2158160	6,9
	1964	AL	2158190	7,8
	2050	AL	2158205	8,1
	2500	AL	2158250	9,5
	2550	AL	2158255	9,7
	3050	AL	2158300	11,2
				
AL plank B=295x90 mm	700	AL	2153074	4,2
Med vridlås i vardera ände	770	AL	2153078	4,4
L=564-1964 - lastklass 6 (6,0 kN/m ²)	1050	AL	2153104	5,4
L=2500 - lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	1250	AL	2153124	6,1
L=3050 - lastklass 4 (3,0 N/m ²)	1550	AL	2153156	7,2
	1655	AL	2153164	7,5
	1964	AL	2153194	8,6
	2050	AL	2153206	9,0
	2500	AL	2153254	10,5
	2550	AL	2153256	10,5
	3050	AL	2153304	12,4
				
AL plank B=320x90 mm	700	AL	2153073	4,4
Med vridlås i vardera ände	770	AL	2153077	4,7
L= 700-1964 - lastklass 6 (6,0 kN/m ²)	1050	AL	2153103	5,7
L=2500 - lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	1250	AL	2153123	6,4
L=3050 - lastklass 4 (3,0 kN/m ²)	1655	AL	2153163	7,9
	1964	AL	2153193	9,1
	2050	AL	2153203	9,4
	2500	AL	2153253	11,0
	3050	AL	2153303	13,1
				

		Utför.	Art. nr	Vikt
HAKI Stålplank B=200 mm - Fzv L= 564-2500 - lastklass 6 (6,0 kN/m ²) L=2550-3050 - lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	564	G	21510564	4,2
	700	G	21510700	4,6
	770	G	21510770	5,0
	1010	G	21511010	6,5
	1050	G	21511050	6,7
	1250	G	21511250	7,4
	1550	G	21511550	8,9
	1655	G	21511655	9,5
	1964	G	21511964	11,1
	2050	G	21512050	11,5
	2500	G	21512500	13,8
	2550	G	21512550	14,3
	3050	G	21513050	17,0
				
HAKI Stålplank B=230 mm - Fzv L= 564-2500 - lastklass 6 (6,0 kN/m ²) L=2550-3050 - lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	564	G	21520564	4,2
	700	G	21520700	5,1
	770	G	21520770	5,3
	1010	G	21521010	6,6
	1050	G	21521050	6,9
	1250	G	21521250	7,6
	1550	G	21521550	9,9
	1655	G	21521655	9,7
	1964	G	21521964	11,8
	2050	G	21522050	12,2
	2500	G	21522500	14,6
	2550	G	21522550	15,2
	3050	G	21523050	17,7
				

		Utför.	Art. nr	Vikt
Fotlist				
Trä, gul täcklasyr				
FL 3000x150x32 för fotlistbeslag 2131001	Fotlist FL 3000x150x32		2025300	5,8
FL 3300x150x32 för fotlistbeslag 7161006, 4161010, 7161010 eller 2131003	Fotlist hak FL 3300x150x32		2025331	5,6
Kan förses med valfri logotype				
Fotlist teleskopisk				
Aluminium				
		Teleskopisk FL 1200-1964	AL 2026020	5,0
		Teleskopisk FL 1900-3050	AL 2026021	7,3
Fotlist				
Aluminium				
		564	AL 4161051	1,0
		700	AL 4161071	1,3
		770	AL 4161077	1,4
		1010	AL 4161101	1,8
		1050	AL 4161105	1,9
		1250	AL 4161121	2,2
		1550	AL 4161151	2,8
		1655	AL 4161161	2,9
		1964	AL 4161191	3,5
		2050	AL 4161201	3,6
		2210	AL 4161221	4,0
		2357	AL 4161231	4,2
		2500	AL 4161251	4,6
		2550	AL 4161255	4,6
		3050	AL 4161301	5,5
Fotlistbeslag - Fzv				
Med kilkoppling				
		LF 70	G 7161006	1,0
		LF 70 kort	G 7161012	0,7
Fotlistbeslag				
Plast				
		LFP 150x32	2131001	0,2
För hörnlösningar - Fzv				
			G 2131002	0,7
Fjäderstål				
			2131003	0,1

			Utför.	Art. nr	Vikt
Konsol utan spirskarv - Fzv Rördiameter 48 mm Med fjäderlås		SK 230	G	7211025	1,6
		SK 300	G	7211033	2,0
		SK 334	G	7211035	2,0
		SK 400	G	7211041	2,1
		SK 460	G	7211045	2,3
		SK 600	G	7211061	2,7
Konsol med spirskarv- Fzv Rördiameter 48 mm Med fjäderlås		SK 564	G	7211051	5,8
		SK 700	G	7211067	5,9
		SK 770	G	7211071	6,5
Konsol förstärkt- Fzv		SK 600		7211062	4,5
Konsol justerbar- Fzv Lastklass 3 (2,0 kN/m ²) OBS! Får ej monteras i HAKI Universal AL spira		SK 400-500	G	7211064	4,1
		SK 460-690	G	7211069	4,1
Konsoldiagonal- Fzv Kombineras med enrörsbalk 1250 eller längdbalk 1250		SKD 1250	G	7212001	11,1
Konsol- Fzv Nyckelvidd 22 mm Innerhörnkonsol Kombineras med konsol SK 460		SKH 460	G	7211046	6,7
Hörnkonsol- Fzv Kompatibelt med flertal av HAKIs fasta och justerbara konsoler Se HAKI Hörnkonsol produktblad		SMST 400-600		7211084	11,6
		SMST 460-690		7211080	13,6
Hörnkonsol AL		564x564		4011020	4,5
		770x770		4011021	7,3
		1250x1250		4011022	14,5

		Utför.	Art. nr	Vikt
Fackverksbalk - Fzv				
	500/6100	G	7031602	59,1
750 Fackverk Stål- Fzv				
Fackverken skarvas med	1000	G	7031100	14,4
6 st 2116000 låssprint	2000	G	7031200	26,8
	3000	G	7031300	38,8
				
750 Skarvdel Stål- Fzv				
Skarvdelen skarvas med		G	7203007	6,0
12 st 2116000 låssprint				
				
Fackverksbalk AL				
L=1250, 2250, 3250 resp. 6250 mm	1250	G	4032125	9,4
Fackverken skarvas med	2250	G	4032225	16,6
2 st skarvrör 7203001	3250	G	4032325	23,9
och 8 st låssprint	6250	G	4032625	46,0
2113100				
				
	Skarvrör 750	G	7203001	2,0
	Låssprint 12	G	2113100	0,1
750 Koppling variabelbel SS- Fzv				
För specialprofilen på fackverk 750 AL	vert. 48	G	2048007	1,8
Nyckelvidd 22 mm	hor. 48	G	2048008	1,8
				

		Utför.	Art. nr	Vikt
450 Fackverksbalk m. byglar - AL				
L=2220, 4100, 6100 resp. 8100 mm	Låssprint 12 Fzv	G	2113100	0,1
Med byglar på vertikaler och hål i övre röret	FB 2220	AL	4032211	9,9
för skenfästen	FB 4100	AL	4032411	17,8
Fackverken skarvas med 2 st 7203000	FB 6100	AL	4032611	25,8
Skarvrör rakt och 8 st låssprint 12 mm per skarv	FB 8100	AL	4032811	34,0
	Skarvrör rakt enkelt Fzv	G	7203000	2,0
450 Fackverksbalk AL				
L= 4100, 6100 resp. 8100 mm	FB 4100	AL	4032410	16,7
Fackverken skarvas med 2 st 7203000	FB 6100	AL	4032610	24,3
Skarvrör rakt och 8 st låssprint 12 mm per skarv	FB 8100	AL	4032810	32,3
	Skarvrör rakt enkelt Fzv	G	7203000	2,0
	Låssprint 12 Fzv	G	2113100	0,1
Adapter fackverksbalk - Fzv				
	750	G	7203337	6,9
	450	G	7203338	5,8
Adapter Ställbar Fzv				
	750	G	7203339	21,0

			Utför.	Art. nr	Vikt
UTV Trappa AL Med vilplan och låsning Bredd 600 mm		UTV Handledare 2500x2000	AL	4058245	9,2
		UTV Handledare 3050x2000	AL	4058300	10,3
		UTV Trappa 2500x2000	AL	4102247	22,9
		UTV Trappa 3050x2000	AL	4102302	29,2
		Fäste LSS-UTV	G	7058300	1,5
Ledstångsstolpe LSS 1000 - Fzv För trappa UTV AL			G	7015102	4,2
UTV Handledare inre - Fzv Bredd 600 mm För trappa UTV AL		3050 till AL	G	7058253	11,4
UTV Trappa AL Med vilplan och låsning Bredd 600 mm		UTV 500	AL	4102055	7,5
		UTV 1000	AL	4102105	11,3
		UTV 1500	AL	4102155	16,0
Instegstrappa - Fzv		700/770	G	7103065	7,8
		1250	G	7103120	11,1
		1655	G	7103160	14,7
STV Stege med vilplan - Fzv Med vilplan och låsning LxH 1250x2000 mm alt. 1655x2000 mm Bredd 475 mm		STV 1250	G	7083202	12,5
		STV 1655	G	7083203	17,1

			Utför.	Art. nr	Vikt
SS Upphångningsbeslag Gallerdurk- Fzv					
Tillåten belastning 20,0 kN			G	7171001	2,4
SS Upphångningsbeslag H-balk- Fzv					
Tillåten belastning 20,0 kN		150-300	G	7172000	6,8
För H-balk med flånsbredd 150-300 mm,		300-450	G	7172001	7,6
300-450 mm resp. 80-180 mm		80-180	G	7172100	5,1
SS Upphångningsbeslag L-balk- Fzv					
Tillåten belastning 20,0 kN			G	7176000	5,3
För L-balk med flånsbredd 60-120 mm					
SS Upphångningsbeslag Kåttling- Fzv					
Tillåten belastning 20,0 kN		1362	G	7175001	4,3
Bygghöjd 1362 resp. 850 mm		850	G	7175002	3,0
		2000	G	7175004	4,8
SS Upphångningsbeslag KF 48 dubbel					
Håldiameter 20 mm			G	7175101	2,1
Nyckelvidd 22 mm					
Tillåten belastning 20,0 kN					
SS Upphångningsbeslag Bulb-Kåttling- Fzv					
För bulbplåt 200x10-300x13mm			G	7177001	2,5
160x9-200x12 mm,			G	7177002	2,5
320x11,5-370x16 mm			G	7177003	3,7
Tillåten belastning 20,0kN					
För bulbplåt 160x8 mm			G	7177000	1,6
Tillåten belastning 12,0 kN					
Kan modifieras för andra dimensioner					
SS Upphångningsbeslag Bulb-Rör- Fzv					
För bulbplåt 160x8 mm			G	7177100	3,0
Nyckelvidd 22 mm					
Tillåten belastning 20,0 kN					
Kan modifieras för andra dimensioner					
SS Klåmbeslag- Fzv					
Nyckelvidd 30 mm		500	G	7215032	5,5
Monteras på plåtkant, tjocklek 15-35 mm					

			Utför.	Art. nr	Vikt
Höjdinställningsspira- Fzv			G	7202001	6,5
Mellanspira- Fzv		S 1000 21	G	7015009	6,1
För montage i innerhörn mellan		S 1000 22	G	7015010	6,1
två längdbalkar		S 1500 21	G	7015011	8,8
Nyckelvidd 21 mm resp. 22 mm		S 1500 22	G	7015012	8,8
		S 2000 21	G	7015007	12,5
		S 2000 22	G	7015008	12,5
Tvärbalk ITL- Fzv		564	G	7204050	3,6
		700	G	7204070	4,1
		770	G	7204071	4,3
		1010	G	7204099	5,3
		1050	G	7204101	5,5
		1250	G	7204122	6,3
		1655	G	7204162	7,8
Enkelbalk- Fzv		300	G	7022030	1,5
Rördiameter 48 mm					
Enkelbalk Justerbar- Fzv		260-440	G	7022026	2,4
Enkelbalk- Fzv		1655	G	8722160	6,0
Med fjäderlås		2500	G	8722250	8,8
Rördiameter 42,4 mm		3050	G	8722300	10,5
Spirhållare- Fzv		50	G	7208025	2,3
För rördiameter 50 mm					
Kan låsas med låssprint 12 mm					
Spirhållare- Fzv		34	G	7208018	3,9
För rördiameter 34 mm					
Med låsskruv					

			Utför.	Art. nr	Vikt
Balkryttare- Fzv För rördiameter 50 mm Kan låsas med låssprint 12 mm		50	G	7208024	1,2
Balkryttare BRS- Fzv För rördiameter 34 mm Med låsskruv		BRS-L BRH-L BRL-L	G G G	7208020 7208021 7208022	2,0 2,4 2,5
Balkryttare dubbel- Fzv För skyddsräcksram eller längdbalkar Med låsskruv Nyckelvidd 22 mm resp. 21 mm		21 22	G G	7208033 7208031	2,4 2,4
Bygelgrupp lös- Fzv Nyckelvidd 22 mm För skyddsräck vid t ex hörnlösninga			G	8792000	0,6
Bygelkoppling 48 Nyckelvidd 22 mm			G	2048017	1,4
Balkkoppling Fzv Obs! Används alltid i par Max belastning 600 kg			G	2541000	0,7
Låsklammer skyddsräck- Fzv Nyckelvidd 22 mm För skyddsräck, rördiameter 38 mm			G	8833000	0,8
Räckestolpe SRS- Fzv För montage på längdbalk		SRS 1000	G	7015001	7,3
Räckestolpe SS- Fzv För montage på längdbalk		SS 1000	G	7015000	6,1

			Utför.	Art. nr	Vikt
Räckestolpe- Fzv Nyckelvidd 23 mm alt. 22 mm För montage på enrörsbalk		23	G	7015005	6,1
		22	G	7015006	6,1
Skyddsbåge- Fzv För montage på längdbalk			G	7053110	5,5
Täckplåt AL AL-durkplåt Med handtag och hål för surrning För täckning av hål i inplankning		995x495x4	AL	4011000	5,6
		695x495x4	AL	4011001	3,8
		495x495x4	AL	4011002	2,7
		1195x595x4	AL	4011010	8,1
Beslag skjutbar grind- Fzv För skyddsräcksram			G	7053001	9,4
Skyddstakskonsol- Fzv			G	7214066	9,5
Kombinationsbeslag- Fzv			G	7205001	2,7
			G	7205010	2,2

			Utför.	Art. nr	Vikt
Plankryttare- Fzv		230-1 bd	G	7218034	3,0
		460-2 bd	G	7218023	4,0
		700-3 bd	G	7218035	5,2
Plankryttare- Fzv		230-1 bd	G	7218032	3,0
		460-2 bd	G	7218033	3,5
Stödben fotlist- Fzv			G	7161715	2,3
Länkhjul Wicke- Fzv Ø 38 mm Hjuldiameter 200 mm Justerbar 275-570 mm Tillåten belastning 10,0 kN, rullande 4,0 kN		LRG S4	G	2012005	7,4
Stödben AL Justerbar		STB 1000	AL	4143101	8,6
Toppklykor- Fzv BV 10 till omvänd bottenkruv och toppspira BVV 175 till spira S		BV 10	G	7155000	3,0
		BVV 175	G	7155131	3,5
Tripod- Fzv Med byglar på en spira Rördiameter 48 mm		500	G	7203340	10,0
		1000	G	7203341	17,3
		1500	G	7203344	23,3
		2000	G	7203342	31,8
		3000	G	7203343	45,8

			Utför.	Art. nr	Vikt
Bottenskruv 60- Fzv			G	2071061	15,6
Adaptor Tripod- Fzv		60	G	7203312	11,6
		48	G	7203311	10,0
Topplatta Tripod- Fzv		Toppklyka BVV Tripod	G	7155100	3,0
		Topplatta Tripod	G	7203309	6,3
Ställningsbock- Fzv		SBT	G	7013010	9,2
Inkl. teleskopiskt förlängningsrör.					
Två ställningsbockar kombineras med en balk till en bock					
Hakitainer- Fzv		1100	G	7181110	33,6
OBS! Ej godkänd som lyftredskap.		1500	G	7181150	39,4
Gods skall stroppas till Hakitainern vid lyft					
HAKI Galge		Linhjul galge med ögla		5211000	3,6
HAKI Galgen kombineras med		Bygelkoppling Kpl 48	G	2048017	1,4
linhjul eller HAKI Säkerhetsblock.		Galge, HAKI	G	7173002	7,9
Kan även användas för vinsch.					
Koppling med bygel används vid montering på					
t ex ställningsrör 48 mm, nyckelvidd 22 mm					
Tillåten last HAKI Galge 200 kg,					
Linhjul 70 kg					
HAKI Säkerhetsblock		Rep Ø 18 mm L= 30m		2600290	10,0
Tillåten last 50 kg		Säkerhetsblock, HAKI		26150AF	4,5

	Utför.	Art. nr	Vikt
Ställningsskylt Att hakas på spira Med ficka i A4 för "Fakta om ställningen"		2112000	1,1
			
Monteringsverktyg AL Monteringsverktyg skyddsräck	AL	4052001	1,4
			
Monteringsverktyg fjäderlås		1051001	0,6
			
Ställningsnyckel Med spärr	21/22 mm 22/23 mm	2051022 2051023	0,5 0,5
			
Låsfjäder- Fzv		6130000	0,04
			

			Utför.	Art. nr	Vikt	
Spira S4 AL		S4 500	AL	4017056	1,6	
Spirskarv med tapp Ø 38 mm		S4 1000	AL	4017106	2,8	
Rördiameter 48 mm		S4 1500	AL	4017156	4,0	
		S4 2000	AL	4017206	5,2	
		S4 3000	AL	4017306	7,7	
Toppspira S4 SC AL		SC 353	AL	4011105	1,0	
		SC 853	AL	4011104	2,2	
		SC 1353	AL	4011106	3,4	
		SC 1853	AL	4011107	4,6	
Sprint till spirskarv AL		Diameter 16 mm	Låssprint fjäder 16	G	2116000	0,17
För förstärkning av spirskarv vid draglast		Sprint med länk	G	5141257	0,3	
t ex vid hängande ställning, lyft eller ställning för väderskyddstak						

Horisontaler		Utför.	Art. nr	Vikt	
Längdbalk AL		350	AL	4021031	1,9
Med fjäderlås		700	AL	4021066	2,9
Rördiameter 34 mm		770	AL	4021073	2,9
		1050	AL	4021101	3,5
		1250	AL	4021121	4,2
		1550	AL	4021151	4,2
		1655	AL	4021161	4,8
		1964	AL	4021191	5,8
		2050	AL	4021201	5,4
		2500	AL	4021246	7,2
		2550	AL	4021247	9,8
		3050	AL	4021301	8,5
Enrörsbalk AL		564	AL	4022051	2,5
Med fjäderlås		700	AL	4022066	2,7
Rördiameter 48 mm		770	AL	4022073	2,9
		1010	AL	4022099	3,1
		1050	AL	4022101	3,2
		1250	AL	4022121	3,6
		1550	AL	4022155	3,3
		1655	AL	4022161	4,1
		1964	AL	4022191	4,5
		2050	AL	4022201	4,2
		2500	AL	4022246	7,8
		2550	AL	4022255	5,5
		3050	AL	4022301	6,2

		Utför.	Art. nr	Vikt
Skyddsräcksram AL Med fjäderlås		564	AL 4052051	2,7
		700	AL 4052066	3,3
		770	AL 4052073	3,5
		1010	AL 4052099	4,3
		1050	AL 4052101	4,5
		1250	AL 4052121	4,8
		1550	AL 4052155	5,0
		1655	AL 4052161	5,9
		1964	AL 4052191	6,6
		2050	AL 4052201	6,9
		2500	AL 4052246	7,8
		2550	AL 4052255	8,0
		3050	AL 4052301	8,9

Stag

		Utför.	Art. nr	Vikt
Diagonalstag AL Rördiameter 48 mm		700/770	AL 4122070	4,0
		1250	AL 4122120	4,5
		1655	AL 4122160	4,9
		1964	AL 4122190	5,4
		2050	AL 4122205	5,4
		2500	AL 4122245	6,1
		3050	AL 4122300	6,7
Horisontalstag HDS AL Rördiameter 48 mm HDS 3050x1655 AL L=3468 HDS 3050x1250 AL L=3294 HDS 2500x1655 AL L=2996		3050x1655	AL 4141000	7,0
		3050x1250	AL 4141001	6,5
		2500x1655	AL 4141006	6,3
Horisontalstag teleskopiskt HDS AL Rördiameter 38-48 mm L=1960-3470 mm För fackstorlekar från 1655x1050 mm till 3050x1655 mm med 16 fasta positioner		AL	4141010	6,3

Konsoler

		Utför.	Art. nr	Vikt
Konsol AL Utan spirskarv Med fjäderlås		SK 230	AL 4211024	1,7
		SK 300	AL 4211030	1,1
		SK 320	AL 4211033	1,8
		SK 460	AL 4211047	1,9

			Utför.	Art. nr	Vikt
Konsol med spirskarv S4 AL		SK 564	AL	4211052	3,6
Med spirskarvtapp Ø38 mm		SK 700	AL	4211069	3,5
Rör diameter Ø48 mm		SK 770	AL	4211074	3,9
Med fjäderlås					
Konsol uten spirskav S4 AL		SK 600	AL	4211060	2,6
					
Konsoldiagonal S4 AL		SKD S4-1250	AL	4212002	7,8
Med spirskarvtapp Ø 38 mm					
Rördiameter 48 mm					
Med fjäderlås					
Kombineras med enrörsbalk 1250 eller längdbalk 1250					

Övriga komponenter

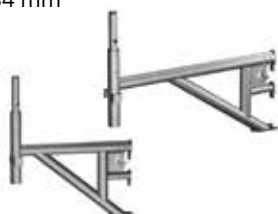
			Utför.	Art. nr	Vikt
Spirhållare S4 AL			AL	4208002	1,7
					
Balkryttare AL		BR 34	AL	4208020	1,1
					

			Utför.	Art. nr	Vikt
Bottenskruv S6- Fzv		BS S6-760/515	G	2071032	6,2
Stål					
Ø 34 mm					
Justerbar 55-570 mm					

Spiror

			Utför.	Art. nr	Vikt
Spira S6 AL med split		S6 500	AL	4018050	2,2
Spirskarv med tapp Ø 34 mm		S6 1000	AL	4018100	3,7
Rördiameter Ø 48 mm		S6 1500	AL	4018150	5,3
Med monterad sprint		S6 2000	AL	4018200	6,8
		S6 3000	AL	4018300	9,9
S6 AL		S6 500	AL	4018056	2,0
Spirskarv med tapp Ø 34 mm		S6 1000	AL	4018106	3,5
Rördiameter Ø 48 mm		S6 1500	AL	4018156	5,1
Utan sprint		S6 2000	AL	4018206	6,6
		S6 3000	AL	4018306	9,7
Spira S6 SC AL		SC 353	AL	4018053	1,2
Toppspira Ø 48		SC 853	AL	4018103	2,8
		SC 1353	AL	4018153	4,3
		SC 1853	AL	4018253	5,8

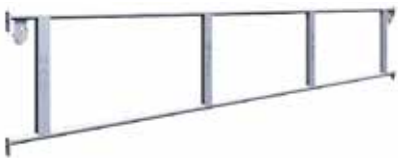
Konsoler

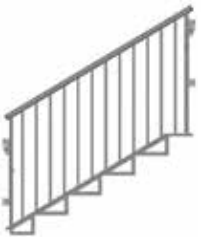
			Utför.	Art. nr	Vikt
Konsol med spirskarv S6 AL		SK S6-564	AL	4211053	3,9
Med spirskarvstapp Ø 34 mm		SK S6-770	AL	4211075	4,2
Rördiameter 48 mm					
Med fjäderlås					
Konsoldiagonal S6 AL		SKD S6-1250	AL	4212001	7,6
Med spirskarvstapp Ø 34 mm					
Rördiameter 48 mm					
Med fjäderlås					
Kombineras med enrörsbalk 1250 eller längdbalk 1250					

			Utför.	Art. nr	Vikt
Spirhållare S6 AL Med spirskarvstapp Ø 34 mm För rördiameter 34 mm Med spirskarvstapp Ø 34 mm För rördiameter 34 mm		S6	AL	4208001	1,8
Länkhjul Wicke S6- Fzv Ø 34 mm Hjul diameter 200 mm Justerbar 275-570 mm Tillåten belastning 10,0 kN, rullande 4,0 kN		LRG S6		2012006	7,1

Trapporn 3050x1655 Symmetriskt

			Utför.	Art. nr	Vikt
STS Vilplan- Fzv			G	7095001	19,2
STS Trapplöp- Fzv		1000	G	7101120	32,5
		1500	G	7101151	28,6
		2000	G	7101201	33,9
STS Ledstångsstolpe- Fzv			G	7015102	4,2
Stolpen låses med låskrok LK 8793000					
STS Ledstångsstolpe kil- Fzv			G	7015104	4,6
STS Handledare- Fzv		1000	G	7058104	9,4
		1500	G	7058153	7,5
		2000	G	7058203	8,4
STS Skyddsgrind- Fzv		SGTS	G	7053002	10,9

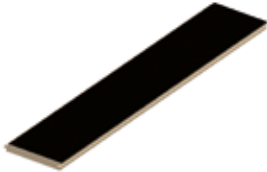
			Utför.	Art. nr	Vikt
STS Fotlist AL					
Fotlist övre		780	G	7900029	1,75
Fotlist		1655	AL	4161161	2,9
Fotlist		3050	AL	4161301	5,5
STS Skyddsgrind- Fzv					
		SGS	G	7053003	7,6
STS Skyddsräcksram- Fzv					
		GFL 2210	G	7052222	8,6
		GFL 2357	G	7052232	8,9
STS Instegstrappa- Fzv					
		1655	G	7103160	14,7
STS Låskrok- Fzv					
		LK 10x48	G	8793000	0,1

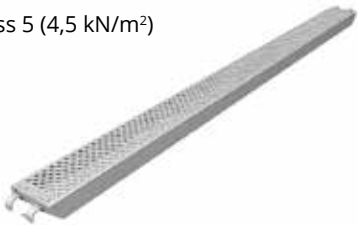
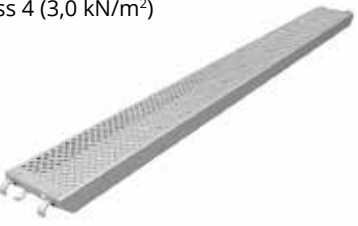
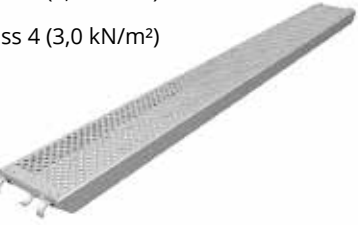
			Utför.	Art. nr	Vikt
PAS Vangstycke- Fzv		1655x1000	G	7102100	25,0
		2500x1500	G	7102150	34,5
PAS Handledare- Fzv		1655x1000	G	7058100	26,5
		2500x1500	G	7058152	37,7
PAS Handledare- Fzv		1655x500	G	7058050	25,0
PAS Skyddsräcke- Fzv		300	G	7053030	7,5
		564	G	7053056	12,1
		700	G	7053070	11,9
		770	G	7053077	12,5
		1100/770 Tripod	G	7053078	11,0
		1100/770 Utbyggd	G	7053079	18,5
		1050	G	7053105	15,7
		1250	G	7053125	19,5
		1655	G	7053165	23,4
		1964	G	7053191	28,2
		2050	G	7053205	29,0
		2500	G	7053250	34,2
PAS/HBS Enrörsbalk m täckplåt- Fzv		1250	G	7104125	6,7
		1250 S	G	7104126	7,2
		1655	G	7104165	8,5
		1655 S	G	7104166	9,2
		1655 SBF	G	7104167	9,5
		1964	G	7104191	10,0
		1964 S	G	7104192	10,7
		1964 SBF	G	7104197	13,0
		2500 SBF	G	7104257	13,7
PAS Handledare insteg- Fzv		3-steg	G	7058004	15,0
PAS Vangstycke insteg- Fzv		3-steg	G	7102006	10,7

			Utför.	Art. nr	Vikt
PAS Skyddsräcke ände- Fzv Monteras med handledare 7058004 och vangstycke 7102006 i ett 1010 fack				7053011	7,5
PAS Handledare extrasteg- Fzv		3 steg till 4		7058002	7,1
PAS Extrasteg för vagnstycke monterat- Fzv		3 steg		7102007	3,3
PAS Tårplåtsplank Insteg- Fzv		1250x270	G	2140121	14,0
		1655x270	G	2140161	18,4
		1964x270	G	2140191	21,7
PAS/HBS Tårplåtsplank Toppsteg- Fzv		1250x250	G	2140122	14,9
		1655x250	G	2140162	17,3
		1964x250	G	2140192	20,1
		2500x250	G	2140252	25,0
PAS Tårplåtsplank- Fzv		1250x300	G	2140123	15,0
		1655x300	G	2140163	19,5
		1964x300	G	2140193	23,5

		Utför.	Art. nr	Vikt
PAS Handledare Tripod- Fzv		G	7058000	7,1
PAS Planka Tripod- Fzv		G	2140167	19,7
PAS/HBS Tårplåtsplank- Fzv		1250x200	G 2140125	13,1
		1655x200	G 2140165	15,0
		1964x200	2140195	17,7
PAS/HBS Tårplåtsplank- Fzv		1250x250	G 2140126	14,9
		1655x250	G 2140166	19,7
		1964x250	G 2140196	20,1

		Utför.	Art. nr	Vikt
HBS Enrörsbalk med skruvlås SBF- Fzv 	1250	G	7104124	5,3
	1655	G	7104164	6,6
	1964	G	7104194	7,5
	2500	G	7104254	9,1
HBS Tärplåtsp plank- Fzv 	1250x200	G	2140125	13,1
	1250x250	G	2140126	14,9
	2500x200	G	2140255	26,2
	2500x250	G	2140256	29,8
HBS Horisontalstag- Fzv 	1250x1250	G	7105121	4,4
	2500x1250	G	7105126	8,1
	1250x1655	G	7105161	5,0
	1250x1964	G	7105191	5,7
	2500x1655	G	7105195	7,4
	2500x1964	G	7105197	7,7
	2500x2500	G	7105199	8,7
	1250x2500	G	7105251	6,8
HBS Pelare- Fzv 	Nederdel	G	7104108	23,6
	Ovandel	G	7104109	21,5
	Mellandel	G	7104140	16,0
HBS Diagonalstag- Fzv 	1250	G	7104138	14,8
	2500	G	7104119	17,0
HBS Sidostag med fäste L=4000 		G	7104141	16,3
HBS Övre Balk- Fzv 	1250	G	7104135	10,9
	2500	G	7104118	23,2
HBS Nedre Balk- Fzv 	1250	G	7104136	12,5
	2500	G	7104130	26,8

		Utför.	Art. nr	Vikt
HBS Inklädnadspanel 	250x1250		2033120	2,0
	250x2500		2033250	4,0
	500x1250		2033122	4,0
	500x2500		2033252	8,0
HBS U-Profil inklädnadspanel- Fzv 	Vänster	G	7104129	3,5
	Höger	G	7104131	3,5
HBS H-Profil inklädnadspanel- Fzv 		G	7104132	7,0
HBS Låsklämma inklädnadspanel 		G	7104133	0,5
HBS Tripod Toppadapter inkl. klämbeslag - Fzv 		G	7104111	27,5
HBS Sprint 	20 L=125		2113010	0,3
	16 L=90		2113011	0,2
	20 L=70		2113012	0,2
	R-Sprint A-E4	G	6130203	0,02
	Bricka SRB 21x36x3	G	6130296	0,02

		Utför.	Art. nr	Vikt
AL plank B=200 mm				
Med vridlås i vardera ände	770x200x90	AL	2153079	3,6
L=770-2500 - lastklass 6 (6,0 kN/m ²)	1050x200x90	AL	2153105	4,5
L=3050 - lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	1250x200x90	AL	2153125	5,0
	1655x200x90	AL	2153165	6,2
	1964x200x90	AL	2153195	7,1
	2500x200x90	AL	2153255	8,7
	3050x200x90	AL	2153305	10,3
AL plank B=295 mm				
Med vridlås i vardera ände	770x295x90	AL	2153078	4,4
L=770-1964 - lastklass 6 (6,0 kN/m ²)	1050x295x90	AL	2153104	5,4
L=2500 - lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	1250x295x90	AL	2153124	6,1
L=3050 - lastklass 4 (3,0 kN/m ²)	1550x295x90	AL	2153156	7,2
	1655x295x90	AL	2153164	7,5
	1964x295x90	AL	2153194	8,6
	2050x295x90	AL	2153206	9,0
	2500x295x90	AL	2153254	10,5
	2550x295x90	AL	2153256	10,5
	3050x295x90	AL	2153304	12,4
AL plank B=320 mm				
Med vridlås i vardera ände	770x320x90	AL	2153077	4,7
L= 770-1964 - Lastklass 6 (6,0 kN/m ²)	1050x320x90	AL	2153103	5,7
L=2500 - Lastklass 5 (4,5 kN/m ²)	1250x320x90	AL	2153123	6,4
L=3050 - Lastklass 4 (3,0 kN/m ²)	1655x320x90	AL	2153163	7,9
	1964x320x90	AL	2153193	9,1
	2500x320x90	AL	2153253	11,0
	3050x320x90	AL	2153303	13,1

			Utför.	Art. nr	Vikt
Motvikt		Motvikt betong 1500 kg		2121000	1500
		Bricka SRB 21x36x3	G	6130296	0,02
		Skruv M20x140	G	6130350	0,4
		Fyrkantrör 50x50-650		7156000	4,2
Bottenskruv- Fzv		BSLL 1200	G	7153007	19,4
Ledat bottenrör L=1200 mm Ø 60 mm					
Justerbar 176-711 mm					
Nyckelvidd 22 mm					
Bygelgrupp- Fzv		4x60	G	7206000	2,6
4x60°					
Koppling fast- Fzv		KF 34x48 30	G	7164000	1,1
Vinkel 30°					
Nyckelvidd 22 mm					
Skyltklammer- Fzv			G	2111000	0,4
För kantbockad plåtskylt					
Belysningskonsol- Fzv			G	7213000	1,8
Nyckelvidd 22 mm					

		Utför.	Art. nr	Vikt
HCL Hörnsektion			7172025	5,6
HCL Hakkonsol kort			5011968	0,6
HCL Hakkonsol kort Ø48			2048024	1,0
HCL Rörhållare			7175022	1,5
HCL Panelankare			7175021	0,9
HCL Panelankare hörn/ände			7175023	0,7
HCL Panelankare frontmonterad			7175024	0,9
HCL Konsol För Ø48- och Ø38-rör			7211010	1,6
HCL Konsol kort För Ø48- och Ø38-rör			7211015	1,2

		Utför.	Art. nr	Vikt
HCL Adapter för Balkryttare dubbel			5231871	1,8
Konsol SK Ø48		230	7211025	1,6

		Utför.	Art. nr	Vikt
Bottenskruv- Fzv		G	2071000	5,0
Justerbar 55-570 mm				

Ramar

			Utför.	Art. nr	Vikt
Ram 2000- Fzv		RA 2000	G	8731204	17,1
					
Ram 1000- Fzv		RA 1000	G	8731104	12,4
					
Ram 800- Fzv		RA 800	G	8731084	10,0
					
Ram 500- Fzv		RA 500	G	8731053	7,0
					
Ram med fotlist- Fzv		RAF 1000	G	8731105	14,5
					
L-ram- Fzv		RAL 1000	G	8734100	6,1
		RAL 2000	G	8734200	9,8
					

		Utför.	Art. nr	Vikt
Skyddsräcksram GFL - Fzv				
Med fjäderlås	700	G	7052070	3,8
Rör oktagon 28 mm	1250	G	7052124	5,7
	1655	G	7052164	7,4
	1964	G	7052194	8,1
	2500	G	7052254	9,2
	3050	G	7052304	10,5
Skyddsräcksram- Fzv	SKRDF 700	G	8753000	7,5
Med fotlist				
Skyddsräcksram SKRA- Fzv	SKRA 500-700	G	8751075	4,4
				

Förankring

		Utför.	Art. nr	Vikt
Väggfästestag rör - Fzv				
Rördiameter 48 mm, krok diameter 16 mm	SVF 300x48	G	8832031	1,4
Tillåten belastning 9 kN	SVF 450x48	G	8832046	2,2
Monteras med koppling fast 48x48	SVF 600x48	G	8832061	2,6
	SVF 900x48	G	8832091	3,7
Justerbart	SVFA 709-1109	G	8832110	4,9
	SVF 1200x48	G	8832121	4,8

Inplankning

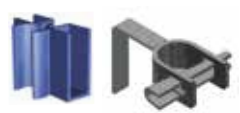
		Utför.	Art. nr	VIKT
Plan B=620 mm AL				
Med glasfiberskiva	PL 700x620	AL	4081077	6,0
Lastklass 3 (2,0 kN/m²)	PL 1250x620	AL	4081127	9,5
	PL 1655x620	AL	4081167	11,6
	PL 1964x620	AL	4081197	13,1
	PL 2500x620	AL	4081257	16,6
	PL 3050x620	AL	4081307	18,9
Plan B=310 mm AL				
Med glasfiberskiva	PL 1655x310	AL	4082167	7,7
Lastklass 3 (2,0 kN/m²)	PL 1964x310	AL	4082197	8,9
	PL 2500x310	AL	4082247	11,3
	PL 3050x310	AL	4082307	13,4
Ramplan med lucka AL				
Med glasfiberskiva	PLLU 1964x620	AL	4081192	14,8
Lastklass 3 (2,0 kN/m²)	PLLU 2500x620	AL	4081242	17,4
	PLLU 3050x620	AL	4081303	20,2

			Utför.	Art. nr	Vikt
Stege ST AL		2100	AL	2091210	3,4
Till Plan med lucka PLLU					

Fotlister

			Utför.	Art. nr	Vikt
Fotlist		FL 3000x150x32		2025300	5,8
Trä, gul täcklasyr		FL 3300x150x32		2025331	5,6
Kan förses med valfri logotype					

Fotlistbeslag

Plast		LFP 150x32		2131001	0,2
Stål		LF 70 Kort	G	7161012	0,7

Konsoler

			Utför.	Art. nr	Vikt
Konsol- Fzv		SK 300	G	8775030	3,9
		SK 700	G	8775070	7,9
		SK 800	G	8775080	9,1

Trappor

			Utför.	Art. nr	Vikt
UTV Trappa AL		Låssprint 12 mm	G	2113100	0,1
Med vilplan och		Handledare HL 2500x2000	AL	4058245	9,2
låsning		Handledare HL 3050x2000	AL	4058300	10,3
LxH 3050x2000 mm		Trappa UTV 1000	AL	4102105	11,3
alt. 2500x2000 mm		Trappa UTV 2500x2000	AL	4102247	22,9
Bredd 600 mm		Trappa UTV 3050x2000	AL	4102302	29,2
		Ledstångsstolpe LSS 1000	G	7015102	4,2
		Fäste LSS-UTV AL	G	7058300	1,5

	Utför.	Art. nr	Vikt
Täckplåt UTV AL/Ramplan För täckning av hålet mellan vilplan och ramplan Endast för UTV AL		7211044	3,6



Övriga komponenter

	Utför.	Art. nr	Vikt
Upplagsbalk- Fzv 	G	8743700	2,4
Låsbalk- Fzv 	G	8744700	2,3
	G	8744701	2,3
Tvärprofil- Fzv Nyckelvidd 22 mm 	G	8743701	3,7
Bygelgrupp lös- Fzv Nyckelvidd 22 mm 	G	2048017	1,4
Låsklammer skyddsräck- Fzv För skyddsräck, rördiameter 38 mm Nyckelvidd 22 mm 	G	8833000	0,8
Låskrok- Fzv För låsning av spirskarv vid draglast t ex vid lyft. Ej för hängande ställning 	G	8793000	0,1
Markram- Fzv Med 2 fasta och 2 skjutbara spirtappar Fackbredd 1460 mm 	G	8732201	39,5
Ramtainer- Fzv För 20 st stående rammar Ramarna surras till ramtainern med spännband 	G	8871000	28,9

			Utför.	Art. nr	Vikt
Ram 2000 AL		RA 2000	AL	4731201	8,9
Ram 1000 AL		RA 1000	AL	4731101	6,4
Ram 800 AL		RA 800	AL	4731081	5,1
Ram 500 AL		RA 500	AL	4731051	3,8
Ram med fotlist		RAF 1000	AL	4731105	7,7

Skyddsräcken

			Utför.	Art. nr	Vikt
Skyddsräcksram AL		SKRD 700	AL	4052066	3,3
Med fjäderlås		SKRD 1250	AL	4052121	4,8
		SKRD 1655	AL	4052161	5,9
		SKRD 1964	AL	4052191	6,6
		SKRD 2500	AL	4052246	7,8
		SKRD 3050	AL	4052301	8,9

			Utför.	Art. nr	Vikt
Konsol AL		SK 700 22 mm	AL	4211072	3,5
Konsol SK 700 med och		SK 650 22 mm	AL	4211073	3,0
konsol SK 650 utan spirskarv					
Nyckelvidd 22 mm					

		Utför.	Art. nr	Vikt
Ställningsrör- Fzv 	SR 48-1000	G	7241100	4,1
	SR 48-1500	G	7241150	6,1
	SR 48-2000	G	7241200	8,0
	SR 48-2500	G	7241250	10,3
	SR 48-3000	G	7241300	12,4
	SR 48-3500	G	7241350	14,1
	SR 48-4000	G	7241400	16,7
	SR 48-4500	G	7241450	18,0
	SR 48-5000	G	7241500	20,1
	SR 48-6000	G	7241600	24,1

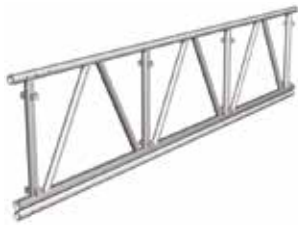
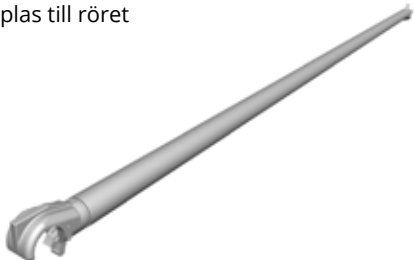
Rörkopplingar

		Utför.	Art. nr	Vikt
Koppling fast- Fzv Nyckelvidd 22 och 23 mm		G	2048010	1,2
		G	2048012	1,2
Koppling variabel- Fzv Nyckelvidd 22 och 23 mm		G	2048011	1,4
		G	2048013	1,4
Övriga kopplingar- Fzv			2044000	1,3
			2045001	1,3
Ställningsnyckel Med spärr			2051022	0,5
			2051023	0,5
Hylsnyckel Nyckelvidd 23 mm		G	2051000	0,6
Adapter För koppling 48 mm på 34 mm rör			2041001	0,03

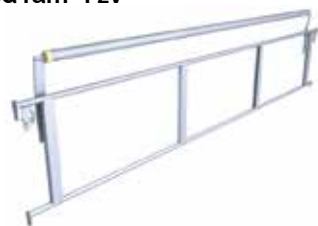
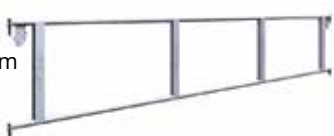
		Utför.	Art. nr	Vikt
450 Fackverksbalk m. byglar AL	2220	AL	4032211	9,9
Med byglar på vertikaler och hål i övre röret för skenfästen	4100	AL	4032411	17,8
Fackverken skarvas med 2 st 7203000 Skarvrör rakt och	6100	AL	4032611	25,8
8 st låssprint 12 mm per skarv	8100	AL	4032811	34,0
				
450 Fackverksbalk AL	4100	AL	4032410	16,7
Fackverken skarvas med 2 st 7203000 Skarvrör rakt och	6100	AL	4032610	24,3
8 st låssprint 12 mm per skarv	8100	AL	4032810	32,2
				
450 Skarvrör - Fzv	Skarvrör 22,5 undre	G	7201316	2,6
Skarvrören skall monteras med 4 st	Skarvrör rakt enkelt	G	7203000	2,0
låssprint 12 mm per skarvrör	Skarvrör 30 undre	G	7203003	2,8
				
	Skarvrör 30 övre	G	7203004	5,7
	Skarvrör 15 undre	G	7203005	2,3
	Skarvrör 15 övre	G	7203008	4,0
	Skarvrör 22,5 övre	G	7203013	4,2
				
450 Skarvrör takfot- Fzv	Skarvrör takfot 15 inre	G	7201313	2,6
Skarvrören skall monteras med	Skarvrör takfot 22,5 inre	G	7201315	2,9
låssprint 12 mm	Skarvrör takfot 15 yttre	G	7203012	5,1
				
	Skarvrör takfot 22,5 yttre	G	7203014	3,9
Enkelbalk- Fzv	2500	G	8722250	8,8
Med fjäderlås	3050	G	8722300	10,5
Rördiameter 42 mm				
450 Takfotsbeslag- Fzv		G	7014000	3,8
				

	Utför.	Art. nr	Vikt
450 Väggstolpe- Fzv För fackverkbalk 450 AL Monteras med 4 st låssprint 12 mm	G	7014010	12,7



		Utför.	Art. nr	Vikt
750 Fackverk AL 	1250	AL	4032125	9,4
	2250	AL	4032225	16,6
	3250	AL	4032325	23,9
	6250	AL	4032625	46,0
750 Fackverksvinkel AL 	15°	AL	4202260	18,3
	22,5°	AL	4202261	17,6
	37,5°	AL	4202267	16,6
750 Skarvrör- Fzv 		G	7203001	2,0
Låssprint- Fzv Diameter 12 mm resp. 16 mm 	Låssprint Ø12	G	2113100	0,1
	Låssprint fjäder Ø 16	G	2116000	0,2
Bult 	HCB-bult 12x80	G	6130049	0,08
	R-Sprint	G	6130441	0,01
750 Diagonalstag AL Rördiameter 53 mm OBS! Normal rörkoppling 48 mm kan ej kopplas till röret 	1250x1000	AL	4122119	1,0
	1250x2000	AL	4122123	4,0
	1655x1000	AL	4122159	3,0
	1655x2000	AL	4122163	3,3
	1964x1000	AL	4122191	3,5
	1964x2000	AL	4122193	4,3
	2500x1000	AL	4122248	1,6
	2500x2000	AL	4122254	4,9
	3050x1000	AL	4122298	1,8
	3050x2000	AL	4122303	5,5
750 Räckestolpe- Fzv 		G	7203322	10,5

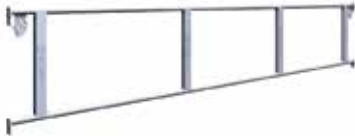
			Utför.	Art. nr	Vikt
750 Koppling variabel SW		vert. 48	G	2048007	1,8
Nyckelvidd 22 mm		hor. 48	G	2048008	1,8
För specialprofilen på fackverk 750 AL					
750 Fackverksupplag- Fzv			G	7203335	20,0
Inkl. 2 st klämbeslag					
Ställbar i 12-22° samt 0°					
750 Fackverksupplag kompakt			G	7203336	23,4
Inkl. 2 st klämbeslag					
Ställbar i 12-22° samt 0°					
750 Balk Fäste			G	7570007	4,7
OBS 2 stk. klämbeslag					
750 Klämbeslag			G	5231617	1,6
750 Bottenram- Fzv			G	7203320	10,4
750 Fasthjul med spår- Fzv			G	7142003	9,9
750 Krok lyftsäkring- Fzv			G	7175059	3,1
Inkl. 2 st M12x40 skruv och låsmutter					
U-profil lyftsäkring- Fzv		3000	G	7175060	16,0
Inkl. 7 st resp. 5 st M14x30 skruv och låsmutter		2000	G	7175061	10,6

		Utför.	Art. nr	Vikt
750 Triangelbalk- Fzv Rördiameter 48 mm		2000	G 7203332	31,7
		3000	G 7203333	44,0
750 Rälskoppling- Fzv		Överdel	G 2044100	1,3
		Underdel	G 2044101	0,6
Spännband		10 m 4000 kg	2051601	2,5
750 Dragok- Fzv För dukmontering		1250	G 7500011	7,8
		1655	G 7500025	9,4
		1964	G 7500017	10,6
		2500	G 7500009	12,6
		3050	G 7500008	14,8
750 Duksträckare- Fzv		1250	G 7500013	5,9
		1655	G 7500027	7,6
		1964	G 7500040	7,0
		2500	G 7500014	10,6
		3050	G 7500015	12,9
750 Duksträckarrör- Fzv		1250	G 7500024	4,3
		1655	G 7500028	5,9
		1964	G 7500042	5,6
		2500	G 7500023	9,2
		3050	G 7500022	11,3
750 Nockrulle med ram- Fzv		1250	G 7500018	11,2
		1655	G 7500019	13,9
		1964	G 7500041	16,0
		2500	G 7500020	17,9
		3050	G 7500021	20,5
Skyddsräcksram GFL- Fzv Med fjäderlås Rör oktagon 28 mm		1250	G 7052124	5,7
		1655	G 7052164	7,4
		1964	G 7052194	8,1
		2500	G 7052254	9,2
		3050	G 7052304	10,5

			Utför.	Art. nr	Vikt
750 Skenanock AL	15°		AL	7541015	2,8
Taklutning 15°, 22,5° alt. 37,5°	22,5°		AL	7541022	2,8
Utan monterad 7540001 skarvpinne AL	37,5°		AL	7541037	3,0
Märkt med art. nr i ena änden					
750 Skena AL	1250		AL	7541125	2,6
L=1250, 2250, 3250 och 6250 mm	2250		AL	7541225	4,7
Med 7540001 skarvpinne AL	3250		AL	7541325	6,7
monterad i övre änden	6250		AL	7541625	12,9
Märkt med art. nr i övre änden					
750 Skena 130 AL			AL	7541013	0,4
					
750 Skena takfot AL	15°		AL	7541150	3,3
Taklutning 15°, 22,5° alt. 37,5°	22,5°		AL	7541220	3,3
Med 7540001 skarvpinne AL	37,5°		AL	7541370	3,3
monterad i övre änden					
Märkt med art. nr i övre änden					
750 Fallskyddsfäste Trak- Fzv			G	7541006	7,4
					
750 Dukhållare mont- Fzv			G	7541011	2,9
					
750 Fallskyddsfäste- Fzv	15°		G	7541007	10,4
För HAKITEC 750 med HAKI Trak	22,5°		G	7541008	10,4
Med skena nock taklutning 15° alt. 22,5°					
750 Rullkonsol- Fzv			G	7500010	7,4
För dukmontering					

		Utför.	Art. nr	Vikt
750 Skarvdon- Fzv		G	7540000	0,2
750 Skarvpinne AL		AL	7540001	0,04
750 Skarvpackning			7540002	0,1
750 Spännband			7540003	0,5
750 Skenfäste- Fzv Monteras till fackverk 750 AL med 1 st 2113100 låssprint 12 mm OBS! 2113000 låssprint fjäder 12 mm rekommenderas ej för denna applikation		G	7541000	0,5
750 Skenfäste takfot- Fzv Monteras till fackverk 750 AL med 1 st 2113100 låssprint 12 mm OBS! 2113000 låssprint fjäder 12 mm rekommenderas ej för denna applikation		G	7541002	1,3
Ringnyckel Med spärr		19 22	2051019 2051021	0,3 0,3
Skenfäste koppling- Fzv Nyckelvidd 22 mm		G	2048030	1,0
Styrning Trak duk- Fzv För dukmontering		G	7541005	1,1

			Utför.	Art. nr	Vikt
TKS 750 Fackverk AL 2 st. skarvrör och 4 bult & mutter per fackverk		1250	AL	7570125	12,2
		2250	AL	7570225	21,2
		3250	AL	7570325	31,2
TKS 750 Fackverksvinkel		15,0°	AL	7570015	23,2
		22,5°	AL	7570025	19,6
		37,5°	AL	7570035	21,9
TKS 750 Styrning duk				7541027	0,8
TKS 750 Fackversbalk Adapter			AL	7570009	8,9
750 Balk Fäste Används till 7570009 OBS 2 stk. klämbeslag				7570007	4,7
TKS 750 Klämbeslag f. Adapter				5231679	1,3
TKS 750 Packning				7570001	0,1
750 Skarvrör OBS mutter 6130588 och bult 6130587				7203001	2,0
Låssprint Diameter 16 mm		Låssprint fjäder 16	G	2116000	0,2
Takdukfäste		HCB-bult 12x80	G	6130049	0,08
		R-Sprint	G	6130441	0,01
		Öglebult m mutter		7570003	1,00

		Utför.	Art. nr	Vikt
Skyddsräcksram GFL- Fzv	2500	G	7052254	9,2
Med fjäderlås	3050	G	7052304	10,5
				
TKS 750 Räcke- Fzv	3050	G	7056301	7,1
Med fjäderlås	2500	G	7056246	6,0
				
750 Diagonalstag AL				
Rördiameter 53 mm	2500x2000	AL	4122254	4,9
OBS! Normal rörkoppling 48 mm	3050x2000	AL	4122303	5,5
kan ej kopplas till röret				
				
TKS Duk				
Färg på ficka HAKI standard				
L= 8000 Grå	8000x3050		2800300	9,3
L=10000 Vit	10000x3050		2800301	11,6
L=12000 Röd	12000x3050		2800302	13,9
L=14000 Blå	14000x3050		2800303	16,2
	8000x2500		2800359	13,6
	10000x2500		2800360	17,0
	12000x2500		2800361	20,4
	14000x2500		2800362	23,8
Spännrem				
2m - 400 kg.			7500050	0,1

	Utför.	Art. nr	Vikt
HAKI Trak duk PVC-belagd polyesterväv Med kederlist Konfektioneras från fall till fall i längd och bredd 			
HAKI Trak gavelkappa Med kederlist på en sida Bredd 935 mm OBS! Täcker endast fackverk 			

HAKITEC duk

	Utför.	Art. nr	Vikt
HAKITEC Armerad plastduk Levereras på rulle 	3300-36 m	2500300	38,0
HAKITEC Brandsäker Flamhämmande, 180 g/m² Levereras på rulle 	3300-36 m	2034202	24,0
HAKITEC Fasadduk Armerad plastduk, 180 g/m² Levereras på rulle	3300-36 m	2037136	19,1
Fasadväv 50 Fasadväv, 50 g/m² Leveras på rulle	3070-100 m	2031305	15,4

		Utför.	Art. nr	Vikt
Dukspännare Beräkna en dukspännare per 1,5 m ² täckande fasadyta Dukspännare förpackas 100 st/pkt		Dukspännare Light	2032300	0,01
Fästbalk- Fzv Nyckelvidd 23 mm resp. 22 mm		950 23 950 22 1900 23 1900 22	7207095 7207096 7207190 7207191	5,0 5,0 8,0 8,0
Täckplåt HAKITEC- Fzv Beräkna 6 st byggplåtskruv per täckplåt samt 2 st pernockplåt Byggplåtskruv förpackas 250 st/pkt		Byggplåtskruv BTL 4,8x35 Täckplåt 1900 Nockplåt 15	2114000 7251200 7252001	0,01 3,3 0,8
Fallskyddsfäste- Fzv För HAKITEC 750 med HAKITEC duk Med nockplåt 15°			7541010	10,0

Ställningstak

		Utför.	Art. nr	Vikt
Ställningstak- Fzv Takböj = fackbredd 700-770 mm Takböj + 1 st Förl.rör = fackbredd 1050-1250 mm Takböj + 2 st Förl.rör = fackbredd 1655 mm Som dukstöd mellan takböjarna används Skyddsräcksräm och Längdbalk		Takböj ställningstak Förlängningsrör ställningstak	7014001 7014002	18,0 3,5
Takböj ställningstak- Fzv För montage direkt på en spirtopp Som förlängning används en spira, maximalt spira S 1000		G	7014003	7,0

ÖVRIGT SORTIMENT

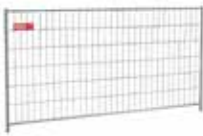
		Utför.	Art. nr	Vikt
Durkskena AL		1250	AL 4023120	4,1
		1655	AL 4023160	5,2
		1964	AL 4023190	6,0
		2500	AL 4023250	7,5
		3050	AL 4023300	9,0

Läktare

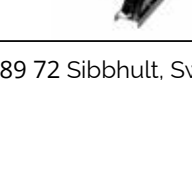
		Utför.	Art. nr	Vikt
Konsol- Fzv B=460 mm För montage på enrörsbalk ERB		G	7211002	3,4
Sidoräcke- Fzv				
		1050	G 7053100	15,0

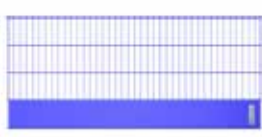
HAKI Safety

		Utför.	Art. nr	Vikt
Universalfäste- Fzv Kan monteras både horisontellt och vertikalt Materialtjocklek 70 - 370 mm		G	7155141	8,1
Skruvfot- Fzv Med M16 skruv Skruben är utbytbar				
		G	7155140	1,6
Vippesluss		3050	7059170	150,0
		2500	7059250	140,0

		Utför.	Art. nr	Vikt
HMF Staketlås		G	43105670	0,4
HMF PVC Fundament			43105681	26,0
HMF Byggstängsel Premium		2200x2000	G 43201540	12,0
		3500x2000	G 43105753	15,0
HMF Transport rack		2200	G 43200954	78,5
För 30 enheter		3500	G 43202016	97,0

FALLSKYDDSSORTIMENT

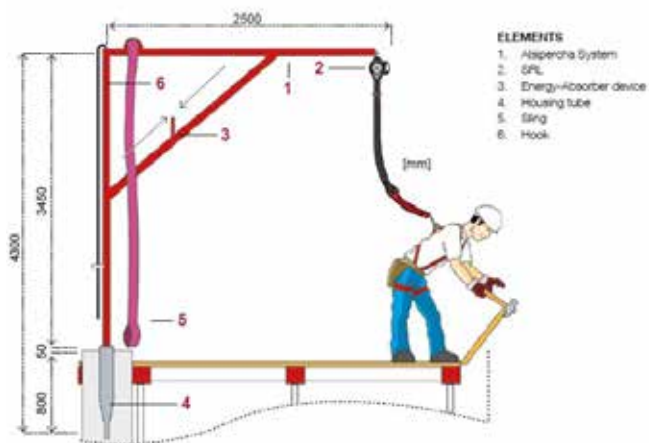
			Utför.	Art. nr	Vikt
VS Universaltving- Fzv		855	G	V122-016	6,6
VS Räckesnäthållare hake- Fzv			G	V122-018	0,6
VS Räckestolpe- Fzv		1200 - hake	G	V122-001	3,4
		1500	G	V122-002	3,3
		1800	G	V122-003	4,0
VS Kantfäste- Fzv			G	V122-007	1,7
VS Ingjutningshylsa				V122-009	0,03
VS Justerbart kantfäste- Fzv		355	G	V122-012	4,8
VS Fot- Fzv			G	V122-005	1,5
VS Balkfäste träregel- Fzv			G	V122-006	4,5
VS Räckesnäthållare MK2- Fzv			G	V122-017	0,3
VS Stolpförlängare- Fzv		240	G	V122-023	0,8
		425	G	V122-024	1,2
VS Vinkelfäste- Fzv			G	V122-025	2,9

			Utför.	Art. nr	Vikt
VC Räckestolpe AL		1350	AL	V123-001	2,9
VC Fot- Fzv			G	V123-008	1,7
VC Ingjutningshylsa			G	V123-010	0,05
VC Balkfäste Träregel- Fzv			G	V123-013	5,5
VC Universaltving- Fzv		855	G	V123-017	6,6
VC Räckesnåthållare MK2- Fzv		355	G	V123-024	0,3
MK2 Räckesnät					
Blå		2600x1150		V124-001	18,3
RAL 3020 - Röd		2600x1150		V124-002	18,3
RAL 9010 - Vit		2600x1150		V124-003	18,3
RAL 9005 - Svart		2600x1150		V124-004	18,3
MK2 Räckesnät överdel		2600x575		V124-050	8,4
Blå					
Räckestainer 80- Fzv			G	V125-001	73,00

		Utför.	Art. nr	Vikt
Stolptainer		G	V341-003	35,0
Universalbox		G	V341-001	72,0
Platåkonsol 62- Fzv		G	V126-020	2,4

Fallskyddssystem

		Utför.	Art. nr	Vikt
Fallskyddsgalge	855	AL	V131-001	19,0
		G	V132-001	80,0

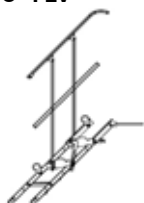
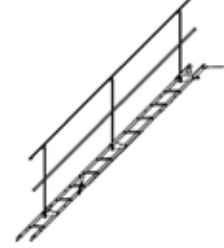
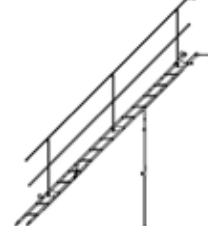
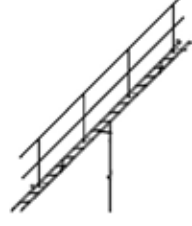


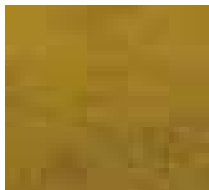
Ingjutningshylsa Fallskyddsgalge

G **V133-001** 2,7



Komponenter

		Utför.	Art. nr	Vikt
Byggtrappa inkl dubbla handledare- Fzv	3 steg	G	V211-001	43,1
				
Byggtrappa inkl dubbla handledare- Fzv	6 steg	G	V211-002	74,0
				
Byggtrappa inkl dubbla handledare- Fzv	9 steg	G	V211-003	91,3
				
Byggtrappa inkl dubbla handledare- Fzv	12 steg	G	V211-004	123,0
				
Byggtrappa inkl dubbla handledare o stöd- Fzv	15 steg	G	V211-005	156,0
				
Byggtrappa inkl dubbla handledare o stöd- Fzv	18 steg	G	V211-006	187,0
				
Fäste för byggtrappa platta- Fzv			V212-015	1,2
				
Fäste för byggtrappa ställning- Fzv			V212-024	0,6
				

		Utför.	Art. nr	Vikt
Spaghetti Matt 2.5 kg/m2 roll - Gul			V231-010	25,0
Saxgrind		G	V311-001	65,0
Fodervagn			V321-001	65,0

