VAG/Function | Directechs

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Acura	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Integra (Smart Key)			■	■	■										
MDX (Smart Key)				■	■	■									
Audi	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
A3										■	■	■	■		■
A3 (Smart Key)				■	■	■		■	■	■	■	■	■		
A4												■	■	■	■
A4 (Smart Key w/o PTS)															
A4 (Smart Key w/PTS)												■	■	■	■
A4 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■				
A4 Allroad (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■				
A5											■	■	■	■	■
A5 (Smart Key w/PTS)											■	■	■	■	■
A5 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■					
A5 Cabriolet (Smart Key w/PTS)												■	■	■	■
A6 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■						
A7 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■						
A8 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■						
Allroad												■	■	■	■
Allroad (Smart Key w/PTS)												■	■	■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Q3						■	■	■	■	■	■	■	■		
Q3 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■						
Q5											■	■	■	■	■
Q5 (Smart Key w/o PTS)															
Q5 (Smart Key w/PTS)											■	■	■	■	■
Q5 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■					
Q7 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■				
Q8 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■						
R8														■	
RS 3 (Smart Key)				■	■	■									
RS 5 (Smart Key w/PTS)													■	■	■
RS 5 (Smart Key)				■	■	■	■		■	■					
RS 6 (Smart Key)				■	■	■	■								
RS 7 (Smart Key)				■	■	■	■								
RS Q8 (Smart Key)				■	■	■	■	■							
S3												■	■		
S3 (Smart Key)				■	■	■		■	■	■	■	■	■		
S4 (Smart Key w/PTS)												■	■	■	■
S4 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■					
S5 (Smart Key w/PTS)												■	■	■	■
S5 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■					

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
S6 (Smart Key)				■	■	■	■	■							
S7 (Smart Key)				■	■	■	■	■							
S8 (Smart Key)				■	■	■	■	■							
SQ5 (Smart Key w/PTS)											■	■	■	■	
SQ5 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■					
SQ7 (Smart Key)				■	■	■	■	■							
SQ8 (Smart Key)				■	■	■	■	■							
TT													■	■	■
TT (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■			
Buick	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Enclave											■	■	■	■	■
Enclave (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Encore												■	■	■	■
Encore (Smart Key)						■	■	■	■	■	■				
Encore GX (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Envision (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Envista (Smart Key)		■	■	■											
LaCrosse												■	■	■	■
LaCrosse (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
Lucerne															
Regal											■	■	■	■	■
Regal (Smart Key)											■	■	■	■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Regal Sportback (Smart Key)								■	■	■					
Regal TourX (Smart Key)								■	■	■					
Verano											■	■	■	■	■
Verano (Smart Key)											■	■	■	■	■
Cadillac	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
ATS (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
ATS-V (Smart Key)									■	■	■	■			
CT5 (Smart Key)							■								
CT6 (Smart Key)								■	■	■	■				
CTS															■
CTS Coupe														■	■
CTS Sedan (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	
CTS Wagon														■	■
CTS-V (Smart Key)									■	■	■	■			
DTS															
Escalade														■	■
Escalade (Smart Key)								■	■	■	■	■	■		
Escalade Hybrid															■
SRX															
SRX (Smart Key)												■	■	■	■
XT4 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■						
XT5 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■				

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
XT6 (Smart Key)				■	■	■	■	■							
XTS (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
Chevrolet	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Avalanche															■
Blazer (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■						
Camaro													■	■	■
Camaro (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Caprice											■	■	■	■	■
Captiva Sport														■	■
Cobalt															
Colorado						■	■	■	■	■	■	■	■		
Colorado (Smart Key)		■	■	■	■										
Corvette (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	
Cruze									■	■	■	■	■	■	■
Cruze (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
Cruze Limited												■			
Equinox											■	■	■	■	■
Equinox (Smart Key)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Express Van		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
HHR															
Impala											■	■	■	■	■
Impala (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	
Impala Limited												■	■	■	
Malibu													■	■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Malibu (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Malibu Hybrid															
Malibu Hybrid (Smart Key)									■	■	■	■			
Malibu Limited												■			
Malibu MAXX															
Monte Carlo															
Orlando														■	■
Silverado 1500							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Silverado 1500 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■						
Silverado 1500 Hybrid															■
Silverado 1500 LD									■						
Silverado 1500 LTD						■									
Silverado 1500 LTD (Smart Key)						■									
Silverado 2500/3500					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Silverado 2500/3500 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Sonic								■	■	■	■	■	■	■	■
Sonic (Smart Key)								■	■	■	■				
Spark						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Spark (Smart Key)						■	■	■	■	■	■	■			
Suburban								■	■	■	■	■	■	■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Suburban (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Tahoe								■	■	■	■	■	■	■	■
Tahoe (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Tahoe Hybrid															■
Trailblazer					■	■	■								
Trailblazer (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
Traverse											■	■	■	■	■
Traverse (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Traverse Limited (Smart Key)				■											
Trax		■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Trax (Smart Key)		■	■	■		■	■	■	■	■	■				
Volt (Smart Key)									■	■	■	■			
Chrysler	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
200														■	■
200 (Smart Key)											■	■	■		
300/300c															
300/300c (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Aspen															
Grand Caravan (Smart Key)				■	■	■	■								
Pacifica															
Pacifica (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
Pacifica Hybrid (Smart Key)								■	■	■	■				

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
PT Cruiser															
Sebring															
Sebring Convertible															
Sebring Sedan															
Town & Country												■	■	■	■
Town & Country (Smart Key)												■	■	■	■
Voyager (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Dodge/Ram	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
1500										■	■	■	■	■	■
1500 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
1500 Classic				■	■	■	■	■	■						
1500 Classic (Smart Key)				■	■	■	■								
2500										■	■	■	■	■	■
2500 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
3500										■	■	■	■	■	■
3500 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
4500 (Smart Key)					■	■	■	■	■						
5500 (Smart Key)					■	■	■	■	■						
Avenger														■	■
C/V												■	■	■	■
Caliber															
Caravan															
Challenger														■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Challenger (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Charger															
Charger (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Dakota															
Dart												■	■	■	■
Dart (Smart Key)												■	■	■	■
Durango															■
Durango (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Grand Caravan								■	■	■	■	■	■	■	■
Journey															
Journey (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
Magnum															
Nitro															
ProMaster (Smart Key)			■	■	■	■									
RAM															
Ford	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Bronco (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
Bronco Sport (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
C-Max										■	■	■	■	■	■
C-Max (Smart Key)										■	■	■	■	■	■
E-Transit					■										
E-Transit (Smart Key)		■	■	■	■	■									
EcoSport						■	■	■	■	■					
EcoSport (Smart Key)						■	■	■	■	■					

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Edge													■	■	■
Edge (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Escape						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Escape (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Escape Hybrid															
Escape Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Expedition									■	■	■	■	■		
Expedition (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Explorer				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Explorer (Smart Key)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Explorer Hybrid (Smart Key)					■	■	■	■							
F-150		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
F-150 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
F-150 Hybrid		■	■	■											
F-150 Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
F-150 Lightning (Smart Key)			■	■	■	■									
F-150 Work Truck										■	■	■	■		
F-250		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
F-250 (Smart Key)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
F-250 Work Truck						■				■	■				
F-350		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
F-350 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
F-350 Work Truck										■	■				
F-450		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
F-450 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
F-450 Work Truck										■	■				
F-550		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
Flex									■	■	■	■	■	■	■
Flex (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	
Focus										■	■	■	■	■	■
Focus (Smart Key)										■	■	■		■	■
Fusion										■	■	■	■	■	■
Fusion (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
Fusion Hybrid											■	■	■	■	■
Fusion Hybrid (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
Maverick		■		■	■	■									
Maverick (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Maverick Hybrid		■	■	■	■	■									
Maverick Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Mustang														■	■
Mustang (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Mustang Mach-E (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
Ranger		■	■	■	■	■	■	■	■						

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Ranger (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■						
Taurus									■	■	■	■	■	■	■
Taurus (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
Transit			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Transit (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Transit (With 12-Inch Display)			■	■	■	■									
Transit (With 12-Inch Display) (Smart Key)			■	■	■	■									
Transit Connect					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Transit Connect (W/ Power Locks)															■
Transit Connect (W/O Power Locks)															■
Genesis	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
G70 (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■						
GV70 (Smart Key)					■	■									
GMC	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Acadia												■	■	■	■
Acadia (Smart Key)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
Acadia Limited											■				
Canyon						■	■	■	■	■	■	■	■		
Canyon (Smart Key)		■	■	■	■										
Savana		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Sierra 1500							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sierra 1500 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■						
Sierra 1500 Hybrid															■
Sierra 1500 Limited						■			■						
Sierra 1500 Limited (Smart Key)						■									
Sierra 2500/3500					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sierra 2500/3500 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Terrain											■	■	■	■	■
Terrain (Smart Key)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Yukon								■	■	■	■	■	■	■	■
Yukon (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Yukon Hybrid															■
Honda	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Accord (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Accord Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Civic (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Civic Hybrid (Smart Key)		■	■												
CR-V (Smart Key)		■	■	■	■										
CR-V Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■										
HR-V (Smart Key)	■	■	■	■	■										

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Insight (Smart Key)						■	■	■	■						
Odyssey (Smart Key)		■	■												
Passport (Smart Key)		■													
Pilot (Smart Key)		■	■	■	■										
Hummer	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
H2															
Hyundai	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Elantra (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Elantra Coupe (Smart Key)													■	■	■
Elantra GT (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
Elantra Hybrid (Smart Key)			■	■	■	■	■								
Elantra N (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Genesis (Smart Key)															■
Genesis Coupe (Smart Key)													■	■	■
Ioniq 5 (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Ioniq 5 N (Smart Key)			■												
Ioniq 6 (Smart Key)			■	■	■										
Ioniq 9 (Smart Key)		■													
Ioniq Electric (Smart Key)							■	■	■	■	■				

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Ioniq Hybrid (Smart Key)						■	■	■	■	■	■				
Ioniq Plug-in Hybrid (Smart Key)						■	■	■	■	■					
Kona (Smart Key)	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Kona Electric (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■						
Palisade (Smart Key)			■	■	■	■	■	■							
Santa Cruz (Smart Key)			■	■	■	■									
Santa Fe (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Santa Fe Hybrid (Smart Key)	■	■	■	■	■	■	■								
Santa Fe Plug-in Hybrid (Smart Key)					■	■									
Santa Fe Sport (Smart Key)										■	■	■	■	■	■
Santa Fe XL (Smart Key)									■						
Sonata (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sonata Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■					■	■	■
Sonata N Line (Smart Key)			■	■											
Tucson							■	■	■	■	■	■			
Tucson (Smart Key)		■	■				■	■	■	■	■	■			
Tucson (Smart Key) (Canada)				■	■	■									

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Tucson (Smart Key) (USA)				■	■	■									
Tucson Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Tucson Plug-in Hybrid (Smart Key)			■	■	■	■									
Veloster (Smart Key)						■	■	■	■			■	■	■	■
Venue (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Infiniti	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
EX35 (Smart Key)															
EX37 (Smart Key)															■
FX35 (Smart Key)															
FX50 (Smart Key)															■
G25 (Smart Key)															
G35 (Smart Key)															
G37 (Smart Key)															■
JX35 (Smart Key)															■
M35 (Smart Key)															
M35h (Smart Key)															■
M37 (Smart Key)															■
M56 (Smart Key)															■
Q40 (Smart Key)													■		

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Q50 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Q60 (Smart Key)						■	■	■	■	■	■		■	■	
Q70 (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	
QX50 (Smart Key)							■	■	■		■	■	■	■	
QX55 (Smart Key)						■									
QX56 (Smart Key)															■
QX60 (Smart Key)			■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	
QX70 (Smart Key)											■	■	■	■	
QX80 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Jeep	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Cherokee							■	■	■	■	■	■	■	■	
Cherokee (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Commander															
Compass											■	■	■	■	■
Compass (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■				
Gladiator (Smart Key)			■	■	■	■	■	■							
Grand Cherokee															■
Grand Cherokee (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Grand Cherokee WK (Smart Key)						■									
Liberty															
Patriot											■	■	■	■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Renegade											■	■	■		
Wrangler										■	■	■	■	■	■
Wrangler (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■					
Wrangler 4xe Hybrid (Smart Key)				■	■	■	■								
Kia	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Carnival (Smart Key)	■	■	■	■	■	■									
Carnival Hybrid (Smart Key)		■	■												
EV6 (Smart Key)				■	■	■									
EV9 (Smart Key)		■	■	■											
Forte										■	■	■	■	■	
Forte (Smart Key)					■	■	■	■	■						
Forte5										■	■	■	■	■	
Forte5 (Smart Key)					■	■	■	■							
K4 (Smart Key)		■	■												
K5 (Smart Key)			■												
K5 1.6L Turbo (Smart Key)				■	■	■	■								
K5 2.5L Turbo (Smart Key)						■	■								
K5 GT (Smart Key)		■	■												
Magentis (Smart Key)															
Niro EV (Smart Key)						■	■	■	■						

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Niro Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■				
Niro Plug-in Hybrid (Smart Key)			■			■	■	■	■	■					
Optima								■	■	■	■	■			
Optima (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
Optima Hybrid (Smart Key)										■	■	■	■	■	■
Rio											■	■	■	■	■
Rio (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
Rio5											■	■	■	■	■
Rio5 (Smart Key)									■	■					
Rondo (Smart Key)												■	■	■	
Sedona (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■		
Seltos (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
Sorento								■	■	■	■	■			
Sorento (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sorento Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
Sorento Hybrid SX (Smart Key)			■												
Sorento Plug-in Hybrid (Smart Key)		■		■	■	■									
Sorento Plug-in Hybrid SX (Smart Key)			■												
Soul									■	■	■	■	■	■	

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Soul (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Soul EV (Smart Key)					■	■	■	■							
Sportage (Smart Key)		■				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Sportage (Smart Key) (Canada)			■	■	■										
Sportage (Smart Key) (USA)			■	■	■										
Sportage Hybrid (Smart Key)	■	■	■	■	■										
Sportage Plug-in Hybrid (Smart Key)			■	■	■										
Stinger (Smart Key)					■	■	■	■	■	■					
Telluride (Smart Key)			■	■	■	■	■	■							
Lexus	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
CT 200h (Smart Key)											■	■	■	■	■
ES 250 (Smart Key)					■	■	■								
ES 300h (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■		■	■	■
ES 350 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
GS 200t (Smart Key)											■				
GS 350 (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
GS 450h (Smart Key)										■	■	■	■	■	■
GS F (Smart Key)								■	■	■	■				

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
GX 460 (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
HS 250h (Smart Key)															
IS 200t (Smart Key)											■	■			
IS 250 (Smart Key)													■	■	
IS 300 (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
IS 350 (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
IS 500 (Smart Key)					■	■									
LC 500 (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■					
LC 500C (Smart Key)				■	■	■	■								
LC 500h (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■					
LS 460 (Smart Key)											■	■	■	■	■
LS 500 (Smart Key)					■	■	■	■	■	■					
LS 500h (Smart Key)					■	■	■	■	■	■					
LS 600h (Smart Key)													■	■	■
LX 570 (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■	■	■
NX 200t (Smart Key)											■	■	■		
NX 300 (Smart Key)							■	■	■	■					
NX 300h (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■		
RC 200t (Smart Key)											■	■			

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
RC 300 (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■			
RC 350 (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■	■		
RC F (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■	■		
RX 350 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
RX 350h (Smart Key)		■	■	■	■										
RX 350L (Smart Key)						■	■	■	■	■					
RX 450h (Smart Key)						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
RX 500h (Smart Key)		■	■	■	■										
UX 200 (Smart Key)							■	■	■						
UX 250h (Smart Key)				■	■	■	■	■	■						
Lincoln	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Aviator (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Aviator Hybrid (Smart Key)					■	■	■	■							
Continental (Smart Key)								■	■	■	■				
Corsair (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Corsair Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
MKC (Smart Key)									■	■	■	■	■		
MKS															
MKS (Smart Key)														■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
MKT (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
MKX (Smart Key)										■	■	■	■	■	■
MKZ															
MKZ (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
MKZ Hybrid (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
Nautilus (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■						
Nautilus Hybrid (Smart Key)		■	■	■											
Navigator (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Mazda	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
3 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
6 (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■	■	■
CX-3 (Smart Key)						■	■	■	■	■	■	■			
CX-30 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
CX-5 (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
CX-50 (Smart Key)		■	■	■	■										
CX-70 PHEV (Smart Key)		■													
CX-9 (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■			
CX-90 (Smart Key)		■	■	■											
CX-90 PHEV (Smart Key)		■	■												
MazdaSpeed3 (Smart Key)															■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
MX-5 Miata (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■			
Mercury	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Mariner															
Mariner Hybrid															
Milan															
Mitsubishi	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Eclipse Cross				■	■	■		■	■	■					
Outlander								■	■	■	■	■			
Outlander (Smart Key)				■	■	■									
Outlander Sport (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Raider															
RVR (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Nissan	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
370Z (Smart Key)										■	■	■	■	■	■
Altima (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Altima Coupe (Smart Key)															■
Armada (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■				
Cube (Smart Key)														■	■
Frontier (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
GT-R (Smart Key)											■	■	■	■	■
Juke (Smart Key)											■	■	■	■	■
Kicks (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■					

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Kicks Play (Smart Key)			■												
LEAF (Smart Key)													■	■	
Maxima (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■	■		■	■
Murano (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Pathfinder (Smart Key)			■	■	■	■		■	■	■	■	■	■	■	■
Pathfinder (Smart Key) (6 Plug BCM)		■													
Pathfinder (Smart Key) (7 Plug BCM)		■													
Qashqai					■	■	■	■	■	■	■				
Qashqai (Smart Key)					■	■	■	■	■	■	■				
Quest (Smart Key)											■	■	■	■	■
Rogue								■	■	■	■	■	■	■	
Rogue (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Rogue Sport						■	■	■	■	■	■				
Rogue Sport (Smart Key)						■	■	■	■	■	■				
Sentra (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Titan (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Titan Diesel (Smart Key)									■	■	■	■			
Versa (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Versa Note (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	
Pontiac	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
G5															
G6															
G8															
Pursuit															
Solstice															
Torrent															
Porsche	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Cayenne										■	■	■	■	■	■
Macan		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■		
Saturn	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Aura															
Outlook															
Sky															
VUE (4-Cylinder)															
VUE (V6)															
Scion	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
iA (Smart Key)												■			
Subaru	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Ascent (Smart Key)						■	■	■	■						
Crosstrek (Smart Key)					■	■	■	■	■		■	■			
Forester (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■	■	
Impreza (Smart Key)					■	■	■	■	■			■	■		
Legacy (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
Outback (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
Solterra (Smart Key)		■	■	■	■										

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
WRX (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■		
WRX STI (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■		
XV Crosstrek (Smart Key)													■	■	
Suzuki	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
XL7															
Toyota	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
4Runner (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
4Runner Hybrid (Smart Key)		■	■												
Avalon (Smart Key)						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Avalon Hybrid (Smart Key)						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
bZ (Smart Key)		■													
bZ4X (Smart Key)			■	■	■										
C-HR (Smart Key)		■				■	■	■	■	■					
Camry				■	■	■	■	■	■	■					
Camry (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Camry Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Corolla		■	■	■	■	■	■	■							
Corolla (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Corolla (Smart Key) (USA Made Early Production)					■										
Corolla Cross		■	■	■	■	■									

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Corolla Cross (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Corolla Cross Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■										
Corolla Hatchback (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■						
Corolla Hybrid		■	■	■	■										
Corolla Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Crown Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■										
Crown Signia Hybrid (Smart Key)		■	■												
GR Corolla (Smart Key)		■	■	■	■										
Grand Highlander (Smart Key)		■	■	■											
Grand Highlander Hybrid (Smart Key)		■	■	■											
Highlander (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Highlander Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Land Cruiser (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Land Cruiser Hybrid (Smart Key)		■	■	■											
Prius c Hybrid (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
Prius Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Prius PHEV (Smart Key)		■	■												
Prius Prime Hybrid (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■				
Prius v Hybrid (Smart Key)										■	■	■	■	■	■
RAV4			■	■	■	■	■	■	■						
RAV4 (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
RAV4 Hybrid			■	■	■	■	■	■	■						
RAV4 Hybrid (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
RAV4 PHEV (Smart Key)			■												
RAV4 Prime Hybrid (Smart Key)				■	■	■	■								
Sequoia (Smart Key)						■	■	■							
Sienna (Smart Key)								■	■	■	■	■	■	■	■
Sienna Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■	■								
Tacoma (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■			
Tacoma Hybrid (Smart Key)		■	■	■											
Tundra (Smart Key)		■	■	■	■	■	■	■							
Tundra Hybrid (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Venza (Smart Key)												■	■	■	■
Venza Hybrid (Smart Key)				■	■	■	■								
Yaris iA (Smart Key)											■				

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Yaris Sedan (Smart Key)								■	■	■	■	■			
Volkswagen	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Arteon (Smart Key)							■	■	■						
Atlas					■	■	■	■	■						
Atlas (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■					
Atlas (With Heated Steering Wheel)										■					
Atlas (Without Heated Steering Wheel)										■					
Atlas Cross Sport					■	■	■	■							
Atlas Cross Sport (Smart Key)			■	■	■	■	■	■							
Beetle									■	■	■	■	■	■	■
Beetle (Smart Key)									■	■	■	■	■	■	■
EOS														■	■
EOS (Smart Key)													■	■	■
Golf							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Golf (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Golf Alltrack										■					
Golf Alltrack (Smart Key)									■	■	■				
Golf GTI							■	■	■	■	■	■	■		
Golf GTI (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■		
Golf R (Smart Key)									■	■	■	■	■		

Make / Model	27	26	25	24	23	22	21	20	19	18	17	16	15	14	13
Golf SportWagen									■	■					
Golf SportWagen (Smart Key)									■	■	■	■	■		
GTI														■	■
GTI (Smart Key)														■	■
Jetta					■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Jetta (Smart Key)			■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Jetta GLI														■	■
Jetta GLI (Smart Key)				■	■	■	■	■	■				■	■	■
Jetta SportWagen														■	■
Passat							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Passat (Smart Key)							■	■	■	■	■	■	■	■	■
Passat CC											■	■	■	■	■
Rabbit															
Routan															■
Routan (Smart Key)															■
Taos (Smart Key)		■	■	■	■	■									
Tiguan						■	■	■	■	■	■	■	■	■	■
Tiguan (Smart Key)				■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	
Tiguan Limited										■					