



Wkręty ESCR to stalowe wkręty ocynkowane elektrolitycznie o częściowym gwincie i łbie talerzykowy (podkładowym). Wkręty ESCR mają większą nośność na przeciągnięcie łba niż wkręty o łbie stożkowym.



[EN-ETA-13/0796](#), [PL-DoP-e13/0796](#)

WŁAŚCIWOŚCI



Material

- Hartowana stal węglowa
- Ocynkowane elektrolitycznie, pasywacja chromowana żółta polepsza ochronę antykorozyjną.
- Grubość powłoki cynku $\geq 5 \mu\text{m}$

Zalety

- Głębokie gniazdo torx zapobiega wyskakiwaniu bity i pozwala na lepsze przeniesienie siły wkręcającej.
- Żebra tnące powiększają otwór powodując tym samym zmniejszenie momentu siły potrzebnej do wkręcania.
- Gwint tnący przecina powstałe w wyniku bezpośredniego wkręcania wióry zapobiegając rozszczepianiu się drewna.
- Końcówka wierząca umożliwia lekkie i łatwe wkręcanie bez nawiercania.

ZASTOSOWANIE

Stosowane

Stosuje się w miejscach w których nie ma konieczności pełnego zagłębienia wkręta w drewnie. Jeżeli zachodzi taka konieczność należy wyfrezować gniazdo w elemencie mocowanym lub zastosować wkręty ESCRC. Częściowy gwint pozwala na dokładne dociągnięcie mocowanych elementów.

DANE TECHNICZNE

Wymiary łączników



Referencje	Wymiary produktu [mm]					
	l	lg	d ₁	d	d _h	Driver Bit
ESCR8.0X80	80	54	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X100	100	54	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X120	120	54	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X140	140	84	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X160	160	84	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X180	180	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X200	200	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X220	220	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X240	240	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X260	260	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X280	280	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X300	300	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X320	320	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X340	340	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X360	360	100	5.3	8	20	T-40
ESCR8.0X400	400	100	5.3	8	20	T-40
ESCR10.0X120	120	60	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X140	140	60	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X160	160	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X180	180	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X200	200	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X220	220	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X240	240	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X260	260	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X280	280	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X300	300	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X320	320	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X340	340	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X360	360	100	6.2	10	25	T-50
ESCR10.0X400	400	100	6.2	10	25	T-50

Właściwości charakterystyczne produktu

Referencje	Charakterystyczny moment uplastycznienia [Nm]	Parametr charakterystycznej wytrzymałości na wyrywanie [N/mm ²]	Parametr charakterystycznej wytrzymałości na przeciąganie łąba [N/mm ²]	Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie [kN]	Charakterystyczna wytrzymałość na skręcanie [Nm]
ESCR6	10.1	13	16.7	12.8	10.1
ESCR8	22.6	10.7	17.6	22.7	25.6
ESCR10	33	9.5	15.2	33.2	47.5

Nośność wkrętów policzysz w Solid Wood

NOŚNOŚCI

MONTAŻ



Assemblage poteau-poutre



Fixation chevron sur faitage



Assemblage de panneaux de plancher sur solives