

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93

<https://deltak.nt-rt.ru/> || [dtb@nt-rt.ru](mailto:dtb@nt-rt.ru)

## ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ БЕТОНОЛОМЫ СЕРИЯ F, СЕРИЯ FR

Гидравлические бетоноломы Delta серии F разработаны специально для вторичного разрушения бетона и извлечения из него арматуры. Основной задачей гидроразрушителей является переработка больших объемов бетона с последующим отделением арматуры на специализированных полигонах и заводах ЖБИ.

Верхняя челюсть имеет зубчатую пластину с двумя увеличенными передними зубами, которые обеспечивают лучшее проникновение в бетон. Все гидроразрушители оснащены ускорительным клапаном в базовой комплектации.

Модель ножниц	Масса носителя, т	Масса, кг	Ширина раскрытия, мм	Длина ножей, мм	Макс. режущее усилие, т	Рабочее давление, бар	Поток масла, л/мин
Delta F 07RD	5-12	550	530	140	88	260	60-120
Delta F 12RD	12-19	1190	700	220	169	350	120-200
Delta F 18RD	17-27	1990	825	260	251	380	200-300
Delta F 20RRD	22-30	2405	825	260	251	380	200-300
Delta F 25RD	24-35	2650	870	260	294	380	250-350
Delta F 30RD	32-52	3070	950	260	337	380	300-400
Delta F 35RRD	35-55	3720	950	260	337	380	300-400
Delta F 45RD	43-70	4490	1130	260	414	380	350-450
Delta F 70RD	55-95	6430	1250	325	464	380	450-600

Челюсти ножниц FR разработаны специально для измельчения бетона и железобетона с арматурой до 110 мм. В стандартную комплектацию входят механизм ротации и ускорительный клапан.

Модель ножниц	Масса носителя, т	Масса, кг	Ширина раскрытия, мм	Длина ножей, мм	Макс. режущее усилие, т	Рабочее давление, бар	Поток масла, л/мин
Delta FR 09RD	8-14	920	655	140	96	350	150-250
Delta FR 13RD	12-17	1320	705	220	172	380	180-250
Delta FR 15RD	15-23	1890	780	220	233	380	180-250
Delta FR 20RD	21-30	2400	880	260	251	380	200-300
Delta FR 25RD	28-38	3100	915	260	282	380	250-350
Delta FR 35RD	34-53	3450	980	260	429	380	300-400
Delta FR 50RD	49-70	5190	1120	260	466	380	400-500
Delta FR 70RD	66-88	7250	1320	325	548	380	450-600
Delta FR 100N	84-135	11450	1700	500	609	380	500-800
Delta FR 200	95-205	20580	1900	500	961	380	900-1200
Delta FR 250	95-275	24640	2050	500	1106	380	900-1200

## Технические характеристики FR 28

Масса, кг	3200
Вес экскаватора (рукоять), т	28-38
Усилие на переднем зубе, т	121
Раскрытие челюстей, мм	930
Усилие на ножах, т	363
Диаметр реза, мм	45
Вид работ	Вторичное измельчение
Высота (без адаптера), мм	2470
Рабочее давление открытие/закрытие, бар	350
Поток масла, л/мин	250-350
Давление на вращение, бар	140
Расход вращения, л/мин	10
Ширина нижней челюсти D, мм	615
Ротация, °	360
Линия дренажа	нет
Количество цилиндров	1

## Технические характеристики FR 38

Масса, кг	3810
Вес экскаватора (рукоять), т	34-53
Усилие на переднем зубе, т	132
Раскрытие челюстей, мм	1005
Усилие на ножах, т	418
Диаметр реза, мм	50
Вид работ	Вторичное измельчение
Высота (без адаптера), мм	2620
Рабочее давление открытие/закрытие, бар	350
Поток масла, л/мин	300-400
Давление на вращение, бар	140
Расход вращения, л/мин	10
Ширина нижней челюсти D, мм	695
Ротация, °	360
Линия дренажа	нет
Количество цилиндров	1

## Технические характеристики FR 70

Масса, кг	8100
Вес экскаватора (рукоять), т	69-93
Усилие на переднем зубе, т	198
Раскрытие челюстей, мм	1445
Усилие на ножах, т	539
Диаметр реза, мм	75
Вид работ	Вторичное измельчение
Высота (без адаптера), мм	3255
Рабочее давление открытие/закрытие, бар	350
Поток масла, л/мин	450-600
Давление на вращение, бар	140
Расход вращения, л/мин	30
Ширина нижней челюсти D, мм	800
Ротация, °	360
Линия дренажа	да
Количество цилиндров	1

Архангельск (8182)63-90-72  
 Астана (7172)727-132  
 Астрахань (8512)99-46-04  
 Барнаул (3852)73-04-60  
 Белгород (4722)40-23-64  
 Брянск (4832)59-03-52  
 Владивосток (423)249-28-31  
 Волгоград (844)278-03-48  
 Вологда (8172)26-41-59  
 Воронеж (473)204-51-73  
 Екатеринбург (343)384-55-89  
 Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58  
 Иркутск (395)279-98-46  
 Казань (843)206-01-48  
 Калининград (4012)72-03-81  
 Калуга (4842)92-23-67  
 Кемерово (3842)65-04-62  
 Киров (8332)68-02-04  
 Краснодар (861)203-40-90  
 Красноярск (391)204-63-61  
 Курск (4712)77-13-04  
 Липецк (4742)52-20-81  
 Киргизия (996)312-96-26-47

Магнитогорск (3519)55-03-13  
 Москва (495)268-04-70  
 Мурманск (8152)59-64-93  
 Набережные Челны (8552)20-53-41  
 Нижний Новгород (831)429-08-12  
 Новокузнецк (3843)20-46-81  
 Новосибирск (383)227-86-73  
 Омск (3812)21-46-40  
 Орел (4862)44-53-42  
 Оренбург (3532)37-68-04  
 Пенза (8412)22-31-16  
 Казахстан (772)734-952-31

Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 Санкт-Петербург (812)309-46-40  
 Саратов (845)249-38-78  
 Севастополь (8692)22-31-93  
 Симферополь (3652)67-13-56  
 Смоленск (4812)29-41-54  
 Сочи (862)225-72-31  
 Ставрополь (8652)20-65-13  
 Россия (495)268-04-70

Сургут (3462)77-98-35  
 Тверь (4822)63-31-35  
 Томск (3822)98-41-53  
 Тула (4872)74-02-29  
 Тюмень (3452)66-21-18  
 Ульяновск (8422)24-23-59  
 Уфа (347)229-48-12  
 Хабаровск (4212)92-98-04  
 Челябинск (351)202-03-61  
 Череповец (8202)49-02-64  
 Ярославль (4852)69-52-93