

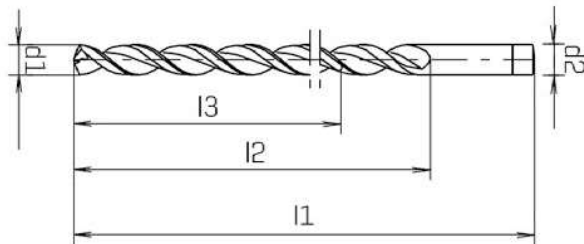
D Spiralbohrer überlang,
DIN 1869 R1 Forte

E Jobber drills extra long
series, DIN 1869 R1 Forte

I Punta elicoidali serie extra
lunga, DIN 1869 R1 Forte



HSS Co5	DIN 1869	Reihe Row Lunghezza R1	Typ Type Tipo Forte	130°
				INOX <850 N/mm²
INOX >850 N/mm²	GRAU-GLUSS CAST-IRON GH-SSR GRA-IR	Cu, Ms	Al	



	NITRIDED						
	d1 _{h8} mm	d2 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	Code 201 Art.-Nr.	
NEW	3,00	3,00	150	100		0020100300100	1
	3,30	3,30	155	105		0020100330100	1
	3,50	3,50	165	115		0020100350100	1
	4,00	4,00	175	120		0020100400100	1
NEW	4,20	4,20	175	120		0020100420100	1
	4,50	4,50	185	125		0020100450100	1
	5,00	5,00	195	135	90	0020100500100	1
NEW	5,50	5,50	205	140	93	0020100550100	1
	6,00	6,00	205	140	93	0020100600100	1
	6,50	6,50	215	150	100	0020100650100	1
NEW	6,80	6,80	225	155	103	0020100680100	1

	NITRIDED						
	d1 _{h8} mm	d2 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	Code 201 Art.-Nr.	
	7,00	7,00	225	155	103	0020100700100	1
	7,50	7,50	225	155	103	0020100750100	1
	8,00	8,00	240	165	110	0020100800100	1
	8,50	8,50	240	165	110	0020100850100	1
	9,00	9,00	250	175	117	0020100900100	1
	9,50	9,50	250	175	117	0020100950100	1
	10,00	10,00	265	185	123	0020101000100	1
	10,20	10,20	265	185	130	0020101020100	1
	11,00	11,00	280	195	130	0020101100100	1
	12,00	12,00	295	205	137	0020101200100	1
	13,00	13,00	295	205	137	0020101300100	1

Ausführung Doppelfase ≥ 5,00 mm / Double bevel design ≥ 5,00 mm / Esecuzione bifase ≥ 5,00 mm

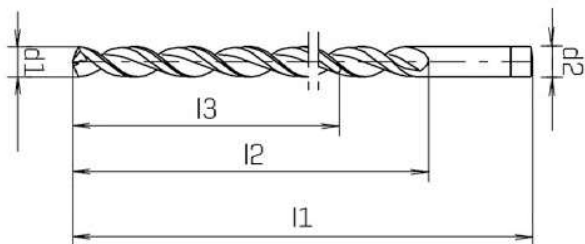
D Spiralbohrer überlang,
DIN 1869 R2 Forte

E Jobber drills extra long
series, DIN 1869 R2 Forte

I Punta elicoidali serie extra
lunga, DIN 1869 R2 Forte



HSS Co5	DIN 1869	Reihe Row Lunghezza R2	Typ Type Tipo Forte	130°



	NITRIDED						
	d1 _{h8} mm	d2 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	Code 211 Art.-Nr.	
NEW	3,00	3,00	190	130		0021100300100	1
NEW	3,30	3,30	200	135		0021100330100	1
	3,50	3,50	210	145		0021100350100	1
	4,00	4,00	220	150		0021100400100	1
NEW	4,20	4,20	220	150		0021100420100	1
	4,50	4,50	235	160		0021100450100	1
NEW	5,00	5,00	245	170	113	0021100500100	1
NEW	5,50	5,50	260	180	120	0021100550100	1
	6,00	6,00	260	180	120	0021100600100	1
	6,50	6,50	275	190	127	0021100650100	1
NEW	6,80	6,80	290	200	133	0021100680100	1
	7,00	7,00	290	200	133	0021100700100	1

	NITRIDED						
	d1 _{h8} mm	d2 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	Code 211 Art.-Nr.	
	7,50	7,50	290	200	133	0021100750100	1
	8,00	8,00	305	210	140	0021100800100	1
	8,50	8,50	305	210	140	0021100850100	1
	9,00	9,00	320	220	147	0021100900100	1
	9,50	9,50	320	220	147	0021100950100	1
	10,00	10,00	340	235	157	0021101000100	1
	10,20	10,20	340	235	157	0021101020100	1
	10,50	10,50	340	235	157	0021101050100	1
	11,00	11,00	365	250	167	0021101100100	1
	12,00	12,00	375	260	173	0021101200100	1
	13,00	13,00	375	260	173	0021101300100	1

Ausführung Doppelfase ≥ 5,00 mm / Double bevel design ≥ 5,00 mm / Esecuzione bifase ≥ 5,00 mm

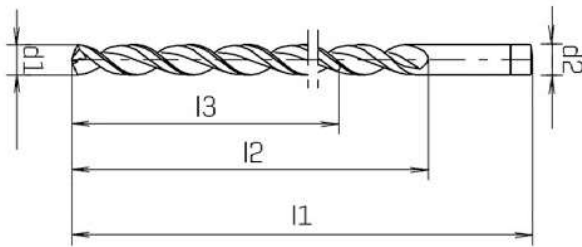
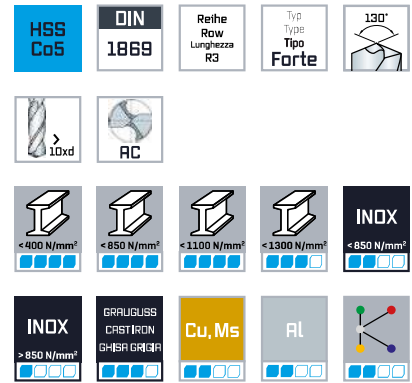


HSS-Bohrer
HSS drills
HSS punte elicoidali

D Spiralbohrer überlang,
DIN 1869 R3 Forte

E Jobber drills extra long
series, DIN 1869 R3 Forte

I Punta elicoidali serie extra
lunga, DIN 1869 R3 Forte



	d1 _{h8} mm	d2 mm	l1 mm	l2 mm	l3 mm	NITRIDED	Code 221 Art.-Nr.	
NEW	2,50	2,50	225	150			0022100250100	1
NEW	3,30	3,30	250	170			0022100330100	1
	3,50	3,50	265	180			0022100350100	1
	4,00	4,00	280	190			0022100400100	1
NEW	4,20	4,20	280	190			0022100420100	1
NEW	4,50	4,50	295	200			0022100450100	1
	5,00	5,00	315	210	140		0022100500100	1
	6,00	6,00	330	225	150		0022100600100	1
NEW	6,50	6,50	350	235	157		0022100650100	1
NEW	6,80	6,80	370	250	167		0022100680100	1
	7,00	7,00	370	250	167		0022100700100	1
	8,00	8,00	390	265	177		0022100800100	1
	9,00	9,00	410	280	187		0022100900100	1
	10,00	10,00	430	295	197		0022101000100	1
	11,00	11,00	455	310	207		0022101100100	1
	12,00	12,00	480	330	220		0022101200100	1
	13,00	13,00	480	330	220		0022101300100	1

Ausführung Doppelfase ≥ 5,00 mm / Double bevel design ≥ 5,00 mm / Esecuzione bifase ≥ 5,00 mm