

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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://qianzhu.nt-rt.ru/> || quz@nt-rt.ru

CNC controller for press brake



(China)
Estun



E21

(China)
Estun



E200

(Holland)
Delem



DA-41

(Holland)
Delem



DA-52S



DA-56



DA-66T

(Switzerland)
CYBELEC



DNC60



DNC600 SYSTEM



DNC880S SYSTEM

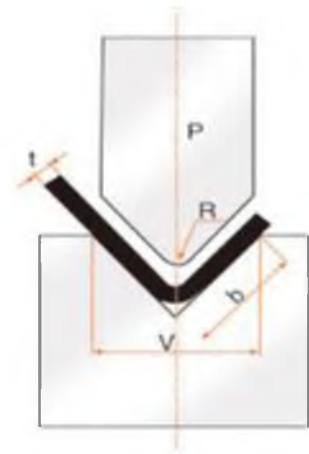
After the material slab thickness and bending inner radius being fixed, please see the table below.

1. It can be seen from the table that the pressure at every metre when bending materials.

2. The V-groove width(V) of lower die when used for bending.

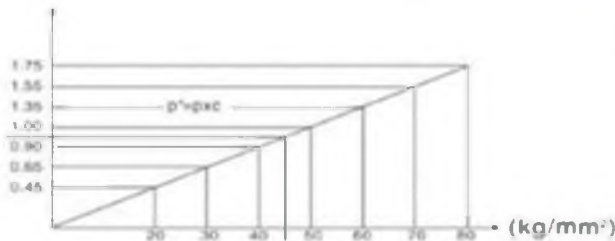
3. The shortest-length(b) arising from bending.

Note: The following table shows the corresponding V groove width of the die with general thickness.



T	0.5~2.6		3.0~8		9~10		12以上		P=650S'L/V														
V	6t		8t		10t		12t																
t	4	6	7	8	10	12	14	16	18	20	25	32	40	50	63	80	100	125	160	200	250	V	
b	2.8	4	5	5.5	7	8.5	10	11	13.5	14	17.5	22	28	35	45	55	71	89	113	140	175	b	
R	0.7	1.0	1.1	1.3	1.6	2.0	2.3	2.6	3.0	3.3	4.0	5.0	6.5	8.0	10	13	16	20	26	33	41	R	
0.5	4	3																					
0.6	6	4	4	4																			
0.8		7	7	5	4																		
1.0		11	10	8	7	6																	
1.2			14	12	10	8	7	6															
1.4				15	13	11	10	9	8														
1.6					17	15	13	11	10	9													
2.0						22	19	17	15	13	11												
2.3							25	23	29	17	15	12											
2.6								28	25	22	18	14											
3.0									34	30	24	19	15										
3.2										34	27	22	17	14									
3.5											33	26	20	16	13								
4.0											43	34	27	21	17								
4.5	铝 =30kg/mm ² p=p(表)x0.65											44	34	27	21								
5.0	不锈钢 =70kg/mm ² p=p(表)x1.6											52	42	33	26	21							
6.0												60	48	38	30	24							
7.0													52	41	33	26							
9.0														67	54	43							
10														85	67	53	42						
12															96	78	60	55					
16																136	107	86					
19																		150	125	100			
22																				160	130		
25																					210	170	
30																						240	

l 板材料厚度 (抗拉强度=45~50kg/mm²)
p 每米所需压力 (Ton/m)
R 所需内圆半径
b 最短边长度
V 下模V槽的深度
t Board material thickness(material strength=45~50kg/mm²)
P Necessary pressure per meter(Ton/m)
R Bending inner radius
l Shortests-length
V The V-groove width of lower die



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

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

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

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

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://qianzhu.nt-rt.ru/> || quz@nt-rt.ru