

BATTERIE AUTOMOTIVE



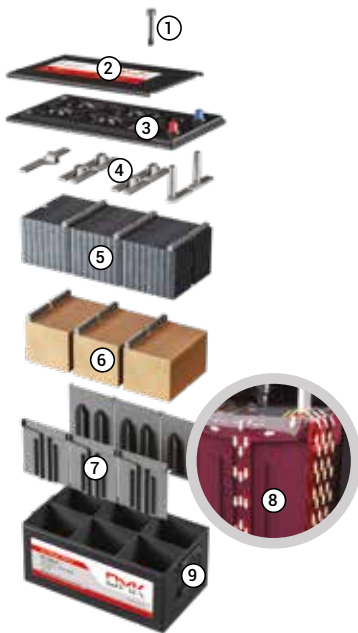
DMK ENERGY
DMK EXTREME
DMK ENERGY TRUCK
DMK EXTREME TRUCK
DMK EFB STOP&GO
DMK AGM STOP&GO



DYNAMIC POWER

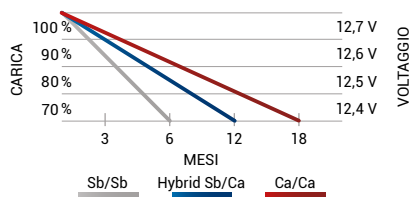
BATTERIA TRUCK CON SISTEMA EMS

ELECTROLYTE MIXING SYSTEM
BOX B / BOX C

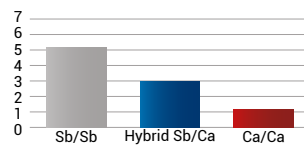


- 1 Indicatore di carica (occhio magico) – Magic Eye
- 2 Coperchio SMF con sistema di degassamento centralizzato e rompifiamma
- 3 Coperchio con sistema a labirinto per una maggiore sicurezza che assicura una perdita di acqua molto bassa
- 4 Robusti connettori delle piastre, con ampia superficie di saldatura tra le celle, che migliorano l'avviamento
- 5 Piastre negative con additivi particolari per aumentare la capacità di carica. La solfatazione permanente è molto limitata
- 6 Piastre positive prodotte con griglie fuse. L'elevata densità della massa attiva aumenta i cicli di vita e la resistenza alla scarica profonda
- 7 Intasatori integrati e flessibili che generano un'adeguata pressione sulle sequenze di piastre in tutti gli stati di carica
- 8 Celle con nuovo design che promuove il movimento verticale dell'acido, eliminando la stratificazione
- 9 Resistente contenitore in polipropilene

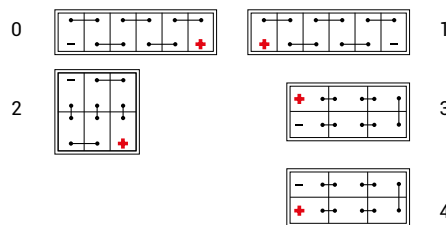
Mantenimento di carica



Consumo di acqua (g/Ah)



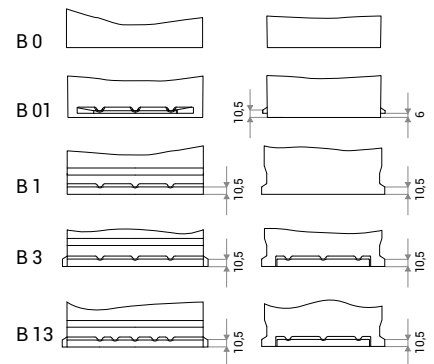
Layout



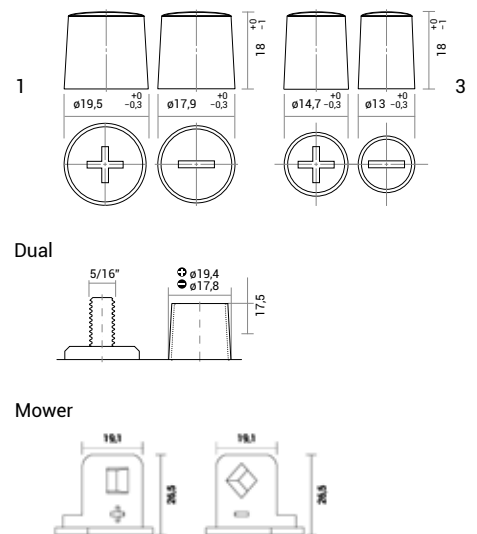
Legenda remarks

- | | | |
|-------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|
| K KAMINA | SMF SEALED MAINTENANCE FREE | AGM ABSORBENT GLASS MAT |
| H HANDLE | JIS JAPANESE POLES (3) | EMS ELECTROLYTE MIXING SYSTEM |
| KH KAMINA HANDLE | DP DUAL POLES | M MOWER BATTERIES |
| ME MAGIC EYE | PP POLI PICCOLI | |
| HD HEAVY DUTY | A POLE ADAPTER | |

Base HD (base hold down)



Poli



DMK ENERGY

Batterie prodotte utilizzando la tecnologia Ca/Ca a metallo espanso. Progettate per veicoli con equipaggiamento elettrico base ma con una richiesta superiore di capacità di avviamento, performances e stabilità. Offrono eccellente potenza, capacità, grande efficacia nella partenza a freddo e garantiscono ottime prestazioni. Il coperchio sigillato fornisce una completa protezione contro la fuoriuscita di acido e rende le batterie completamente esenti da manutenzione.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Elevata capacità d'avviamento
- Affidabili condizioni di avviamento in situazioni climatiche estreme

DMK ENERGY – MOWER

Le Mower sono batterie sigillate ad acido libero per trattorini e tagliaerba, prodotte con la tecnologia Ca/Ca a metallo espanso.



DMK ENERGY

Batterie d'avviamento "flooded" | tecnologia Ca/Ca

DMK	DIN	C20 (Ah)	RC (min)	BOX	CCA EN (A)	DIMENSIONI (LxWxH)	BASE HD	LAYOUT	PESO (Kg)	PCS PLT	REMARKS	LISTINO
DS 32-U1R		32	48	U1	350	196x127x159/185	B0	DX (0)	8,0	96	SMF, H, M	€ 83,00
DS 32-U1		32	48	U1	350	196x127x159/185	B0	SX (1)	8,0	96	SMF, H, M	€ 83,00
DS 35-J	53520 SMF	35	53	B19	270	196x128x202/223	B0	DX (0)	9,4	96	SMF, H, JIS, PP	€ 91,00
DS 35-JX	53522 SMF	35	53	B19	270	196x128x202/223	B0	SX (1)	9,4	96	SMF, H, JIS, PP	€ 91,00
DS 35-JP	53521 SMF	35	53	B19	270	196x134x202/223	B01	DX (0)	9,4	96	SMF, H, JIS, PP	€ 91,00
DS 45-L0	54506	45	71	L0	400	175x175x190	B13	DX (0)	10,5	72	K	€ 92,00
DS 44-L1B	54402 SMF	44	69	L1B	360	207x175x175	B13	DX (0)	10,7	72	SMF, H	€ 80,50
DS 44-L1BX	54403 SMF	44	69	L1B	360	207x175x175	B13	SX (1)	10,7	72	SMF, H	€ 83,00
DS 50-L1B	55002 SMF	50	81	L1B	420	207x175x175	B13	DX (0)	11,2	72	SMF, H	€ 89,00
DS 45-E2	54520 SMF	45	71	B19	360	196x134x202/223	B01	DX (0)	10,6	96	SMF, H, JIS, A	€ 110,00
DS 45-E2X	54522 SMF	45	71	B19	360	196x134x202/223	B01	SX (1)	10,6	96	SMF, H, JIS, A	€ 110,00
DS 45-J	54523/84 SMF	45	71	B24	360	236x128x202/223	B0	DX (0)	11,9	72	SMF, H, JIS, A	€ 106,00
DS 45-JX	54524/51 SMF	45	71	B24	360	236x128x202/223	B0	SX (1)	11,9	72	SMF, H, JIS, A	€ 106,00
DS 50-L1	55012 SMF	50	81	L1	420	207x175x190	B13	DX (0)	11,7	72	SMF, H	€ 86,00
DS 55-L1	55520 SMF	55	90	L1	450	207x175x190	B13	DX (0)	12,2	72	SMF, H	€ 93,50
DS 50-L2B	55001 SMF	50	81	L2B	450	242x175x175	B13	DX (0)	12,7	63	SMF, H	€ 95,50
DS 55-L2B	55509 SMF	55	90	L2B	500	242x175x175	B13	DX (0)	13,3	63	SMF, H	€ 109,00
DS 55-L2	55549 SMF	55	90	L2	500	242x175x190	B13	DX (0)	13,9	63	SMF, H	€ 102,50
DS 60-L2	56008 SMF	60	100	L2	600	242x175x190	B13	DX (0)	14,4	63	SMF, H	€ 115,00
DS 60-L2X	56013 SMF	60	100	L2	600	242x175x190	B13	SX (1)	14,4	63	SMF, H	€ 120,00
DS 60-J	56068 SMF	60	100	D23	600	230x173x200/220	B01	DX (0)	14,9	60	SMF, ME, H, JIS	€ 137,50
DS 60-JX	56069 SMF	60	100	D23	600	230x173x200/220	B01	SX (1)	14,9	60	SMF, ME, H, JIS	€ 137,50
DS 70-J	57029 SMF	70	120	D26	700	259x175x200/221	B1	DX (0)	17,3	48	SMF, ME, H, JIS	€ 167,00
DS 70-JX	57024 SMF	70	120	D26	700	259x175x200/221	B1	SX (1)	17,3	48	SMF, ME, H, JIS	€ 167,00
DS L3B	56344 SMF		106	L3B	600	278x175x175	B13	DX (0)	15,5	51	SMF, H, HD	€ 128,00
DS 73-L3B	57309 SMF	73	126	L3B	630	278x175x175	B13	DX (0)	15,9	51	SMF, H, HD	€ 138,00
DS 70-L3	57009 SMF	70	120	L3	640	278x175x190	B13	DX (0)	16,1	51	SMF, H, HD	€ 136,00
DS 74-L3	57412 SMF	74	128	L3	680	278x175x190	B13	DX (0)	17,2	51	SMF, H, HD	€ 145,00
DS 74-L3X	57413 SMF	74	128	L3	680	278x175x190	B13	SX (1)	17,2	51	SMF, H, HD	€ 149,50
DS 100-L4	60042 SMF	100	182	L4	800	315x175x190	B13	DX (0)	20,0	42	SMF, H, HD	€ 172,50
DS 92-L5B	59220 SMF	92	165	L5B	800	353x175x175	B13	DX (0)	20,5	36	SMF, H, HD	€ 176,00
DS 100-L5	59022 SMF	90	161	L5	760	353x175x190	B13	DX (0)	21,0	36	SMF, H, HD	€ 169,50
DS 100-L5	60038 SMF	100	182	L5	850	353x175x190	B13	DX (0)	22,4	36	SMF, ME, H, HD	€ 186,50
DS 100-J	60018 SMF	100	182	D31	850	306x173x200/221	B01	DX (0)	20,9	42	SMF, ME, H, JIS	€ 187,50
DS 100-JX	60019 SMF	100	182	D31	850	306x173x200/221	B01	SX (1)	20,9	42	SMF, ME, H, JIS	€ 192,50
DS 110-BCID	BCI 31S SMF-D	110	203	BCI 31	1000	330x173x218/237	B1	DX (0)	26,2	42	SMF, ME, H, HD, DP	€ 276,00

LISTINO IVA ESCLUSA. I prezzi si intendono esclusi di trasporto, montaggio e addizionale piombo.



DMK EXTREME

Batterie costruite utilizzando le ultime innovazioni tecnologiche di fabbricazione Ca/Ca, forniscono elevate prestazioni di avviamento a freddo ed hanno una potenza affidabile superiore, come richiesto dall'ultima generazione di veicoli con alta energia di scarico. Il doppio coperchio sigillato assicura totale protezione in caduta e rende la batteria completamente esente da manutenzione.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Doppio coperchio sigillato
- Capacità d'avviamento + 30% rispetto alle batterie standard
- Elevata resistenza alla corrosione
- L'indicatore di livello Magic Eye permette un controllo istantaneo dello stato di carica della batteria
- Protezione contro le esplosioni che impedisce alla fiamma l'irruzione nella batteria
- Adatte a veicoli con elevata richiesta energetica
- Batterie top quality



DMK EXTREME

Batterie d'avviamento "flooded" | tecnologia Ca/Ca

DMK	DIN	C20 (Ah)	RC (min)	BOX	CCA EN (A)	DIMENSIONI (LxWxH)	BASE HD	LAYOUT	PESO (Kg)	PCS PLT	REMARKS	LISTINO
EP 54-L1B	55401 SMF	54	88	L1B	510	207x175x175	B13	DX (0)	12,3	72	SMF, ME, H	€ 107,00
EP 55-L1	55510 SMF	55	90	L1	560	207x175x190	B13	DX (0)	12,8	72	SMF, ME, H	€ 112,00
EP 62-L2B	56249 SMF	62	104	L2B	600	242x175x175	B13	DX (0)	13,9	63	SMF, ME, H	€ 123,50
EP 66-L2	56649 SMF	66	112	L2	640	242x175x190	B13	DX (0)	15,0	63	SMF, ME, H	€ 126,50
EP 75-L3B	57510 SMF	75	130	L3B	720	278x175x175	B13	DX (0)	16,5	51	SMF, ME, H, HD	€ 153,00
EP 78-L3	57549 SMF	78	136	L3	750	278x175x190	B13	DX (0)	17,5	51	SMF, ME, H, HD	€ 160,00
EP 85-L4B	58514 SMF	85	150	L4B	800	315x175x175	B13	DX (0)	18,9	42	SMF, ME, H, HD	€ 178,00
EP 100-L5	60044 SMF	100	182	L5	900	353x175x190	B13	DX (0)	22,5	36	SMF, ME, H, HD	€ 207,00
EP 110-L6	61002 SMF	110	203	L6	1000	394x175x190	B13	DX (0)	24,7	36	SMF, ME, H, HD	€ 229,00

LISTINO IVA ESCLUSA. I prezzi si intendono esclusi di trasporto, montaggio e addizionale piombo.

DYNAMIC POWER





DMK ENERGY TRUCK

Batterie d'avviamento "flooded" | tecnologia Sb/Ca | COPERCHIO FLAT CON TAPPI M27, PER UN FACILE ACCESSO

DMK	DIN	C20 (Ah)	RC (min)	BOX	CCA EN (A)	DIMENSIONI (LxWxH)	BASE HD	LAYOUT	PESO (Kg)	PCS PLT	REMARKS	LISTINO
TD 110.28	61028	110	203	60528	800	345x173x212/233	B0	DX (0)	26,5	36	H	€ 224,50
TD 110.29	61029	110	203	60528	800	345x173x212/233	B1	DX (0)	26,5	36	H	€ 224,50
TD 125.12	62512	125	236	62512	800	345x173x263/284	B0	DX (0)	31,8	24	H	€ 259,00
TD 135 X	63530	135	258	A	850	513x189x194/220	B0	SX (3)	35,6	24	H, HD	€ 261,50
TD 140 X	64034	140	269	MAC110	850	509x175x182/208	B0	SX (3)	33,3	24	H, HD	€ 263,50
TD 140	64054	140	269	MAC110	850	509x175x182/208	B3	DX (4)	33,3	24	H, HD	€ 263,50
TD 140 MAT	64046	140	269	MAT132	900	508x175x205	B1	DX (0)	36,5	24	H, HD	€ 290,00
TD 180 X	68018	180	361	B	1050	512x223x194/220	B0	SX (3)	42,7	21	H, HD, EMS	€ 321,00
TD 180	68019	180	361	B	1050	512x223x194/220	B3	DX (4)	42,7	21	H, HD, EMS	€ 325,50
TD 190 X	69032	190	385	B	1200	512x223x194/220	B0	SX (3)	43,3	21	H, HD, EMS	€ 341,00
TD 220 X	72027	220	457	C	1250	518x273x214/241	B0	SX (3)	52,7	18	H, HD, EMS	€ 390,00
TD 225 X	72527	225	469	C	1300	518x273x214/241	B0	SX (3)	56,1	18	H, HD, EMS	€ 412,00
TD 110.D7	6TN	110	203	D7	740	282x269x208/230	B0	2	30,8	24	H, HD	€ 285,50

DMK EXTREME TRUCK

Batterie d'avviamento "flooded" | tecnologia Ca/Ca

DMK	DIN	C20 (Ah)	RC (min)	BOX	CCA EN (A)	DIMENSIONI (LxWxH)	BASE HD	LAYOUT	PESO (Kg)	PCS PLT	REMARKS	LISTINO
ET 135 X	63544 SMF	135	258	MAC110	850	509x175x196/218	B3	SX (3)	33,3	24	SMF, ME, H, HD	€ 275,00
ET 140 X	64030 SMF	140	269	A	850	507x188x200/222	B0	SX (3)	35,6	24	SMF, ME, H, HD	€ 277,50
ET 150M X	65048 SMF	150	292	MAC110	1000	509x175x196/218	B3	SX (3)	36,9	24	SMF, ME, H, HD	€ 300,50
ET 150 X	65018 SMF	150	292	B	950	513x222x194/216	B0	SX (3)	39,6	21	SMF, ME, H, HD, EMS	€ 304,00
ET 180 X	68032 SMF	180	361	B	1100	513x222x194/216	B0	SX (3)	43,1	21	SMF, ME, H, HD, EMS	€ 331,50
ET 220 X	72027 SMF	220	457	C	1200	517x275x214/236	B0	SX (3)	52,7	18	SMF, ME, H, HD, EMS	€ 408,50
ET 225 X	72527 SMF	225	469	C	1300	517x275x214/236	B0	SX (3)	56,1	18	SMF, ME, H, HD, EMS	€ 436,00

LISTINO IVA ESCLUSA. I prezzi si intendono esclusi di trasporto, montaggio e addizionale piombo.



DMK ENERGY TRUCK

Batterie dotate di tappi M27 per consentire una manutenzione semplificata, prodotte utilizzando la tecnologia ibrida Sb/Ca a metallo espanso, che consente un basso consumo di acqua. Sono adatte a veicoli con apparecchiature elettroniche di base, sollevatori per carichi medi e cabine. Sono caratterizzate da un'elevata resistenza alle vibrazioni.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Manutenzione semplificata

DMK EXTREME TRUCK

Batterie sigillate adatte a tutti i veicoli commerciali che richiedono un alto assorbimento elettrico in quanto dotati di molteplici servizi di bordo. L'elevata resistenza alle vibrazioni le rende particolarmente affidabili per i mezzi che percorrono lunghe tratte e sono costretti ad effettuare numerose fermate. Sono prodotte utilizzando la tecnologia Ca/Ca, che garantisce una maggiore resistenza alla corrosione e un consumo di acqua molto basso. Il doppio coperchio sigillato assicura una protezione completa in caso di caduta e rende la batteria totalmente esente da manutenzione.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Doppio coperchio sigillato – nessuna manutenzione
- Elevata resistenza alle vibrazioni
- L'indicatore di livello Magic Eye permette un controllo istantaneo dello stato di carica della batteria

DMK EFB STOP&GO

Batterie costruite con tecnologia EFB (Enhanced Flooded Batteries), utilizzate per veicoli dotati di sistemi Start&Stop. Prodotte utilizzando le più innovative tecnologie di costruzione, forniscono la necessaria potenza richiesta dai veicoli per i quali sono state progettate.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- L'utilizzo delle coperture MFW sulle griglie positive evita lo spargimento di materiale attivo, garantendo un migliore ciclo di vita rispetto alle batterie standard
- L'uso di uno speciale additivo al carbonio permette un'accettazione di carica molto più veloce
- Elevata resistenza alla corrosione
- Coperchio sigillato e a prova di ribaltamento
- Nessuna necessità di manutenzione
- L'indicatore di livello Magic Eye permette un controllo istantaneo dello stato di carica della batteria
- La protezione contro le esplosioni impedisce alla fiamma l'irruzione nella batteria



Il nostro contributo per ridurre

Le batterie DMK EFB STOP&GO in **box B e C** sono destinate ai veicoli commerciali e industriali di ultima generazione. Il nuovo modello garantisce un'elevata resistenza alla corrosione, alle vibrazioni e ai cicli profondi.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Ideate per ottimizzare i costi e annullare i tempi di fermo del veicolo, soddisfano le esigenze dei grandi Leader della strada
- Doppio coperchio sigillato – esenti da manutenzione
- Alta resistenza alle vibrazioni e alla corrosione
- Sistema EMS (Electrolyte Mixing System)

DMK EFB STOP&GO

Batterie d'avviamento "EFB" | tecnologia Ca/Ca

DMK	DIN	C20 (Ah)	RC (min)	BOX	CCA EN (A)	DIMENSIONI (LxWxH)	BASE HD	LAYOUT	PESO (Kg)	PCS PLT	REMARKS	LISTINO
SG 65-J	56568 EFB	65	110	D23	600	230x173x200/220	B01	DX (0)	17,1	60	SMF, ME, H, JIS	€ 163,00
SG 65-JX	56569 EFB	65	110	D23	600	230x173x200/220	B01	SX (1)	17,1	60	SMF, ME, H, JIS	€ 163,00
SG 60-L2	56088 EFB	60	100	L2	640	242x175x190	B13	DX (0)	16,6	63	SMF, ME, H	€ 153,00
SG 65-L3B	56588 EFB	65	110	L3B	650	278x175x175	B13	DX (0)	16,7	51	SMF, ME, H, HD	€ 164,00
SG 70-J	57029 EFB	70	120	D26	680	259x175x200/221	B1	DX (0)	19,6	48	SMF, ME, H, JIS	€ 182,00
SG 70-JX	57024 EFB	70	120	D26	680	259x175x200/221	B1	SX (1)	19,6	48	SMF, ME, H, JIS	€ 182,00
SG 70-L3	57088 EFB	70	120	L3	760	278x175x190	B13	DX (0)	19,2	51	SMF, ME, H, HD	€ 186,00
SG 75-L4B	58014 EFB	75	130	L4B	730	315x175x175	B13	DX (0)	18,2	42	SMF, ME, H, HD	€ 185,00
SG 80-L4	58088 EFB	80	140	L4	800	315x175x190	B13	DX (0)	21,9	42	SMF, ME, H, HD	€ 214,50
SG 90-L5	59088 EFB	90	161	L5	850	353x175x190	B13	DX (0)	24,6	36	SMF, ME, H, HD	€ 244,00
SG 105-J	60518 EFB	105	192	D31	900	306x173x200/221	B01	DX (0)	23,3	42	SMF, ME, H, JIS	€ 244,00
SG 105-JX	60519 EFB	105	192	D31	900	306x173x200/221	B01	SX (1)	23,3	42	SMF, ME, H, JIS	€ 246,50
SG 190 X	69032 EFB	190	385	B	1100	513x222x194/221	B0	SX (3)	45,3	21	SMF, ME, H, HD, EMS	€ 372,00
SG 240 X	74027 EFB	240	506	C	1250	517x275x214/241	B0	SX (3)	58,6	18	SMF, ME, H, HD, EMS	€ 486,50

LISTINO IVA ESCLUSA. I prezzi si intendono esclusi di trasporto, montaggio e addizionale piombo.

DMK AGM STOP&GO

Batterie costruite con tecnologia VRLA (Valve Regulated Lead Acid) pensate per l'impiego in veicoli con funzione Start&Stop avanzata e recupero dell'energia dall'impianto frenante. Le celle delle batterie sono chiuse da valvole a pressione e l'elettrolita è immobilizzato dentro una matrice di sottili fibre di vetro (AGM – Absorbent Glass Mat).

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Ridotto consumo di acqua
- Maggior potenza d'avviamento rispetto ai veicoli standard
- Assenza di stratificazione dell'acido
- Elevata resistenza alle vibrazioni
- Nessuna perdita di acido in caso di urti
- Adatte all'installazione nei veicoli dove la batteria è posizionata all'interno dell'abitacolo



le emissioni di CO₂

DMK AGM STOP&GO

Batterie d'avviamento "AGM" | tecnologia Ca/Ca

DMK	DIN	C20 (Ah)	RC (min)	BOX	CCA EN (A)	DIMENSIONI (LxWxH)	BASE HD	LAYOUT	PESO (Kg)	PCS PLT	REMARKS	LISTINO
DA 60-L2	L2 AGM	60	109	L2	680	242x175x190	B13	DX (0)	17,9	63	AGM, H	€ 217,00
DA 70-L3	L3 AGM	70	130	L3	760	278x175x190	B13	DX (0)	20,5	51	AGM, H	€ 247,50
DA 80-L4	L4 AGM	80	151	L4	800	315x175x190	B13	DX (0)	23,2	42	AGM, H	€ 285,00
DA 95-L5	L5 AGM	95	184	L5	850	353x175x190	B13	DX (0)	26,0	36	AGM, H	€ 319,00
DA 105-L6	L6 AGM	105	206	L6	950	394x175x190	B13	DX (0)	29,2	36	AGM, H	€ 357,50

LISTINO IVA ESCLUSA. I prezzi si intendono esclusi di trasporto, montaggio e addizionale piombo.

TIPOLOGIE DI BOX

REV. 03.2023

L0
175x175x190
B13



L1B SMF
207x175x190
B13



L1 SMF
207x175x190
B13



L2B SMF
242x175x175
B13



L2 SMF
242x175x190
B13



L3B SMF
278x175x175
B13



L3 SMF
278x175x190
B13



L4B SMF
315x175x175
B13



L4 SMF
315x175x190
B13



L5B SMF
353x175x175
B13



L5 SMF
353x175x190
B13



L6
394x175x190
B13



B19
196x134x202/223
B01



B24
236x128x202/223
B0



D23
230x173x200/220
B01



D26
259x175x200/221
B1



D31
306x173x200/221
B01



BCI DUAL SMF
330x173x218/237
B1



60528
345x172x218/238
B0



62512
345x172x269/289
B0



MAC110
509x175x182/208
B3



MAC110 SMF
509x175x196/218
B3



MAT132
508x175x205
B0



A
513x189x194/220
B0



A SMF
507x188x200/222
B0



B
513x222x194/221
B0



B SMF
513x222x194/216
B0



C
518x273x214/241
B0



C SMF
517x275x214/236
B0



D7
282x269x208/230
B0



TAB ITALIA S.P.A.

Via XXV Aprile 1945, 8 | 24050 Zanica (BG) | Italia

T: +39 0363 60528.2 | E: info@tabitalia.com | URL: www.tabitalia.com



DMK è un marchio di TAB ITALIA S.P.A.