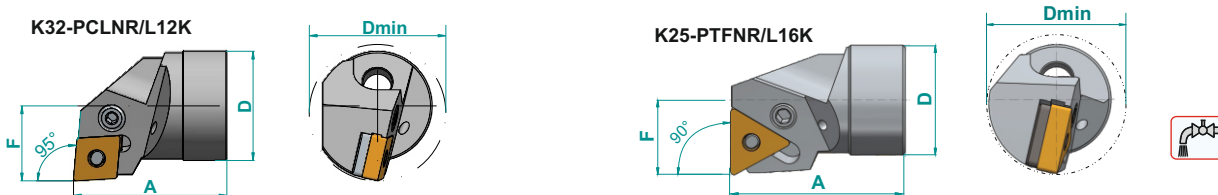


# SMART HEAD SYSTEM

I.

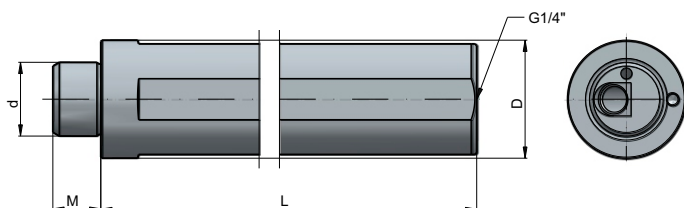
modułowy system noży tokarskich wytaczaków ze złączem z wymiennymi głowicami roboczymi w systemach: S, M, P-K.  
 modular system of boring tools with connector with replaceable heads in systems: S, M, P-K.  
 модульная система токарных расточных резцов с стыком со сменными рабочими головками система: S, M, P-K.



Oznaczenie głowicy Head designation Обозначение головки	Waga Weight Вес [kg]	Wymiary głowicy Head dimensions Размеры головки					Płytki Insert Пластина	Części zamienne / Spare parts / Запасные части								
		D	F	A	Dmin	$\lambda_s$		$\gamma_o$	Płytki podporowa Shim Опорная пластина	Tulejka Spring sleeve Пружинная втулка	Dźwignia Lever Угловой рычаг	Śruba Locking screw Крепящий винт	Klucz Socket screw Ключ	Śruba mocująca Locking screw Крепящий болт	Klucz Socket screw Ключ	
<b>system P-K</b>							<b>C</b>									
<b>K32-PCLNR/L12K</b>	0,160	32	22	45	40	-13°	-6°		<b>CN..1204..</b>	123.24-721	KT-060	KK-120.13	KS-080.18	3SMS	M8X25	6SMS
<b>K25-PTFNR/L16K</b>	0,100	25	17	40	32	-13°	-6°		<b>TN..1604..</b>	117.26-719	KT-050	KK-090.10	KS-060.16	3SMS	M7X20	5SMS

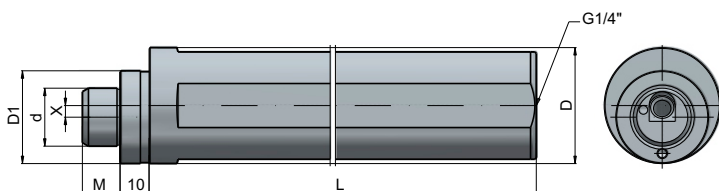
## CHWYTY WYTACZAKÓW BORING TOOLS SHANKS ХВОСТОВИКИ РАСТОЧНЫХ РЕЗЦОВ

## WYMIARY CHWYTÓW SHANKS DIMENSIONS ОБОЗНАЧЕНИЕ ХВОСТОВИКОВ



Oznaczenie chwytów Shanks designation Обозначение хвостовиков	Waga Weight Вес	D(g7)	L	d	M
<b>A25-K25</b>	270	0,920	25	270	15 10
<b>A32-K32</b>	305	1,780	32	305	20 13
<b>A40-K40</b>	300	2,760	40	300	25 16

## WYMIARY CHWYTÓW REDUKCYJNYCH REDUCTION SHANKS DIMENSIONS ОБОЗНАЧЕНИЕ ПЕРЕХОДНЫХ ХВОСТОВИКОВ



Oznaczenie chwytów Shanks designation Обозначение хвостовиков	Waga Weight Вес	D(g7)	D1	L	d	M	X	Dmin
<b>A40-K25</b>	300	2,780	40	25	300	15	10	7,5 45,5
<b>A40-K32</b>	300	2,820	40	32	300	20	13	4 47

$$Dmin[mm]=F+X+D/2+1$$

