



# Śruba do betonu JC6 A4

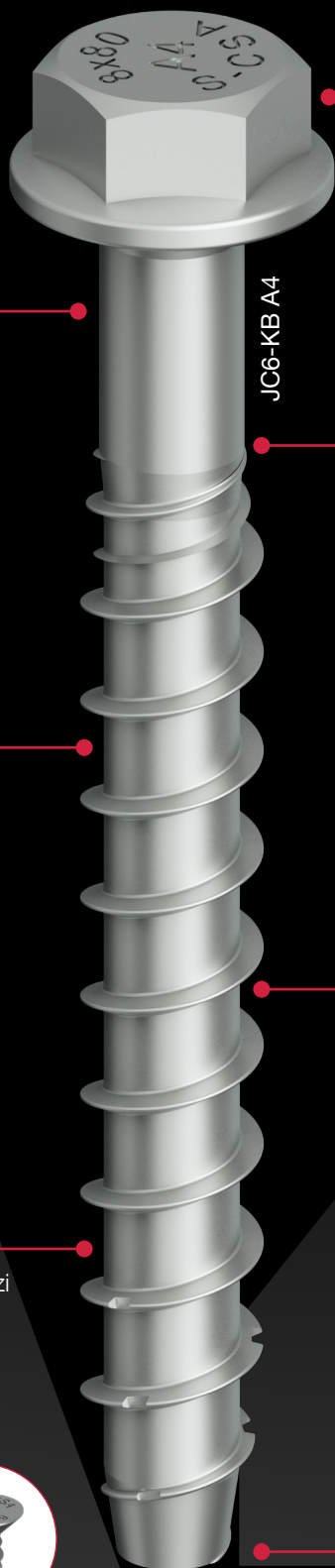
Bi-metaliczna śruba do betonu do zastosowań w środowiskach zewnętrznych i silnie korozyjnych



Bringing it together.

# Śruba do betonu JC6 A4

Kwasoodporna śruba do betonu z Europejską Oceną Techniczną do zastosowań w silnie korozyjnych warunkach środowiskowych



łeb sześciokątny z zintegrowaną podkładką

do całkowitego demontażu

zastosowanie w warunkach wewnętrznych i zewnętrznych, również w środowisku morskim i przemysłowym

do montażu przelotowego

stal nierdzewna A4

montaż w małych odległościach od krawędzi i niewielkich rozstawach osiowych

końcówka z hartowanej stali węglowej, ocynkowana galwanicznie



JC6-FR A4

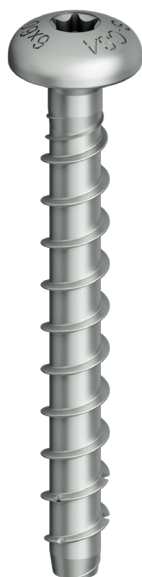


JC6-KB A4



JC6-ST A4

## Śruba do betonu JC6-FR A4



## Zastosowanie

- > beton zarysowany i niezarysowany C20/25 – C50/60
- > wnętrza o stałej wilgotności
- > zastosowanie w warunkach zewnętrznych, w tym w środowisku przemysłowym i morskim
- > mocowanie np.:
  - > zadaszeń
  - > bram
  - > systemów regałowych
  - > tras kablowych
  - > poręczy i balustrad
  - > krzesełek stadionowych
  - > barierek ochronnych / odbojnic
  - > elementów drewnianych (np. metalowymi uchwytami, wspornikami, kątownikami)

## Właściwości

- > śruba bimetaliczna ze stali nierdzewnej A4 z hartowaną końcówką ze stali węglowej
- > łeb kulisty z napędem TORX
- > śruba samogwintująca do montażu przelotowego
- > brak wymaganego momentu dokręcania

## Zalety

- > krótka strefa zakotwienia
- > brak naprężeń, dzięki czemu możliwy jest montaż blisko krawędzi i w niewielkim rozstawie osiowym
- > możliwość całkowitego demontażu

## Dane techniczne

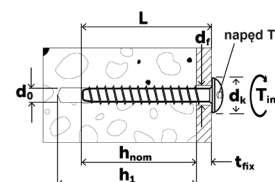


## Dokumenty



## Podłoża

- > beton zarysowany
- > beton niezarysowany



## dane techniczne

rekomendowane obciążenie  
beton niezarysowany

typ	$d_o$ [mm]	$d_f$ [mm]	$h_{nom}$ [mm]	$h_{min}$ [mm]	$T_{inst}$ [Nm]	napęd [mm]	$N_{Rec}$ [kN]	$V_{Rec}$ [kN]
ETA-22/0413								
JC6-FR 6	6	≤ 9	45/55	80/100	max. 14	T30	2,9/4,5	6,8*/6,8*

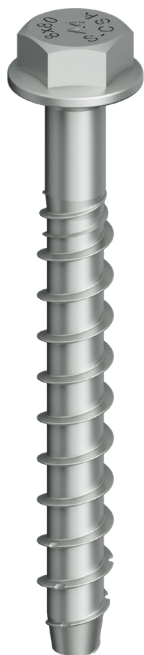
\* rodzaj zniszczenia = zniszczenie stali;  $d_o$  = średnica wierconego otworu;  $d_f$  = średnica otworu w elemencie mocowanym;  $h_{nom}$  = nominalna głębokość zakotwienia;  $h_{min}$  = minimalna grubość podłoża;  $T_{inst}$  = maksymalny moment dokręcania;  $N_{Rec}$  = rekomendowana nośność na wyrywanie;  $V_{Rec}$  = rekomendowana nośność na ścinanie

Podane w tabeli wartości odnoszą się do betonu C20/25,  $f_{ck,cube} = 25 \text{ N/mm}^2$ ; bez wpływu odległości od krawędzi i rozstawu osiowego; z zachowaniem minimalnej grubości podłoża i prawidłowego montażu

opis produktu	L [mm]	$d_o$ [mm]	$t_{fix}$ [mm]	$h_{nom}$ [mm]	$h_1$ [mm]	opak. [szt.]	numer artykułu
ETA-22/0413							
JC6-FR 6x50/5 T30 A4	50	6	5	45	55	100	9650071993
JC6-FR 6x60/15/5 T30 A4	60	6	15/5	45/55	55/65	50	9650071994
JC6-FR 6x80/35/25 T30 A4	80	6	35/25	45/55	55/65	50	9650071996

L = długość;  $t_{fix}$  = grubość mocowanego elementu;  $h_{nom}$  = nominalna głębokość zakotwienia;  $h_1$  = głębokość wierconego otworu

## Śruba do betonu JC6-KB A4



### Zastosowanie

- > beton zarysowany i niezarysowany C20/25 – C50/60
- > wnętrza o stałej wilgotności
- > zastosowanie w warunkach zewnętrznych, w tym w środowisku przemysłowym i morskim
- > mocowanie np.:
  - > zadaszeń
  - > bram
  - > systemów regałowych
  - > tras kablowych
  - > poręczy i balustrad
  - > krzesełek stadionowych
  - > barierek ochronnych / odbojnic
  - > elementów drewnianych (np. metalowymi uchwytami, wspornikami, kątownikami)

### Właściwości

- > śruba bimetaliczna ze stali nierdzewnej A4 z hartowaną końcówką ze stali węglowej
- > łeb sześciokątny z zintegrowaną podkładką
- > śruba samogwintująca do montażu przelotowego
- > brak wymaganego momentu dokręcania

### Zalety

- > krótka strefa zakotwienia
- > brak naprężeń, dzięki czemu możliwy jest montaż blisko krawędzi i w niewielkim rozstawie osiowym
- > możliwość całkowitego demontażu

### Dane techniczne

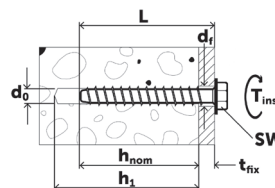


### Dokumenty



### Podłoża

- > beton zarysowany
- > beton niezarysowany



### dane techniczne

### rekomendowane obciążenie beton niezarysowany

typ	$d_o$ [mm]	$d_i$ [mm]	$h_{nom}$ [mm]	$h_{min}$ [mm]	$T_{inst}$ [Nm]	napęd [mm]	$N_{Rec}$ [kN]	$V_{Rec}$ [kN]
<b>ETA-22/0413</b>								
JC6-KB 6	6	≤ 9	45/55	80/100	max. 14	SW13	2,9/4,5	6,8*/6,8*
JC6-KB 8	8	≤ 12	50/65	100/100	max. 40	SW13	4,0/7,9	11,6*/11,6*
JC6-KB 10	10	≤ 14	55/85	100/130	max. 75	SW15	5,2/12,1	14,0*/14,0*

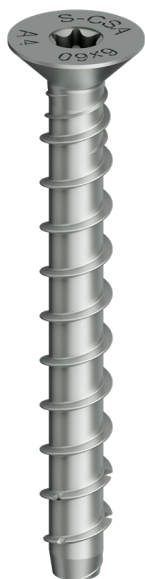
\* rodzaj zniszczenia = zniszczone stali;  $d_o$  = średnica wierconego otworu;  $d_i$  = średnica otworu w elemencie mocowanym;  $h_{nom}$  = nominalna głębokość zakotwienia;  $h_{min}$  = minimalna grubość podłoża,  $T_{inst}$  = maksymalny moment dokręcania;  $N_{Rec}$  = rekomendowana nośność na wyrywanie;  $V_{Rec}$  = rekomendowana nośność na ścinanie

Podane w tabeli wartości odnoszą się do betonu C20/25,  $f_{ck,cube} = 25 \text{ N/mm}^2$ ; bez wpływu odległości od krawędzi i rozstawu osiowego; z zachowaniem minimalnej grubości podłoża i prawidłowego montażu

opis produktu	L [mm]	d <sub>o</sub> [mm]	t <sub>fix</sub> [mm]	h <sub>nom</sub> [mm]	h <sub>1</sub> [mm]	Ø łba [mm]	opak. [szt.]	numer artykułu
<b>ETA-22/0413</b>								
JC6-KB 6x50/5 SW13 A4	50	6	5	45	55	16,5	100	9650071970
JC6-KB 6x60/15/5 SW13 A4	60	6	15/5	45/55	55/65	16,5	100	9650071971
JC6-KB 6x70/25/15 SW13 A4	70	6	25/15	45/55	55/65	16,5	100	9650071972
JC6-KB 6x80/35/25 SW13 A4	80	6	35/25	45/55	55/65	16,5	100	9650071973
JC6-KB 8x55/5 SW13 A4	55	8	5	50	60	17,5	50	9650071978
JC6-KB 8x70/20/5 SW13 A4	70	8	20/5	50/65	60/75	17,5	50	9650071974
JC6-KB 8x80/30/15 SW13 A4	80	8	30/15	50/65	60/75	17,5	50	9650071975
JC6-KB 8x100/50/35 SW13 A4	100	8	50/35	50/65	60/75	17,5	50	9650071976
JC6-KB 10x90/35/5 SW15 A4	90	10	35/5	55/85	65/95	20,5	25	9650071933
JC6-KB 10x100/45/15 SW15 A4	100	10	45/15	55/85	65/95	20,5	25	9650071934
JC6-KB 10x120/65/35 SW15 A4	120	10	65/35	55/85	65/95	20,5	25	9650071935

L = długość; t<sub>fix</sub> = grubość mocowanego elementu; h<sub>nom</sub> = nominalna głębokość zakotwienia; h<sub>1</sub> = głębokość wierzonego otworu

## Śruba do betonu JC6-ST A4



### Zastosowanie

- > beton zarysowany i niezarysowany C20/25 – C50/60
- > wnętrza o stałej wilgotności
- > zastosowanie w warunkach zewnętrznych, w tym w środowisku przemysłowym i morskim
- > mocowanie np.:
  - > zadaszeń
  - > bram
  - > systemów regałowych
  - > tras kablowych
  - > poręczy i balustrad
  - > krzesełek stadionowych
  - > barierek ochronnych / odbojnic
  - > elementów drewnianych (np. metalowymi uchwytami, wspornikami, kątownikami)

### Właściwości

- > śruba bimetaliczna ze stali nierdzewnej A4 z hartowaną końcówką ze stali węglowej
- > łeb wpuszczany z napędem TORX
- > śruba samogwintująca do montażu przelotowego
- > brak wymaganego momentu dokręcania

### Zalety

- > krótka strefa zakotwienia
- > brak naprężeń, dzięki czemu możliwy jest montaż blisko krawędzi i w niewielkim rozstawie osiowym
- > możliwość całkowitego demontażu

### Dane techniczne

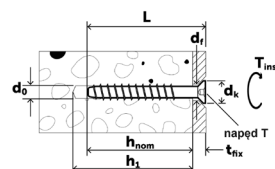


### Dokumenty



### Podłoża

- > beton zarysowany
- > beton niezarysowany



#### dane techniczne

#### rekomendowane obciążenie beton niezarysowany

typ	$d_o$ [mm]	$d_f$ [mm]	$h_{nom}$ [mm]	$h_{min}$ [mm]	$T_{inst}$ [Nm]	napęd [mm]	$N_{Rec}$ [kN]	$V_{Rec}$ [kN]
ETA-22/0413								
JC6-ST 6	6	≤ 9	45/55	80/100	max. 14	T30	2,9/4,5	6,8*/6,8*

\* rodzaj zniszczenia = zniszczenie stali;  $d_o$  = średnica wierconego otworu;  $d_f$  = średnica otworu w elemencie mocowanym;  $h_{nom}$  = nominalna głębokość zakotwienia;  $h_{min}$  = minimalna grubość podłoża,  $T_{inst}$  = maksymalny moment dokręcania;  $N_{Rec}$  = rekomendowana nośność na wrywanie;  $V_{Rec}$  = rekomendowana nośność na ścinanie

Podane w tabeli wartości odnoszą się do betonu C20/25,  $f_{ck,cube} = 25 \text{ N/mm}^2$ ; bez wpływu odległości od krawędzi i rozstawu osiowego; z zachowaniem minimalnej grubości podłoża i prawidłowego montażu

opis produktu	L [mm]	$d_o$ [mm]	$t_{fix}$ [mm]	$h_{nom}$ [mm]	$h_1$ [mm]	opak. [szt.]	numer artykułu
ETA-22/0413							
JC6-ST 6x50/5 T30 A4	50	6	5	45	55	100	9650071985
JC6-ST 6x60/15/5 T30 A4	60	6	15/5	45/55	55/65	100	9650071986
JC6-ST 6x70/25/15 T30 A4	70	6	25/15	45/55	55/65	100	9650071987
JC6-ST 6x100/55/45 T30 A4	100	6	55/45	45/55	55/65	50	9650071990

L = długość;  $t_{fix}$  = grubość mocowanego elementu;  $h_{nom}$  = nominalna głębokość zakotwienia;  $h_1$  = głębokość wierconego otworu



**EJOT Polska Sp. z o. o. Sp. k.**

ul. Jeżowska 9

42-793 Ciasna

T +34 35 10 660

infoPL@ejot.com

www.ejot.pl