Auswahlhilfe zum Schnellwechselstahlhalter (System MultiFix)

Bei der Größenauswahl ist zu beachten:
When determining the size, the following is important:

Antriebsleistung der Drehbank
Driving motor power

Spitzenhöhe ab Querschlitten „X“
Centers height from carriage „X“

Die Länge des Wechselhalters „lg“ soll möglichst der Breite „Z“ des Querschlittens entsprechen
Length of toolholder „lg“ should possibly correspond to width „Z“ of top slide

Die zu verwendende Stahlhöhe „H“ ergibt zusammen mit der Stahlauflage „Y“ und dem darunter verbleibenden Zwischenraum das erforderliche Maß „X“ (siehe Tabelle)
Height of tool „H“, which together with height „Y“ and the space that remains underneath makes up the necessary size „X“. (See table)

Typ *Type*		**Aa**	**A**		**B**		**C**			**D**		
Antriebsleistung *Driving power*	**KW**	1	1	1	7	7	13	13	13	20	20	20
Schlittenbreite max *Max. carriage width*	**Z mm**	80	100	100	150	150	150	180	180	180	200	200
Spitzenhöhe ab Querschlitten min. *Min. centers height from carriage*	**X min.**	18	24,5	28,5	37	45,5	47	55	63	60	70	83
Spitzenhöhe ab Querschlitten max. *Max. centers height from carriage*	**X max.**	26	35,5	39,5	57	56,5	87	90	93	95	100	103
Höhenverstellbarkeit *Hight adjustability*	**h mm**	8	11	11	20	11	40	35	30	35	30	20
Stahlauflage/ *Tool repose*	**y mm**	6	8,5	8,5	12	13,5	15	15	18	20	20	25
Höhe des Arbeitsstahls max. *Max. tool height*	**H mm**	12	16	20	25	32	32	40	45	40	50	63
Gesamtbreite max. *Total width*	**V mm**	70	100	100	150	150	200	200	200	230	234	242
Gesamthöhe *Total height*	**S mm**	37	56	56	79	79	110	110	110	122	122	122
Ausladung max. *Max. distance*	**U mm**	30	48	48	71	71	90	90	90	112	116	124
Bohrung Ø max. *Boring Ø max.*	**T mm**	13	20	20	32	32	40	40	40	40	40	40

Wechselhalter-Größe *Change toolholder size*		12	16	20	25	32	32	40	45	40	50	63
Stahlhöhe *Tool height*	**H mm**	X min. mm										
6		12										
8		14	17									
10		16	19	19								
12		18	21	21	24	25						
(14)			23	23	26	27	29					
16			25	25	28	29	31	31	31			
20					32	33	35	35	35			
25					37	38	40	40	40	45		
(30)						45	45	45	45	50	51	52
32							47	47	47	52	52	52
40								55	55	60	60	60
45									60		65	65
50											70	70
63												83