

# SLK



SLK-08A



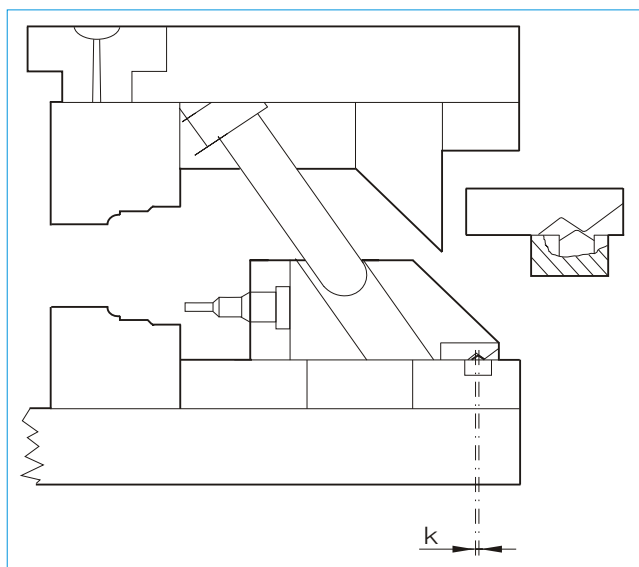
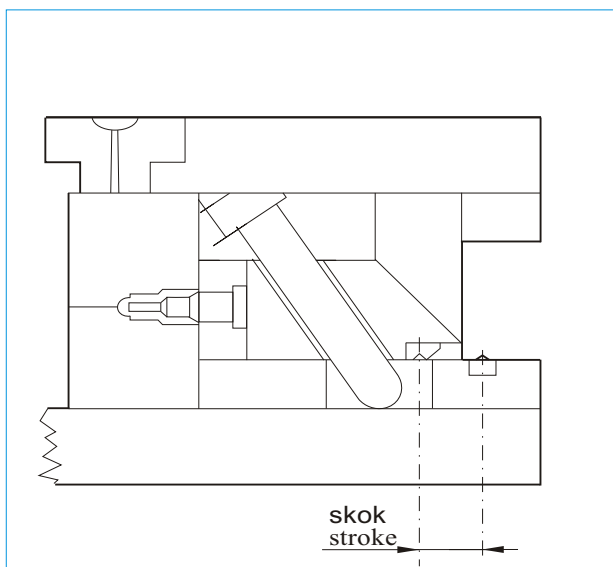
SLK-25A i SLK-50A

FCPK Bytów Sp. z o.o. jako wyłączny przedstawiciel w Polsce amerykańskiej firmy Die Set Corporation oferuje zatrzaski do form SLIDE-LOCK typ SLK-8A, SLK-25A i SLK-50A objęte patentem nr 4,765, 585. W ramach naszej oferty zapewniamy kompletne zatrzaski wraz z metrycznymi śrubami montażowymi.

Siła zamknięcia dla jednego zatrzasku SLIDE-LOCK typ SLK-8A wynosi 8 funtów (ok. 35 N), dla typu SLK-25A wynosi 25 funtów (ok. 112 N), a dla typu SLK-50A wynosi 50 funtów (ok. 223 N) bez wspomaganie hydraulicznego lub innego rodzaju. Aby osiągnąć większą siłę zamknięcia można zastosować kilka zatrzasków SLIDE-LOCK. Dzięki prostej budowie zatrzaski SLIDE-LOCK nie wymagają konserwacji, a ich montaż jest bardzo łatwy i dlatego mogą być również zastosowane w formach już użytkowanych. Zastosowanie do produkcji SLIDE-LOCK wysokiej jakości materiałów oraz odpowiednia ich obróbka cieplna zapewnia dużą trwałość tych zatrzasków w eksploatacji.

FCPK Bytów Sp. z o.o. as an exclusive distributor of Superior Die Set Corporation of Milwaukee, WI, USA in Poland offers you Slide-Locks models SLK-8A, SLK-25A and SLK-50A, patent #4,765,585. We deliver a complete Slide-Lock set supplied with metric mounting socket head cap screws.

Slide-Lock SLK-8A holds up to 8 lbs. (ca. 35N), SLK-25A holds up to 25 lbs. (ca. 112N) and SLK-50A is rated to carry a weight up to 50 lbs. (ca. 223N) without hydraulics or other complicated devices. Multiple Slide-Locks can be utilized to achieve greater weight retention. Simple, rugged design is virtually maintenance free. Slide-Locks are recessed into slide for neat installation and can be retrofitted into your existing slides. Assembly made from quality materials and hardened for continuous production durability.



Elementy zatrzasku SLIDE-LOCK są montowane w osiach skoku suwaka formy.

Place Slide-Lock from centerline to centerline of stroke.

TYP Model	Siła zamknięcia Hold
SLK-08A	35 N
SLK-25A	112 N
SLK-50A	223 N

Zamontowanie zatrzasku typu SLIDE-LOCK w formie powinno być takie, aby przy pełnym wysunięciu słupa skośnego wzajemne usytuowanie elementów zatrzasku zawarte było w przedziale:

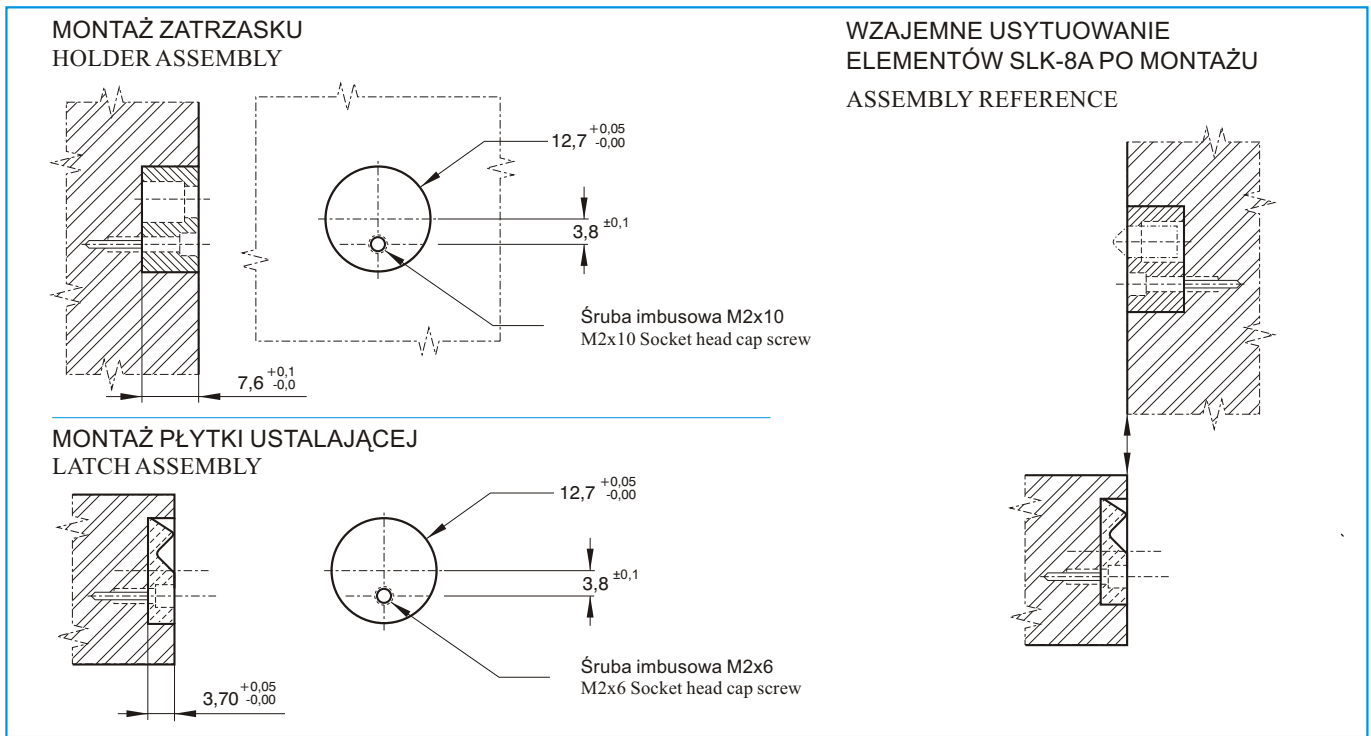
- a) dla SLK-8A  $k=0,020''\pm 0,030''$  (~0,5±0,75 mm)
- b) dla SLK-25A  $k=0,050''\pm 0,075''$  (~1,25±1,9 mm)
- c) dla SLK-50A  $k=0,075''\pm 0,100''$  (~1,9±2,54 mm)

Note: Set angle pin to release.

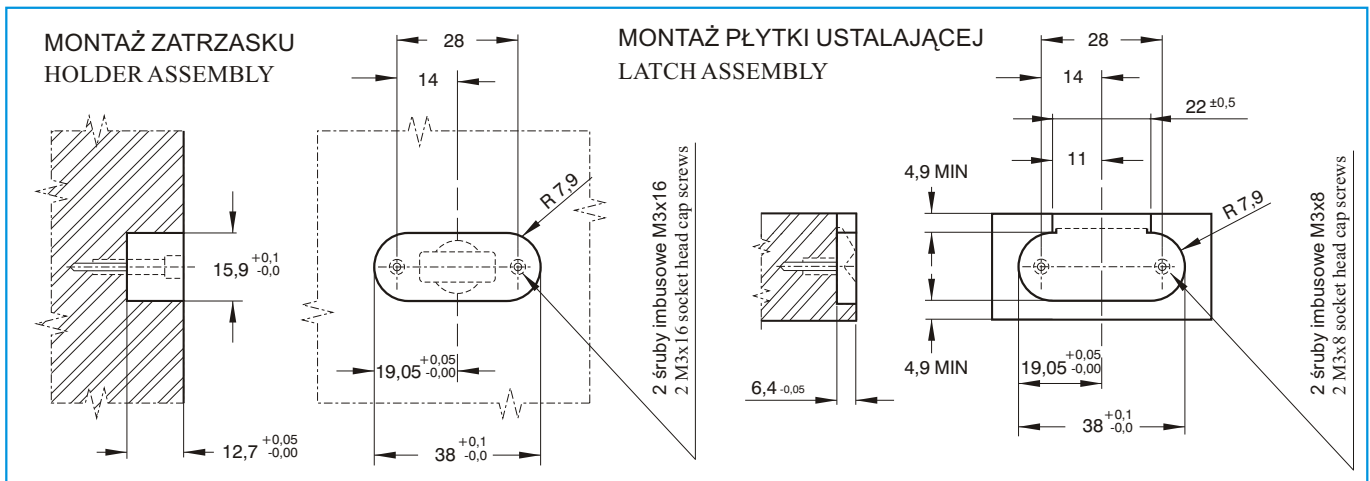
- a)  $k=0.020''\pm 0.030''$  (~0.5±0.75 mm) for SLK-8A
- b)  $k=0.050''\pm 0.075''$  (~1.25±1.9 mm) for SLK-25A
- c)  $k=0.075''\pm 0.100''$  (~1.9±2.54 mm) for SLK-50A

for full stroke. Slide-Lock will snap to full stroke to assure re-entry clearance.

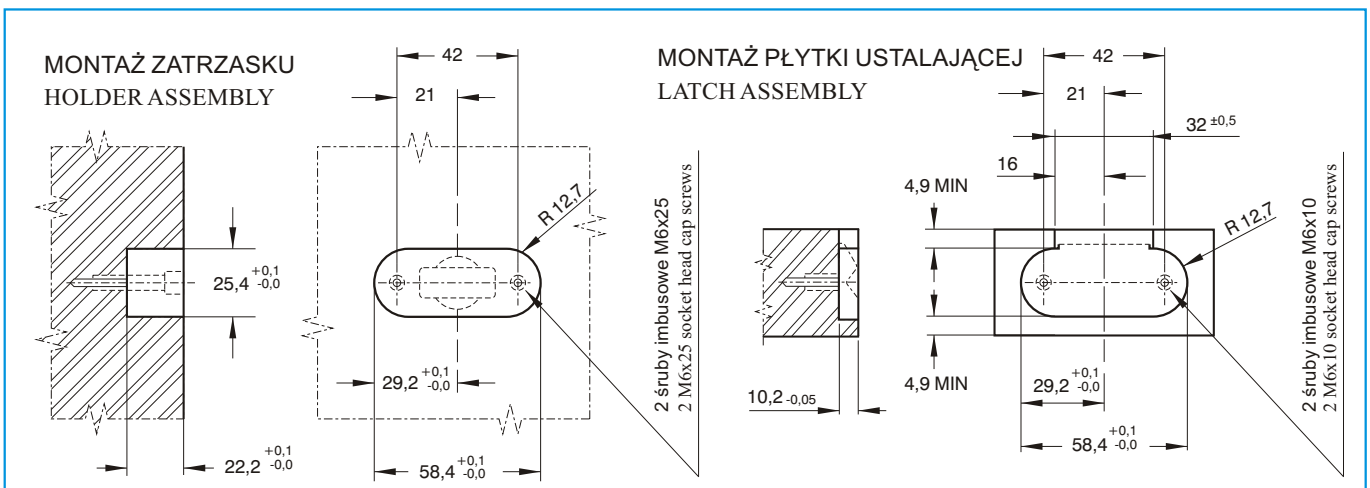
DANE MONTAŻOWE SLIDE-LOCK typ SLK-8A  
SLK-8A MACHINING DATA.



DANE MONTAŻOWE SLIDE-LOCK typ SLK-25A  
SLK-25A MACHINING DATA.



DANE MONTAŻOWE SLIDE-LOCK typ SLK-50A  
SLK-50A MACHINING DATA.



Płytkę ustalającą zatrzaśku SLIDE-LOCK zazwyczaj montowana jest na suwaku formy,co nie jest regułą i projektant może przewidzieć inne rozwiązanie.

The latch is usually mounted into the slide because of normal space limitations and requirements. This is not a rule though, and the designer may locate the various components to best suit the application.