

Zestawy narzędzi do gwintowania

221 - Zestawy gwintowników, narzynek i uchwytów narzędzi



- Każdy zestaw zawiera dwa gwintowniki dla każdego rozmiaru: zgrubny i wykończeniowy.
- Zestawy 227.SJ1 i 227.SJ2 zawierające gwintowniki kobaltowe (symbol 227.S).
- Wkładka PL.47 i kaseta BT.109G: dla zestawów 221.227J1 i 221.227SJ1.
- Wkładka PL.46 i kaseta BT.105: dla zestawów 221.227J2 i 221.227SJ2.

	d [mm]	Wymiary [mm]	Zawartość	ΔΔ [kg]
221.227J1	M3 - M4 - M5 - M6 - M7 - M8 - M9 - M10 - M12	470 x 195 x 53	18 gwintowników - 9 narzynek - 4 uchwyty do narzędzi	3,100
221.227SJ1	M3 - M4 - M5 - M6 - M7 - M8 - M9 - M10 - M12	470 x 195 x 53	18 gwintowników - 9 narzynek - 4 uchwyty do narzędzi	3,100
221.227J2	M3 - M4 - M5 - M6 - M7 - M8 - M9 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18	540 x 284 x 58	24 gwintowników - 12 narzynek - 4 uchwyty do narzędzi	5,700
221.227SJ2	M3 - M4 - M5 - M6 - M7 - M8 - M9 - M10 - M12 - M14 - M16 - M18	540 x 284 x 58	24 gwintowników - 12 narzynek - 4 uchwyty do narzędzi	5,700

227.A - Zestawy gwintowników i wiertel



- Każdy zestaw zawiera 3 gwintowniki dla każdego rozmiaru: zgrubny, pośredni i wykończeniowy.
- Zestaw 227.SJ2A zawiera gwintowniki kobaltowe (symbol 227.S).
- Dostarczane w kasie z blachy BT.228J2.

	d [mm]	Wiertła	Wymiary [mm]	Zawartość	ΔΔ [kg]
227.J2A	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12	2,5 - 3,3 - 4,2 - 5,0 - 6,8 - 8,5 - 10,2 mm	172 x 105 x 57	21 gwintowników - 7 wiertel	1,100
227.SJ2A	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12	2,5 - 3,3 - 4,2 - 5,0 - 6,8 - 8,5 - 10,2 mm	172 x 105 x 57	21 gwintowników kobaltowych - 7 wiertel	1,100

227 - Zestawy gwintowników



- Każdy zestaw zawiera 3 gwintowniki dla każdego rozmiaru: zgrubny, pośredni i wykończeniowy.
- Zestaw 227.SJ1 zawiera gwintowniki kobaltowe (symbol 227.S).
- Dostarczane w kasie z blachy BT.228J1.

	d [mm]	Wymiary [mm]	Zawartość	ΔΔ [g]
227.J1	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12	118 x 118 x 31	21 gwintowników	720
227.SJ1	M3 - M4 - M5 - M6 - M8 - M10 - M12	118 x 118 x 31	21 gwintowników kobaltowych	720

Narzędzia do regeneracji gwintów

237 - Narzędzie do regeneracji gwintów



- Umożliwia precyzyjną regenerację gwintów wewnętrznych i zewnętrznych.

	L [mm]	P [mm]	ΔΔ [g]
237.A	230	75 - 100 - 125 - 150 - 175 - 200 - 250 - 300	120
237.B	230	80 - 100 - 125 - 150 - 175 - 200 - 250 - 300	125
237.C	230	10F - 11F - 12F - 14F - 16F - 18F - 20F - 24F	125

