

## Foret HSS/HSCo - Extra long - Queue cylindrique



### DIN 1869

- Coupe à droite
- Affûtage à dépouille tronconique
- HSS:
  - Type N
  - Traité vapeur
  - Angle d'affûtage: 118°
  - ≥ Ø 3mm forme A
- HSCo:
  - Type TLS 1000
  - Nitruré
  - Angle d'affûtage: 130°
  - Forme C DIN 1412 splitpoint
- **Application:**
  - HSS: Aciers jusqu'à 1000 N/mm<sup>2</sup>, acier fondu, fonte, fonte forgeable, laiton et graphite
  - HSCo:
    - Perçages profonds
    - Aciers alliés ou non alliés et matériaux à copeaux longs jusqu'à 1300 N/mm<sup>2</sup>
    - Perçage jusqu'à 5 fois le diamètre

Ø mm	L mm	L de coupe mm	N° de Cde Exécution		Ø mm	L mm	L de coupe mm	N° de Cde Exécution	
			HSS	HSCo				HSS	HSCo
<b>DIN 1869 - Longueur 1</b>									
2,00	125	85	00.98.90.93	63.85.01.47	6,50	215	150	00.98.99.05	63.85.17.63
2,50	140	95	00.98.91.94	63.85.02.48	6,80	225	155	63.84.92.38	63.85.18.64
3,00	150	100	00.98.92.95	63.85.03.49	7,00	225	155	00.99.00.06	63.85.19.65
3,10	155	105	-	63.85.04.50	7,20	225	155	63.84.93.39	-
3,20	155	105	63.84.84.30	63.85.05.51	7,40	225	155	63.84.94.40	-
3,30	155	105	63.84.85.31	63.85.06.52	7,50	225	155	00.99.01.07	63.85.20.66
3,50	165	115	00.98.93.96	63.85.07.53	8,00	240	165	00.99.02.08	63.85.21.67
4,00	175	120	00.98.94.00	63.85.08.54	8,50	240	165	00.99.03.09	63.85.22.68
4,10	175	120	63.84.86.32	-	9,00	250	175	00.99.04.10	63.85.23.69
4,20	175	120	63.84.87.33	63.85.09.55	9,50	250	175	00.99.05.11	63.85.24.70
4,30	185	125	63.84.88.34	-	10,00	265	185	00.99.06.12	63.85.25.71
4,50	185	125	00.98.95.01	63.85.10.56	10,50	265	185	00.99.07.13	63.85.26.72
5,00	195	135	00.98.96.02	63.85.11.57	11,00	280	195	00.99.08.14	63.85.27.73
5,10	195	135	63.84.89.35	63.85.12.58	11,50	280	195	00.99.09.15	63.85.28.74
5,20	195	135	63.84.90.36	63.85.13.59	12,00	295	205	00.99.10.16	63.85.29.75
5,50	205	140	00.98.97.03	63.85.14.60	12,50	295	205	00.99.11.17	63.85.30.76
5,80	205	140	63.84.91.37	63.85.15.61	13,00	295	205	00.99.12.18	63.85.31.77
6,00	205	140	00.98.98.04	63.85.16.62					

<b>DIN 1869 - Longueur 2</b>									
3,00	190	130	00.99.13.19	63.85.32.78	7,50	290	200	00.99.22.28	63.85.45.91
3,20	200	135	63.84.95.41	63.85.33.79	8,00	305	210	00.99.23.29	63.51.28.69
3,30	200	135	63.84.96.42	63.85.34.80	8,50	305	210	00.99.24.30	63.85.46.92
3,50	210	145	00.99.14.20	63.85.35.81	9,00	320	220	00.99.25.31	63.85.47.93
4,00	220	150	00.99.15.21	63.85.36.82	9,50	320	220	00.99.26.32	63.85.48.94
4,20	220	150	63.84.97.43	63.85.37.83	10,00	340	235	00.99.27.33	63.51.29.70
4,50	235	160	00.99.16.22	63.85.38.84	10,50	340	235	00.99.28.34	63.85.49.95
5,00	245	170	00.99.17.23	63.85.39.85	11,00	365	250	00.99.29.35	63.85.50.96
5,50	260	180	00.99.18.24	63.85.40.86	11,50	365	250	00.99.30.36	63.85.51.00
6,00	260	180	00.99.19.25	63.85.41.87	12,00	375	260	00.99.31.37	63.51.30.71
6,50	275	190	00.99.20.26	63.85.42.88	12,50	375	260	00.99.32.38	63.85.52.01
6,80	290	200	63.84.98.44	63.85.43.89	13,00	375	260	00.99.33.39	63.85.53.02
7,00	290	200	00.99.21.27	63.85.44.90					

<b>DIN 1869 - Longueur 3</b>									
3,50	265	180	00.99.34.40	63.85.54.03	8,00	390	265	00.99.43.49	63.85.65.14
4,00	280	190	00.99.35.41	63.85.55.04	8,50	390	265	00.99.44.50	63.85.66.15
4,20	280	190	63.84.99.45	63.85.56.05	9,00	410	280	00.99.45.51	63.85.67.16
4,50	295	200	00.99.36.42	63.85.57.06	9,50	410	280	00.99.46.52	63.85.68.17
5,00	315	210	00.99.37.43	63.85.58.07	10,00	430	295	00.99.47.53	63.85.69.18
5,50	330	225	00.99.38.44	63.85.59.08	10,50	430	295	00.99.48.54	63.85.70.19
6,00	330	225	00.99.39.45	63.85.60.09	11,00	455	310	00.99.49.55	63.85.71.20
6,50	350	235	00.99.40.46	63.85.61.10	11,50	455	310	00.99.50.56	63.85.72.21
6,80	370	250	63.85.00.46	63.85.62.11	12,00	480	330	00.99.51.57	63.85.73.22
7,00	370	250	00.99.41.47	63.85.63.12	12,50	480	330	00.99.52.58	63.85.74.23
7,50	370	250	00.99.42.48	63.85.64.13	13,00	480	330	00.99.53.59	63.85.75.24