

# SKRUVGUIDE

Har du frågor?

 Kontakta oss: [info@hitachi-powertools.se](mailto:info@hitachi-powertools.se)
**TIPS**  
**SKRUVLÄNGD**
**I trä:**  
 Dubbelt av det som ska skruvas  
 fast.

**I stål:**  
 Skruven bör gå igenom stålet  
 minst 5 mm.


## VAL FÖR UTOMHUSBRUK:

Använd skruv och infästning som tål klimatet där du bor - är du osäker?

 Välj då överdimensionerade produkter, eller sök på [Fästeguiden.se](http://Fästeguiden.se)

	BRUKSOMRÅDE	Ytbehandling och legeringar	Dimensioner - tjocklek mm	Korr.-klass	
	Fransk träskruv	Trä mot trä och i beslag mm	Varmförzinkad	6 • 8 • 10 • 12	C4
	Träskruv försänkt huvud	Trä mot trä och i beslag mm	Mässing	2,5 • 3 • 3,5 • 4 • 5	C2
	Träskruv kullrigt huvud	Trä mot trä och i beslag mm	Mässing	3 • 3,5 • 4 • 5	C2
	Träskruv kullrigt huvud	Trä mot trä och i beslag mm	Mässing	3 • 3,5 • 4 • 5	C2
	Träskruv VVS	Våt-/ tvättrum, fuktiga miljöer inomhus och utomhus	Rostfri A2	4 • 5 • 5,5 • 6	C4
	Träskruv för utomhusbruk	Spaljéer, blomlådor, bodar, panel, vildmarkspanel, räcken	Ruspert, bronsfärgad	4 • 5 • 6 • 8	C3
	Trällskruv	Trä mot trä, trällvirke	Ruspert, bronsfärgad	4,2	C3
	Gips kullrigt huvud kombi	Härdgips mot trä och stål	Ruspert, silverfärgad	3,9	C3
	Montageskruv/vingar	Trä mot stål	Ruspert, silverfärgad	4,2 • 4,8 • 5,5	C3
	Monageskruv	Beslag mot trä, stål mot stål max. 2,0 x 1,0mm	Ruspert, silverfärgad	4,2	C3
	Montageskruv	Beslag mot trä, stål mot stål max. 2,0mm	Ruspert, silverfärgad	4,2	C3
	Plåtskruv/Farmarskruv	Ståltak, vägglått och beslag	Blankförzinkad - lackad	4,8	C2
	Sexkantskruv	Sammanskrivning av detaljer, trä mot trä, stål mot stål och beslag.	Varmförzinkad	8 • 10 • 12 • 16	C4
	Vagnsbult med mutter	Trä mot trä och beslag mot trä	Varmförzinkad	8 • 10 • 12	C4
	Gängstång	Kvalitet: 8.8	Varmförzinkad	10 • 12 • 16 • 20 • 24	C4
	Träskruv universal	Trä mot trä och i beslag mm.	Ruspert, grå	5,0	C3



## VAL FÖR EXTREMA FÖRHÅLLANDEN:

Syrafast infästning och skruv ska tåla de allra tuffaste, svenska förhållandena.

Är miljön salt, fuktig, förorenad, extrem - så ska du välja syrafast.

	BRUKSOMRÅDE	Ytbehandling och legeringar	Dimensioner - tjocklek mm	Korr.-klass	
	Träskruv för utomhusbruk	Boder, kledning, rekkverk og villmarkspanel	Syrafast A4 (hel-legerad)	5 • 6	C5
	Trällskruv	Trä mot trä, trällvirke	Rostfri A2 (hel-legerad)	4,2	C4
	Trällskruv	Trä mot trä, trällvirke, tryck-/och royal impregnerat	Syrafast A4 (hel-legerad)	4,2	C5
	Plåtskruv kullrigt huvud	Stål mot stål - trä mot trä och i beslag	Syrafast A4 (hel-legerad)	3,5 • 4,2 • 4,8 5,5 • 6,3	C5
	Plåtskruv Linshuvud	Stål mot stål - trä mot trä och i beslag	Syrafast A4 (hel-legerad)	3,5 • 4,2 • 4,8 5,5 • 6,3	C5
	Sexkantskruv	Sammanskrivningar av detaljer, trä mot trä och i beslag	Syrafast A4 (hel-legerad)	5 • 6 • 8 • 10 • 12	C5
	Maskinskrub cylinderhuv.	Sammanskrivningar, trä mot trä, stål mot stål och i beslag	Syrafast A4 (hel-legerad)	4 • 5 • 6	C5
	Maskinskrub linshuvud	Sammanskrivningar, trä mot trä, stål mot stål och i beslag	Syrafast A4 (hel-legerad)	4 • 5 • 6	C5
	Gängstång	Kvalitet: 70	Syrafast A4 (hel-legerad)	6 • 8 • 10 • 12 16 • 20	C5
	List-/ Sockelskruv	Trä mot trä, listning/fodring mm.	Rostfri A2 (hel-legerad)	3,9, 4,2	C4



## VAL FÖR INOMHUSBRUK:

 För alla små och stora uppgifter inomhus. Var särskilt uppmärksam på infästning i gips och betong. Är du osäker - sök på [Fästeguiden.se](http://Fästeguiden.se).

	BRUKSOMRÅDE	Ytbehandling och legeringar	Dimensioner - tjocklek mm	Korr.-klass	
	Träskruv försänkt huvud	Trä mot trä och i beslag mm.	Blankförzinkad	3 • 3,5 • 4 • 4,5 5 • 6	C1
	Träskruv kullrigt huvud	Trä mot trä och i beslag mm.	Blankförzinkad	3 • 3,5 • 4 • 4,5 5 • 6	C1
	Träskruv försänkt huvud	Trä mot trä och i beslag mm.	Mässing	2,5 • 3 • 3,5 4 • 5	C2
	Träskruv rundhuvud	Trä mot trä och i beslag mm.	Mässing	3 • 3,5 • 4 • 5	C2
	Träskruv linshuvud	Trä mot trä och i beslag mm.	Mässing	3 • 3,5 • 4 • 5	C2
	Träskruv VVS	Våtrum	Rostfri A2 (hel-legerad)	4 • 5 • 5,5 • 6	C4
	Spånskiveskruv	Spånskivor mot trä	Blankförzinkad	4,2	C1
	Listskruv	Lister	Gulkrom.	3,9	C1
	List-/sockel-/golvskrub	Montage av lister, golv och socklar mot underlag av trä.	Gulkrom.	3,9 • 4,2	C1
	List-/sockel-/golvskrub	Montage av lister mot trä eller stål max 1,0mm.	Gulkrom.	3,9	C1
	Laminat-/Panelskruv	Tak- och vägghpaneler	Gulkrom.	3,9	C1
	Härdgipsskruv	Härdgips mot trä och stål	Fosfaterad	3,9	C1
	Gipsskruv trä	Gipsskivor mot trä	Blankförzinkad	3,9	C1
	Gipsskruv stål	Gipsskivor mot stålreglar	Fosfaterad	3,5	C1
	Gipsskruv kombi	Gipsskivor mot trä/stål	Blankförzinkad	3,9	C1
	Gipsskruv med borrspets	Gips mot stål	Blankförzinkad	3,5	C1
	Montageskruv	Stål mot stål maks 2 x 1,0mm	Blankförzinkad	3,9	C1
	Montageskruv	Beslag mot trä, stål mot stål max. 2 x 1,0mm	Blankförzinkad	4,2	C1
	Montageskruv	Beslag mot stål, stål mot stål max. 2,0mm	Blankförzinkad	4,2	C1
	Montageskruv	Stål mot stål max. 2 x 1,0mm	Fosfaterad	4,2	C1
	Sexkantskruv	Sammanskrivningar, trä mot trä och i beslag	Blankförzinkad	6 • 8 • 10 • 12 • 16	C1
	Maskinskrub försänkt huv.	Sammanskrivningar, trä mot trä, stål mot stål och i beslag	Blankförzinkad	3 • 4 • 5 • 6	C1
	Maskinskrub cylinderhuv.	Sammanskrivningar, tre mot tre, stål mot stål og i beslag	Blankförzinkad	3 • 4 • 5 • 6	C1
	Vagnsbult med mutter	Trä mot trä och i beslag	Blankförzinkad	6 • 8 • 10 • 12	C1
	Gängstång	Kvalitet: 4.6 og 8.8	Blankförzinkad	4 • 5 • 6 • 8 • 10 12 • 16 • 20 • 24	C1
	Ventilationskruv	Montage av ventilationskanaler	Blankförzinkad	4,2	C1

**Korrosivitetsklasser**

**C1 (Mycket låg)**  
Mässing och blankförzinkad/lackerad

**C2 (Låg)**  
Mässing och blankförzinkad/lackerad

**C3 (Medel)**  
Ruspert

**C4 (Hög)**  
Varmförzinkad, Rostfri A2 och koppar

**C5 (Mycket hög)** *Industri/Marin*  
Syrafast A4

**Bruksområden**

**Utomhus:** -  
Utomhus: Uppvärmda utrymmen med torr luft och obetydliga mängder föroreningar.

**Inomhus:** Atmosfärer med låga halter föroreningar. Lantliga områden.

**Inomhus:** Icke uppvärmda utrymmen med växlande temperatur och fuktighet. Exempelvis lagerlokaler och sporthallar.

**Utomhus:** Stadsområden och lätt industrialiserade områden. Områden med visst inflytande från kusten.

**Inomhus:** Atmosfärer med högt fuktighet och stor mängd luftföroreningar exempelvis kemiska industrier, skeppsvarv.

**Utomhus:** Utrymmen med måttlig mängd salt eller påtagliga mängder luftföroreningar.

**Inomhus:** Kemiska industrier, skeppsvarv, bryggerier.

**Utomhus:** Industri och kustområden med hög luftfuktighet och aggressiv atmosfär. Kust- och offshoreområden med stor mängd salt.

**Inomhus:** Utrymmen med nästan permanent fuktcondensation och stor mängd luftföroreningar.