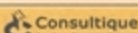


INDICI & NUMERI

EXCHANGE TRADED FUND

a cura di 

GUIDA ALLA LETTURA

L'insieme dei dati quantitativi e qualitativi sugli Etf, Etc, Etn, confluisce in un indicatore sintetico delle qualità dello strumento: il Rating Consultique, espresso con un numero di stelle (da uno a cinque). Il Rating Consultique tiene conto dei seguenti indicatori: le commissioni totali annue (Ter), la liquidità (spread bid-ask ratio) e indicatori che misurano la bontà della replica del benchmark quali l'Excess return (estremamente dello strumento rispetto al benchmark) e il Tracking error (volatilità dei differenziali Excess return). I punteggi delle suddette variabili sono sintetizzati in un unico indice attraverso l'utilizzo di metodi quantitativi. Il Rating è basato su un giudizio assoluto e non relativo all'eventuale classe di appartenenza. Infatti, ad esempio, nulla vieta che nemmeno uno strumento raggiunga le 5 stelle. Quindi vengono assegnate 5 stelle (il massimo Rating) solo agli strumenti che rispetteranno tutti i target stabiliti. Note metodologiche: 1) l'attribuzione del rating è vincolata sia all'esistenza dello strumento sul mercato di quotazione di Borsa Italiana da almeno 6 mesi, sia alla possibilità di poterlo confrontare in maniera tecnicamente corretta con il benchmark di riferimento; 2) lo spread bid-ask ratio è calcolato su una base temporale di 3 mesi con cadenza ogni 30 minuti e viene riportato solo per gli strumenti quotati da almeno 6 mesi; 3) il controllore medio scambiato è calcolato sugli ultimi 30 giorni di quotazione, per cui non vengono riportati dati per quegli strumenti quotati da meno di un mese; 4) la liquidità di un Etf/Etc/Etn rilevata riguarda esclusivamente il mercato secondario (principalmente retail); sul mercato primario i soggetti istituzionali possono avvantaggiarsi di spread ratio ancora più contenuti; 5) per alcuni strumenti la minore liquidità dei titoli componenti il paniere replicato si riflette in un bid-ask più ampio.

STRUMENTO	RATING	COMM	SPREAD	CTV	PERF
	1-5	TOT %	BD/ASK	MEDIO	ANNO
	STELLE	ANNO	%	30GG	€
				%	
AZIONARIO					
EMERGENTI					
iShares MSCI EM USD (Dist) (IE00B0M63777) [N/P]	★★★★	0,75	0,06	2784637	29,0826
Lycor MSCI Emerging Markets ETF C-EUR (FR0010429068) [N/P]	★★★★	0,55	0,09	2033917	28,2929
Lycor MSCI India ETF C-EUR (FR0010346683) [N/P]	★★★★	0,85	0,13	1488394	20,2581
iShares Core MSCI EM IMI USD (Acc) (IE00B0M4G266) [N/P]	★★★★	0,25	0,08	1477986	28,1042
Amundi ETF MSCI Emerging Markets EUR A/I (FR0010999676) [N/P]	★★★★	0,2	0,1	1390483	29,7398
Lycor Russia (DJ Russia GDR) ETF C-EUR (FR0010326140) [N/P]	★★★★	0,65	0,16	1369527	23,1772
db x-trackers MSCI Emerging Markets UC (LU029207645) [N/P]	★★★★	0,49	0,06	1257951	29,19
iShares MSCI EM Asia USD (Acc) (IE00B0L8K969) [N/P]	★★★★	0,65	0,23	775536	30,992
iShares Core MSCI Pac ex-Jpn USD (Acc) (IE00B052MUY0) [N/P]	★★★★	0,2	0,17	686558	19,9061
Lycor China Enterprise (HSCEI) ETF C-EUR (FR0010204080) [N/P]	★★★★	0,65	0,2	620080	26,1316
iShares BRIC 50 USD (Dist) (IE00B07W3M07) [N/P]	★★★★	0,74	0,29	444486	29,9952
EUROPA					
Lycor FTSE MIB ETF A/I (FR0010108227) [N/P]	★★★★	0,35	0,04	27031870	23,1069
iShares EURO STOXX 50 EUR (Dist) (IE00B0470009) [N/P]	★★★★	0,16	0,05	15155305	23,128
Lycor FTSE MIB Daily Leveraged ETF A/I (FR0010446668) [N/P]	★★★★	0,6	0,09	13520807	39,9452
Lycor FTSE MIB Daily Dbl Sh Xbear ETF A/I (FR0010446666) [N/P]	★★★★	0,6	0,1	9302061	-46,884
Lycor Euro Stoxx 50 DR ETF D-EUR A/I (FR0007054358) [N/P]	★★★★	0,2	0,05	8655862	22,5994
Lycor FTSE MIB Daily Short Bear ETF A/I (FR0010446646) [N/P]	★★★★	0,6	0,06	6201751	-25,2364
Boost FTSE MIB 3x Leverage Daily ETP (IE00B08B3063) [N/P]	★★★★	0,75	0,14	5452109	47,3151
iShares MSCI Europe EUR (Dist) (IE00B01Y25C5) [N/P]	★★★★	0,35	0,07	4942838	17,6177
iShares FTSE MIB EUR A dis (LU0274208422) [N/P]	★★★★	0,28	0,07	4471675	23,5778
Lycor DAX (DR) ETF (LU025633754) [N/P]	★★★★	0,15	0,03	4164033	24,7877
Lycor Euro Stoxx Banks ETF C EUR (FR0010456647) [N/P]	★★★★	0,3	0,12	4082538	33,8548
Boost FTSE MIB 3x Short Daily ETP (IE00B073CW36) [N/P]	★★★★	0,8	0,15	3341172	-64,2385
iShares STOXX Europe 600 (DE) (IE0002633307) [N/P]	★★★★	0,2	0,06	3224682	17,4827
db x-trackers Euro Stoxx 50 (DR) IC (LU0380969020) [N/P]	★★★★	0,09	0,06	2902218	22,9529
iShares FTSE MIB EUR (Dist) (IE00B0XN4568) [N/P]	★★★★	0,35	0,08	2827342	22,7688
Lycor Stoxx Europe 600 Banks ETF A/I (FR0010345370) [N/P]	★★★★	0,3	0,1	2441693	27,4772
db x-trackers DAX (DR) IC (LU027421480) [N/P]	★★★★	0,09	0,03	2368495	24,9137
Lycor Euro Stoxx 50 Daily Levgtv ETF A/I (FR0010468983) [N/P]	★★★★	0,4	0,12	2312555	44,3035
ETFs 3x Daily Long FTSE MIB ETC (IE00B0VW9K97) [N/P]	★★★★	0,7	0,2	1882411	47,1719
Lycor Daily LevDAX ETF (LU0252634307) [N/P]	★★★★	0,4	0,08	1817377	50,7627
iShares STOXX Europe 50 EUR (Dist) (IE00B0470928) [N/P]	★★★★	0,35	0,1	1769706	26,5992
Amundi ETF Euro Stoxx 50 DR EUR C (FR0010654913) [N/P]	★★★★	0,15	0,08	1747038	22,6634
ETFs 3x Daily Short FTSE MIB ETC (IE00B0948074) [N/P]	★★★★	0,7	0,19	1603337	-64,952
Amundi ETF MSCI Europe C (FR0010655696) [N/P]	★★★★	0,15	0,08	1575434	17,633
db x-trackers Euro Stoxx 50 (DR) ID (LU027421217) [N/P]	★★★★	0,09	0,06	1460460	22,9318
iShares Core FTSE 100 GBP (Dist) (IE0005942456) [N/P]	★★★★	0,07	0,08	1415139	10,794
iShares Core EURO STOXX 50 EUR (Acc) (IE00B053JW99) [N/P]	★★★★	0,1	0,07	1375398	22,894
SPDR® MSCI Europe Financials ETF (IE00B0KWQ0G6) [N/P]	★★★★	0,3	0,16	1362884	24,2411
Lycor Euro Stoxx 50 Daily Short ETF A/I (FR0010424135) [N/P]	★★★★	0,4	0,09	1334117	-22,351
Lycor MSCI Europe ETF D-EUR A/I (FR0010261198) [N/P]	★★★★	0,25	0,1	1297074	17,6876
iShares Euro Dividend EUR (Dist) (IE00B0M62572) [N/P]	★★★★	0,4	0,11	1294639	22,4751
iShares Core DAX™ (DE) (IE0006939391) [N/P]	★★★★	0,16	0,06	1248475	25,1203
Lycor Stoxx Europe 600 Basic Bn ETF A/I (FR0010345389) [N/P]	★★★★	0,3	0,12	1230110	50,48
db x-trackers ShortDAX Daily IC (LU0292062421) [N/P]	★★★★	0,4	0,05	1155124	-23,6931
iShares Edge MSCI Eurp Val Fctr EUR Acc (IE00B0N3K901) [N/P]	★★★★	0,25	0,17	1131233	20,6228

questo vale soprattutto per gli Etf sui paesi emergenti o sui cosiddetti panieri tematici. **Note sulla modalità di replica:** 1) Replica Fisica Completa: l'Etf acquista tutti i titoli componenti l'indice da replicare. 2) Replica Fisica a Campione/Ottimizzata: l'Etf acquista una parte significativa dei titoli componenti l'indice da replicare. Per la replica fisica è possibile che il fondo preli da una controparte esterna una parte o la totalità dei titoli detenuti in portafoglio. La remunerazione ricevuta in cambio consente all'Etf di ridurre il Ter. Il rischio controparte che emerge dall'operazione può essere mitigato mediante una collateralizzazione sui titoli prestati. 3) Replica Sintetica Funded: l'Etf stipula di un contratto swap con una o più controparti selezionate, in base al quale il fondo trasferisce ad esse il denaro derivante dalle sottoscrizioni vedendosi riconoscere in contropartita la performance total return del benchmark (meno il costo dello swap se previsto). Il rischio controparte viene contestualmente mitigato tramite l'apporto da parte della controparte swap di un collaterale. 4) Replica Sintetica Unfunded: la replica dell'indice di riferimento avviene attraverso una strategia di investimento che prevede l'utilizzo del denaro derivante dalle sottoscrizioni per l'acquisto di un paniere di titoli e l'ingresso in un contratto di swap con una controparte selezionata che riconosce all'Etf le performance total return dell'indice di riferimento (meno il costo dello swap se previsto) in contropartita del rendimento del paniere sostitutivo. **Note sulla compilazione:** (N/P - non avvenuto) qualora il dato sulla modalità di replica non sia stato inviato dall'emittente; (*) i dati indicati sono espressione di un dato medio di periodo (variabile a seconda dell'emittente).

STRUMENTO	RATING	COMM	SPREAD	CTV	PERF
	1-5	TOT %	BD/ASK	MEDIO	ANNO
	STELLE	ANNO	%	30GG	€
				%	
db x-trackers FTSE MIB (DR) ID (LU0274212538) [N/P]	★★★★	0,3	0,07	1124095	22,7461
SPDR® S&P Euro Dividend Aristocrats ETF (IE00B0SM1WJ7) [N/P]	★★★★	0,3	0,14	956783	20,3374
db x-trackers Swiss Large Cap (DR) ID (LU0274221281) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	952398	15,1658
UBS ETF MSCI Swtal 20/35 CHF A acc (LU097726329) [N/P]	★★★★	0,3	0,17	945250	15,82
Amundi ETF CAC 40 DR C (FR0007080973) [N/P]	★★★★	0,25	0,07	941338	24,1473
Source MSCI Europe ETF (IE00B0605WY32) [N/P]	★★★★	0,2	0,12	920884	17,4967
Amundi ETF MSCI EMU DR A/I (FR0010655688) [N/P]	★★★★	0,25	0,15	917378	23,1697
Amundi ETF FTSE MIB A/I (FR0010992208) [N/P]	★★★★	0,18	0,08	909321	22,8779
Source EURO STOXX 50 ETP (IE00B0605WY32) [N/P]	★★★★	0,05	0,08	899176	22,6422
Boost EURO STOXX® 50 3x Leverage Dly ETP (IE00B07504B47) [N/P]	★★★★	0,75	0,27	887701	66,1835
iShares FTSE MIB EUR (Acc) (IE00B053LAKX5D) [N/P]	★★★★	0,33	0,09	836125	22,6208
Boost Fise Mib Banks ETP (IE00B0YMB4Q22) [N/P]	★★★★	0,35	0,38	834448	
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 600 Ultra Eff DR (LU0328475792) [N/P]	★★★★	0,2	0,09	728466	17,0244
iShares Euro Stoxx Europe EUR (Acc) (IE00B048X830) [N/P]	★★★★	0,33	0,08	724570	17,4129
db x-trackers Stoxx Europe600 Banks IC (LU0292103650) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	654252	27,5015
ETFs 3x Daily Long DAX 30 (IE00B0992Q458) [N/P]	★★★★	1	0,11	819749	79,3581
iShares EURO STOXX (DE) (IE000A00BQ07) [N/P]	★★★★	0,2	0,11	748697	23,5681
Lycor Stoxx Europe 600 Healthc ETP A/I (FR0010344879) [N/P]	★★★★	0,3	0,11	735557	9,2444
db x-trackers Swiss Europe 6					