

S A

# SHANK ADJUSTER

해니태평 · 니벨링 머신에 의한 생크 길이 부조를 해소!!





■ M3~M6



■ M8,M10

## 특징

- I 시리즈 탭 (IHT / ISP / IPO)에 원터치로 탈착이 가능합니다.
- 기존 사용중인 탭 콜릿으로 사용하실 수 있습니다. ※ 범용 탭을 장착 할 수 있습니다.

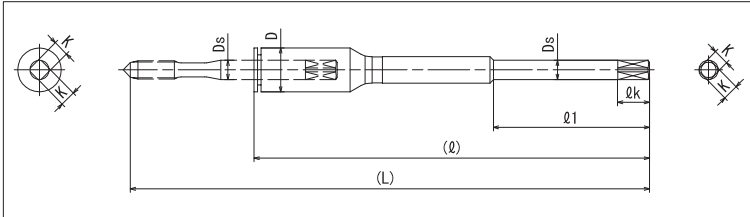
## 효용

- I 시리즈 탭 / 범용 탭을 길게 롱화시켜 사용할 수 있습니다.

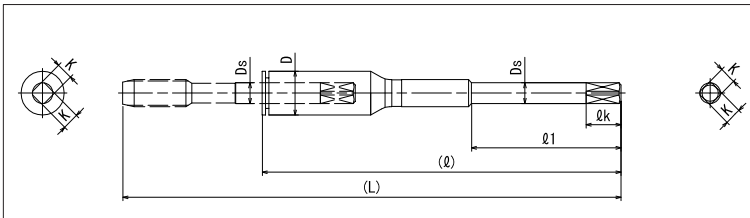
## 형상 및 사이즈 일람표

※ 표준 길이 150 mm (I 시리즈 탭 장착시)

### ① M3~M6



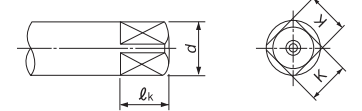
### ② M8,M10



단위: mm

치수	(L)	D	Ds	(ℓ)	ℓ <sub>1</sub>	K	ℓ <sub>k</sub>	상품코드
M3 -150	(150)	11	4	(127)	45	3.2	6	SA3.0M
M4 -150	(150)	12	5	(122)	45	4	7	SA4.0M
M5 -150	(150)	12.5	5.5	(114)	45	4.5	7	SA5.0M
M6 -150	(150)	13	6	(115)	45	4.5	7	SA6.0M
M8 -150	(150)	13	6.2	(108)	45	5	8	SA8.0M
M10-150	(150)	14	7	(103)	45	5.5	8	SA010M

### 공구의 생크 사각부



JIS 타입

단위: mm

d		K		ℓ <sub>k</sub>
치수	치수공차	치수	치수공차	
3.78 ~ 초과	4.3 이하	3.2	$-0.10$	6
4.7 ~ 초과	5.4 이하	4	$-0.10$	7
5.4 ~ 초과	6 이하	4.5	$-0.10$	7
6 ~ 초과	6.7 이하	5	$-0.10$	8
6.7 ~ 초과	7.3 이하	5.5	$-0.10$	8

JIS B 4002 -1990 부속서에 기준합니다.

## 관련상품

### 핸드태핑, 드릴링 머신 가공용 탭 "I 시리즈"



- I 시리즈의 특징**
1. 핸드태핑 · 드릴링 가공 등의 간이적인 나사 가공용 탭입니다.
  2. SPC와 연강 용에 적합한 표면 처리 (산화 처리)를 실시하고 있습니다.

## 주의사항

- ① 핸드태핑, 드릴링 머신 전용이므로 머시닝 센터에서는 사용할 수 없습니다.
- ② 절삭 속도는 6m / min 이하로 사용하십시오. ③ 탭 착탈시 취급에 충분히 주의해 주세요.

### 사용상 주의사항

- ◆ 손상될 위험이 있으므로 보안경등을 반드시 착용하십시오.
- ◆ 손상될 위험이 있으므로 적절한 절삭 조건에서 사용하십시오.
- ◆ 회전에 의해 휘말릴 수 있으니, 공구의 회전 중에는 절대로 장갑을 착용하지 마십시오.
- ◆ 낙하한 공구로부터 부상을 당할 수 있으므로 안전화를 착용하십시오.
- ◆ 공구를 기계에 장착 할 때에는 흔들림이 없도록 단단히 고정하십시오.
- ◆ 피 가공재는 가공 중에 움직이지 않도록 단단히 고정하십시오.
- ◆ 심한 마모나 날의 결여가 있는 공구는 사용하지 마십시오.
- ◆ 절단 중 고온 발열이 될 수도 있으며, 화재의 위험이 있으므로 반드시 방재 대책을 반드시 해야합니다.

※ 수정 등을 위해 예고없이 사양을 변경할 수 있습니다. 양해 해 주시기를 부탁드립니다.



자세한 사용법  
(동영상)은 여기!



**HANJIN**  
Direct Import Tool Professional Company

YAMAWA 한국 총 대리점 **한진물산(주)**

- 본 사** 부산 광역시 사상구 감전동 124-15번지 (괘감로30)  
**지 사** 서울시 구로구 구로기계공구상가 C블록 23동 213호  
**전 화** 본사 : 051) 325-1100 / 서울지사 : 02) 2635-5911

홈페이지 <http://www.yamawa.co.kr> (회사 : [www.hanjinms.co.kr](http://www.hanjinms.co.kr))



**미래를 위한 에코(친환경) 액션**  
 품질에 영향을 주지 않는 부위의 마무리 가공을  
 단순화하고 환경 부하절감에 노력하고 있습니다

YAMAWA



JQA-QMA14664



JQA-EM3465

OHSAA