

Orig. Hartner - Art. 84902

Descrizione di riferimento vedi Art. 8799C

Serie lunga DIN 6527 L. Tipo N a 4 taglienti elicoidali a 35°/38°. Taglio destro. Dente frontale al centro.

Attacco cilindrico DIN 6535 HB.

Ø	mm	4	5	6	8	10	12	16	20	25
Lungh. totale	mm	57	57	57	63	72	83	92	104	121
Lungh. tagliente	mm	11	13	13	19	22	26	32	38	45
Attacco Ø	mm	6	6	6	8	10	12	16	20	25
8799D	Cad.	30,80	30,80	37,70	52,10	76,50	96,90	171,00	260,00	413,00


8799D

FIRE

HARTMETALL

Orig. Hartner - Art. 84911

Nuovo programma di frese con speciale rivestimento FIRE per la massima protezione dell'utensile alle incrinature, massima resistenza al calore e all'umidità che ne aumentano la durata e le prestazioni. Metallo duro a micrograna tipo DK 460 UF ad elevata plasticità per una superiore elasticità nella lavorazione e quindi minore possibilità di rotture.

Finissima superficie di finitura e grande precisione dimensionale.

Serie lunga DIN 6527 L. Tipo N a 2 taglienti elicoidali a 30°. Taglio destro. Dente frontale al centro.

 Attacco cilindrico DIN 6535 HA. Utilizzo universale per cave, scanalature, asole, ecc. in materiali con resistenza fino a 1400 N/mm².

Ø	mm	2	3	4	5	6	8	10	12
Lungh. totale	mm	57	57	57	57	57	63	72	83
Lungh. tagliente	mm	6	7	8	10	10	16	19	22
Attacco Ø	mm	6	6	6	6	6	8	10	12
8799EA	Cad.	40,30	40,30	38,30	38,30	35,70	49,90	73,10	106,00


8799EA

FIRE

HARTMETALL

Orig. Hartner - Art. 84917

Descrizione di riferimento vedi Art. 8799EA

Serie lunga DIN 6527 L. Tipo N a 2 taglienti elicoidali a 30°. Testa raggiata. Taglio destro.

 Attacco cilindrico DIN 6535 HA. Utilizzo universale per cave, scanalature, asole, ecc. in materiali con resistenza fino a 1400 N/mm².

Ø	mm	2	3	4	5	6	8	10	12	20
Lungh. totale	mm	57	57	57	57	57	63	72	83	104
Lungh. tagliente	mm	6	7	8	10	10	16	19	22	32
Attacco Ø	mm	6	6	6	6	6	8	10	12	20
8799EF	Cad.	42,40	42,40	42,40	42,40	42,40	54,10	70,10	97,60	248,00


8799EF

FIRE

HARTMETALL

Orig. Hartner - Art. 84903

Descrizione di riferimento vedi Art. 8799EA

Serie lunga DIN 6527 L. Tipo NH a 3 taglienti elicoidali a 45°. Taglio destro. Dente frontale al centro.

 Attacco cilindrico DIN 6535 HA. Utilizzo universale per cave, scanalature, asole, ecc. in materiali con resistenza fino a 1400 N/mm².

Ø	mm	3	4	5	6	8	10	12
Lungh. totale	mm	57	57	57	57	63	72	83
Lungh. tagliente	mm	7	8	10	10	16	19	22
Attacco Ø	mm	6	6	6	6	8	10	12
8799EH	Cad.	39,20	39,20	39,20	39,20	50,80	75,20	117,00


8799EH

FIRE

HARTMETALL

Ø	mm	14	16	20
Lungh. totale	mm	83	92	104
Lungh. tagliente	mm	22	26	32
Attacco Ø	mm	14	16	20
8799EH	Cad.	144,00	195,00	318,00

Orig. Hartner - Art. 84915

Descrizione di riferimento vedi Art. 8799EA

Serie lunga DIN 6527 L. Tipo N a 4 taglienti elicoidali a 30°. Taglio destro. Dente frontale al centro.

 Attacco cilindrico DIN 6535 HB. Utilizzo universale per cave, scanalature, asole, ecc. in materiali con resistenza fino a 1400 N/mm².

Ø	mm	2	3	4	5	6	8	10
Lungh. totale	mm	57	57	57	57	57	63	72
Lungh. tagliente	mm	7	8	11	13	13	19	22
Attacco Ø	mm	6	6	6	6	6	8	10
8799EL	Cad.	48,80	48,80	47,70	47,70	53,10	62,40	98,60


8799EL

FIRE

HARTMETALL

Ø	mm	12	14	16	18	20
Lungh. totale	mm	83	83	92	92	104
Lungh. tagliente	mm	26	26	32	32	38
Attacco Ø	mm	12	14	16	18	20
8799EL	Cad.	134,00	172,00	227,00	288,00	359,00