



P11 Mk7

Samonabíjajúcu pištoľ Grand POWER P11 Mk7 jej rozmery radia do kategórie subkompaktných pištoľí. Primárne je predurčená pre užívateľov, ktorí hľadajú vhodnú zbraň na každodenné skryté nosenie. Uvedením modelu P11 Mk7 sa uzavrel prirodzený vývoj radu K100 - kategórie fullsize, P1 - kategórie kompakt a finálne P11 - kategórie subkompakt. Už od svojho predstavenia na medzinárodnej výstave IWA 2011 v Norimbergu vyvoláva P11 veľkú pozornosť. Niekoľko dní pred tým bola na Slovensku ocenená cenou SOPK za inováciu - Krištáľový Merkúr.

Rad pištoľí K100 - P1 - P11 je kompatibilný v základných dieloch. Rozmerovo je P11 kratšia oproti "plnohodnotnému" modelu K100 o 23,5 mm, nižšia je o 15,5 mm a je tým ľahšia o 100 g. Pri každodennom nosení tak pre užívateľa poskytuje neprehliadnuteľný komfort. Už tradične vynikajúca ergonómia zbraní značky Grand POWER dosiahla rámom Mk7 skoro dokonalosti. Možnosť prispôbiť si úchop výmenou až štyroch rôznych chrbtov pažby, poskytuje strelcovi vyhovujúce pohodlie pri akejkolvek anatómii ruky. Aj vďaka tejto vlastnosti sú strelci s modelom P11 veľmi úspešní a uprednostňujú tak značku Grand POWER pred inými výrobcami.

P11 je vybavená klasickým dvojčinným spúšťovým mechanizmom s externým kladivom. Funguje na originálnom princípe uzamykania záveru rotáciou hlavne, čím sa strelba stáva mimoriadne komfortnou. V porovnaní s konkurenciou tak dosahuje menší zdvih i spätný ráz. Ovládacie prvky sú prispôsobené pre pravákov i ľavákov už v základnom modeli.

Záver je vyrobený z vysokokvalitnej CrNiMo ocele zaručujúcej vysokú životnosť zbrane. Oceľ je tepelne spracovaná na hodnotu 40 - 42 HRC a následne je karbo-oxinitridovaná technológiou QPQ na 750 HV. Oceľový monolitný rám s vodiacimi lištami je frézovaný CNC technológiou na 5-osom obrábacom centre z tyčovej guľatiny 4140 (CrMo) ocele. Následne je upravený technológiou QPQ na hodnotu povrchovej tvrdosti 700 HV. Tvrdosť jadra rámu je 30 HRC. Monolitný rám je vsadený do polymérovej rukoväte s možnosťou výberu štyroch rôznych veľkostí vymeniteľných chrbtov rukoväte. Hlavne sú vyrobené z CrV ocele, spracované nitrocementovaním do hĺbky 0,5 mm. Tvrdosť v jadre materiálu hlavne je 45 - 48 HRC. Povrchová tvrdosť nitrocementovanej vrstvy je 52 až 54 HRC.

Kaliber	9 mm Luger
Režim	SA/DA - dvojčinný systém
Odpor spúšte	25/38 N
Kapacita zásobníka	10/12
Materiál zásobníka	oceľ
Celková dĺžka	179 mm
Výška bez zásobníka	118 mm
Šírka záveru	28 mm
Šírka cez obojstrannú man. poistku	36 mm
Dĺžka hlavne	85 mm
Hmotnosť bez zásobníka	640 g
Hmotnosť s prázdny m zásobníkom	737 g
Bezpečnostné prvky	obojstranná manuálna poistka bezpečnostný ozub na kohúte blokovanie úderníka
Ovládanie	obojstranné
Mieridlá v základnom prevedení	stranovo nastaviteľný cieľník svetlovodná muška
Súčasť dodávky	plastový kufrík dva zásobníky na 10 nábojov vyterák, inbusový kľúč