

Buy EUR 110,00 (EUR 92,00) Kurs EUR 89,40 Upside 23,0 %	Wertindikatoren: EUR DCF: 110,26 FCF-Value Potential 22e: 102,62	Aktien Daten: Bloomberg: EIN3 GR Reuters: EING_p ISIN: DE0005654933	Beschreibung: Anbieter von Motorwerkzeugen und Gartengeräten für den Haushaltsgebrauch
	Markt Snapshot: EUR Mio. Marktkapitalisierung: 337,4 Aktienanzahl (Mio.): 3,8 EV: 348,5 Freefloat MC: 337,4 Ø Trad. Vol. (30T): 210,89 Tsd.	Aktionäre: Freefloat 100,0 % Thannhuber AG (Stammaktien) 91,0 % Andere (Stammaktien) 9,0 %	Risikoprofil (WRe): 2020e Beta: 1,3 KBV: 1,4 x EK-Quote: 56 % Net Fin. Debt / EBITDA: 0,1 x Net Debt / EBITDA: 0,2 x

Ergebnisprognose nach deutlichem Umsatzwachstum in Q3 angehoben

Wir haben unser Ergebnisszenario für Einhell angepasst und erhöhen unser Kursziel auf EUR 110. Bereits in der vergangenen Woche erhöhte das Unternehmen seine Finanzprognose für das Jahr 2020 nach einer starken Umsatzentwicklung in Q3. Das Management erwartet nun für das GJ 2020 einen Umsatz von EUR 670 Mio. (zuvor EUR 620-630 Mio., WR: EUR 625 Mio.) und eine EBT-Marge von rund 6,5% (zuvor 5,5-6,0%, WRe: 5,7%).

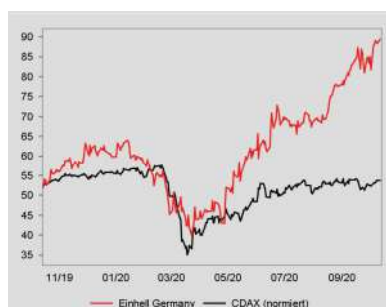
In den ersten neun Monaten erzielte der Konzern einen Umsatz von rund EUR 530 Mio. (+14,5% gegenüber 9M 2019 von EUR 463 Mio.). Dies bedeutet eine **bemerkenswerte Umsatzsteigerung von rund 34% in Q3** (von EUR 140 Mio. auf EUR 188 Mio.) und eine deutliche Beschleunigung der Umsatzdynamik nach +13% in Q2. Wir gehen davon aus, dass die positive Umsatzentwicklung von allen Schlüsselregionen (DACH, Westeuropa, Osteuropa, Australien) unterstützt wurde. Die angehobene Guidance impliziert einen unveränderten Umsatz in Q4, was konservativ zu sein scheint und eine potenzielle Verlangsamung der Kundennachfrage nach dem hohen Umsatzvolumen in Q2 und Q3 widerspiegelt.

Insgesamt unterstreichen die Zahlen, dass Einhell im aktuellen Umfeld von der hohen Nachfrage im Heimwerker- und Gartensegment stark profitieren kann. Insbesondere in der wichtigen Kategorie der batteriebetriebenen Geräte sehen wir Einhell gut positioniert. Hauptumsatzträger bleibt die **Power-X-Change-Serie**, die zu den führenden Akku-Systemen für Elektrowerkzeuge und Gartengeräte gehört. In diesen Kategorien hat Einhell in seinem deutschen Heimatmarkt deutlich Marktanteile gewonnen. Wir gehen davon aus, dass der Umsatzanteil mit Power-X-Change-Produkten im laufenden Jahr auf 30% steigen wird (24% im Jahr 2019).

Nach der starken Q3-Performance haben wir unsere Ergebnisprognose für 2020 um rund 20% erhöht. Auf der Grundlage einer höheren Umsatzbasis haben wir auch unsere Ergebnisschätzungen für 2021/22 angehoben. Darüber hinaus haben wir unsere mittel- bis langfristige EBT-Margenannahme im DCF-Modell um etwa 40 BP (Ø mittel- bis langfristige EBT-Marge 5%) erhöht, angesichts der starken Profitabilität in den letzten Jahren und der Erfolgsbilanz der langfristigen A-Marken-Strategie von Einhell.

Auf Basis unserer angepassten Prognose erhöhen wir das Kursziel von EUR 92 auf EUR 110. Wir bestätigen unsere Kaufempfehlung.

Schätzungsänderungen:				Kommentar zu den Änderungen:			
GJ Ende: 31.12. in EUR Mio.	2020e (alt)	+ / -	2021e (alt)	+ / -	2022e (alt)	+ / -	
Umsatz	625,0	7,5 %	642,0	8,4 %	671,0	8,9 %	<ul style="list-style-type: none"> Basierend auf der neuen Finanzprognose von Einhell haben wir unsere Umsatz- und Ergebnisprognose für 2020 erheblich angehoben. Für das laufende Jahr gehen wir entsprechend dem Ausblick des Managements von einer EBT-Marge von 6,5% aus. Für die folgenden Jahre erwarten wir eine EBT-Marge am oberen Ende des langfristigen Zielkorridors von 5-6%. Nach dem potenziellen Ergebnisanstieg erwarten wir auch eine höhere Dividende für das GJ 2020.
EBT	35,8	21,3 %	37,0	13,8 %	39,5	12,0 %	
Nettoergebnis	24,7	21,2 %	25,4	14,7 %	27,2	12,8 %	
EPS	6,55	21,2 %	6,74	14,7 %	7,20	12,8 %	
DPS	1,40	21,4 %	1,40	21,4 %	1,40	21,4 %	

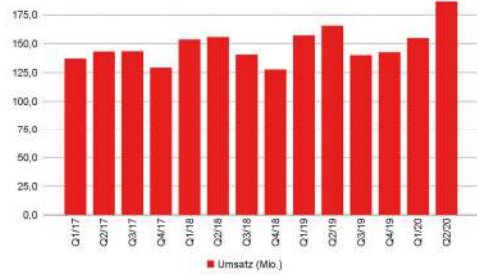


Rel. Performance vs CDAX:	
1 Monat:	8,4 %
6 Monate:	72,5 %
Jahresverlauf:	52,8 %
Letzte 12 Monate:	68,7 %

Unternehmenstermine:	

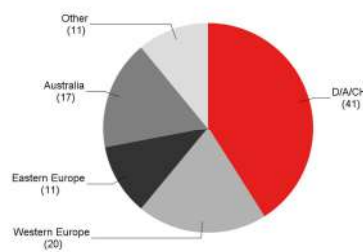
GJ Ende: 31.12. in EUR Mio.	CAGR (19-22e)	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e
Umsatz	6,5 %	487,2	553,4	577,9	605,7	672,0	696,0	731,0
Veränd. Umsatz yoy		9,8 %	13,6 %	4,4 %	4,8 %	10,9 %	3,6 %	5,0 %
Rohertragsmarge		32,2 %	34,6 %	34,2 %	34,1 %	34,0 %	33,9 %	33,9 %
EBITDA	8,8 %	27,0	43,8	43,7	43,5	54,4	53,4	56,0
Marge		5,5 %	7,9 %	7,6 %	7,2 %	8,1 %	7,7 %	7,7 %
EBIT	10,1 %	20,5	38,5	38,9	35,0	45,9	44,5	46,7
Marge		4,2 %	7,0 %	6,7 %	5,8 %	6,8 %	6,4 %	6,4 %
EBT	10,8 %	17,0	35,7	36,2	32,5	43,4	42,0	44,2
Marge		3,5 %	6,5 %	6,3 %	5,4 %	6,5 %	6,0 %	6,0 %
Nettoergebnis	8,0 %	9,3	21,2	26,0	24,3	30,0	29,2	30,6
EPS	8,0 %	2,48	5,63	6,90	6,44	7,94	7,73	8,12
DPS	6,7 %	0,80	1,20	1,40	1,40	1,70	1,70	1,70
Dividendenrendite		2,2 %	1,9 %	1,6 %	2,2 %	1,9 %	1,9 %	1,9 %
FCFPS		8,25	-5,65	-3,64	8,62	1,65	4,64	4,30
FCF / Marktkap.		23,1 %	-9,1 %	-4,1 %	13,6 %	1,8 %	5,2 %	4,8 %
EV / Umsatz		0,2 x	0,4 x	0,6 x	0,4 x	0,5 x	0,5 x	0,4 x
EV / EBITDA		4,3 x	5,6 x	8,5 x	5,9 x	6,4 x	6,3 x	5,9 x
EV / EBIT		5,7 x	6,4 x	9,5 x	7,3 x	7,6 x	7,6 x	7,0 x
KGV		14,4 x	11,1 x	12,8 x	9,8 x	11,3 x	11,6 x	11,0 x
FCF Potential Yield		12,6 %	9,3 %	6,9 %	10,0 %	7,9 %	7,9 %	8,8 %
Nettoverschuldung		-18,3	11,1	35,9	16,4	11,1	0,1	-9,7
ROCE (NOPAT)		7,4 %	13,7 %	13,2 %	11,4 %	13,3 %	12,1 %	12,1 %
Guidance:		2020: Umsatz 670 Mio. EUR, EBT Marge ca. 6,5%						

Entwicklung Umsatz
in Mio. EUR



Quelle: Warburg Research

Umsatz nach Regionen
2019; in %



Quelle: Warburg Research

Entwicklung Rohertragsmarge
in %



Quelle: Warburg Research

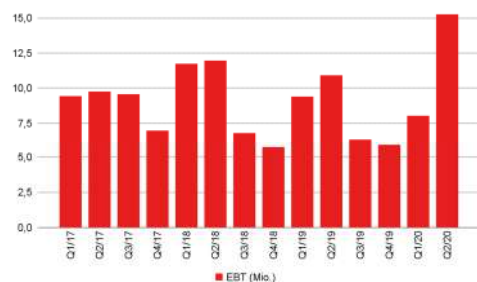
Unternehmenshintergrund

- Einhell ist ein führender Anbieter von Elektrowerkzeugen und Gartengeräten für Heim- und Handwerker. Mit rund 40 Vertriebsgesellschaften werden die Produkte international vertrieben.
- Insbesondere im Bereich der kabellosen Akku-Produkte hat das Unternehmen eine führende Position aufgebaut. Mit dem Power-X-Change System verfügt Einhell über eine starke Marktstellung im Bereich der Akku-Plattformen
- Der Absatz erfolgt insbesondere über Baumärkte (58% des Umsatzes), E-Commerce (16%) und den Fachhandel (13%). Der Anteil des Geschäfts mit Discountern wurde kontinuierlich reduziert und liegt bei unter 10%.
- Einhell hat eine langjährige Expertise in Produktentwicklung, Qualitätskontrolle, internationaler Distribution und After-Sales-Service. Die Produktion ist ausgelagert und wird durch eigene Einheiten in Asien überwacht
- Das Unternehmen wurde 1964 von Josef Thannhuber gegründet. 1987 erfolgte der Börsengang. Die Familie Thannhuber hält die Mehrheit der nicht notierten Stammaktien.

Wettbewerbsqualität

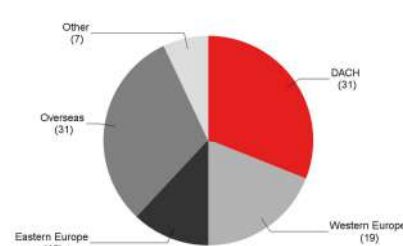
- Die Marke Einhell verfügt über eine hohe Markenbekanntheit in wichtigen Märkten, die im Zuge der langfristigen Markenstrategie durch Marketingmaßnahmen und die Präsentation am Point-of-Sale weiter ausgebaut wird.
- Durch den frühzeitigen Fokus auf die Entwicklung innovativer Produkte kann das Unternehmen vom starken Wachstum im Segment der kabellosen Akku-Systeme profitieren und Marktanteile gewinnen.
- Mit der Akku-Plattform Power-X-Change bietet Einhell ein breites Sortiment von über 100 Geräten für Haus und Garten an, das auch durch Kooperationen mit anderen Herstellern weiter ausgebaut werden kann.
- Einhell weist insgesamt eine starke Kapitalausstattung sowie eine hohe Kostenflexibilität aus und hat auch in konjunkturell schwierigen Jahren klar positive Ergebnisse erzielt.
- Die Fortsetzung der internationalen Expansion (zum Beispiel in Nordamerika, Skandinavien und Südostasien) bietet zusätzliches Wachstumspotenzial und Skaleneffekte.

Entwicklung EBT
in Mio. EUR



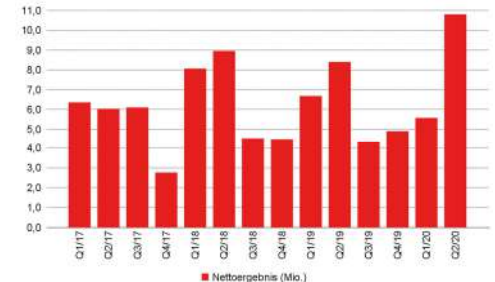
Quelle: Warburg Research

EBT nach Regionen
2019; in %



Quelle: Warburg Research

Entwicklung Jahresüberschuss
in Mio. EUR



Quelle: Warburg Research

DCF Modell

Kennzahlen in EUR Mio.	Detailplanung			Übergangsphase										Term. Value
	2020e	2021e	2022e	2023e	2024e	2025e	2026e	2027e	2028e	2029e	2030e	2031e	2032e	
Umsatz	672,0	696,0	731,0	767,6	805,9	842,2	880,1	919,7	956,5	994,7	1.029,6	1.060,4	1.087,0	
Umsatzwachstum	10,9 %	3,6 %	5,0 %	5,0 %	5,0 %	4,5 %	4,5 %	4,5 %	4,0 %	4,0 %	3,5 %	3,0 %	2,5 %	1,5 %
EBIT	45,9	44,5	46,7	45,3	46,7	48,0	49,3	50,6	52,6	49,7	49,4	48,8	48,9	
EBIT-Marge	6,8 %	6,4 %	6,4 %	5,9 %	5,8 %	5,7 %	5,6 %	5,5 %	5,5 %	5,0 %	4,8 %	4,6 %	4,5 %	
Steuerquote (EBT)	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %	
NOPAT	32,1	31,2	32,7	31,7	32,7	33,6	34,5	35,4	36,8	34,8	34,6	34,1	34,2	
Abschreibungen	8,5	8,9	9,3	10,7	11,3	10,9	11,4	12,0	12,4	12,9	13,4	13,8	14,1	
Abschreibungsquote	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,4 %	1,4 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	
Veränd. Rückstellungen	-0,4	0,2	0,0	0,6	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
Liquiditätsveränderung														
- Working Capital	-20,2	16,0	7,0	19,3	7,5	6,5	6,6	6,7	5,5	5,5	9,4	8,3	7,2	
- Investitionen	14,0	11,0	11,0	12,3	12,1	11,8	11,4	12,0	12,4	12,9	13,4	13,8	14,1	
Investitionsquote	2,1 %	1,6 %	1,5 %	1,6 %	1,5 %	1,4 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	1,3 %	
Sonstiges	4,0	4,0	4,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
Free Cash Flow (WACC-Modell)	42,4	9,3	20,0	11,5	24,7	26,5	28,1	29,0	31,5	29,5	25,4	26,0	27,2	30
Barwert FCF	42,1	8,6	17,2	9,2	18,3	18,2	18,0	17,2	17,4	15,1	12,1	11,5	11,2	205
Anteil der Barwerte	16,10 %			35,20 %										48,70 %

Modell-Parameter

Herleitung WACC:		Herleitung Beta:	
Fremdkapitalquote	15,00 %	Finanzielle Stabilität	1,00
FK-Zins (nach Steuern)	3,0 %	Liquidität (Akte)	1,50
Marktrendite	7,00 %	Zyklizität	1,30
Risikofreie Rendite	1,50 %	Transparenz	1,00
		Sonstiges	1,50
WACC	7,61 %	Beta	1,26

Wertermittlung (Mio.)

Barwerte bis 2032e	216		
Terminal Value	205		
Zinstr. Verbindlichkeiten	25		
Pensionsrückstellungen	4		
Hybridkapital	0		
Minderheiten	2		
Marktwert v. Beteiligungen	0		
Liquide Mittel	26	Aktienzahl (Mio.)	3,8
Eigenkapitalwert	416	Wert je Aktie (EUR)	110,26

Sensitivität Wert je Aktie (EUR)

Beta	WACC	Ewiges Wachstum							Beta	WACC	Delta EBIT-Marge						
		0,75 %	1,00 %	1,25 %	1,50 %	1,75 %	2,00 %	2,25 %			-1,5 pp	-1,0 pp	-0,5 pp	+0,0 pp	+0,5 pp	+1,0 pp	+1,5 pp
1,47	8,6 %	90,99	92,23	93,56	94,98	96,50	98,14	99,91	1,47	8,6 %	59,82	71,54	83,26	94,98	106,70	118,42	130,14
1,37	8,1 %	97,19	98,69	100,30	102,04	103,90	105,93	108,12	1,37	8,1 %	64,20	76,81	89,42	102,04	114,65	127,26	139,88
1,31	7,9 %	100,63	102,28	104,06	105,99	108,06	110,32	112,78	1,31	7,9 %	66,64	79,76	92,87	105,99	119,10	132,21	145,33
1,26	7,6 %	104,32	106,15	108,13	110,26	112,58	115,11	117,87	1,26	7,6 %	69,30	82,95	96,61	110,26	123,92	137,57	151,23
1,21	7,4 %	108,29	110,32	112,52	114,91	117,51	120,35	123,47	1,21	7,4 %	72,17	86,42	100,66	114,91	129,15	143,40	157,64
1,15	7,1 %	112,58	114,85	117,30	119,97	122,89	126,10	129,64	1,15	7,1 %	75,31	90,20	105,09	119,97	134,86	149,75	164,63
1,05	6,6 %	122,28	125,11	128,21	131,60	135,34	139,49	144,12	1,05	6,6 %	82,52	98,88	115,24	131,60	147,96	164,32	180,68

- Mittel- bis langfristige EBIT-Marge unterhalb des aktuellen Niveaus erwartet (Durchschnitt 2006/18: 5.1%).
- Umsatzwachstum im Rahmen der langjährigen Zielsetzung von Einhell (+5-10% p.a.) erwartet.

Free Cash Flow Value Potential

Das Warburg Research „FCF Value Potential“ bildet die Fähigkeit der Unternehmen zur Generierung von nachhaltigen Zahlungsüberschüssen ab. Dazu wird mit dem „FCF Potential“ ein FCF "ex growth" ausgewiesen, der ein unverändertes Working Capital sowie reine Erhaltungsinvestitionen unterstellt. Die ewige Verrentung des „FCF Potential“ des jeweiligen Jahres mit den gewichteten Kapitalkosten ergibt eine Wertindikation. Auf Basis verschiedener Betrachtungsjahre ergeben sich somit unterschiedliche Wertindikationen, was dem von uns als Bewertungsmodell präferierten DCF-Modell ein Timing-Element hinzufügt.

Angaben in EUR Mio.	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e	
Jahresüberschuss vor Anteilen Dritter	9,6	21,6	26,3	24,6	30,4	29,4	30,9	
+ Abschreibung + Amortisation	6,5	5,2	4,8	8,4	8,5	8,9	9,3	
- Zinsergebnis (netto)	-3,5	-2,8	-2,7	-2,5	-2,5	-2,5	-2,5	
- Erhaltungsinvestitionen	5,0	6,7	8,4	10,0	10,0	10,0	10,0	
+ Sonstiges	0,0	0,0	0,0	0,0	-4,0	-4,0	-4,0	
= Free Cash Flow Potential	14,6	22,9	25,4	25,5	27,4	26,8	28,7	
FCF Potential Yield (on market EV)	12,6 %	9,3 %	6,9 %	10,0 %	7,9 %	7,9 %	8,8 %	
WACC	7,61 %	7,61 %	7,61 %	7,61 %	7,61 %	7,61 %	7,61 %	
= Enterprise Value (EV)	116,7	246,2	369,7	254,9	348,5	337,6	327,7	
= Fair Enterprise Value	192,4	300,7	334,2	335,6	359,5	352,5	377,7	
- Nettoverschuldung (Liquidität)	12,2	12,2	12,2	12,2	7,3	-3,9	-13,7	
- Pensionsverbindlichkeiten	4,2	4,2	4,2	4,2	3,8	4,0	4,0	
- Sonstige	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
- Marktwert Anteile Dritter	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
+ Marktwert wichtiger Beteiligungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
= Faire Marktkapitalisierung	176,0	284,3	317,8	319,1	348,5	352,3	387,3	
Aktienanzahl (Durchschnittlich)	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	
= Fairer Wert je Aktie (EUR)	46,62	75,32	84,19	84,56	92,32	93,35	102,62	
Premium (-) / Discount (+) in %					3,3 %	4,4 %	14,8 %	
Sensitivität fairer Wert je Aktie (EUR)								
	10,61 %	32,21	52,80	59,16	59,42	65,39	66,95	74,34
	9,61 %	36,02	58,75	65,77	66,06	72,50	73,92	81,80
	8,61 %	40,70	66,07	73,91	74,23	81,26	82,51	91,01
WACC	7,61 %	46,62	75,32	84,19	84,56	92,32	93,35	102,62
	6,61 %	54,33	87,38	97,59	98,00	106,73	107,48	117,76
	5,61 %	64,79	103,72	115,75	116,24	126,27	126,64	138,28
	4,61 %	79,78	127,16	141,79	142,39	154,29	154,10	167,71

- Anstieg der Nettoliquidität in den kommenden Jahren erwartet.

Wertermittlung

	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e
KBV	0,8 x	1,3 x	1,7 x	1,1 x	1,4 x	1,3 x	1,2 x
Buchwert je Aktie (bereinigt um iAV)	37,74	42,83	47,69	51,76	58,17	63,91	70,06
EV / Umsatz	0,2 x	0,4 x	0,6 x	0,4 x	0,5 x	0,5 x	0,4 x
EV / EBITDA	4,3 x	5,6 x	8,5 x	5,9 x	6,4 x	6,3 x	5,9 x
EV / EBIT	5,7 x	6,4 x	9,5 x	7,3 x	7,6 x	7,6 x	7,0 x
EV / EBIT adj.*	5,2 x	6,1 x	9,3 x	7,3 x	7,6 x	7,6 x	7,0 x
Kurs / FCF	4,3 x	n.a.	n.a.	7,3 x	54,1 x	19,2 x	20,8 x
KGV	14,4 x	11,1 x	12,8 x	9,8 x	11,3 x	11,6 x	11,0 x
KGV ber.*	14,4 x	11,1 x	12,8 x	9,8 x	11,3 x	11,6 x	11,0 x
Dividendenrendite	2,2 %	1,9 %	1,6 %	2,2 %	1,9 %	1,9 %	1,9 %
FCF Potential Yield (on market EV)	12,6 %	9,3 %	6,9 %	10,0 %	7,9 %	7,9 %	8,8 %

*Adjustiert um: -

GuV

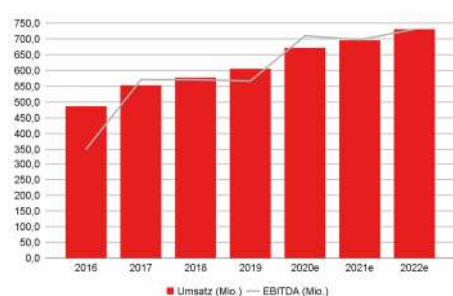
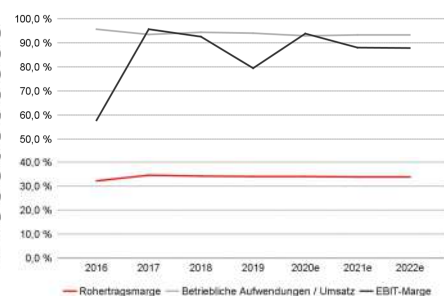
In EUR Mio.	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e
Umsatz	487,2	553,4	577,9	605,7	672,0	696,0	731,0
Veränd. Umsatz yoy	9,8 %	13,6 %	4,4 %	4,8 %	10,9 %	3,6 %	5,0 %
Bestandsveränderungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Aktiviere Eigenleistungen	0,0	0,0	0,3	0,2	0,0	0,0	0,0
Gesamterlöse	487,2	553,4	578,2	605,9	672,0	696,0	731,0
Materialaufwand	330,1	361,9	380,2	399,3	443,5	460,1	483,2
Rohrertrag	157,1	191,4	197,9	206,6	228,5	235,9	247,8
Rohermarge	32,2 %	34,6 %	34,2 %	34,1 %	34,0 %	33,9 %	33,9 %
Personalaufwendungen	63,2	72,4	76,2	78,5	81,0	84,0	87,8
Sonstige betriebliche Erträge	6,2	7,8	11,0	6,9	7,5	7,5	7,5
Sonstige betriebliche Aufwendungen	73,1	83,1	88,9	91,5	100,6	106,0	111,5
Unregelmäßige Erträge/Aufwendungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBITDA	27,0	43,8	43,7	43,5	54,4	53,4	56,0
Marge	5,5 %	7,9 %	7,6 %	7,2 %	8,1 %	7,7 %	7,7 %
Abschreibungen auf Sachanlagen	3,9	3,1	3,4	7,9	8,0	8,3	8,6
EBITA	23,1	40,6	40,3	35,6	46,4	45,1	47,4
Amortisation immaterielle Vermögensgegenstände	2,6	2,1	1,4	0,5	0,5	0,6	0,7
Goodwill-Abschreibung	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
EBIT	20,5	38,5	38,9	35,0	45,9	44,5	46,7
Marge	4,2 %	7,0 %	6,7 %	5,8 %	6,8 %	6,4 %	6,4 %
EBIT adj.	22,3	40,3	39,8	35,0	45,9	44,5	46,7
Zinserträge	0,1	0,2	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
Zinsaufwendungen	2,1	2,2	1,5	1,0	1,2	1,2	1,2
Sonstiges Finanzergebnis	-1,5	-0,8	-1,4	-1,8	-1,3	-1,3	-1,3
EBT	17,0	35,7	36,2	32,5	43,4	42,0	44,2
Marge	3,5 %	6,5 %	6,3 %	5,4 %	6,5 %	6,0 %	6,0 %
Steuern gesamt	7,3	14,2	9,9	7,9	13,0	12,6	13,3
Jahresüberschuss aus fortgef. Geschäftstätigkeit	9,6	21,6	26,3	24,6	30,4	29,4	30,9
Ergebnis aus eingest. Geschäftsbereichen (nach St.)	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Jahresüberschuss vor Anteilen Dritter	9,6	21,6	26,3	24,6	30,4	29,4	30,9
Minderheitenanteile	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3
Nettoergebnis	9,3	21,2	26,0	24,3	30,0	29,2	30,6
Marge	1,9 %	3,8 %	4,5 %	4,0 %	4,5 %	4,2 %	4,2 %
Aktienanzahl (Durchschnittlich)	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8	3,8
EPS	2,48	5,63	6,90	6,44	7,94	7,73	8,12
EPS adj.	2,48	5,63	6,90	6,44	7,94	7,73	8,12

*Adjustiert um:

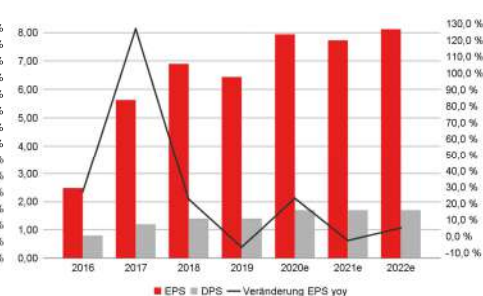
Guidance: 2020: Umsatz 670 Mio. EUR, EBT Marge ca. 6,5%

Kennzahlen

	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e
Betriebliche Aufwendungen / Umsatz	95,7 %	93,5 %	94,4 %	94,0 %	93,0 %	93,4 %	93,4 %
Operating Leverage	4,9 x	6,5 x	0,2 x	-2,1 x	2,8 x	-0,8 x	1,0 x
EBITDA / Interest expenses	12,8 x	19,8 x	29,2 x	44,6 x	45,3 x	44,5 x	46,7 x
Steuerquote (EBT)	43,2 %	39,6 %	27,3 %	24,4 %	30,0 %	30,0 %	30,0 %
Ausschüttungsquote	31,3 %	21,0 %	20,1 %	21,5 %	21,1 %	21,8 %	20,7 %
Umsatz je Mitarbeiter	357.193	374.392	368.326	384.323	428.025	430.960	443.030

Umsatz, EBITDA
in Mio. EUROperative Performance
in %

Ergebnis je Aktie



Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

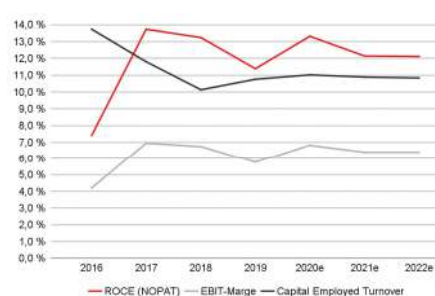
Bilanz

In EUR Mio.	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e
Aktiva							
Immaterielle Vermögensgegenstände	19,8	17,9	16,5	17,7	18,1	19,2	20,2
davon übrige imm. VG	7,0	5,5	4,8	5,9	6,4	7,5	8,5
davon Geschäfts- oder Firmenwert	12,8	12,3	11,7	11,7	11,7	11,7	11,7
Sachanlagen	19,9	22,1	26,0	48,9	52,9	53,6	54,0
Finanzanlagen	0,4	0,7	0,7	0,4	0,4	0,4	0,4
Sonstiges langfristiges Vermögen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Anlagevermögen	40,0	40,7	43,2	66,9	71,4	73,2	74,6
Vorräte	127,7	180,1	188,5	173,3	187,0	199,0	212,0
Forderungen aus Lieferungen und Leistungen	67,9	82,3	88,1	92,9	105,0	105,0	108,0
Liquide Mittel	54,7	14,4	14,1	25,7	25,6	36,8	46,6
Sonstiges kurzfristiges Vermögen	32,9	35,2	37,8	38,5	39,0	39,0	39,0
Umlaufvermögen	283,2	312,1	328,6	330,5	356,6	379,8	405,6
Bilanzsumme (Aktiva)	323,3	352,8	371,8	397,4	428,1	453,0	480,2
Passiva							
Gezeichnetes Kapital	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7	9,7
Kapitalrücklage	26,7	26,7	26,7	26,7	26,7	26,7	26,7
Gewinnrücklagen	132,9	151,9	173,4	189,6	171,4	194,9	217,7
Sonstige Eigenkapitalkomponenten	-7,0	-8,7	-13,2	-12,9	30,0	29,2	30,6
Buchwert	162,2	179,5	196,5	213,0	237,7	260,5	284,7
Anteile Dritter	1,9	2,0	2,1	1,9	2,0	2,0	2,0
Eigenkapital	164,1	181,6	198,6	214,9	239,7	262,5	286,7
Rückstellungen gesamt	21,9	31,9	26,6	25,9	27,2	28,4	28,4
davon Pensions- u. ä. langfr. Rückstellungen	3,2	3,1	3,4	4,2	3,8	4,0	4,0
Finanzverbindlichkeiten (gesamt)	33,2	22,4	46,7	37,9	32,9	32,9	32,9
davon kurzfristige Finanzverbindlichkeiten	3,2	22,4	21,6	2,4	0,0	0,0	0,0
Verbindl. aus Lieferungen und Leistungen	70,3	85,4	68,5	78,2	88,0	93,0	100,0
Sonstige Verbindlichkeiten	33,8	31,4	31,4	40,6	40,3	36,2	32,2
Verbindlichkeiten	159,2	171,2	173,1	182,5	188,4	190,5	193,5
Bilanzsumme (Passiva)	323,3	352,8	371,8	397,4	428,1	453,0	480,2

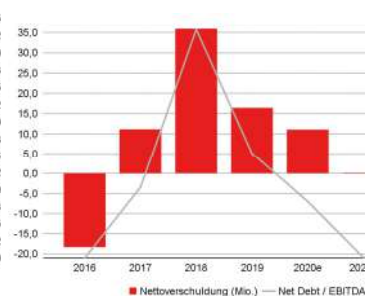
Kennzahlen

	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e
Kapitaleffizienz							
Operating Assets Turnover	3,4 x	2,8 x	2,5 x	2,6 x	2,6 x	2,6 x	2,7 x
Capital Employed Turnover	3,3 x	2,9 x	2,5 x	2,6 x	2,7 x	2,7 x	2,6 x
ROA	23,3 %	52,3 %	60,3 %	36,3 %	42,0 %	39,8 %	41,1 %
Kapitalverzinsung							
ROCE (NOPAT)	7,4 %	13,7 %	13,2 %	11,4 %	13,3 %	12,1 %	12,1 %
ROE	5,9 %	12,4 %	13,8 %	11,9 %	13,3 %	11,7 %	11,2 %
Adj. ROE	5,9 %	12,4 %	13,8 %	11,9 %	13,3 %	11,7 %	11,2 %
Bilanzqualität							
Nettoverschuldung	-18,3	11,1	35,9	16,4	11,1	0,1	-9,7
Nettofinanzverschuldung	-21,5	8,0	32,6	12,2	7,3	-3,9	-13,7
Net Gearing	-11,2 %	6,1 %	18,1 %	7,6 %	4,6 %	0,1 %	-3,4 %
Net Fin. Debt / EBITDA	n.a.	18,3 %	74,4 %	28,1 %	13,3 %	n.a.	n.a.
Buchwert je Aktie	43,0	47,6	52,1	56,4	63,0	69,0	75,4
Buchwert je Aktie (bereinigt um iAV)	37,7	42,8	47,7	51,8	58,2	63,9	70,1

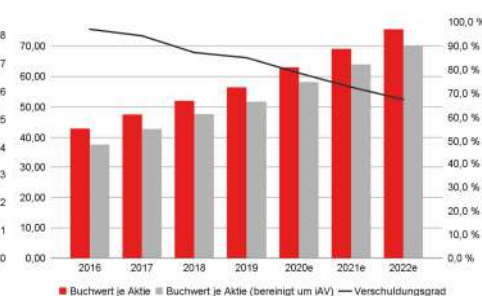
Entwicklung ROCE



Nettoverschuldung in Mio. EUR



Buchwert je Aktie in EUR



Quelle: Warburg Research

Quelle: Warburg Research

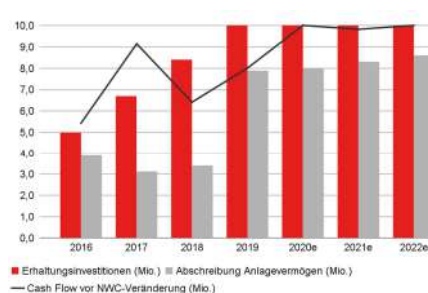
Quelle: Warburg Research

Cash flow

In EUR Mio.	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e
Jahresüberschuss/ -fehlbetrag	17,0	35,7	36,2	32,5	43,4	42,0	44,2
Abschreibung Anlagevermögen	3,9	3,1	3,4	7,9	8,0	8,3	8,6
Amortisation Goodwill	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Amortisation immaterielle Vermögensgegenstände	2,6	2,1	1,4	0,5	0,5	0,6	0,7
Veränderung langfristige Rückstellungen	5,7	10,0	-5,3	-0,7	1,4	1,2	0,0
Sonstige zahlungsunwirksame Erträge/Aufwendungen	-7,3	-14,2	-9,9	-7,9	-13,0	-12,6	-13,3
Cash Flow vor NWC-Veränderung	21,9	36,8	25,8	32,3	40,2	39,5	40,2
Veränderung Vorräte	11,4	-52,4	-8,4	15,2	-13,7	-12,0	-13,0
Veränderung Forderungen aus L+L	-5,2	-14,4	-5,8	-4,7	-12,1	0,0	-3,0
Veränderung Verb. aus L+L + erh. Anzahlungen	7,8	15,1	-17,0	9,7	9,8	5,0	7,0
Veränderung sonstige Working Capital Posten	0,0	0,0	0,0	-4,0	-4,0	-4,0	-4,0
Veränderung Working Capital (gesamt)	14,0	-51,7	-31,2	16,2	-20,0	-11,0	-13,0
Cash Flow aus operativer Tätigkeit [1]	35,9	-15,0	-5,4	48,5	20,2	28,5	27,2
Investitionen in iAV	-0,5	-0,7	-0,7	-1,7	-2,0	-2,0	-2,0
Investitionen in Sachanlagen	-4,2	-5,6	-7,7	-14,2	-12,0	-9,0	-9,0
Zugänge aus Akquisitionen	0,0	0,3	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0
Finanzanlageninvestitionen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Erlöse aus Anlageabgängen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cash Flow aus Investitionstätigkeit [2]	-4,7	-6,0	-8,0	-15,9	-14,0	-11,0	-11,0
Veränderung Finanzverbindlichkeiten	0,6	-10,7	24,2	-8,7	-5,0	0,0	0,0
Dividende Vorjahr	-2,3	-3,0	-4,5	-5,3	-5,3	-6,4	-6,4
Erwerb eigener Aktien	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kapitalmaßnahmen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sonstiges	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cash Flow aus Finanzierungstätigkeit [3]	-1,6	-13,8	19,7	-14,0	-10,3	-6,4	-6,4
Veränderung liquide Mittel [1]+[2]+[3]	29,5	-34,8	6,4	18,5	-4,1	11,1	9,8
Effekte aus Wechselkursänderungen	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Endbestand liquide Mittel	53,8	19,9	20,8	32,6	21,6	36,8	46,6

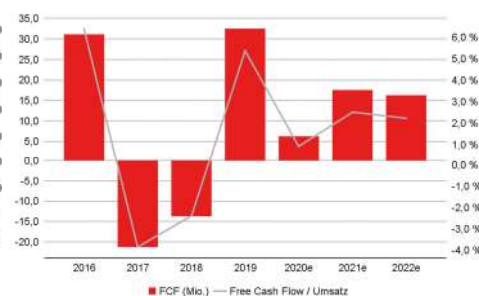
Kennzahlen

	2016	2017	2018	2019	2020e	2021e	2022e
Kapitalfluss							
FCF	31,1	-21,3	-13,7	32,5	6,2	17,5	16,2
Free Cash Flow / Umsatz	6,4 %	-3,9 %	-2,4 %	5,4 %	0,9 %	2,5 %	2,2 %
Free Cash Flow Potential	14,6	22,9	25,4	25,5	27,4	26,8	28,7
Free Cash Flow / Jahresüberschuss	333,3 %	-100,4 %	-52,7 %	133,7 %	20,8 %	60,1 %	53,0 %
Zinserträge / Avg. Cash	0,3 %	0,6 %	1,2 %	1,1 %	0,0 %	0,0 %	0,0 %
Zinsaufwand / Avg. Debt	6,4 %	7,9 %	4,3 %	2,3 %	3,4 %	3,6 %	3,6 %
Verwaltung von Finanzmitteln							
Investitionsquote	1,0 %	1,1 %	1,4 %	2,6 %	2,1 %	1,6 %	1,5 %
Maint. Capex / Umsatz	1,0 %	1,2 %	1,5 %	1,7 %	1,5 %	1,4 %	1,4 %
CAPEX / Abschreibungen	73,4 %	120,8 %	173,1 %	189,3 %	164,7 %	123,6 %	118,3 %
Avg. Working Capital / Umsatz	27,1 %	27,3 %	33,3 %	32,7 %	29,2 %	29,8 %	29,5 %
Forderungen LuL / Verbindlichkeiten LuL	96,5 %	96,3 %	128,7 %	118,8 %	119,3 %	112,9 %	108,0 %
Vorratumschlag	2,6 x	2,0 x	2,0 x	2,3 x	2,4 x	2,3 x	2,3 x
Receivables collection period (Tage)	51	54	56	56	57	55	54
Payables payment period (Tage)	78	86	66	71	72	74	76
Cash conversion cycle (Tage)	114	150	171	143	139	139	139

Investitionen und Cash Flow
in Mio. EUR

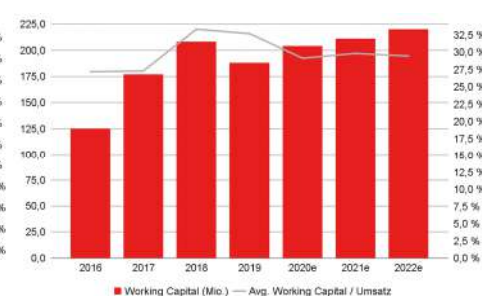
Quelle: Warburg Research

Free Cash Flow Generation



Quelle: Warburg Research

Working Capital



Quelle: Warburg Research

RECHTSHINWEIS / DISCLAIMER

Dieser Research Report („Anlageempfehlung“) wurde von der Warburg Research GmbH, einer 100%-Tochter der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, erstellt; und wird von der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA weitergegeben. Er ist ausschließlich für den Empfänger bestimmt und darf nicht ohne deren vorherige Zustimmung an ein anderes Unternehmen weitergegeben werden, unabhängig davon, ob es zum gleichen Konzern gehört oder nicht. Er enthält ausgewählte Informationen und erhebt nicht den Anspruch auf Vollständigkeit. Die Anlageempfehlung stützt sich auf allgemein zugängliche Informationen und Daten („Information“), die als zuverlässig gelten. Die Warburg Research GmbH hat die Information jedoch nicht auf ihre Richtigkeit oder Vollständigkeit geprüft und übernimmt für die Richtigkeit und Vollständigkeit der Information keine Haftung. Etwaige unvollständige oder unrichtige Informationen begründen keine Haftung der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA oder der Warburg Research GmbH für Schäden gleich welcher Art, und M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH haften nicht für indirekte und/oder direkte Schäden und/oder Folgeschäden. Insbesondere übernehmen M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH keine Haftung für in diesen Anlageempfehlungen enthaltene Aussagen, Planungen oder sonstige Einzelheiten bezüglich der untersuchten Unternehmen, deren verbundener Unternehmen, Strategien, Markt- und/oder Wettbewerbslage, konjunkturelle und/oder gesetzliche Rahmenbedingungen usw. Obwohl die Anlageempfehlung mit aller Sorgfalt zusammengestellt wurde, können Fehler oder Unvollständigkeiten nicht ausgeschlossen werden. M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH, deren Anteilseigner und Angestellte übernehmen keine Haftung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit der Aussagen, Einschätzungen, Empfehlungen oder Schlüsse, die aus in dieser Analyse enthaltenen Informationen abgeleitet werden. Soweit eine Anlageempfehlung im Rahmen einer bestehenden vertraglichen Beziehung, z.B. einer Finanzberatung oder einer ähnlichen Dienstleistung, ausgehändigt wird, ist die Haftung der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und der Warburg Research GmbH auf grobe Fahrlässigkeit und Vorsatz begrenzt. Sollten wesentliche Angaben unterlassen worden sein, haften M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH für einfache Fahrlässigkeit. Der Höhe nach ist die Haftung von M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH auf Ersatz von typischen und vorhersehbaren Schäden begrenzt. Die Anlageempfehlung stellt weder ein Angebot noch eine Aufforderung zur Abgabe eines Angebots zum Kauf oder Verkauf eines Wertpapiers dar. Es ist möglich, dass Gesellschafter, Geschäftsleitung oder Angestellte der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, der Warburg Research GmbH oder mit ihr verbundenen Unternehmen in verantwortlicher Stellung, z.B. als Mitglied des Aufsichtsrats, in den in der Analyse genannten Gesellschaften tätig sind. Die in dieser Anlageempfehlung enthaltenen Meinungen können ohne Ankündigung geändert werden. Alle Rechte vorbehalten.

URheberRECHTE

Das Werk einschließlich aller Teile ist urheberrechtlich geschützt. Jede Verwendung außerhalb der Grenzen des Urheberrechtsgesetzes ist ohne Zustimmung unzulässig und strafbar. Dies gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronischen Medien des gesamten Inhalts oder von Teilen.

ERKLÄRUNG GEMÄß § 85 WPHG/MAR/MIFID II EINSCHL. DELEGIERTE VERORDNUNGEN (EU) 2016/958 UND (EU) 2017/565

Die Bewertung, die der Anlageempfehlung für das hier analysierte Unternehmen zugrunde liegt, stützt sich auf allgemein anerkannte und weit verbreitete Methoden der fundamentalen Analyse, wie z.B. DCF-Modell, Free Cash Flow Value Potential, NAV, Peer-Gruppen- Vergleich oder Sum-of-the-parts-Modell (siehe auch <http://www.mmwarburg.de/disclaimer/disclaimerG.htm#Bewertung>). Das Ergebnis dieser fundamentalen Bewertung wird angepasst, um der Einschätzung des Analysten bezüglich der zu erwartenden Entwicklung der Anlegerstimmung und deren Auswirkungen auf den Aktienkurs Rechnung zu tragen.

Unabhängig von der verwendeten Bewertungsmethode besteht das Risiko, dass das Kursziel nicht erreicht wird, z.B. aufgrund unvorhergesehener Veränderungen der Nachfrage nach den Produkten des Unternehmens, Änderungen des Managements, der Technologie, der konjunkturellen Entwicklung, der Zinsentwicklung, der operativen und/oder Materialkosten, des Wettbewerbsdrucks, des Aufsichtsrechts, des Wechselkurses, der Besteuerung etc.. Bei Anlagen in ausländischen Märkten und Instrumenten gibt es weitere Risiken, etwa aufgrund von Wechselkursänderungen oder Änderungen der politischen und sozialen Bedingungen.

Diese Ausarbeitung reflektiert die Meinung des jeweiligen Verfassers zum Zeitpunkt ihrer Erstellung. Eine Änderung der der Bewertung zugrundeliegenden fundamentalen Faktoren kann nachträglich dazu führen, dass die Bewertung nicht mehr zutreffend ist. Ob und in welchem zeitlichen Abstand eine Aktualisierung dieser Ausarbeitung erfolgt, ist vorab nicht festgelegt worden.

Es wurden zusätzliche interne und organisatorische Vorkehrungen zur Prävention oder Behandlung von Interessenkonflikten getroffen. Hierzu zählt unter anderem die räumliche Trennung der Warburg Research GmbH von M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und die Schaffung von Vertraulichkeitsbereichen. Dadurch wird der Austausch von Informationen verhindert, die Interessenkonflikte der Warburg Research GmbH in Bezug auf den analysierten Emittenten oder dessen Finanzinstrumenten begründen können.

Die Analysten der Warburg Research GmbH beziehen keine Vergütung - weder direkt noch indirekt - aus Investmentbanking-Geschäften von M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA oder eines Unternehmens der Warburg-Gruppe.

Alle Preise von Finanzinstrumenten, die in dieser Anlageempfehlung angegeben werden, sind Schlusskurse des dem jeweiligen ausgewiesenen Veröffentlichungsdatums vorangegangenen Börsenhandelstages, soweit nicht ausdrücklich ein anderer Zeitpunkt genannt wird.

M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA und Warburg Research GmbH unterliegen der Aufsicht durch die BaFin – Bundesanstalt für Finanzdienstleistungsaufsicht. M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA unterliegt darüber hinaus der Aufsicht der Europäischen Zentralbank (EZB).

QUELLEN

Wenn nicht anders angegeben von Warburg Research, stammen alle kursrelevanten Daten und Consensus Schätzungen von FactSet.

Zusätzliche Informationen für Kunden in den USA

1. Dieser Research Report (der „Report“) ist ein Produkt der Warburg Research GmbH, Deutschland, einer 100%-Tochter der M.M.Warburg & CO (AG & Co.) KGaA, Deutschland (im Folgenden zusammen als „Warburg“ bezeichnet). Warburg ist der Arbeitgeber des jeweiligen Research-Analysten, der den Report erstellt hat. Der Research-Analyst hat seinen Wohnsitz außerhalb der USA und ist keine mit einem US-regulierten Broker-Dealer verbundene Person und unterliegt damit auch nicht der Aufsicht eines US-regulierten Broker-Dealers.
2. Zur Verteilung in den USA ist dieser Report ausschließlich an „große institutionelle US-Investoren“ gerichtet, wie in Rule 15a-6 gemäß dem U.S. Securities Exchange Act von 1934 beschrieben.
3. CIC (Crédit Industriel et Commercial) und M.M. Warburg & CO haben ein Research Distribution Agreement abgeschlossen, das CIC Market Solutions die exklusive Verbreitung des Research-Produkts der Warburg Research GmbH in Frankreich, den USA und Kanada sichert.
4. Die Research Reports werden in den USA von CIC („CIC“) gemäß einer Vereinbarung nach SEC Rule 15a-6 mit CIC Market Solutions Inc. („CICI“), einem in den USA registrierten Broker-Dealer und einem mit CIC verbundenen Unternehmen, verbreitet und ausschließlich an Personen verteilt, die als „große institutionelle US-Investoren“ gemäß der Definition in SEC Rule 15a-6 des Securities Exchange Act von 1934 gelten.
5. Personen, die keine großen institutionellen US-Investoren sind, dürfen sich nicht auf diese Kommunikation stützen. Die Verteilung dieses Research Reports an eine Person in den USA stellt weder eine Empfehlung zur Durchführung von Transaktionen mit den hierin besprochenen Wertpapieren noch eine Billigung der hierin zum Ausdruck gebrachten Meinungen dar.

Hinweis gem. § 85 WpHG und Art. 20 MAR auf mögliche Interessenkonflikte in Bezug auf analysierte Unternehmen:

- 1- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen oder ein für die Erstellung der Analyse verantwortlicher Mitarbeiter dieser Unternehmen halten an dem Grundkapital des analysierten Unternehmens eine **Beteiligung von mehr als 5%**.
- 2- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen waren innerhalb der vorangegangenen zwölf Monate an der Führung eines **Konsortiums** für eine Emission im Wege eines öffentlichen Angebots von solchen Finanzinstrumenten beteiligt, die selbst oder deren Emittenten Gegenstand der Anlageempfehlung sind.
- 3- Mit Warburg Research verbundene Unternehmen **betreuen Finanzinstrumente**, die selbst oder deren Emittenten Gegenstand der Anlageempfehlung sind, an einem Markt durch das Einstellen von Kauf- oder Verkaufsaufträgen.
- 4- MMWB, Warburg Research oder ein verbundenes Unternehmen hat mit dem Emittenten eine Vereinbarung über die Erbringung von **Investmentbanking- und/oder Wertpapierdienstleistungen** getroffen und die betreffende Vereinbarung war die vorausgegangenen 12 Monate in Kraft oder es ergab sich für diesen Zeitraum auf ihrer Grundlage die Verpflichtung zur Zahlung oder zum Erhalt einer Leistung oder Entschädigung - vorausgesetzt, dass diese Offenlegung nicht die Offenlegung vertraulicher Geschäftsinformationen zur Folge hat.
- 5- Das die Analyse erstellende Unternehmen oder ein mit ihm verbundenes Unternehmen hat mit dem analysierten Unternehmen eine **Vereinbarung zu der Erstellung der Anlageempfehlung** getroffen.
- 6a- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen halten an dem gesamten emittierten Aktienkapital des analysierten Unternehmens eine **Nettokaufposition von mehr als 0,5%**.
- 6b- Warburg Research oder mit diesem verbundene Unternehmen halten an dem gesamten emittierten Aktienkapital des analysierten Unternehmens eine **Nettoverkaufsposition von mehr als 0,5%**.
- 6c- Der **Emittent hält Anteile von über 5%** des gesamten emittierten Kapitals von Warburg Research oder mit diesem verbundenen Unternehmen.
- 7- Das die Analyse erstellende Unternehmen, mit diesem verbundene Unternehmen oder ein Mitarbeiter dieser Unternehmen hat **sonstige bedeutende Interessen** im Bezug auf das analysierte Unternehmen, wie z.B. die Ausübung von Mandaten beim analysierten Unternehmen.

Unternehmen	Disclosure	Link zu historischen Kurszielen und Ratingänderungen (letzte 12 Monate)
Einhell	3, 5	http://www.mmwarburg.com/disclaimer/disclaimer_de/DE0005654933.htm

ANLAGEEMPFEHLUNG

Anlageempfehlung: Erwartete Entwicklung des Preises des Finanzinstruments bis zum angegebenen Kursziel, nach Meinung des dieses Finanzinstrument betreuenden Analysten.

-K-	Kaufen:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten steigt.
-H-	Halten:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten weitestgehend stabil bleibt.
-V-	Verkaufen:	Es wird erwartet, dass der Preis des analysierten Finanzinstruments in den nächsten 12 Monaten fällt.
“-“	Empfehlung ausgesetzt:	Die Informationslage lässt eine Beurteilung des Unternehmens momentan nicht zu.

WARBURG RESEARCH GMBH - ANALYSIERTES UNIVERSUM NACH ANLAGEEMPFEHLUNG

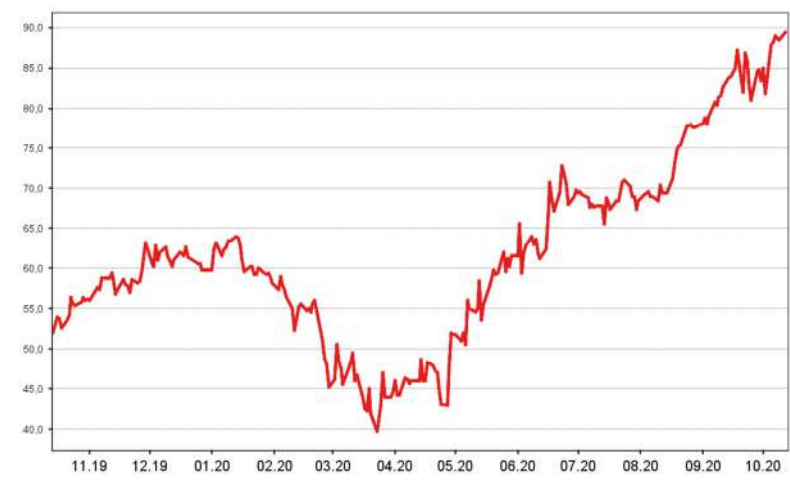
Empfehlung	Anzahl Unternehmen	% des Universums
Kaufen	132	65
Halten	55	27
Verkaufen	11	5
Empf. ausgesetzt	6	3
Gesamt	204	100

WARBURG RESEARCH GMBH - ANALYSIERTES UNIVERSUM NACH ANLAGEEMPFEHLUNG ...

... unter Berücksichtigung nur der Unternehmen, für die in den vergangenen zwölf Monaten wesentliche Wertpapierdienstleistungen erbracht wurden.

Empfehlung	Anzahl Unternehmen	% des Universums
Kaufen	35	85
Halten	4	10
Verkaufen	0	0
Empf. ausgesetzt	2	5
Gesamt	41	100

KURS- UND EMPFEHLUNGSHISTORIE [EINHELL] AM [13.10.2020]



Im Chart werden Markierungen angezeigt, wenn die Warburg Research GmbH in den vergangenen 12 Monaten das Rating geändert hat. Jede Markierung repräsentiert das Datum und den Schlusskurs am Tag der Ratinganpassung.

EQUITIES

Matthias Rode +49 40 3282-2678
Head of Equities mrode@mmwarburg.com

RESEARCH

Michael Heider +49 40 309537-280
Head of Research mheider@warburg-research.com

Henner Rüschemeyer +49 40 309537-270
Head of Research hrueschmeier@warburg-research.com

Stefan Augustin +49 40 309537-168
Cap. Goods, Engineering saugustin@warburg-research.com

Jan Bauer +49 40 309537-155
Renewables jbauer@warburg-research.com

Jonas Blum +49 40 309537-240
Telco, Media, Construction jblum@warburg-research.com

Christian Cohrs +49 40 309537-175
Industrials & Transportation ccohrs@warburg-research.com

Felix Ellmann +49 40 309537-120
Software, IT fellmann@warburg-research.com

Jörg Philipp Frey +49 40 309537-258
Retail, Consumer Goods jfrey@warburg-research.com

Marius Fuhrberg +49 40 309537-185
Financial Services mfuhrberg@warburg-research.com

Mustafa Hidir +49 40 309537-230
Automobiles, Car Suppliers mhidir@warburg-research.com

Ulrich Huwald +49 40 309537-255
Health Care, Pharma uhuwald@warburg-research.com

Philipp Kaiser +49 40 309537-260
Real Estate pkaiser@warburg-research.com

Thilo Kleibauer +49 40 309537-257
Retail, Consumer Goods tkleibauer@warburg-research.com

Eggert Kuls +49 40 309537-256
Engineering ekuls@warburg-research.com

Andreas Pläsier +49 40 309537-246
Banks, Financial Services aplaesier@warburg-research.com

Malte Schaumann +49 40 309537-170
Technology mschaumann@warburg-research.com

Oliver Schwarz +49 40 309537-250
Chemicals, Agriculture oschwarz@warburg-research.com

Simon Stippig +49 40 309537-265
Real Estate sstippig@warburg-research.com

Cansu Tatar +49 40 309537-248
Cap. Goods, Engineering ctatar@warburg-research.com

Marc-René Tonn +49 40 309537-259
Automobiles, Car Suppliers mtonn@warburg-research.com

Robert-Jan van der Horst +49 40 309537-290
Technology rvanderhorst@warburg-research.com

Andreas Wolf +49 40 309537-140
Software, IT awolf@warburg-research.com

INSTITUTIONAL EQUITY SALES

Marc Niemann +49 40 3282-2660
Head of Equity Sales, Germany mniemann@mmwarburg.com

Klaus Schilling +49 40 3282-2664
Head of Equity Sales, Germany kschilling@mmwarburg.com

Tim Beckmann +49 40 3282-2665
United Kingdom tbeckmann@mmwarburg.com

Lea Bogdanova +49 69 5050-7411
United Kingdom, Ireland lbogdanova@mmwarburg.com

Jens Buchmüller +49 69 5050-7415
Scandinavia, Austria jbuchmueller@mmwarburg.com

Alexander Eschweiler +49 40 3282-2669
Germany, Luxembourg aeschweiler@mmwarburg.com

Matthias Fritsch +49 40 3282-2696
United Kingdom mfritsch@mmwarburg.com

Maximilian Martin +49 69 5050-7413
Austria, Poland mmartin@mmwarburg.com

Christopher Seedorf +49 69 5050-7414
Switzerland cseedorf@mmwarburg.com

Sophie Hauer +49 69 5050-7417
Roadshow/Marketing shauer@mmwarburg.com

Juliane Niemann +49 40 3282-2694
Roadshow/Marketing jniemann@mmwarburg.com

SALES TRADING

Oliver Merckel +49 40 3282-2634
Head of Sales Trading omerckel@mmwarburg.com

Elyaz Dust +49 40 3282-2702
Sales Trading edust@mmwarburg.com

Michael Ilgenstein +49 40 3282-2700
Sales Trading milgenstein@mmwarburg.com

Marcel Magiera +49 40 3282-2662
Sales Trading mmagiera@mmwarburg.com

Bastian Quast +49 40 3282-2701
Sales Trading bquast@mmwarburg.com

Jörg Treptow +49 40 3282-2658
Sales Trading jtreptow@mmwarburg.com

MACRO RESEARCH

Carsten Klude +49 40 3282-2572
Macro Research cklude@mmwarburg.com

Dr. Christian Jasperneite +49 40 3282-2439
Investment Strategy cjasperneite@mmwarburg.com

Our research can be found under:

Warburg Research research.mmwarburg.com/en/index.html
Bloomberg MMWA GO
FactSet www.factset.com

Thomson Reuters www.thomsonreuters.com
Capital IQ www.capitaliq.com

For access please contact:

Andrea Schaper +49 40 3282-2632
Sales Assistance aschaper@mmwarburg.com

Kerstin Muthig +49 40 3282-2703
Sales Assistance kmuthig@mmwarburg.com