<b>TECHNIS</b>	CHE	DA	ΓΕΝ
IONIQ 5			

	TECHNISCHE DATEN			<b>ELEKTRO</b>			
Part	IONIQ 5						
Part   Part	ELEKTROMOTOR						
Part	Elektrische Leistung (max.)	vorne	[kW/PS]			73,9 (100)	
Part		hinten	[kW/PS]	124,9 (170)	168,1 (229)	165,4 (225)	
Minten		gesamt	[kW/PS]	124,9 (170)	168,1 (229)	239,3 (325)	
Perhamment	Elektrische Nenndauerleistung	vorne	[kW/PS]			25 (34,00)	
Ore hemoment   vorme   Nime   Nime   Nime   10m   1		hinten	[kW/PS]	42 (57,12)	56 (76,16)	56 (76,16)	
Materie (h)   (h)   350   350   350     Batteriety   Lithiun-lonen-Polymer   Lithiun-lonen-Polymer   Lithiun-lonen-Polymer   Lithiun-lonen-Polymer   Lithiun-lonen-Polymer   Lithiun-lonen-Polymer   Lithiun-lonen-Polymer   Lithiun-lonen-Polymer   Alex   484     Nennspartist   (kWh)   619   277   277   277     Nennspannung   (bV)   523   670 / 2   697   697     Ladekapatatith On-Board-Charger   (bW)   72 (einphasig) / 10.5 (eriephasig)   72 (eriphasig) / 10.5 (eriephasig)   72 (eriphasig) / 10.5 (eriephasig)   72 (eripha		gesamt	[kW/PS]	42 (57,12)	56 (76,16)	81 (110,16)	
Batteriety   Lithium-lonen-Polymer   Lithium-lonen-Polymer   Lithium-lonen-Polymer     Nennkapazitiat   [RW]   63   84   48     Nennkapazitiat   [RW]   195   277   2277     Nennspannung   [W]   523   697   697     Ladekapazität On-Board-Charger   [RW]   72 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)   72 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)     Fahreräusch Yenderscher   [RW]   72 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)   72 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)     Fahreräusch Yenderscher   [RW]   72 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)   72 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)   72 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)     Fahreräusch Yenderscher   [RW]   185 <th< td=""><td>Drehmoment</td><td>vorne</td><td>[Nm]</td><td></td><td></td><td>255</td></th<>	Drehmoment	vorne	[Nm]			255	
Nennkapazität   [kWh]   63   84   84     Nennlestung   [kW]   195   277   277     Nennspannung   [V]   523   6697   667     Ladekapazität On-Board-Charger   [kW]   7,2 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)   185   1		hinten	[Nm]	350	350	350	
Nennleistung   [kW]   195   277   277     Nenspannung   [kW]   523   697   697   697   697   697   697   697   697   697   697   697   697   697   697   670 / 1 <t< td=""><td>Batterietyp</td><td></td><td></td><td>Lithium-Ionen-Polymer</td><td>Lithium-Ionen-Polymer</td><td>Lithium-Ionen-Polymer</td></t<>	Batterietyp			Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer	Lithium-Ionen-Polymer	
Nennspannung   IVI   523   697   697     Ladekapazität On-Board-Charger   (kWI)   7,2 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)   185   184   184   184   184   184   184   184   184   184	Nennkapazität		[kWh]	63	84	84	
Ladekapazität On-Board-Charger   [kW]   7,2 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)   7,2 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)   7,2 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)     Fahrgeräusch / Standgeräusch   (bd/d)   67,0 / -   67,0 / -   67,0 / -     FAHREIGENSCHAFTEN   VERSCHAFTEN   185   185   185     Beschleunigung von 0-100km/h   [km/l]   8,5   7,5   5,3     VERDRAUCH / EMISSIONEN nach WITP     VERDRAUCH / EMISSIONEN nach WITP   [km/l]   15,6   16,1 / 17,0   16,8 / 18,2     Richweite elektrisch kombiniert (19"20")   [km/l]   440   570 / 530   546 / 500     ANTRIEB     Art   Hilnterradantrieb   Hinterradantrieb   Allardantrieb     Britantia (19"20")   [km/l]   1-stufig   1-stufig   1-stufig     FAHRGESTEL     Britantia (19"20")   1-stufig	Nennleistung		[kW]	195	277	277	
Fahrgeräusch / Standgeräusch   (bld)()   67,0 / -   67,0 / -     FAHREGENSCHAFTEN     Höchstgeschwindigkeit   (km/h)   185   186   182   182   182   182   182   181   181   181   181   181	Nennspannung		[V]	523	697	697	
FAHREIGENSCHAFTEN     Höchsgeschwindigkeit   [km/h]   185   185   185     Beschleunigung von 0-100km/h   [km/h]   185   7,5   5,3     Peschleunigung von 0-100km/h   VERBRAUCH / SUNSON (vach WITP)   WITTER   VERBRAUCH / SUNSON (vach WITP)   VERBRAUCH / SUNSON (vach WITP)   VERBRAUCH / SUNSON (vach WITP)   16,8 / 18,2   16,1 / 17,0   16,8 / 18,2   16,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 / 18,2   18,6 /	Ladekapazität On-Board-Charger		[kW]	7,2 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)	7,2 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)	7,2 (einphasig) / 10,5 (dreiphasig)	
Höchstgeschwindigkeit   [km/h]   185   185   185     Beschleunigung von 0-100km/h   [sek]   8,5   7,5   5,3     VERRAUCH / EMISSIONEN (mach WUTF)     Stromverbrauch kombiniert (19"/20")   [kWh/100km]   15,6   16,1/17,0   16,8 / 18,2     Auf Legistrick kombiniert (19"/20")   [kWh/100km]   440   570 / 530   546 / 500     An TRIEB     Art Legistrick Kombiniert (19"/20")   [km/h]   440   570 / 530   546 / 500     Art Eleit Legistrick Kombiniert (19"/20")   [km/h]   440   570 / 530   541 / 640   566 / 500   566 / 500   566 / 500   566 / 500   566 / 500   566 / 500   566 / 500   566 / 500   567 / 500   566 / 500   566 / 500   567 / 500   567 / 500   567 / 500   567 / 500   567 / 500   568 / 500   568 / 500   568 / 500   568 / 500   568 / 500   568 / 500   568 / 500   568 / 500   568 / 500   560 / 500   560 / 500   560 / 500   560 / 500   560 / 500   560 / 500   560 / 500	Fahrgeräusch / Standgeräusch		[db(A)]	67,0 / -	67,0 / -	67,0 / -	
Beschleunigung von 0-100km/h [Sek]   8,5   7,5   5,3     VERRBAUCH / EMISSIONEN (nach WILTP)     Stormwerbrauch kombiniert (19"/20")   [kWh/100km]   15,6   16,1 / 17,0   16,8 / 18,2     Reichwite elektrisch kombiniert (19"/20")   [kWh/100km]   440   570 / 530   546 / 500     ANTEIBE     Britand Freibaus Scheiben Freibaus Scheibaus Sch	FAHREIGENSCHAFTEN						
VERBRAUCH / EMISSIONEN (nach WITP)     Stomwerbrauch kombiniert (19"/20")   [klWh/100km]   15,6   16,1 / 17,0   16,8 / 18,2     Reichweite elektrisch kombiniert (19"/20")   [klm]   440   570 / 530   546 / 500     ANTRIEB     Art (19"/20")   Hinterradantrieb   Hinterradantrieb   Allradantrieb     Getriebe O   1-stufig   1-stufig   1-stufig     Termsen vorne / hinten   5cheibenbremsen / Scheibenbremsen / Scheibenbremsen     Radaufhängung vorne / hinten   Mac Pherson / Mehrlenker     Reiffeldmension (19"/20")   Mac Pherson / Mehrlenker     Reignewicht (19"/20")   18   1.880 - 1.960   1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170)   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)     Bigengewicht (N Line)   [kg]   1.880 - 1.960   1.600   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)     Ahängelast gebremst   [kg]   750   1.600   1.600     Anängelast gebremst   [kg]   750   750   750     Stützlast   [kg]   1750   100   100   100	Höchstgeschwindigkeit		[km/h]	185	185	185	
Stornwerbrauch kombiniert (19"/20")   [kWh/100km]   15,6   16,1 / 17,0   16,8 / 18,2     Reichweite elektrisch kombiniert (19"/20")   [km]   440   570 / 530   546 / 500     ANTRIEB     Art   Hinterradantrieb   Hinterradantrieb   Allradantrieb   Allradantrieb     Geriebe   Scheibenbremsen /	Beschleunigung von 0-100km/h		[Sek.]	8,5	7,5	5,3	
Reichweite elektrisch kombiniert (19"/20")   [km]   440   570 / 530   546 / 500     ANTRIEB     Art   Hinterradantrieb   Hinterradantrieb   Hinterradantrieb   Allradantrieb     Getriebe   1-stufig	VERBRAUCH / EMISSIONEN (nach W	'LTP)					
ANTRIEB     Art   Hinterradantrieb   Hinterradantrieb   Allradantrieb   Allradantrieb   Allradantrieb   Allradantrieb   Allradantrieb   Allradantrieb   Allradantrieb   Allradantrieb   Institig   1-stufig	Stromverbrauch kombiniert (19"/20")		[kWh/100km]	15,6	16,1 / 17,0	16,8 / 18,2	
Art   Hinterradantrieb   Hinterradantrieb   Allradantrieb     Getriebe   1-stufig   1-stufig   1-stufig     FAHRGESTELL     Scheibenbremsen / Scheibenbremsen     Bremsen vorne / hinten   Scheibenbremsen / Scheibenbremsen     Radaufhängung vorne / hinten   MacPherson / Mehrlenker     Reifendimension (19"/20")   Telegengewicht (Nume)   Scheibenbremsen / Scheibenbremsen     GEWICHT     Eigengewicht (N Line)   [kg]   1.880 - 1.960   1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170)   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)     Höchstzullässiges Gesamtgewicht   [kg]   2.470   2.590   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)     Anhängelast gebremst   [kg]   750   1.600   1.600     ungebremst   [kg]   750   750   750     Stützlast   [kg]   100   100   100   100	Reichweite elektrisch kombiniert (19"/20	")	[km]	440	570 / 530	546 / 500	
Getriebe   1-stufig   1-stufig   1-stufig     FAHRGESTELL     Bremsen vorne / hinten   Scheibenbremsen / Scheibenbremsen     Radaufhängung vorne / hinten   MacPherson / Mehrlenker     Reifendimension (19"/20")   MacPherson / Mehrlenker     Egemetrie (19"/20")     Eigengewicht (N Line)   [kg]   1.880 - 1.960   1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170)   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)   1.60chstzulässiges Gesamtgewicht   [kg]   2.470   2.590   2.685   1.600   1.600   1.600   1.600   1.600   1.600   1.600   1.600   750   50	ANTRIEB						
FAHRGESTELL     Bremsen vorne / hinten   Scheibenbremsen / Scheibenbremsen     Radaufhängung vorne / hinten   MacPherson / Mehrlenker     Reifendimension (19"/20")   MacPherson / Mehrlenker     Reifendimension (19"/20")   235/55 R19 oder 255/45 R20     GEWICHT     Eigengewicht (N Line)   [kg]   1.880 - 1.960   1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170)   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)     Höchstzulässiges Gesamtgewicht   [kg]   2.470   2.590   2.685     Anhängelast gebremst   [kg]   750   1.600   1.600     ungebremst   [kg]   750   750   750     Stützlast   [kg]   100   100   100	Art			Hinterradantrieb	Hinterradantrieb	Allradantrieb	
Bremsen vorne / hinten   Scheibenbremsen / Scheibenbremsen     Radaufhängung vorne / hinten   MacPherson / Mehrlenker     Reifendimension (19"/20")   235/55 R19 oder 255/45 R20     GEWICHT     Eigengewicht (N Line)   [kg]   1.880 - 1.960   1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170)   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)     Höchstzulässiges Gesamtgewicht   [kg]   2.470   2.590   2.685     Anhängelast gebremst   [kg]   750   1.600   1.600     ungebremst   [kg]   750   750   750     Stützlast   [kg]   100   100   100	Getriebe			1-stufig	1-stufig	1-stufig	
Radaufhängung vorne / hinten MacPherson / Mehrlenker   Reifendimension (19"/20") 235/55 R19 oder 255/45 R20   GEWICHT   Eigengewicht (N Line) [kg] 1.880 - 1.960 1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170) 2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)   Höchstzulässiges Gesamtgewicht [kg] 2.470 2.590 2.685   Anhängelast gebremst [kg] 750 1.600 1.600   ungebremst [kg] 750 750 750   Stützlast [kg] 100 100 100	FAHRGESTELL						
Reifendimension (19"/20")   235/55 R19 oder 255/45 R20   GEWICHT   Eigengewicht (N Line) [kg] 1.880 - 1.960 1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170) 2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)   Höchstzulässiges Gesamtgewicht [kg] 2.470 2.590 2.685   Anhängelast gebremst [kg] 750 1.600 1.600   ungebremst [kg] 750 750 750   Stützlast [kg] 100 100 100	Bremsen vorne / hinten				Scheibenbremsen / Scheibenbremsen		
GEWICHT     Eigengewicht (N Line)   [kg]   1.880 - 1.960   1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170)   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)     Höchstzulässiges Gesamtgewicht   [kg]   2.470   2.590   2.685     Anhängelast gebremst   [kg]   750   1.600   1.600     ungebremst   [kg]   750   750   750     Stützlast   [kg]   100   100   100	Radaufhängung vorne / hinten				MacPherson / Mehrlenker		
Eigengewicht (N Line)   [kg]   1.880 - 1.960   1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170)   2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)     Höchstzulässiges Gesamtgewicht   [kg]   2.470   2.590   2.685     Anhängelast gebremst   [kg]   750   1.600   1.600     ungebremst   [kg]   750   750   750     Stützlast   [kg]   100   100   100	Reifendimension (19"/20")				235/55 R19 oder 255/45 R20		
Höchstzulässiges Gesamtgewicht [kg] 2.470 2.590 2.685   Anhängelast gebremst [kg] 750 1.600 1.600   ungebremst [kg] 750 750 750   Stützlast [kg] 100 100 100	GEWICHT						
Anhängelast gebremst [kg] 750 1.600 1.600   ungebremst [kg] 750 750 750   Stützlast [kg] 100 100 100	Eigengewicht (N Line)		[kg]	1.880 - 1.960	1.985 - 2.065 (2.090 - 2.170)	2.045 - 2.125 (2.100 - 2.180)	
ungebremst   [kg]   750   750   750     Stützlast   [kg]   100   100   100   100	Höchstzulässiges Gesamtgewicht		[kg]	2.470	2.590	2.685	
Stützlast   [kg]   100   100   100	Anhängelast gebremst		[kg]	750	1.600	1.600	
	ungebremst		[kg]	750	750	750	
Dachlast [kg] 80 80	Stützlast		[kg]	100	100	100	
	Dachlast		[kg]	80	80	80	



TECH	NISCHE	DAT	ΈN
IONIQ	5		

TECHNISCHE DATEN			ELEKTRO			
IONIQ 5			63 kWh 2WD	84 kWh 2WD	84 kWh 4WD	
ABMESSUNGEN						
Gesamtlänge		[mm]	4.655	4.655	4.655	
Gesamtbreite		[mm]	1.890	1.890	1.890	
Gesamthöhe		[mm]	1.645	1.645	1.645	
Radstand		[mm]	3.000	3.000	3.000	
Überhang	vorne	[mm]	865	865	865	
	hinten	[mm]	790	790	790	
Spurweite (19"/20")	vorne	[mm]	1.638 / 1.628	1.638 / 1.628	1.638 / 1.628	
	hinten	[mm]	1.647 / 1.637	1.647 / 1.637	1.647 / 1.637	
Bodenfreiheit		[mm]	160	160	160	
Wendekreisdurchmesser		[m]	11,98	11,98	11,98	
Kofferraumvolumen	vorne	[Liter]	57	57	24	
	hinten	[Liter]	520 - 1.580	520 - 1.580	520 - 1.580	
LADEDAUER						
AC 1-phasig		(10% - 100%)				
ICCB-Ladekabel		[hh:mm]	ca. 26:05	ca. 34:40		
AC 3-phasig (OBC-Limit 10,5 kW)		(10% - 100%)				
Typ-2-Ladekabel		[hh:mm]	ca. 05:50	ca. 07:35		
DC		(10% - 80%)				
CCS-Stecker (50 kW)		[hh:mm]	ca. 01:03	ca. (	01:13	
CCS-Stecker (350 kW)		[hh:mm]	ca. 00:18	ca. C	0:18	

