



## APPLICATIONS

VTNEUROPE.COM

**HARDOX**  
WEAR PLATE

**HARDOX**  
IN MY BODY



### SERIE CI-R CESOIA IDRAULICA:

- 13 modelli perescavatori da 2 a oltre 100 t
- Rotazione a 360°
- Cilindro interamente protetto
- Valvola di velocizzazione (da CI 2000)
- Kit registro ganascia mobile
- Elevata forza di taglio
- Puntale intercambiabile e taglienti reversibili

### SERIE CI-R CISAILLE HYDRAULIQUE:

- 13 modèles pour pelles de 2 à plus que 100 t
- Rotation 360°
- Vérin entièrement protégé
- Speed Valve (de CI 2000)
- Kit de rattrapage du jeu mâchoire mobile
- Force de coupe très importante
- Bec interchangeable et lames réversibles et interchangeables

### CI-R SERIES HYDRAULIC SCRAP SHEAR:

- 13 models for excavators with operating weight from 2 to 100 ton and more
- Continuous 360° rotation
- Fully-protected cylinder
- Speed Valve (from CI 2000)
- Adjusting spacer kit on moving jaw
- High cutting strength performances
- Interchangeable tip and reversible/interchangeable blades

### SERIE CI-R CIZALLA HIDRÀULICA:

- 13 Modelos para excavadoras de 2 a más que 100 ton.
- Rotación a 360°
- Cilindro totalmente protegido
- Válvula de velocidad (de CI 2000)
- Kit de registración de la mandíbula móvil
- Elevada fuerza de corte
- Puntal intercambiabile y cuchillas reversibles además que intercambiables

### CI-R SERIE HYDRAULISCHE STAHLSCHERE:

- 13 Modelle für Bagger mit Einsatzgewicht von 2 bis 100 Ton und mehr.
- Kontinuierliche 360° Rotationseinheit
- Kompletter Zylinderschutz
- Eilgangventil (von CI 2000)
- Einstellsatz mit Einlegstücken auf die bewegbare Backe
- Hohe Schnittleistung
- Wechselbare Spitzenmesser und drehbare/wechselbare Messer

### СЕРИЯ CI-R Гидроножицы для резки стали:

- 13 моделей, от 2-х до болле 100 тонных экскаваторов
- 360° гидравлическая система ротации
- Полностью защищенный цилиндр
- Скоростной клапан (от CI 2000)
- Система с двумя направляющими верхней челюсти
- Высокая мощность резки
- Заменяемый наконечник и 4-х гранные режущие резы

**NEW**



Model		CI310	CI450	CI700	CI1200	CI2000	CI3200R	CI4000R	CI5000R	CI6500R	CI8000R	CI10000R	CI15000R	CI20000R
A	mm	1602	1880	2080	2302	2666	3227	3745	3690	4297	4450	5252	6260	7100
B	mm	275	350	415	450	480	575	670	740	830	870	1004	1145	1225
C	mm	210	348	348	481	510	606	710	720	852	944	1072	1270	1300
F1	t	85	125	210	275	400	620	730	890	1000	1200	1320	1600	1700
F3	t	28	32	60	61	96	146	165	195	220	240	280	355	460
°		360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360	360
l/min		4 / 5	5 / 8	5 / 8	20 / 30	20 / 30	20 / 30	20 / 30	40 / 50	40 / 50	40 / 50	80 / 100	80 / 100	80 / 100
bar		120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	120	150
l/min		60 / 100	70 / 110	90 / 140	150 / 250	200 / 300	280 / 350	300 / 450	350 / 500	400 / 600	500 / 800	700 / 1000	900 / 1200	1000 / 1500
bar		200 / 250	200 / 250	280 / 320	350	350	350	350	350	350	350	350	350	350
Kg		315	480	795	1310	2270	3260	4170	5100	6850	8100	10330	14650	20900
t min/max		2 / 5	5 / 8	8 / 14	13 / 20	19 / 28	27 / 39	32 / 45	38 / 55	50 / 70	70 / 110	over 85	over 120	over 170
t min/max		1 / 4	2 / 6	5 / 8	8 / 14	14 / 20	20 / 30	25 / 40	30 / 50	40 / 60	50 / 80	over 60	over 80	over 110
mm		30	30	40	45	55	65	70	75	85	100	110	140	165
mm		25	25	30	35	40	50	55	60	70	85	90	120	140
mm		5	6	8	10	15	20	22	25	30	35	40	45	50
mm		80	100	120	200	300	400	450	500	550	60	750	950	1100
mm		60	70	100	140	200	260	280	320	360	400	550	600	750