

PONSNIPPEL MET FLESSENHALS - VORM D

2284.3



MATERIAAL EN UITVOERING :

HSS staal.

Hardheid lichaam : 56 – 60 HRC

Hardheid kop : 45 – 50 HRC

De kop is warmgesmeed en fijn geslepen.

De zwellingen onder de kop worden zo verwijderd en men een volmaakte concentriciteit bekomt tussen het lichaam en de kop.

Deze nauwkeurigheid verzekert een perfecte uitwisseling van de ponsnippels.

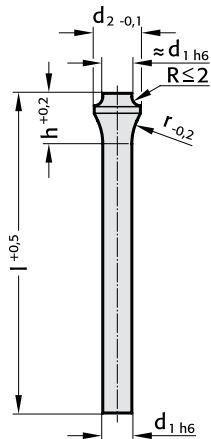
Frees voor ponsnippel met flessenhals : Ref 2284.00

OPMERKING :

Deze ponsnippels worden gebruikt in de plaats van ponsnippels met cilindrische of gefreesde kop wanneer de koppen ervan worden afgerukt door te grote krachten.

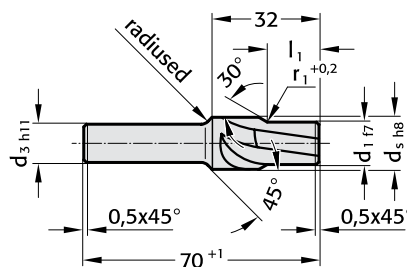
De ponsnippels met flessenhals beschikken over een grote overgangsstraal die de vereiste krachten compenseert.

Hun inzet is nodig bij grote terugkeerkrachten, bij belangrijke plaatdikten , bij het ponsen van harde legeringen en RVS.



BESTELVOORBEELD :

2284.3, d1 = 20, l = 100 = 2284.3.2000.100



BESTELVOORBEELD :

2284.00, d1 = 5,5 = 2284.00.0550

PONSNIPPEL MET FLESSENHALS - VORM D

2284.3

2284.3.								2284.00.			
d ₁	d ₂	h	r	71	80	100	110	d ₅	d ₃	r ₁	l ₁
2.0	3	4.80	3.5	●	●	●		3.3	3.3	3.5	5.0
2.1	3.2	5.28	5	●	●	●		3.5	3.5	5.0	5.0
2.2	3.2	5.18	5	●	●	●		3.5	3.5	5.0	5.0
2.3	3.5	5.37	5	●	●	●		3.8	3.8	5.0	5.0
2.4	3.5	5.28	5	●	●	●		3.8	3.8	5.0	5.0
2.5	3.5	5.18	5	●	●	●		3.8	3.8	5.0	5.0
2.6	4	5.93	6.5	●	●	●		4.3	4.3	6.5	7.0
2.7	4	5.83	6.5	●	●	●		4.3	4.3	6.5	7.0
2.8	4	5.73	6.5	●	●	●		4.3	4.3	6.5	7.0
2.9	4	5.62	6.5	●	●	●		4.3	4.3	6.5	7.0
3.0	4.5	6.03	6.5	●	●	●		4.9	4.9	6.5	7.0
3.1	4.5	5.93	6.5	●	●	●		4.9	4.9	6.5	7.0
3.2	4.5	5.83	6.5	●	●	●		4.9	4.9	6.5	7.0
3.3	4.5	5.73	6.5	●	●	●		4.9	4.9	6.5	7.0
3.4	4.5	5.62	6.5	●	●	●		4.9	4.9	6.5	7.0
3.5	5	6.38	8	●	●	●		5.4	5.4	8.0	7.0
3.6	5	6.27	8	●	●	●		5.4	5.4	8.0	7.0
3.7	5	6.16	8	●	●	●		5.4	5.4	8.0	7.0
3.8	5	6.04	8	●	●	●		5.4	5.4	8.0	7.0
4.0	5.5	7.38	8	●	●	●		5.9	5.9	8.0	8.0
4.1	5.5	7.27	8	●	●	●		5.9	5.9	8.0	8.0
4.2	5.5	7.16	8	●	●	●		5.9	5.9	8.0	8.0
4.3	5.5	7.04	8	●	●	●		5.9	5.9	8.0	8.0
4.4	5.5	6.92	8	●	●	●		5.9	5.9	8.0	8.0
4.5	6	7.38	8	●	●	●		6.4	6.4	8.0	8.0
4.6	6	7.27	8	●	●	●		6.4	6.4	8.0	8.0
4.7	6	7.16	8	●	●	●		6.4	6.4	8.0	8.0
4.8	6	7.04	8	●	●	●		6.4	6.4	8.0	8.0
4.9	6	6.92	8	●	●	●		6.4	6.4	8.0	8.0
5.0	7	8.36	10	●	●	●		7.4	7.4	10.0	10.0
5.1	7	8.25	10	●	●	●		7.4	7.4	10.0	10.0
5.2	7	8.15	10	●	●	●		7.4	7.4	10.0	10.0
5.5	8	8.84	10	●	●	●		8.5	8.5	10.0	10.0
5.6	8	8.75	10	●	●	●		8.5	8.5	10.0	10.0
6.0	9	9.27	10	●	●	●		9.5	9.5	10.0	10.0
6.1	9	9.19	10	●	●	●		9.5	9.5	10.0	10.0
6.2	9	9.10	10	●	●	●		9.5	9.5	10.0	10.0
6.3	9	9.02	10	●	●	●		9.5	9.5	10.0	10.0
6.4	9	8.93	10	●	●	●		9.5	9.5	10.0	10.0
6.5	10	10.24	12	●	●	●	●	10.5	10.5	12.0	12.0
7.0	10	9.81	12	●	●	●	●	10.5	10.5	12.0	12.0
7.5	11	10.24	12	●	●	●	●	11.5	11.5	12.0	12.0
7.7	11	10.07	12	●	●	●	●	11.5	11.5	12.0	12.0
8.0	11	9.81	12	●	●	●	●	11.5	11.5	12.0	12.0
8.1	11	9.72	12	●	●	●	●	11.5	11.5	12.0	12.0
8.5	13	11.90	15	●	●	●	●	13.5	13.0	15.0	12.0
9.0	13	11.48	15	●	●	●	●	13.5	13.0	15.0	12.0
9.5	14	11.90	15	●	●	●	●	14.5	13.0	15.0	12.0
10.0	14	11.48	15	●	●	●	●	14.5	13.0	15.0	12.0
10.5	15	11.90	15	●	●	●	●	15.5	13.0	15.0	15.0
11.0	15	11.48	15	●	●	●	●	15.5	13.0	15.0	15.0
11.5	16	11.90	15	●	●	●	●	16.5	13.0	15.0	15.0
12.0	16	11.48	15	●	●	●	●	16.5	13.0	15.0	15.0
12.5	17	11.90	15	●	●	●	●	17.5	13.0	15.0	15.0
13.0	17	11.48	15	●	●	●	●	17.5	13.0	15.0	15.0
13.5	18	11.90	15	●	●	●	●	18.5	13.0	15.0	15.0
14.0	18	11.48	15	●	●	●	●	18.5	13.0	15.0	15.0
14.5	19	11.90	15	●	●	●	●	19.5	13.0	15.0	15.0
15.0	19	11.48	15	●	●	●	●	19.5	13.0	15.0	15.0
15.5	20	11.90	15	●	●	●	●	20.5	13.0	15.0	15.0
16.0	20	11.48	15	●	●	●	●	20.5	13.0	15.0	15.0
17.0	21	11.48	15	●	●	●	●	21.5	16.0	15.0	15.0
18.0	22	11.48	15	●	●	●	●	22.5	16.0	15.0	15.0
19.0	23	11.48	15	●	●	●	●	23.5	16.0	15.0	15.0
19.5	25	12.66	15	●	●	●	●	25.5	16.0	15.0	15.0
20.0	25	12.29	15	●	●	●	●	25.5	16.0	15.0	15.0