

Niezbędne do prac wyburzeniowych i recyklingu. Nowe szczęki wyburzeniowe DP

Najnowsze kruszarki wyburzeniowe EPIROC serii DP podobnie jak cała seria odznaczają się optymalną konstrukcją zoptymalizowaną do bezpośredniego wyburzania poziomych lub pionowych konstrukcji betonowych. Zostały zaprojektowane przede wszystkim do wstępnych prac wyburzeniowych. Stosowanie szczęk DP jako uniwersalnego narzędzia w zakresie wyburzania konstrukcji betonowych, zarówno do kruszenia wstępnego jak i wtórnego, obniża koszty inwestycji, eksploatacji i personelu, ponieważ do wykonania zadań wyburzeniowych potrzebne jest tylko jedno narzędzie, jedna maszyna i jeden operator.

Charakterystyka:

- Smukła, ergonomiczna sylwetka.
- **Uniwersalne**, mogą być stosowane do kruszenia betonu oraz cięcia prętów zbrojeniowych.
- Niezwykle wytrzymałe.
- Sprawna praca dzięki zwartej konstrukcji i **układowi obrotu hydraulicznego 360°**.
- Największe rozwarście szczęk w swojej klasie.
- Najgłębszy chwyt szczęk w swojej klasie.
- Doskonałe parametry kruszenia i cięcia.
- Wysoka wydajność prac wyburzeniowych dzięki zastosowaniu układu **Speed Valve** skracającego cykl otwierania i zamykania szczęk.
- Łatwa **wymiana elementów roboczych** (zębów, płyt, noży), która jest możliwa na placu budowy
- Wysokie ciśnienie robocze, dostosowane do nowoczesnych koparek
- Opcjonalnie układ PB (Performance Booster) zwiększający siłę kruszenia



Performance Booster

(opcja)

Wykonaj zadanie szybciej, używając mniej paliwa

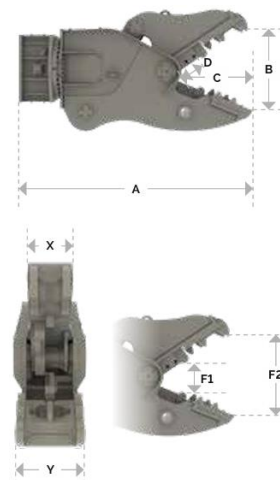
Zwiększona wydajność nawet o imponujące 20%, zapewniając szybsze i wydajniejsze wykonywanie zadań.

Skrócony czas cyklu minimalizuje czas cyklu szczęk nawet o 25%, przyczyniając się do zwiększenia produktywności na placu budowy.

Oszczędność paliwa Można się spodziewać znacznej redukcji zużycia paliwa przez maszynę nośną nawet o 35%.



Seria DP		DP 1820	DP 2320	DP 4220
Masa maszyny nośnej (1)	t	15-22	18-29	38-57
Ciężar użytkowy (2)	kg	1820	2350	4220
Ciężar maszyny	kg	1650	2150	3920
A	mm	2155	2270	2865
B	mm	746	835	1113
C	mm	720	826	1076
D	mm	190	190	240
X	mm	260	288	315
Y	mm	400	440	470
F1	t	227	280	500
F2	t	71	81	125
Czas cyklu (otwieranie/zamykanie)	sek	1,8/1,6	1,8/1,8	1,6/2,7
Przepływ oleju	l/min	140-200	150-250	300-400
Ciśnienie robocze	bar	350	350	350
Przepływ oleju w ukł. obrotu	l/min	35-50	35-50	35-50
Ciśnienie robocze w ukł. obrotu	bar	170	170	170
Wersja PB				
F1	t	274	339	616
F2	t	86	97	154



(1) Podana masa odnosi jedynie do standardowych koparek. Ew. różnice muszą być przed montażem urządzenia uzgodnione z Epiroc.
 (2) Masa młota ze standardową płytą adaptacyjną i narzędziem roboczym.