


412XL
Twist drills with cylindrical shanks, extra-long series, HSS, entirely ground
DIN 1869/1

$R \leq 800 \text{ N/mm}^2$
 $HV \sim 750 \div 820$

	art.	L1 mm	L mm	Ø mm
004120520	412XL 3,00	100	150	3,00
004120522	412XL 3,50	115	165	3,50
004120524	412XL 4,00	120	175	4,00
004120526	412XL 4,50	125	185	4,50
004120528	412XL 5,00	135	195	5,00
004120530	412XL 5,50	140	205	5,50
004120532	412XL 6,00	140	205	6,00
004120534	412XL 6,50	150	215	6,50
004120536	412XL 7,00	155	225	7,00
004120538	412XL 7,50	155	225	7,50
004120540	412XL 8,00	165	240	8,00
004120542	412XL 8,50	165	240	8,50
004120544	412XL 9,00	175	250	9,00
004120546	412XL 9,50	175	250	9,50
004120548	412XL 10,00	185	265	10,00
004120550	412XL 10,50	185	265	10,50
004120552	412XL 11,00	195	280	11,00
004120556	412XL 12,00	205	295	12,00
004120560	412XL 13,00	205	295	13,00

