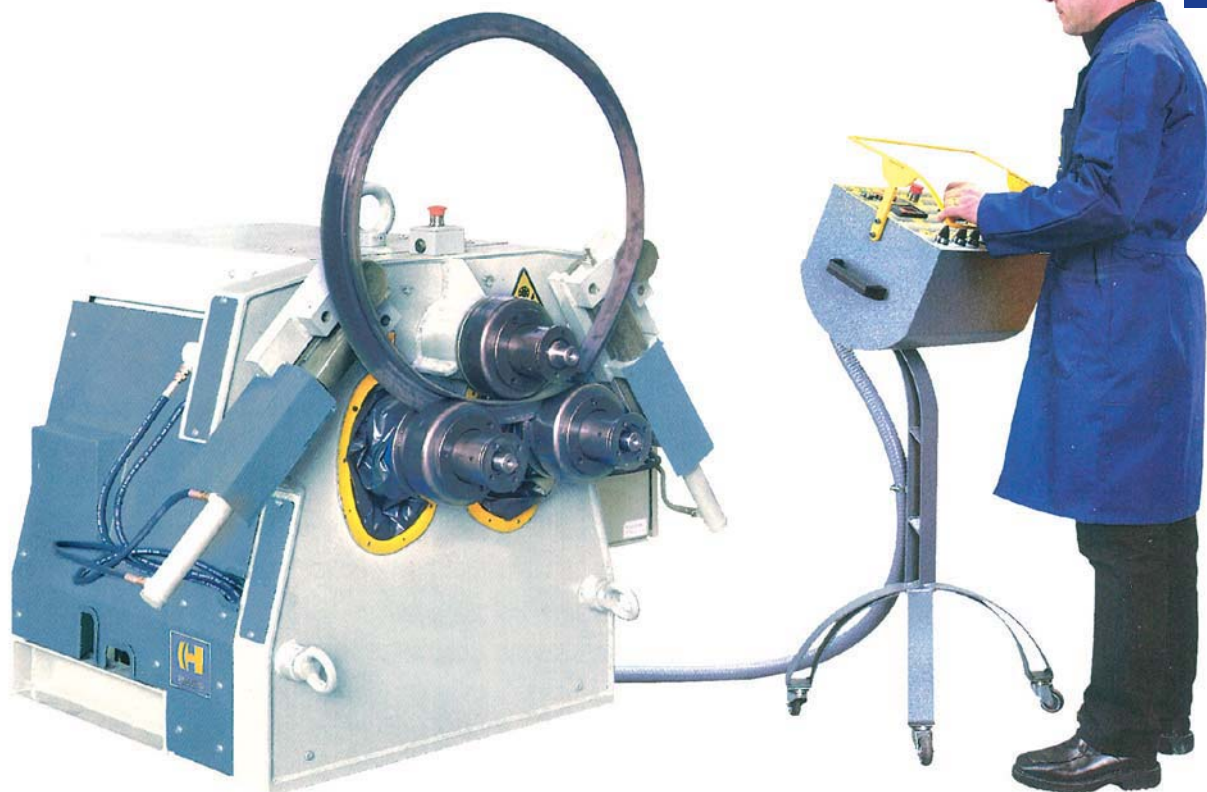


Hidravlični zavijalni stroj tip: HPR



OPIS STROJA

- ▶ Mobilni upravljalni pult (na kolesih)
- ▶ Digitalni prikazovalnik
- ▶ 1 komplet orodij
- ▶ Trije pogonski valji gnani preko planetnega hidravličnega motorja
- ▶ Hidravlični pomik dveh valjev po višini
- ▶ Stroj proizveden po CE-normah
- ▶ **Veliko referenc v Sloveniji**

TOUCH COMMAND krmiljenje



- ▶ krmiljenih do 10 osi (tudi zgornji in stranski suporti)
- ▶ krmiljenje proporcionalnih ventilov
- ▶ enostavni grafični vnos
- ▶ knjižnica z materiali
- ▶ možna simulacija poteka upogibanja
- ▶ 32 Mb spomina
- ▶ TFT barvni prikazovalnik 10,5 inch
- ▶ seriski RS 232 in tiskalniški vmesnik

Tehnične lastnosti

	HPR60	HPR80	HPR110	HPR140	HPR160	HPR180	HPR200	HPR250
W/cm ³	10	25	40	60	85	110	240	320
Hitrost (m/min)	5	5	5	5	5	5	5	5
Moč (kW)	3	4	7,5	15	18,5	22	30	45
Premer osi (mm)	60	80	110	140	160	190	210	250
Premer valja (mm)	215	265	350	400	485	580	650	680
Teža (kg)	920	1650	2950	4000	6800	13200	24000	63800

LEGENDA

- Zavijanje s standardnimi valji.
- 1 set kolesčkov za vsak premer cevi.
- ★ Valjčki s posebnimi orodji.
- ▲ Za tankostenske izdelke ali izdelke z zelo malim radijem so potrebni posebni valjčki.
- ✱ Normalna serija.

TEHNIČNI PODATKI

	HPR 60 (M)		HPR 80 (M)		HPR 110		HPR 140		HPR 160		HPR 180		HPR 200		HPR 250	
		>θ<		>θ<		>θ<		>θ<		>θ<		>θ<		>θ<		>θ<
	60 x 10	900 *	80 x 18	800 *	100 x 25	1400 *	140 x 25	1800 *	150 x 40	1500 *	170 x 40	1500 *	180 x 45	2200 *	200 x 50	2000 *
							450	500		600	750	850				
	100 x 20	1400 *	180 x 20	500 *	200 x 35	1000 *	200 x 50	1600 *	250 x 60	1800 *	300 x 60	1800 *	350 x 50	2300 *	400 x 70	2100 *
	38	500 *	50	600 *	60	750 *	80	1200 *	95	2500 *	105	1600 *	115	3400 *	125	2000 *
	35	500 *	60	600 *	70	750 *	90	1000 *	110	1650 *	125	1300 *	135	2000 *	150	2200 *
	60,3 x 3	1200 ■	88,9 x 3	1800 ■	114,3 x 3	2400 ■	141,3 x 6,5	4000 ■	168,3 x 7	4000 ■	219,1 x 6,35	6000 ■	273 x 9	8000 ■	355,6 x 5,33	1200 ■
								550	700	9700						
	70 x 20 x 3	■	100 x 40 x 3	■	100 x 50 x 5	■	140 x 70 x 5	2500 ■	180 x 70 x 8	3000 ■	200 x 75 x 8	4000 ■	220 x 80 x 8	6600 ■	230 x 100 x 10	4000 ■
	50 x 3	■	70 x 4	■	90 x 5	■	100 x 8	1000 ■	125 x 10	3800 ■	150 x 10	4500 ■	165 x 10	6000 ■	180 x 12	5400 ■
	60 x 6	800 ■	80 x 10	1000 *	100 x 12	1600 *	120 x 15	3600 *	150 x 12	3800 *	180 x 18	5400 *	200 x 18	6000 *	200 x 200 x 25	6000 *
														1000		
	60 x 6	1000 *	80 x 10	1000 *	100 x 10	1600 *	100 x 12	3000 *	120 x 10	3000 *	160 x 15	4800 *	180 x 180 x 18	5400 *	180 x 180 x 20	5400 *
	60 x 7	1000 ■	80 x 9	700 ■	100 x 12	1000 ■	120 x 13	1250 ■	150	2000 ■	160 x 15	1900 ■	200 x 200 x 20	5400 ■	225 x 20	3400 ■
	60 x 7	1000 *	80 x 9	1300 *	100 x 12	1500 *	100 x 12	1500 *	120 x 13	1300 *	130 x 15	1700 *	150 x 15	1500 *	150 x 20	2000 *
	60 x 7	1000 *	100 x 11	1000 *	120 x 13	1200 *	140 x 15	1250 *	140 x 13	1540 *	150 x 15	1300 *	150 x 20	1600 *	160 x 20	1500 *
	80 x 45	1000 *	140 x 60	800 *	160 x 65	800 *	220 x 80	1000 *	300 x 100	4500 *	360 x 150	5400 *	425 x 150	6300 *	475 x 150	7200 *
	80 x 45	1000 *	140 x 60	1000 *	160 x 65	1000 *	200 x 75	1000 *	260 x 90	1000 *	300 x 100	1100 *	350 x 100	1300 *	360	1400 *
			140 x 66	1200 *	160 x 74	1100 *	220	1800 *	300 x 125	4500 *	360 x 143	5400 *	425 x 163	6300 *	450 x 170	7000 *
					A: 120	A: 1000 *	A: 200	A: 3000 *	A: 220	A: 3300 *	A: 260	A: 3900 *	A: 340	A: 9000 *	A: 360	A: 5400 *
					B: 100	B: 1200	B: 180	B: 2700	B: 200	B: 3000	B: 240	B: 3600	B: 280	B: 8400	B: 320	B: 4800
							M: 140	M: 2500	M: 140	M: 2400	M: 160	M: 2400	M: 240	M: 7200	M: 260	M: 3900
			80 x 45	5000 *	120 x 55	5000 *	200	6000 *	220	6600 *	220 x 80	7500 *	260 x 90	7800 *	260 x 90	7800 *
							1600	1600	100	3000	3000	3000				
			100	1500 *	180 x 82	5400 *	200 x 90	6000 *	220 x 98	3000 *	260 x 113	7800 *	300 x 125	9000 *	300 x 125	9000 *
							3600	3600	1500	4200						
					A: 160	A: 4800 *	A: 180	A: 5400 *	A: 220	A: 6600 *	A: 360	A: 9000 *	A: 320	A: 9600 *	A: 320	A: 9600 *
					B: 120	B: 4200	B: 160	B: 4800	B: 180	B: 5400	B: 260	B: 7800	B: 280	B: 8400	B: 280	B: 8400
							M: 100	M: 3000	M: 120	M: 3600	M: 160	M: 5200	M: 180	M: 5400	M: 180	M: 5400