


**Außengewinde** / External threading / Наружная резьба

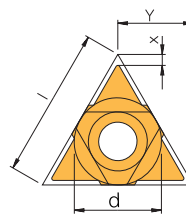
**Ausführung / Type / Тип:**  
**Standard**

	Teilung Pitch Шар	Links Left Левая	Rechts Right Правая	d	h <sub>min</sub>	x	y	Sorten / Grades / Сплавы			Klemmhalter Tool holder Державка			
								beschichtet coated с покрытием			unbeschichtet uncoated без покрытия		AK20	AK20P
	[mm]							AL100	AM7C	AM15C				
	16	1,5		<b>16ER-V-ISO1,50-SB</b>	9,525	0,92	0,7	0,8	●					<b>AL...-3</b>
	16	1,75		<b>16ER-V-ISO1,75-SB</b>	9,525	1,07	1,2	1,5	●					<b>AL...-3</b>
	16	2,0		<b>16ER-V-ISO2,00-SB</b>	9,525	1,23	1,2	1,5	●					<b>AL...-3</b>
	16	2,5		<b>16ER-V-ISO2,50-SB</b>	9,525	1,53	1,2	1,5	●					<b>AL...-3</b>
	16	3,0		<b>16ER-V-ISO3,00-SB</b>	9,525	1,84	1,3	1,5	●					<b>AL...-3</b>
	22	3,5		<b>22ER-V-ISO3,50</b>	12,7	2,15	1,6	2,3	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	3,5	<b>22EL-V-ISO3,50</b>		12,7	2,15	1,6	2,3	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	4,0		<b>22ER-V-ISO4,00</b>	12,7	2,45	1,6	2,3	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	4,0	<b>22EL-V-ISO4,00</b>		12,7	2,45	1,6	2,3	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	4,5		<b>22ER-V-ISO4,50</b>	12,7	2,76	1,7	2,4	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	4,5	<b>22EL-V-ISO4,50</b>		12,7	2,76	1,7	2,4	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	5,0		<b>22ER-V-ISO5,00</b>	12,7	3,07	1,7	2,5	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	5,0	<b>22EL-V-ISO5,00</b>		12,7	3,07	1,7	2,5	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	6,0		<b>22ER-V-ISO6,00</b>	12,7	3,68	2,0	2,9	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	22	6,0	<b>22EL-V-ISO6,00</b>		12,7	3,68	2,0	2,9	●	●	●	●		<b>AL...-4</b>
	27	5,5		<b>27ER-V-ISO5,50</b>	15,88	3,37	1,9	2,7	●	●	●	●		<b>AL...-5</b>
	27	5,5	<b>27EL-V-ISO5,50</b>		15,88	3,37	1,9	2,7	●	●	●	●		<b>AL...-5</b>
	27	6,0		<b>27ER-V-ISO6,00</b>	15,88	3,68	2,0	2,9	●	●	●	●		<b>AL...-5</b>
	27	6,0	<b>27EL-V-ISO6,00</b>		15,88	3,68	2,0	2,9	●	●	●	●		<b>AL...-5</b>


P	●		○	
M	●	●	●	
K	○	○		●
N				●
S	○			
H				

● **Hauptanwendung**  
Main application  
Основное применение

○ **Nebenanwendung**  
Secondary application  
Вторичное применение



**Ausführung / Type / Тип:**  
**U**

	Teilung Pitch Шар	Links / Rechts Left / Right Левая / Правая	d	h <sub>min</sub>	x	y	Sorten / Grades / Сплавы			Klemmhalter Tool holder Державка	
							beschichtet coated с покрытием				unbeschichtet uncoated без покрытия
	[mm]						AL100	AM7C	AM15C	AK20	
	22	5,0	<b>22UEN-V-ISO5,00</b>	12,7	3,07	2,2	11,0	●		●	<b>AL...-4U</b>
	22	5,5	<b>22UEN-V-ISO5,50</b>	12,7	3,37	2,3	11,0	●	●	●	<b>AL...-4U</b>
	22	6,0	<b>22UEN-V-ISO6,00</b>	12,7	3,68	2,6	11,0	●	●	●	<b>AL...-4U</b>
	27	8,0	<b>27UEN-V-ISO8,00</b>	15,88	4,91	2,4	13,7	●	●	●	<b>AL...-5U</b>

P	●		○	
M	●	●	●	
K	○	○		●
N				●
S	○			
H				

● **Hauptanwendung**  
Main application  
Основное применение

○ **Nebenanwendung**  
Secondary application  
Вторичное применение

