



Wkręty ESCRC to stalowe wkręty ocynkowane elektrolitycznie o częściowym gwincie i łbie stożkowym.



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

### WŁAŚCIWOŚCI



### Materiał

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

### Zalety

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



## ZASTOSOWANIE

### Zastosowanie

Wkręty ESCRC stosuje się w miejscach gdzie szczególnie zależy nam na pełnym zgłębieniu wkręta w mocowanym elemencie (np. płyty drewnopochodne do belek stropowych). Częściowy gwint pozwala na dokładne dociągnięcie mocowanych elementów.

DANE TECHNICZNE

Wymiary złącza



Referencje	Wymiary złącza [mm]					
	l	lg	d <sub>1</sub>	d	d <sub>h</sub>	Driver Bit
ESCRC5.0X50	50	30	3.3	5	10	T-25
ESCRC5.0X60	60	30	3.3	5	10	T-25
ESCRC5.0X70	70	37	3.3	5	10	T-25
ESCRC5.0X80	80	37	3.3	5	10	T-25
ESCRC5.0X90	90	55	3.3	5	10	T-25
ESCRC6.0X60	60	36	4	6	12	T-30
ESCRC6.0X70	70	36	4	6	12	T-30
ESCRC6.0X80	80	48	4	6	12	T-30
ESCRC6.0X90	90	48	4	6	12	T-30
ESCRC6.0X100	100	48	4	6	12	T-30
ESCRC6.0X120	120	64	4	6	12	T-30
ESCRC6.0X140	140	64	4	6	12	T-30
ESCRC8.0X80	80	54	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X100	100	54	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X120	120	54	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X140	140	84	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X160	160	84	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X180	180	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X200	200	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X220	220	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X240	240	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X260	260	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X280	280	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X300	300	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X320	320	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X340	340	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X360	360	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC8.0X400	400	100	5.3	8	15	T-40
ESCRC10.0X120	120	60	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X140	140	60	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X160	160	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X180	180	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X200	200	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X220	220	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X240	240	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X280	280	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X300	300	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X320	320	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X340	340	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X360	360	100	6.2	10	18.5	T-40
ESCRC10.0X400	400	100	6.2	10	18.5	T-40

Właściwości charakterystyczne produktu

Referencje	Charakterystyczny moment uplastycznienia [Nm]	Parametr charakterystycznej wytrzymałości na wyrywanie [N/mm <sup>2</sup> ]	Parametr charakterystycznej wytrzymałości na przeciąganie łba [N/mm <sup>2</sup> ]	Charakterystyczna wytrzymałość na rozciąganie [kN]	Charakterystyczna wytrzymałość na skręcanie [Nm]
ESCRC5.0	6.5	13.6	14.6	8.8	6.3
ESCRC6.0	10.1	13	14.6	12.8	10.1
ESCRC8.0	22.6	10.7	12.4	22.7	25.6
ESCRC10.0	33	9.5	12.2	33.2	47.5

Nośność wkrętów policzysz w Solid Wood

NOŚNOŚCI

MONTAŻ



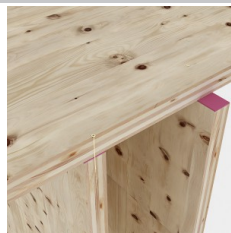
Fixation de ceinture périphérique sur la lisse haute



Fixation dalle OSB sur solive de plancher



Assemblage de montants pour la réalisation d'ITE



Assemblage de panneaux massifs multi-plis