

Technische Daten (Biegewinkel 90°)

abweichende Biegewinkel und Werkzeugkombinationen nach Rücksprache

Blechedicke S [mm]	Biegewinkel [°]	Oberwerkzeugradius [mm]	Matrize V	Biegeverkürzung [mm]	Innenradius Ri [mm]	min. Schenkellänge B [mm]	min. Z-Maß Z-Biegung [mm]	OW210/S	OW202/K	OW200/S	OW203/S
								R1/28 H240	R1/28 H159	R1/86 H220	R4/60 H220
								400 kN / 30°	800 kN / 30°	800 kN / 86°	1300 kN / 60°
Maximale Schachtelhöhe innen SHI [mm]											
								SHI=145	SHI=90	SHI=132	SHI=132
1	175-45	1	V8	-1,93	1	7	13,5	3	3	3	
1,5	175-45	1	V12	-2,42	1,96	9,5	18	3	3	3	
2	175-45	1	V16	-3,26	2,60	13	22	3	3	3	
2,5	175-65	1	V20	-5	3,20	16	27	3	3	3	
	175-65	4		-5,55	4,00						3
3	175-65	1	V24	-5,1	3,00	19	30	3	3	3	
		4		-6,42	4,20						3
4	175-65	1	V30	-7,66	5,10	24	35,5		3	3	
		4		-8,07	5,40						3
5	175-90	1	V40	-9,25	5,20	31	41,5		3	3	
		4		-9,7	6,50						3
6	175-90	1	V50	-11,7	7,60	38	59,5		3	3	
		4		-11,78	7,70						3
8	175-90	4	V60	-15	9,90	46	64				2,05
10	175-90	4	V80	-19,23	12,30	60	85				2,05
Maximale Biegelänge [m]											

