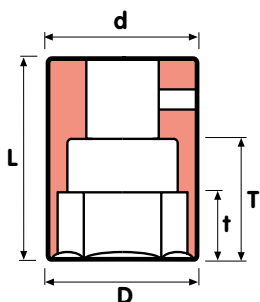




Tunnväggiga krafthylsor

Thin wall power sockets

Dünnwandige Kraftsteckschlüsseleinsätze



	Part No	D mm	d mm	L mm	t mm	T mm	 kg
6	T1-6	9,5	18	34	4	22	0,03
7	T1-7	11	18	34	5	22	0,03
8	T1-8	12,2	18	34	5	22	0,03
9	T1-9	13,5	18	34	5	22	0,03
10	T1-10	14,7	18	34	7	22	0,03
11	T1-11	16	18	34	7	22	0,03
12	T1-12	17,2	18	34	8	22	0,03
13	T1-13	18,5	18,5	34	8	22	0,04
14	T1-14	19,7	19,7	34	10	22	0,04
15	T1-15	21	21	34	10	22	0,05
16	T1-16	22,2	22,2	34	10	22	0,05
17	T1-17	23,5	23,5	34	10	22	0,06
18	T1-18	24,7	24,7	34	11	22	0,06
19	T1-19=3/4	26	26	34	11	22	0,07

8	T1-8L	12,2	19	57	5	45	0,06
10	T1-10L	14,7	19	57	7	45	0,05
11	T1-11L	16	19	57	7	45	0,05
12	T1-12L	17,2	19	57	8	45	0,06
13	T1-13L	18,5	22	57	8	45	0,07
14	T1-14L	19,7	22	57	10	45	0,08
15	T1-15L	21	22	57	10	45	0,08
16	T1-16L	22,2	22	57	10	45	0,11
17	T1-17L	23,5	22	57	10	45	0,13
18	T1-18L	24,7	22	57	11	45	0,12
19	T1-19=3/4L	26	22	57	11	45	0,13

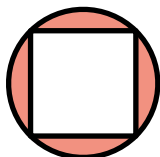
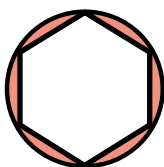
Tunnväggiga krafthylsor har små ytterdiametrar liknande förkromade standardhylsor.

De tål därför inte lika stora påfrestningar som normala krafthylsor och bör bara användas när utrymmet är begränsat.

Hur tunna väggar kan en hylsa ha? Den absoluta gränsen är fyr- eller sexkantens omskrivande cirkel.

Multipluera nyckelvidden med 1,155 eller fyrkanten med 1,414 för att få den omskrivande cirkeln.

En hylsa med nyckelvidd 19 mm och ytterdiameter 24 mm skulle få en vägg-tjocklek över hörn på 1 mm. Det är inte mycket!



Thin wall power sockets have small outside diameters like hand tool sockets.

They cannot be expected to stand up to the same high loads as normal impact sockets and should only be used when limited clearance is a factor.

How thin can the walls be? The absolute limit is the circle circumscribing the square or the hexagon.

Multiply the A/F size by 1,155 or the internal square by 1,414 to get the circumscribing circle.

A socket with 19 mm across flats and an outside diameter of 24 mm would have 1 mm thick walls. That is not much!

Dünnwandige Kraftsteckschlüsseleinsätze haben kleine Aussendurchmesser ähnlich verchromten Standardsteckschlüsseln.

Es kann nicht erwartet werden, dass sie die gleiche hohe Belastung wie normale Kraftsteckschlüssel aushalten. Sie sollten nur bei Platzmangel eingesetzt werden.

Wie dünn kann die Wandstärke sein? Die absolute Begrenzung ist der umschreibende Kreis.

Die Schlüsselweite mit 1,155 oder den Vierkant mit 1,414 multiplizieren um den umschreibenden Kreis zu errechnen.

Somit würde eine Stecknuss mit Schlüsselweite 19 mm und Aussendurchmesser 24 mm eine Wandstärke von nur 1 mm haben.