



# Hyundai SANTA FE

## TECHNICKÉ ÚDAJE

| KAROSÉRIE   |                                       |  |                                       |  |                                 |
|---|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--|---------------------------------|
| Typ   | 5dveřová, 5/7místná                   |  |                                       | 5dveřová, 5/7místná                      |                                 |
| MOTOR   |                                       | 1,6 T-GDI HEV                            |                                       | 1,6 T-GDI PHEV                           |                                 |
| Typ   | zážehový přeplňovaný DOHC, D-CVVD 16V | synchronní motor s permanentním magnetem | zážehový přeplňovaný DOHC, D-CVVD 16V | synchronní motor s permanentním magnetem | vznětový přeplňovaný DOHC, 16 V |
| Zdvihový objem motoru (cm <sup>3</sup> )                            | 1 598                                 | -  | 1 598                                 | -  | 2 151                           |
| Druh paliva   | 95 NAT                                | -  | 95 NAT                                | -  | Diesel                          |
| Počet válců   | 4                                     | -  | 4                                     | -  | 4                               |
| Kompresní poměr   | 10,5:1                                | -  | 10,5:1                                | -  | 16,0:1                          |
| Typ akumulátoru elektropohonu                                       | -                                     | Lithium polymerová (LiPol)               | -                                     | Lithium polymerová (LiPol)               | -                               |
| Kapacita trakčního akumulátoru (kWh)                                | 1,49                                  |  | 13,8                                  |  | -                               |
| Maximální výkon (kW/k.ot./min.)                                     | 132,2 / 180 / 5 500                   | 44,2 / 60 / -                            | 132,2 / 180 / 5 500                   | 66,9 / 91 / -                            | 148 / 202 / 3 800               |
| Maximální točivý moment (Nm/ot./min.)                               | 265 / 1 500 - 4 500                   | 265 / -                                  | 265 / 1 500 - 4 500                   | 304 / -                                  | 440 / 1 750 - 2 750             |
| Maximální systémový výkon (kW/k.ot./min.)                           | 169 / 230 / 5 500                     |  | 195 / 265 / 5 500                     |  | -                               |
| Maximální systémový točivý moment (Nm/ot./min.)                     | 350 / 1 500 - 4 500                   |  | 350 / 1 500 - 4 500                   |  | 440 / 1 750 - 2 750             |
| Příprava směsi  | přímé vícebodové vstřikování paliva   | -  | přímé vícebodové vstřikování paliva   | -  | Common Rail                     |
| Objem palivové nádrže (l)   | 67                                    | -  | 47                                    | -  | 67                              |
| Objem nádrže AdBlue (l)   | -                                     | -  | -                                     | -  | 18                              |
| Příkon palubní dobíječky OBC při dobíjení střídavým proudem AC (kW) | -                                     | -  | 7,2                                   | -  | -                               |

**5** LET KOMPLEXNÍ ZÁRUKY  
BEZ OMEZENÍ KM  
Provoz od autorizovaných prodejců

**8** LET 160 000 km  
Záruka na trakční akumulátor

 **HYUNDAI**

| <b>KAROSÉRIE</b>  |                         |                |                |                |                       |   |                     |                       |                |                |         |
|---|-------------------------|----------------|----------------|----------------|-----------------------|---|---------------------|-----------------------|----------------|----------------|---------|
| Typ   | 5dveřová, 5/7místná     |                |                |                |                       |   | 5dveřová, 5/7místná |                       |                |                |         |
| <b>MOTOR</b>  | <b>1,6 T-GDI HEV</b>    |                |                |                | <b>1,6 T-GDI PHEV</b> |   |                     | <b>2,2 CRDi e-VGT</b> |                |                |         |
| <b>PŘEVODOVÉ ÚSTROJÍ</b>  |                         |                |                |                |                       |   |                     |                       |                |                |         |
| Typ převodovky  | automatická             |                |                |                | automatická           |   |                     | DCT <sup>1)</sup>     |                |                |         |
| Počet převodových stupňů  | 6                       |                |                |                | 6                     |   |                     | 8                     |                |                |         |
| Pohon   | 4x2                     |                | 4x4            |                | 4x4                   |   |                     | 4x2                   |                | 4x4            |         |
| <b>DYNAMIKA</b>   | <b>5místná</b>          | <b>7místná</b> | <b>5místná</b> | <b>7místná</b> | <b>5místná</b>        | <b>7místná</b>  | <b>5místná</b>      | <b>7místná</b>        | <b>5místná</b> | <b>7místná</b> |         |
| Maximální rychlost (km/h)                                       | 187                     | 187            | 187            | 187            | 187                   | 187   | 205                 | 205                   | 205            | 205            |         |
| Zrychlení z 0 na 100 km/h (s)                                   | 8,9                     | 8,9            | 9,1            | 9,1            | 8,8                   | 8,8   | 9,0                 | 9,0                   | 9,2            | 9,2            |         |
| <b>SPOTŘEBA PALIVA (l/100km)<sup>2)</sup> NEDC 2.0 A DOJEZD</b> |                         |                |                |                |                       |   |                     |                       |                |                |         |
| Cyklus  | - městský               | 5,3-5,5        | 5,3-5,5        | 6,2-6,2        | 6,2-6,2               | -   | -                   | 6,1-6,5               | 6,1-6,5        | 6,7-6,8        | 6,7-6,8 |
|   | - mimoměstský           | 5,2-5,5        | 5,2-5,5        | 5,6-6,0        | 5,6-6,0               | -   | -                   | 5,0-5,1               | 5,0-5,1        | 5,4-5,4        | 5,4-5,4 |
|   | - kombinovaný           | 5,3-5,5        | 5,3-5,5        | 5,8-6,1        | 5,8-6,1               | 1,5   | 1,5                 | 5,4-5,6               | 5,4-5,6        | 5,9-5,9        | 5,9-5,9 |
| Emise CO <sub>2</sub> (g/km) <sup>3)</sup>                      | - městský cyklus        | 121-125        | 121-125        | 142-142        | 142-142               | -   | -                   | 162-171               | 162-171        | 175-178        | 175-178 |
|   | - mimoměstský cyklus    | 119-127        | 119-127        | 128-136        | 128-136               | -   | -                   | 132-135               | 132-135        | 142-143        | 142-143 |
|   | - kombinovaný cyklus    | 120-126        | 120-126        | 132-139        | 132-139               | 34  | 34                  | 143-148               | 143-148        | 155-155        | 155-155 |
| Spotřeba elektrické energie (Wh/km)                             |                         |                |                |                | 163                   | 163   |                     |                       |                |                |         |
| Maximální dojezd na elektřinu (km)                              |                         |                |                |                | 70                    | 70  |                     |                       |                |                |         |
| <b>SPOTŘEBA PALIVA (l/100km)<sup>3)</sup> WLTP A DOJEZD</b>     |                         |                |                |                |                       |   |                     |                       |                |                |         |
| Fáze  | - nízká rychlost        | 6,7-6,9        | 6,7-6,9        | 7,2-8,6        | 7,2-8,6               | -   | -                   | 7,1-7,5               | 7,1-7,5        | 8,1-8,3        | 8,1-8,3 |
|   | - střední rychlost      | 5,4-5,8        | 5,4-5,8        | 6,1-6,6        | 6,1-6,6               | -   | -                   | 6,3-6,5               | 6,3-6,5        | 6,7-7,0        | 6,7-7,0 |
|   | - vysoká rychlost       | 5,3-5,9        | 5,3-5,9        | 6,0-6,5        | 6,0-6,5               | -   | -                   | 5,4-5,5               | 5,4-5,5        | 5,8-5,9        | 5,8-5,9 |
|   | - extra vysoká rychlost | 7,9-8,4        | 7,9-8,4        | 8,1-8,8        | 8,1-8,8               | -   | -                   | 6,4-6,6               | 6,4-6,6        | 7,1-7,3        | 7,1-7,3 |
|   | - kombinovaná rychlost  | 6,4-6,9        | 6,4-6,9        | 6,9-7,6        | 6,9-7,6               | 1,6   | 1,6                 | 6,1-6,3               | 6,1-6,3        | 6,7-6,9        | 6,7-6,9 |
| Emise CO <sub>2</sub> (g/km) <sup>3)</sup>                      | - nízká rychlost        | 153-156        | 153-156        | 164-195        | 164-195               | -   | -                   | 187-198               | 187-198        | 211-217        | 211-217 |
|   | - střední rychlost      | 123-133        | 123-133        | 137-149        | 137-149               | -   | -                   | 165-169               | 165-169        | 175-182        | 175-182 |
|   | - vysoká rychlost       | 121-134        | 121-134        | 136-147        | 136-147               | -   | -                   | 141-144               | 141-144        | 151-153        | 151-153 |
|   | - extra vysoká rychlost | 178-192        | 178-192        | 184-199        | 184-199               | -   | -                   | 166-172               | 166-172        | 185-191        | 185-191 |
|   | - kombinovaná rychlost  | 146-157        | 146-157        | 157-172        | 157-172               | 36,9  | 36,9                | 161-166               | 161-166        | 176-181        | 176-181 |
| Spotřeba elektrické energie (Wh/km)                             |                         |                |                |                | 181                   | 181   |                     |                       |                |                |         |
| Maximální dojezd na elektřinu (km)                              |                         |                |                |                | 58                    | 58  |                     |                       |                |                |         |
| <b>HMOTNOSTI</b>  |                         |                |                |                |                       |   |                     |                       |                |                |         |
| Provozní hmotnost (pohotovostní + 75kg) (kg)                    | 1 809 - 1 932           | 1 855 - 1 981  | 1 871 - 2 006  | 1 917 - 2 055  | 2 040 - 2 144         | 2 080 - 2 187   | 1 800 - 1 946       | 1 845 - 1 994         | 1 865 - 2 011  | 1 910 - 2 059  |         |
| Největší technicky přípustná hmotnost (kg)                      | 2 510                   | 2 580          | 2 530          | 2 630          | 2 690                 | 2 690   | 2 510               | 2 550                 | 2 510          | 2 600          |         |
| Hmotnost brzděného přívěsu (kg)                                 | 1 650                   | 1 650          | 1 650          | 1 650          | 1 350                 | 1 350   | 2 500               | 2 500                 | 2 500          | 2 500          |         |
| Hmotnost nebrzděného přívěsu (kg)                               | 750                     | 750            | 750            | 750            | 750                   | 750   | 750                 | 750                   | 750            | 750            |         |
| Nosnost střechy (kg)  | 100                     | 100            | 100            | 100            | 100                   | 100   | 100                 | 100                   | 100            | 100            |         |
| <b>ROZMĚRY</b>  |                         |                |                |                |                       |   |                     |                       |                |                |         |
| Celková délka (mm)  |                         |                |                |                |                       | 4 785   |                     |                       |                |                |         |
| Celková šířka (mm)  |                         |                |                |                |                       | 1 900   |                     |                       |                |                |         |
| Celková výška (mm)  |                         |                |                |                |                       | 1 685 (1 710 s ližinami)  |                     |                       |                |                |         |
| Rozvor (mm)   |                         |                |                |                |                       | 2 765   |                     |                       |                |                |         |
| Rozchod vpředu (mm) kola 17" 18" 19" 20"                        |                         |                |                |                |                       | 1 651 / 1 646 / 1 646 / 1 637   |                     |                       |                |                |         |
| Rozchod vzadu (mm) kola 17" 18" 19" 20"                         |                         |                |                |                |                       | 1 661 / 1 656 / 1 656 / 1 647   |                     |                       |                |                |         |
| Poloměr otáčení (m)   |                         |                |                |                |                       | 5,7   |                     |                       |                |                |         |
| Minimální světlá výška (mm)                                     |                         |                |                |                |                       | 176   |                     |                       |                |                |         |
| Objem zavazadlového prostoru (l) - základní/maximální (dle VDA) |                         |                |                |                |                       | 634-831 / 1 704 5 míst / 571-782 / 1 649 7 míst 130 za 3. řadou sedadel |                     |                       |                |                |         |
| <b>PODVOZEK</b>   |                         |                |                |                |                       |   |                     |                       |                |                |         |
| Přední náprava  |                         |                |                |                |                       | typu MacPherson s příčným stabilizátorem                                |                     |                       |                |                |         |
| Zadní náprava   |                         |                |                |                |                       | víceprvková   |                     |                       |                |                |         |
| Přední / zadní brzdy  |                         |                |                |                |                       | kotoučové s vnitřním chlazením/kotoučové                                |                     |                       |                |                |         |

1) dvouspojková převodovka s automatickým řazením a možností manuálního režimu

2) Spotřeba paliva a emise CO<sub>2</sub> konkrétního vozidla závisí nejen na hospodárném využití paliva, ale jsou ovlivněny také způsobem jízdy a dalšími netechnickými faktory. CO<sub>2</sub> je plyn, který ve velké míře přispívá k oteplování Země. Hodnoty spotřeby paliva a emisí CO<sub>2</sub> byly zjištěny podle testovací procedury WLTP a konvertovány na testovací cyklus NEDC a splňují předepsaný způsob měření (nařízení EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1347). Údaje se nevztahují na konkrétní vozidlo, nejsou součástí nabídky, ale slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel.

3) Všechny výše uvedené hodnoty jsou v souladu s měřicím cyklem WLTP (World Harmonised Light Vehicle Test Procedure) a splňují předepsanou evropskou směrnici EC 715/2007 v aktuálním znění 2017/1151. Na rozdíl od metodiky NEDC neprobíhá měření v uzavřené zkušební, ale poskytuje realističtější hodnoty, které jsou testovány v reálných jízdních podmínkách a bere v úvahu volitelnou výbavu a příslušenství, které společně s dalšími faktory mohou mít vliv na spotřebu paliva a vyprodukované emise. Z tohoto důvodu se údaje nevztahují na konkrétní vozidlo a slouží pouze pro účely srovnání jednotlivých typů vozidel.

Záruka 5 let bez omezení km

Záruka 8 let / 160 000 km na akumulátory elektropohonu

Záruka 12 let na prorezivění karoserie

www.hyundai.cz