

PUNCHING CAPACITY TABLE

TABELLA CAPACITÀ DI PUNZONATURA

PG22/60DE

Ultimate tensile strength
Resistencia del materiale
R= 36 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	9
12	8
13	8
14	7
15	7
16	6
17	6
18	5
19	5
20	5
21	5
22	4

Ultimate tensile strength
Resistencia del materiale
R= 42 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	9
11	8
12	7
13	6
14	6
15	6
16	5
17	5
18	5
19	4
20	4
21	4
22	4

Ultimate tensile strength
Resistencia del materiale
R= 51 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	8
10	7
11	6
12	6
13	5
14	5
15	4
16	4
17	4
18	4
19	3
20	3
21	3
22	3

PG22/120NDE

Ultimate tensile strength
Resistencia del materiale
R= 36 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	9
12	8
13	8
14	7
15	7
16	6
17	6
18	5
19	5
20	5
21	5
22	4
23	4
24	4
25	4
26	4
27	3
28	3
29	3
30	3

Ultimate tensile strength
Resistencia del materiale
R= 42 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	9
11	8
12	7
13	6
14	6
15	6
16	5
17	5
18	5
19	4
20	4
21	4
22	4
23	3
24	3
25	3
26	3
27	3
28	3
29	3
30	3

Ultimate tensile strength
Resistencia del materiale
R= 51 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	8
10	7
11	6
12	6
13	5
14	5
15	4
16	4
17	4
18	4
19	3
20	3
21	3
22	3
23	3
24	3
25	2
26	2
27	2
28	2
29	2
30	2

PB500DE

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 36 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	13
15	12
16	11
17	10
18	10
19	9
20	9
21	8
22	8
23	8
24	7
25	7
26	7
27	6
28	6
29	6
30	6

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 42 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	12
14	11
15	10
16	9
17	9
18	8
19	8
20	7
21	7
22	7
23	6
24	6
25	6
26	6
27	5
28	5
29	5
30	5

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 51 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	10
13	10
14	9
15	8
16	8
17	7
18	7
19	6
20	6
21	6
22	5
23	5
24	5
25	5
26	5
27	4
28	4
29	4
30	4

PZN28DE FLAT DIE - MATRICE PIANA / PROTRUDING DIE - MATRICE SPORGENTE)

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 36 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	15
17	14
18	13
19	13
20	12
21	11
22	11
23	10
24	10
25	9
26	9
27	9
28	8
29	8
30	8

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 42 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	14
16	13
17	12
18	11
19	11
20	10
21	10
22	9
23	9
24	8
25	8
26	8
27	7
28	7
29	7
30	7

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 51 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	12
15	11
16	10
17	10
18	9
19	9
20	8
21	8
22	7
23	7
24	7
25	6
26	6
27	6
28	6
29	6
30	5

1

2

3

4

5

6

7

P35/110DE

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 36 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	19
21	18
22	17
23	16
24	16
25	15
26	14
27	14
28	13
29	13
30	12

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 42 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	11
13	11
14	11
15	11
16	11
17	11
18	11
19	11
20	10
21	10
22	9
23	9
24	8
25	8
26	8
27	7
28	7
29	7
30	7

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 51 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	16
18	15
19	14
20	13
21	13
22	12
23	11
24	11
25	10
26	10
27	10
28	9
29	9
30	9

PZC35/150DE

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 36 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	25
26	26
27	26
28	25
29	24
30	23
31	22
32	22
33	21
34	20
35	20

Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 42 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	23
24	24
25	24
26	23
27	22
28	21
29	20
30	20
31	19
32	18
33	18
34	17
35	17

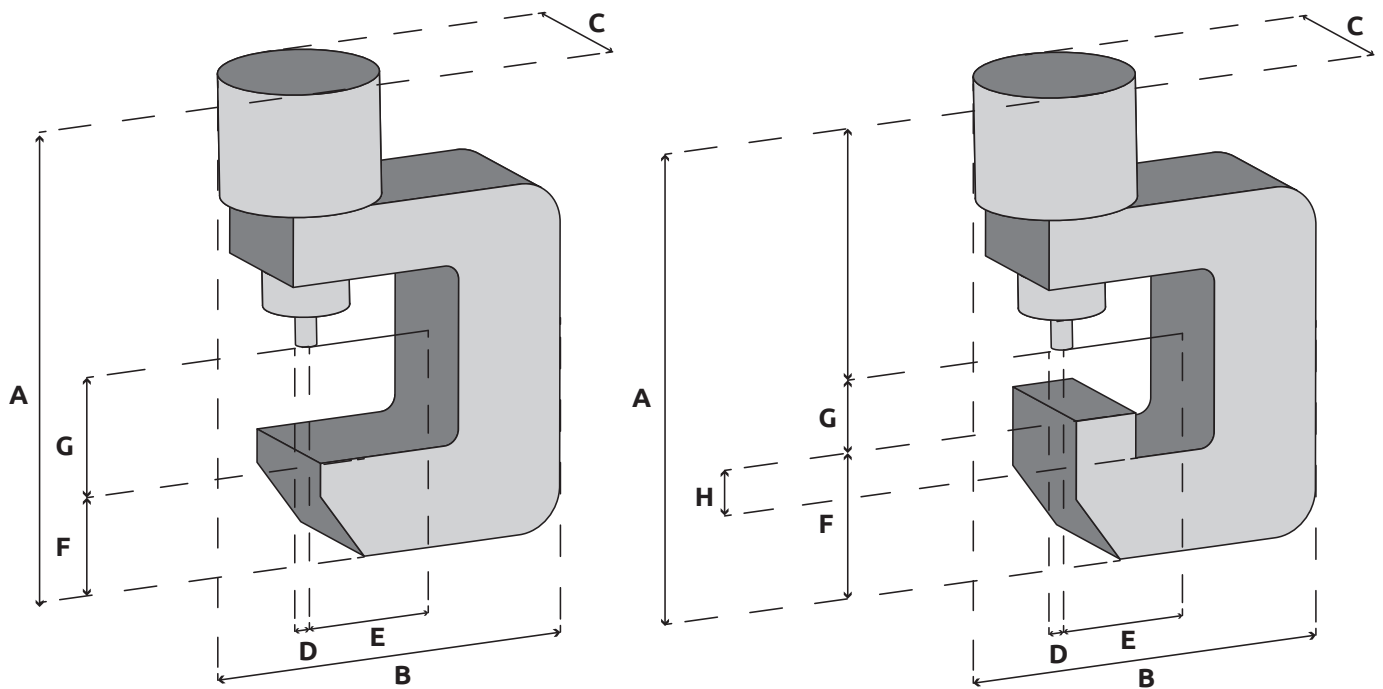
Ultimate tensile strenght
Resisteza del materiale
R= 51 daN/mm²

Hole - Foro (mm) Ø	Thickness - Spessore (mm)
4	4
5	5
6	6
7	7
8	8
9	9
10	10
11	11
12	12
13	13
14	14
15	15
16	16
17	17
18	18
19	19
20	20
21	21
22	22
23	21
24	20
25	19
26	19
27	18
28	17
29	17
30	16
31	16
32	15
33	15
34	14
35	14

PUNCHER HEADS DIMENSIONS

DIMENSIONI TESTE PUNZONATRICI

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7



SIZES MISURE (mm)	A	B	C	D	E	F	G	H
PG 22/60 DE	217	178	40	25	70	109	15	43
PG 22/120 DE	204	250	40	27.5	120	96	15	/
PB 500	216	172	53	22.5	50	111	16	52
PZN 28 DE	230	180	65	29	59	89	16	/
PZN 28 DE1972	280	195	65	24.5	57	143	12	52
P 35/110 DE	265	342	100	34.5	110	110	25	/
PZ C35/150 DE	415	410	120	35	150	173	35	/