

Art.Nr.	Arbeitswinkel β	Arbeitshub S (mm)	FS (kN)	EF (kN) Spiralfeder	EF (kN) Gasdruckfeder	Pressenhub (mm)	Federweg (mm)	$\alpha - \beta$	α
CHR070.00	0°	19,28	90	0,38	1,74	22,98	30	50°	50°
CHR070.05	5°	21,29	90	0,38	1,74	23,07	30	45°	50°
CHR070.10	10°	23,34	90	0,38	1,74	23,34	30	40°	50°
CHR070.15	15°	25,44	90	0,38	1,74	23,79	30	35°	50°
CHR070.20	20°	27,64	90	0,38	1,74	24,46	30	30°	50°
CHR070.25	25°	30	90	0,38	1,74	25,36	30	25°	50°
CHR070.30	30°	32,55	90	0,38	1,74	26,54	30	20°	50°
CHR070.35	35°	35,38	90	0,38	1,74	28,06	30	15°	50°
CHR070.40	40°	38,57	90	0,38	1,74	30	30	10°	50°
CHR070.45	45°	42,26	90	0,38	1,74	32,5	30	5°	50°
CHR070.50	50°	46,67	90	0,38	1,74	35,75	30	0°	50°
CHR070.55	55°	43,59	90	0,28	1,49	35,7	25	0°	55°
CHR070.60	60°	50	90	0,25	1,3	43,7	25	0°	60°
CHR080.00	0°	32,14	153	0,87	2,08	38,3	50	50°	50°
CHR080.05	5°	35,49	153	0,87	2,08	38,45	50	45°	50°
CHR080.10	10°	38,89	153	0,87	2,08	38,89	50	40°	50°
CHR080.15	15°	42,4	153	0,87	2,08	39,65	50	35°	50°
CHR080.20	20°	46,08	153	0,87	2,08	40,76	50	30°	50°
CHR080.25	25°	50	153	0,87	2,08	42,26	50	25°	50°
CHR080.30	30°	54,25	153	0,87	2,08	44,23	50	20°	50°
CHR080.35	35°	58,96	153	0,87	2,08	46,76	50	15°	50°
CHR080.40	40°	64,28	153	0,87	2,08	50	50	10°	50°
CHR080.45	45°	70,44	153	0,87	2,08	54,17	50	5°	50°
CHR080.50	50°	77,79	153	0,87	2,08	59,59	50	0°	50°
CHR080.55	55°	78,46	153	0,71	1,77	64,27	45	0°	55°
CHR080.60	60°	80	153	0,56	1,48	69,28	40	0°	60°
CHR0165.00	0°	32,14	340	1,49	2,46	38,3	50	50°	50°
CHR0165.05	5°	35,49	340	1,49	2,46	38,45	50	45°	50°
CHR0165.10	10°	38,89	340	1,49	2,46	38,89	50	40°	50°
CHR0165.15	15°	42,4	340	1,49	2,46	39,65	50	35°	50°
CHR0165.20	20°	46,08	340	1,49	2,46	40,76	50	30°	50°
CHR0165.25	25°	50	340	1,49	2,46	42,26	50	25°	50°
CHR0165.30	30°	54,25	340	1,49	2,46	44,23	50	20°	50°
CHR0165.35	35°	58,96	340	1,49	2,46	46,76	50	15°	50°
CHR0165.40	40°	64,28	340	1,49	2,46	50	50	10°	50°
CHR0165.45	45°	70,44	340	1,49	2,46	54,17	50	5°	50°
CHR0165.50	50°	77,79	340	1,49	2,46	59,59	50	0°	50°
CHR0165.55	55°	87,17	340	1,33	2,2	71,41	45	0°	55°
CHR0165.60	60°	100	340	1,16	1,91	86,6	40	0°	60°

Fs = maximale Arbeitskraft mit Schulter

EF = Rückzugskraft

Zusätzliche Daten erhalten Sie auf Anfrage

Art.Nr.	Arbeitswinkel β	Arbeitshub S (mm)	FS (kN)	EF (kN) Spiralfeder	EF (kN) Gasdruckfeder	Pressenhub (mm)	Federweg (mm)	$\alpha - \beta$	α
CHR200.00	0°	32,14	408	2,35	4,82	38,3	50	50°	50°
CHR200.05	5°	35,49	408	2,35	4,82	38,45	50	45°	50°
CHR200.10	10°	38,89	408	2,35	4,82	38,89	50	40°	50°
CHR200.15	15°	42,4	408	2,35	4,82	39,65	50	35°	50°
CHR200.20	20°	46,08	408	2,35	4,82	40,76	50	30°	50°

CHR200.25	25°	50	408	2,35	4,82	42,26	50	25°	50°
CHR200.30	30°	54,25	408	2,35	4,82	44,23	50	20°	50°
CHR200.35	35°	58,96	408	2,35	4,82	46,76	50	15°	50°
CHR200.40	40°	64,28	408	2,35	4,82	50	50	10°	50°
CHR200.45	45°	70,44	408	2,35	4,82	54,17	50	5°	50°
CHR200.50	50°	77,79	408	2,35	4,82	59,59	50	0°	50°
CHR200.55	55°	87,17	408	2,09	4,3	71,41	50	0°	55°
CHR200.60	60°	100	408	1,82	3,75	86,6	50	0°	60°

CHR300.00	0°	38,57	521	5,09	9,4	45,96	60	50°	50°
CHR300.05	5°	42,59	521	5,09	9,4	46,14	60	45°	50°
CHR300.10	10°	46,67	521	5,09	9,4	46,67	60	40°	50°
CHR300.15	15°	50,88	521	5,09	9,4	47,58	60	35°	50°
CHR300.20	20°	55,3	521	5,09	9,4	48,91	60	30°	50°
CHR300.25	25°	60	521	5,09	9,4	50,71	60	25°	50°
CHR300.30	30°	65,1	521	5,09	9,4	53,07	60	20°	50°
CHR300.35	35°	70,75	521	5,09	9,4	56,11	60	15°	50°
CHR300.40	40°	77,13	521	5,09	9,4	60	60	10°	50°
CHR300.45	45°	84,53	521	5,09	9,4	65	60	5°	50°
CHR300.50	50°	79,34	521	4,36	8,8	60,78	51	0°	50°
CHR300.55	55°	88,92	521	3,89	7,85	72,84	51	0°	55°
CHR300.60	60°	102	521	3,39	6,85	88,33	51	0°	60°

CHR400.00	0°	38,57	521	5,09	9,4	45,96	60	50°	50°
CHR400.05	5°	42,59	521	5,09	9,4	46,14	60	45°	50°
CHR400.10	10°	46,67	521	5,09	9,4	46,67	60	40°	50°
CHR400.15	15°	50,88	521	5,09	9,4	47,58	60	35°	50°
CHR400.20	20°	55,3	521	5,09	9,4	48,91	60	30°	50°
CHR400.25	25°	60	521	5,09	9,4	50,71	60	25°	50°
CHR400.30	30°	65,1	521	5,09	9,4	53,07	60	20°	50°
CHR400.35	35°	70,75	521	5,09	9,4	56,11	60	15°	50°
CHR400.40	40°	77,13	521	5,09	9,4	60	60	10°	50°
CHR400.45	45°	84,53	521	5,09	9,4	65	60	5°	50°
CHR400.50	50°	79,34	521	4,36	8,8	60,78	51	0°	50°
CHR400.55	55°	88,92	521	3,89	7,85	72,84	51	0°	55°
CHR400.60	60°	102	521	3,39	6,85	88,33	51	0°	60°

Fs = maximale Arbeitskraft mit Schulter

EF = Rückzugskraft

Zusätzliche Daten erhalten Sie auf Anfrage