

## TORNADO 97/13,5 T Cat.2010 Autoportée



### Documents

Groupe direction

Essieu avant (1/2)

Enjoliveur

Moteur

Volant

Support siege

Siege

Batterie

Châssis

Protection de courroie

Transmission

Carrosserie arrière

Carrosserie

Leviers

Soulèvement plateau de coupe

Plateau de coupe

Support lames

Deflecteur

Reservoir

Tableau de bord

Schéma électrique (1/2)

Schéma électrique (2/2)

Câble starter

Cable accellerateur

Essieu avant (2/2)

Roues arrières

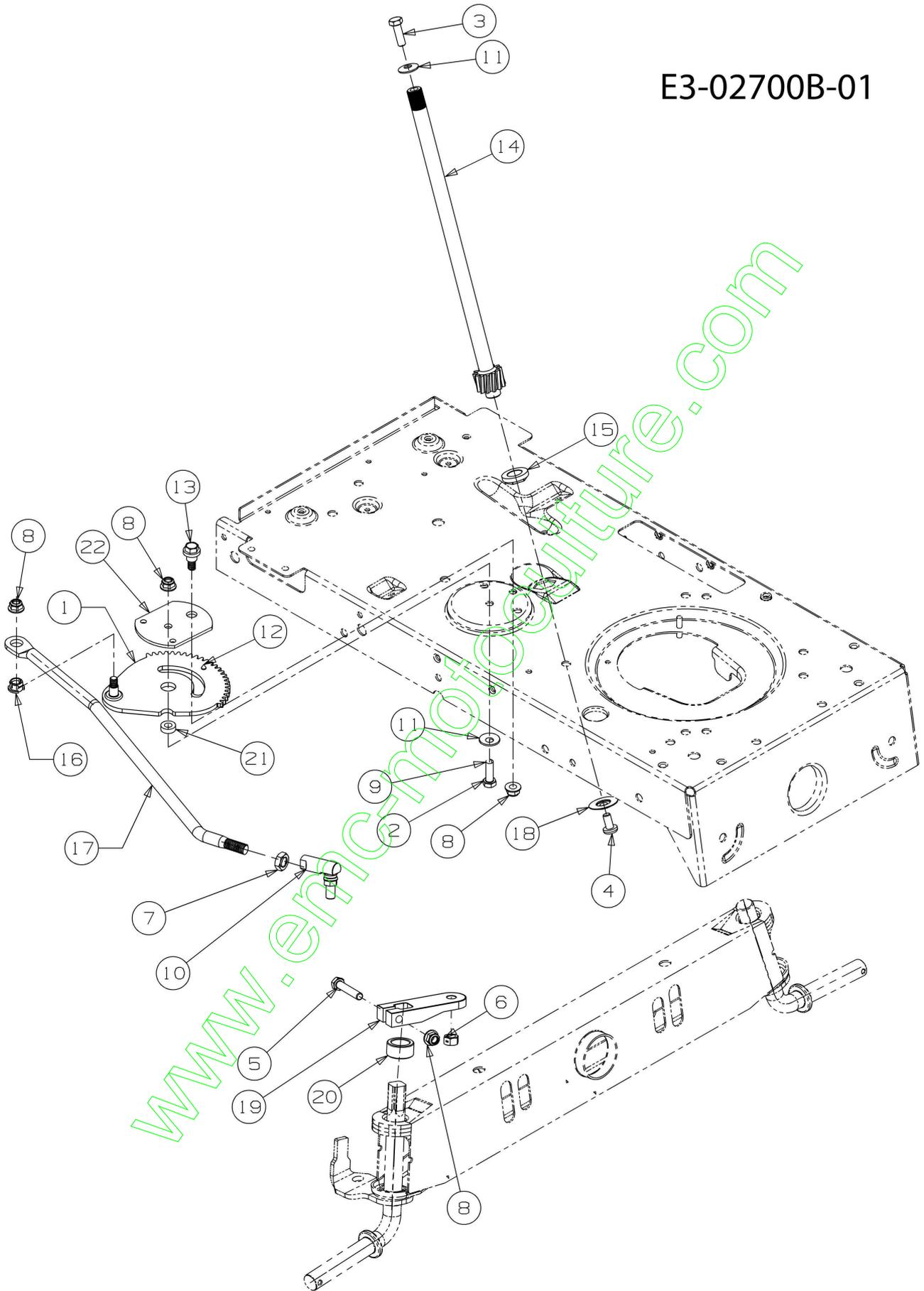
Roues antérieures

Marchepied

Pédales

www.emc-motoculture.com

E3-02700B-01

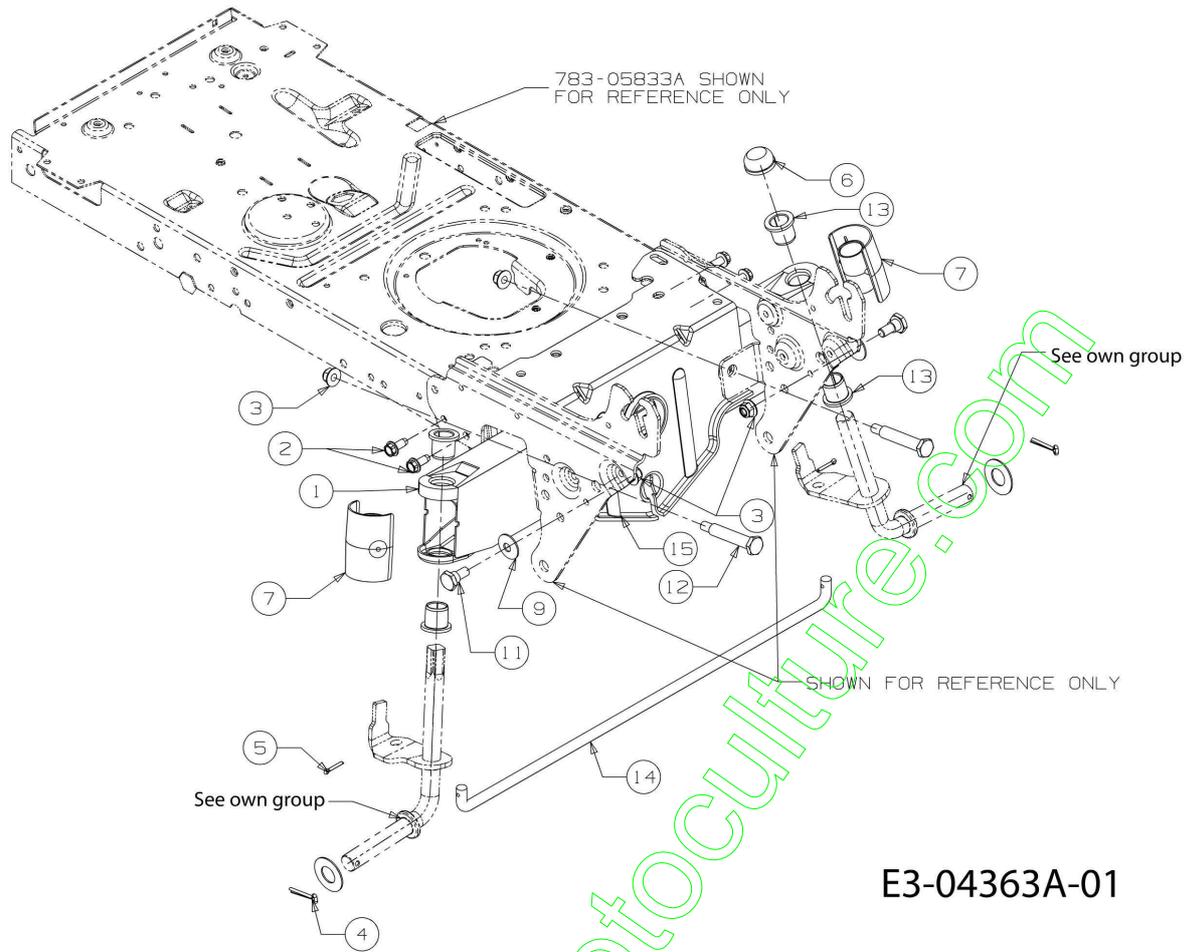


## Illustration Groupe direction

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C61704024A	Directrice				
2	1	C7100376	Vis				
3	1	C7100643	Vis				
4	1	C7101309	Vis				
5	1	C7103180	Vis				
6	1	C7120214	Ecrou				
7	1	C7120240	Ecrou				
8	4	C71204063	Ecrou				
9	-	-	N'est pas disponible pour ce produit				
10	1	C7230448A	Connection				
11	2	C7360242	Rondelle				
12	-	-	N'est pas disponible pour ce produit				
13	1	C73804141	Vis				
14	1	C7380919B	Tringle direction				
15	1	C74104124	Flasque				
16	1	C7410475R	Coussinet				
17	1	C74705385A	Planton				
18	1	C7480389	Rondelle				
19	1	C74804065ZW	Accul				
20	1	C74804068	Entretoise				
21	1	C75004418	Entretoise				
22	1	C78304644	Plaquette				

www.emc-motoculture.com

Illustration Essieu avant (1/2)

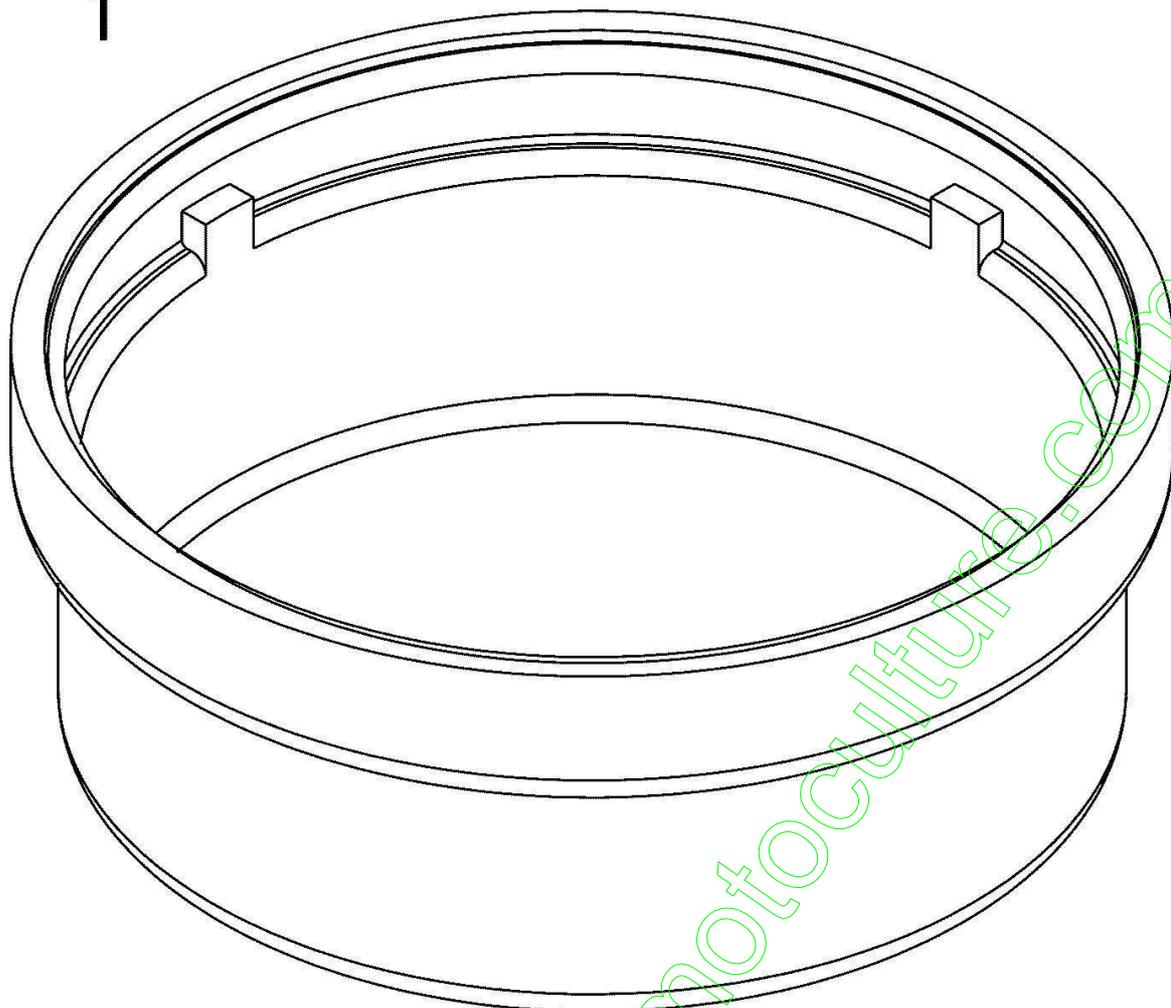


## Illustration Essieu avant (1/2)

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C6830128B637	Assieu anterieur				
2	4	C7101260A	Vis				
3	4	C71204065	Ecrou				
4	2	C71404039	Goupille				
5	2	C7140474	Goupille				
6	1	C7260341	Bouchon				
7	2	C7311291A	Couvercle				
9	2	C7360331	Rondelle				
11	2	C7380143	Vis				
12	2	C73804128	Vis				
13	4	C7410660A	Flasque				
14	1	C74704299A	Tringle direction				
15	1	C78305326BS	Support				

www.emc-motoculture.com

1



**E3-02002B-01**

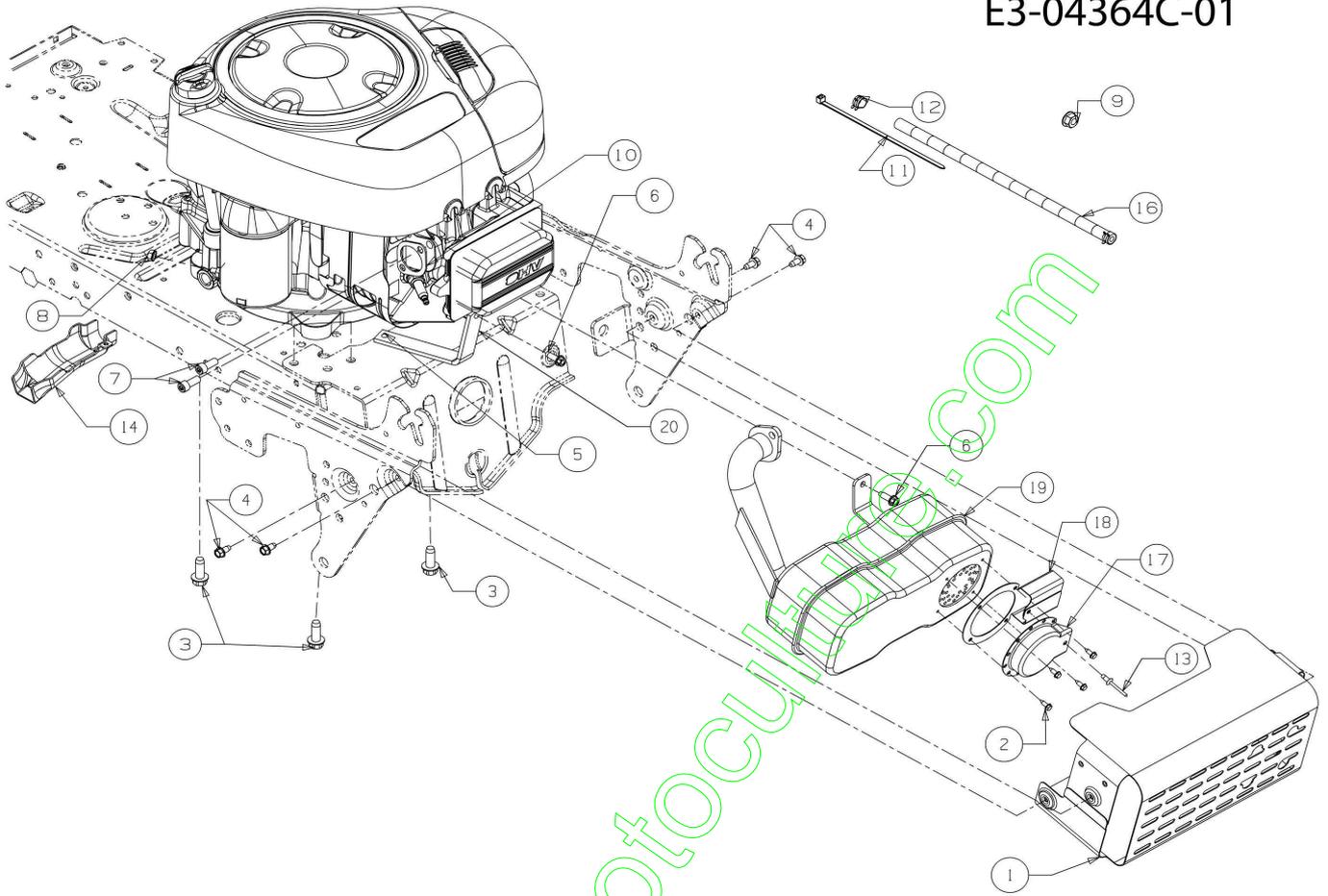
## Illustration Enjoliveur

---

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C7310484A	Enjoliveur				

[www.emc-motoculture.com](http://www.emc-motoculture.com)

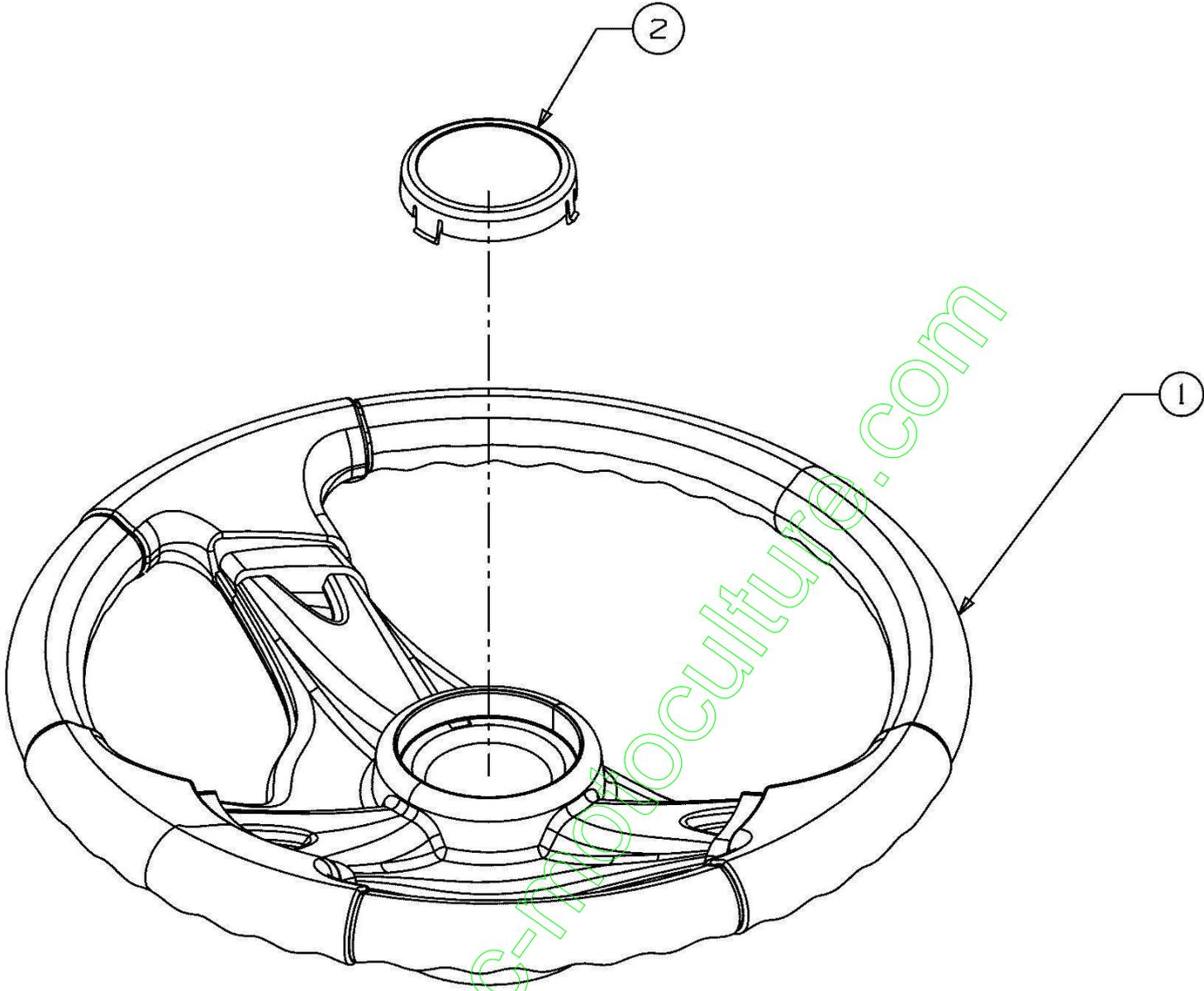
E3-04364C-01



## Illustration Moteur

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C68304549637	Protection			Nero; Black	
2	4	C7100227	Vis				
3	4	C71004683A	Vis				
4	4	C7100599	Vis				
5	1	C7100604A	Vis				
6	2	C7100642	Vis				
7	2	C7101314A	Vis				
8	1	C7120271	Ecrou				
9	1	C7123005	Ecrou				
10	1	C7210208	Joint				
11	1	C7250157	Bande				
12	2	C7260205	Bande				
13	1	C72804000	Rivet				
14	1	C73105628	Serre-tube				
16	1	C751053515	Flexible				
17	1	C7510564B	Deflecteur				
18	1	C75110353	Deflecteur				
19	1	C75110536A	Pot				
20	1	C78306509637	Support du moteur				

www.emc-motoculture.com



E3-02015A-01

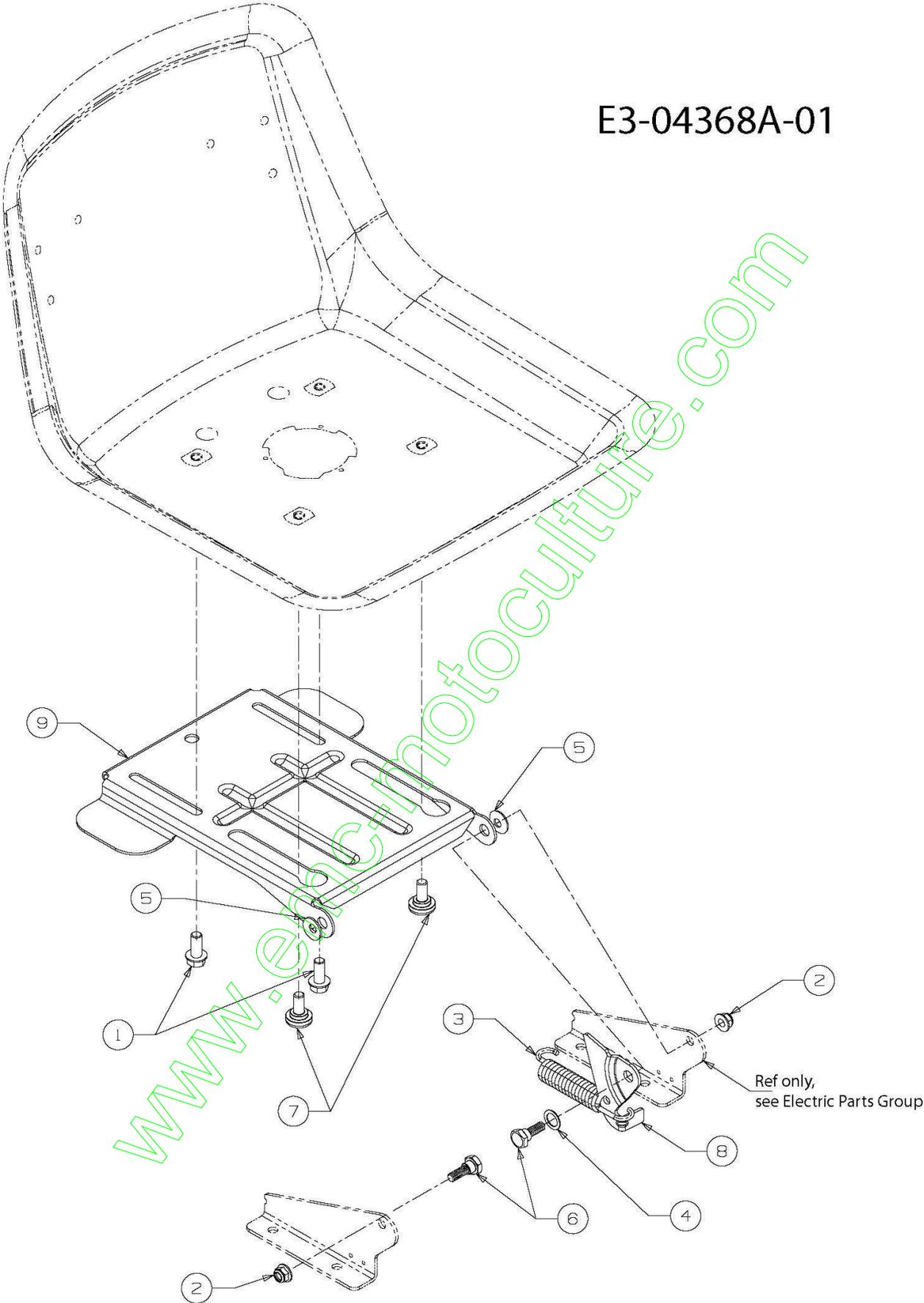
## Illustration Volant

---

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C63104028	Volant				
2	1	C73104039	Bouchon				

[www.emc-motoculture.com](http://www.emc-motoculture.com)

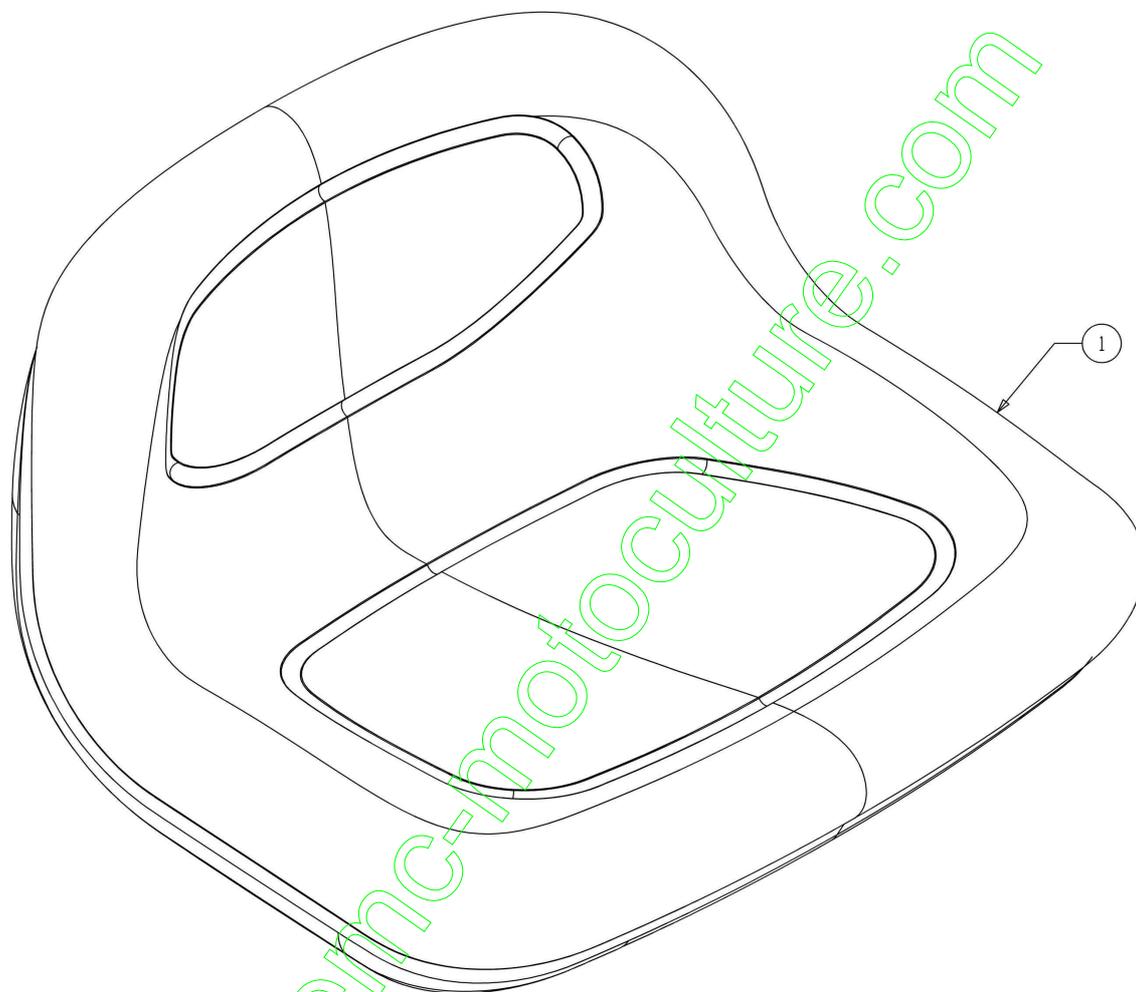
E3-04368A-01



## Illustration Support siege

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C71004482	Vis				
2	2	C71204063	Ecrou				
3	1	C7321184	Ressort				
4	1	C7360108	Rondelle				
5	2	C7360242	Rondelle				
6	2	C7380296	Vis				
7	2	C73804012A	Vis				
8	1	C7830209D	Levier				
9	1	C78304081DS	Support			Nero; Black	

www.emc-motoculture.com

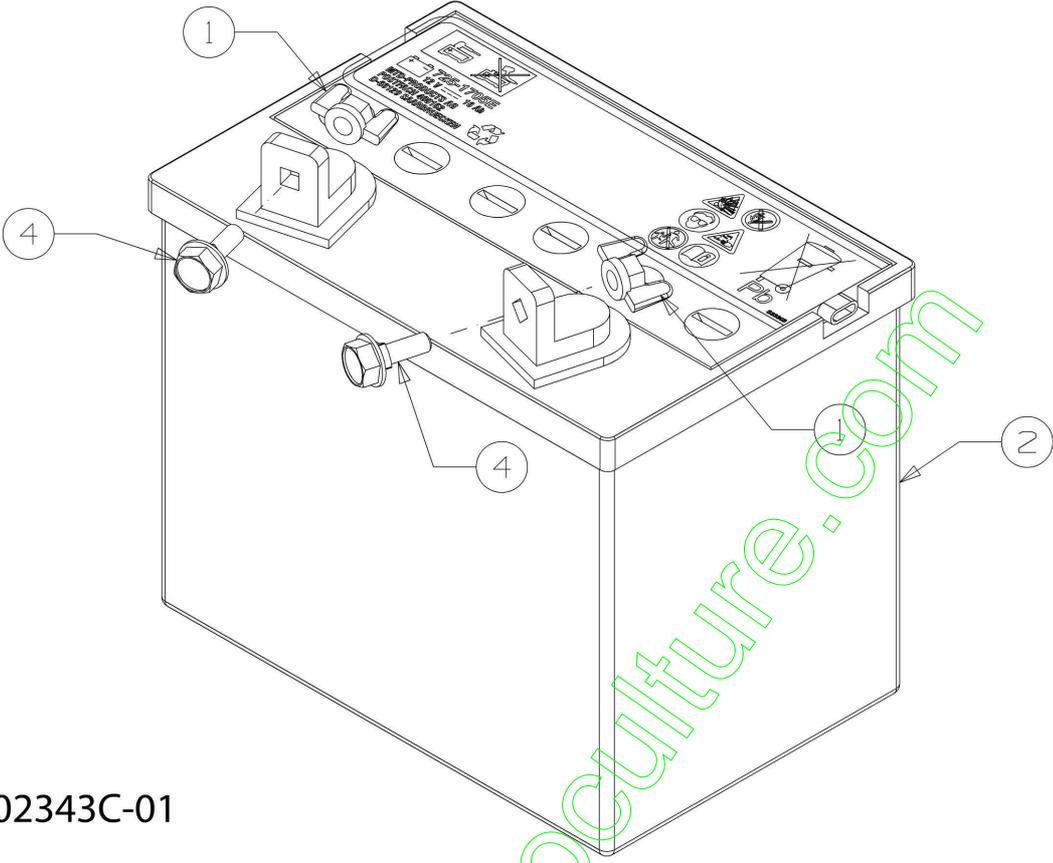


E3-05059A-01

## Illustration Siege

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C75704111	Siege				

[www.emc-motoculture.com](http://www.emc-motoculture.com)



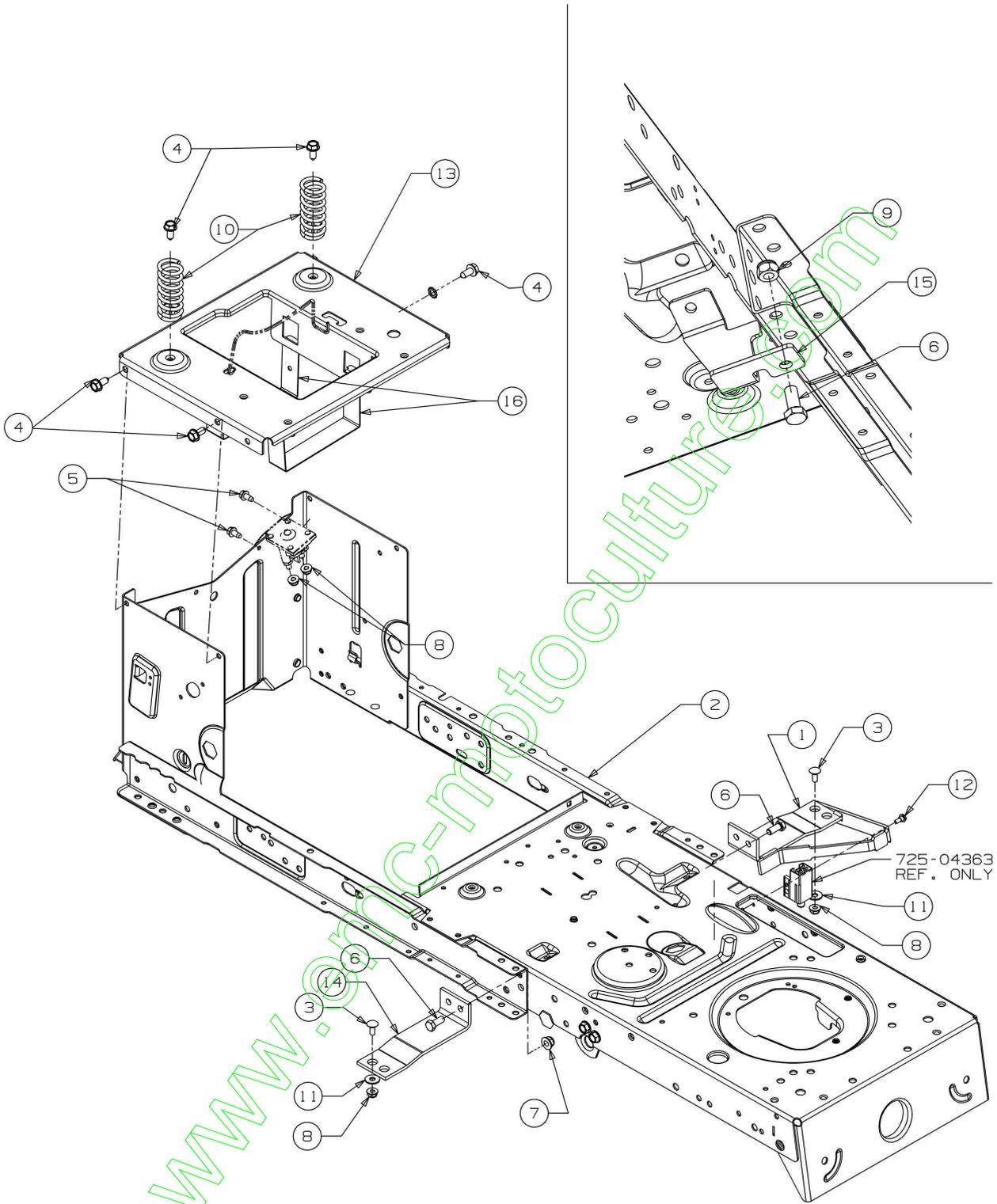
E3-02343C-01

www.emc-motoculture.com

## Illustration Batterie

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C7123087	Ecrou				
2	1	C5032U30002R	Batterie				
4	2	C7381132	Vis				

[www.emc-motoculture.com](http://www.emc-motoculture.com)



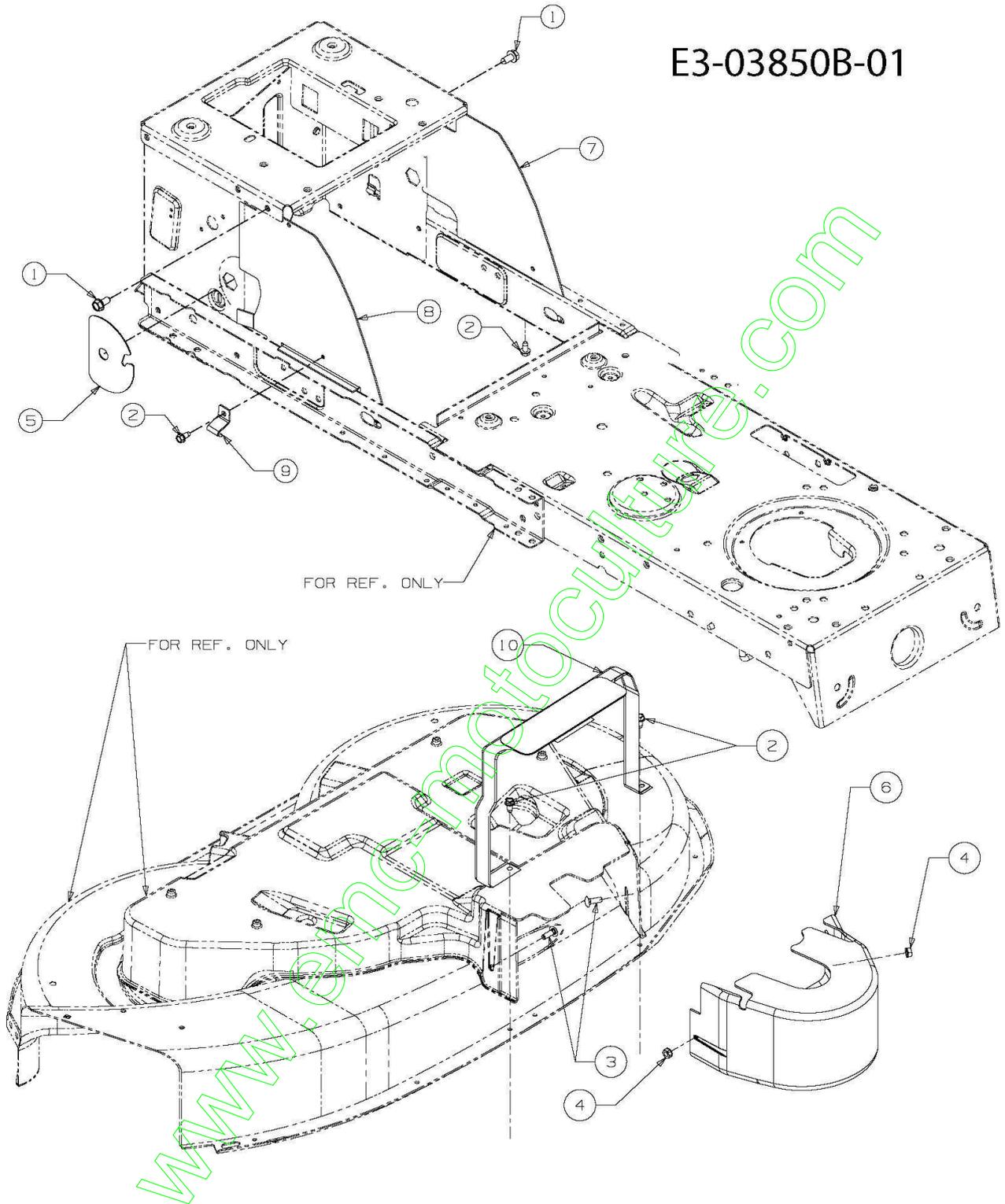
E3-02717C-01

## Illustration Châssis

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C68304195637	Plaquette				
2	1	C68304601637	Châssis				
3	2	C7100134	Vis				
4	6	C71004484	Vis				
5	2	C7100599	Vis				
6	3	C7103008	Vis				
7	2	C71204063	Ecrou				
8	4	C71204064	Contreecrou				
9	1	C7120429	Ecrou				
10	2	C73204035	Ressort				
11	2	C7360173	Rondelle				
12	1	C73804237A	Vis				
13	1	C78304548DS	Plaquette			Nero; Black	
14	1	C78304637637	Plaquette			Nero; Black	
15	1	C78304753637	Etrier frein			Nero; Black	
16	2	C78304869AS	Siege			Nero; Black	

www.emc-motoculture.com

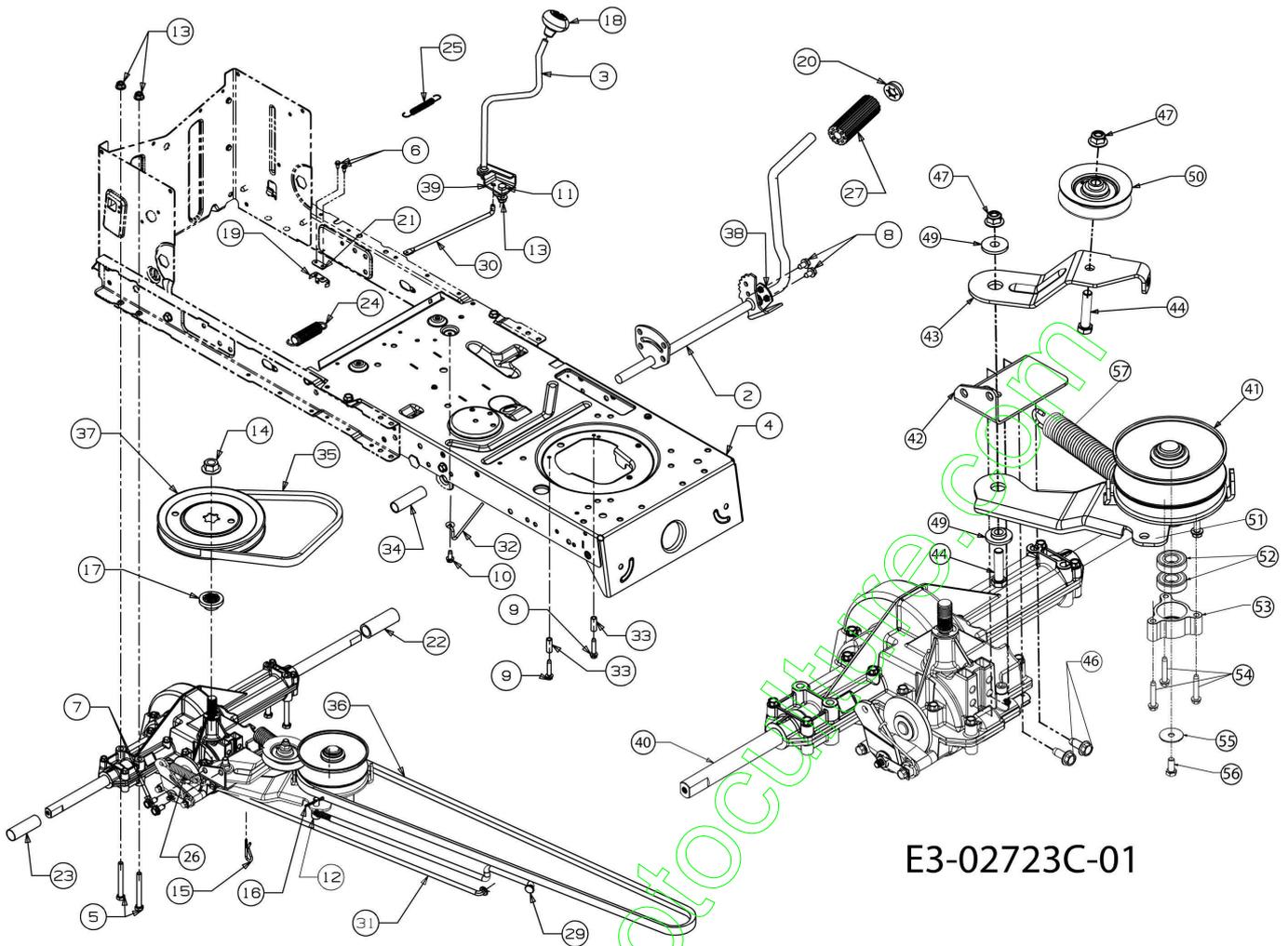
E3-03850B-01



## Illustration Protection de courroie

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C71004484	Vis				
2	4	C7100599	Vis				
3	2	C7100653	Vis				
4	2	C7120271	Ecrou				
5	1	C73105586	Couvercle				
6	1	C73105613A	Couvercle				
7	1	C78305085	Couvercle				
8	1	C78305086AS	Couvercle				
9	1	C78305107	Couvercle				
10	1	C78305295637	Couvercle			Nero, Black	

www.emc-motoculture.com



E3-02723C-01

## Illustration Transmission

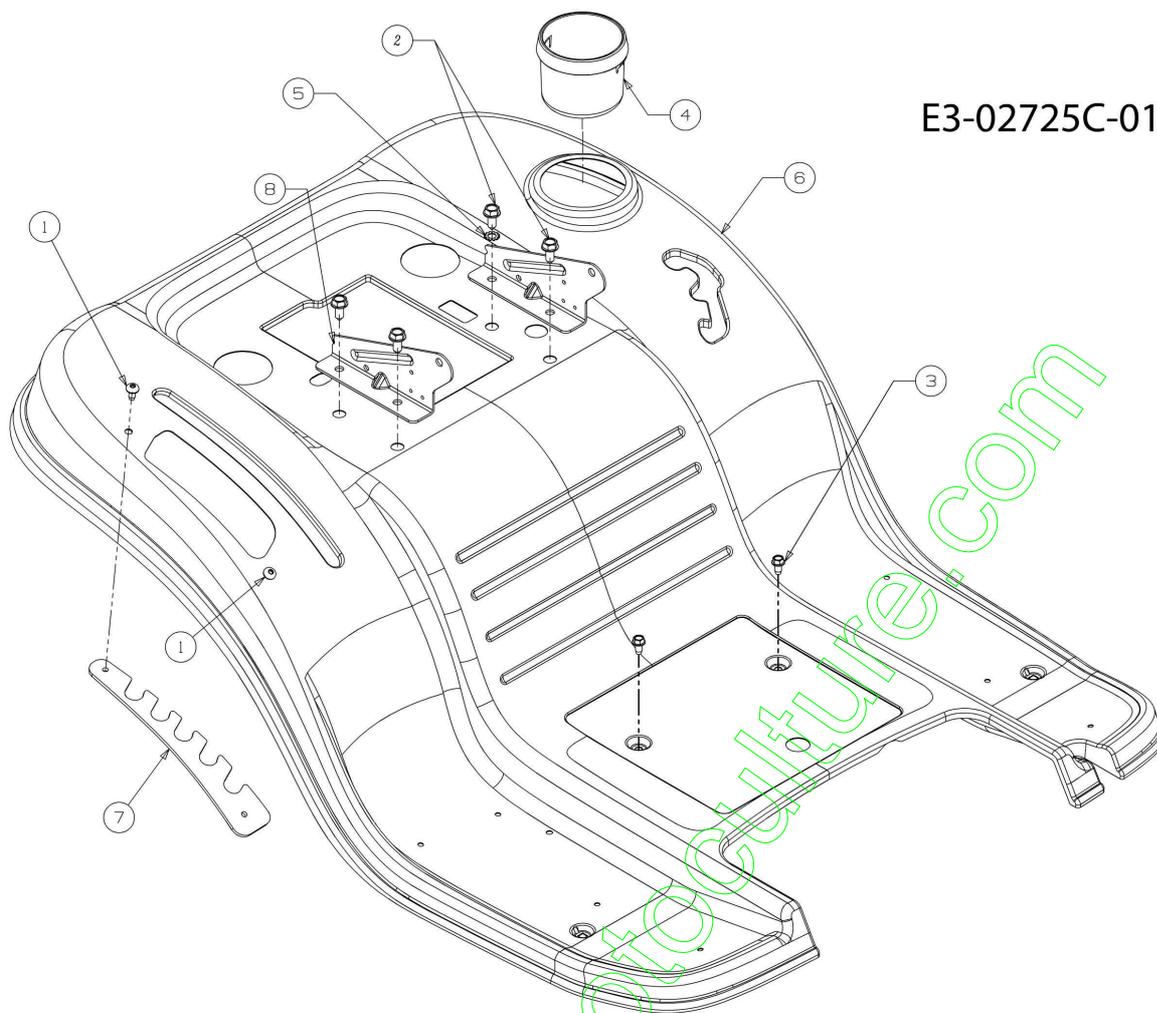
Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
2	1	C64704034CS	Pedale			Nero; Black	
3	1	C64704035	Tige				
4	1	C68304450637	Châssis				
5	4	C7100176	Vis				
6	2	C7100227	Vis				
7	2	C71004484	Vis				
8	2	C7100604A	Vis				
9	2	C7100809	Vis				
10	1	C7100599	Vis				
11	1	C7103008	Vis				
12	1	C71104075A	Ecrou				
13	5	C71204063	Ecrou				
14	1	C7120700	Ecrou				
15	1	C7140209	Goupille				
16	1	C7140115	Goupille				
17	1	C71804407	Poulie				
18	1	C72004028	Pommeau				
19	1	C7251644	Securite				
20	1	C7260214	Bouchon				
21	1	C7260320	Plaquette				
22	1	C73104602	Bague				
23	1	C73104604	Bague				
24	1	C73204306	Ressort				
25	1	C73204488	Ressort				
26	1	C7320716D	Ressort				
27	1	C7350239	Pedale				
29	1	C74704265	Tige				
30	1	C74704277	Tige				
31	1	C74704733A	Entretoise				
32	1	C74704969	Tige				
33	2	C7500566A	Bague				
34	1	C7500802	Entretoise				
35	1	C75405040	Courroie				
36	1	C75404001A	Courroie				
37	1	C75604002	Bague				
38	1	C78304536BS	Etrier support pedales			Nero; Black	
39	1	C78304595A	Plaquette				
40	1	C61804566	Transmission				
41	1	C65605011	Poulie				
42	1	C68304176A	Plaquette				
43	1	C75305147	Plaquette				
44	2	C7100347	Vis				
46	2	C7101260A	Vis				
47	2	C71204065	Ecrou				

## Illustration Transmission

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
49	2	C7380347	Rondelle				
50	1	C75604325	Poulie				
51	1	C75305147	Plaquette				
52	2	C7410600	Roulement				
53	1	C71804261	Siege palier				
54	3	C7100778	Vis				
55	1	C7360362	Rondelle				
56	1	C7100627	Vis				
57	1	C73204076A	Ressort				

www.emc-motoculture.com

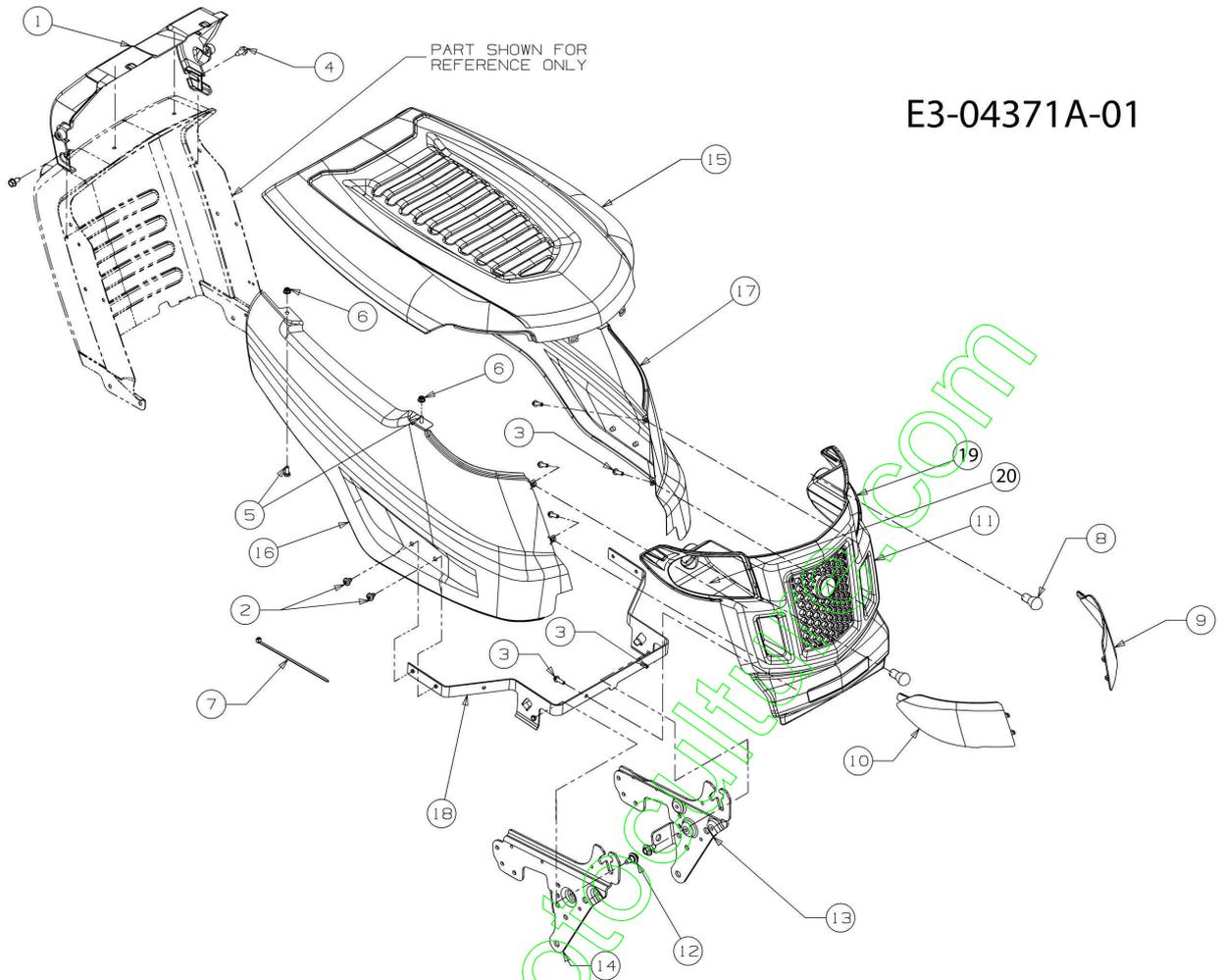
E3-02725C-01



## Illustration Carrosserie arrière

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C71004483	Vis				
2	1	C71004484	Vis				
4	2	C7100599	Vis				
3	1	C73104591A	Support				
5	1	C7360607	Rondelle				
6	1	C78304587DEO	Capot arrière (orange)			Su richiesta; Upon request	
7	1	C78304843	Plaquette				
8	2	C7831489D637	Etrier				

www.emc-motoculture.com

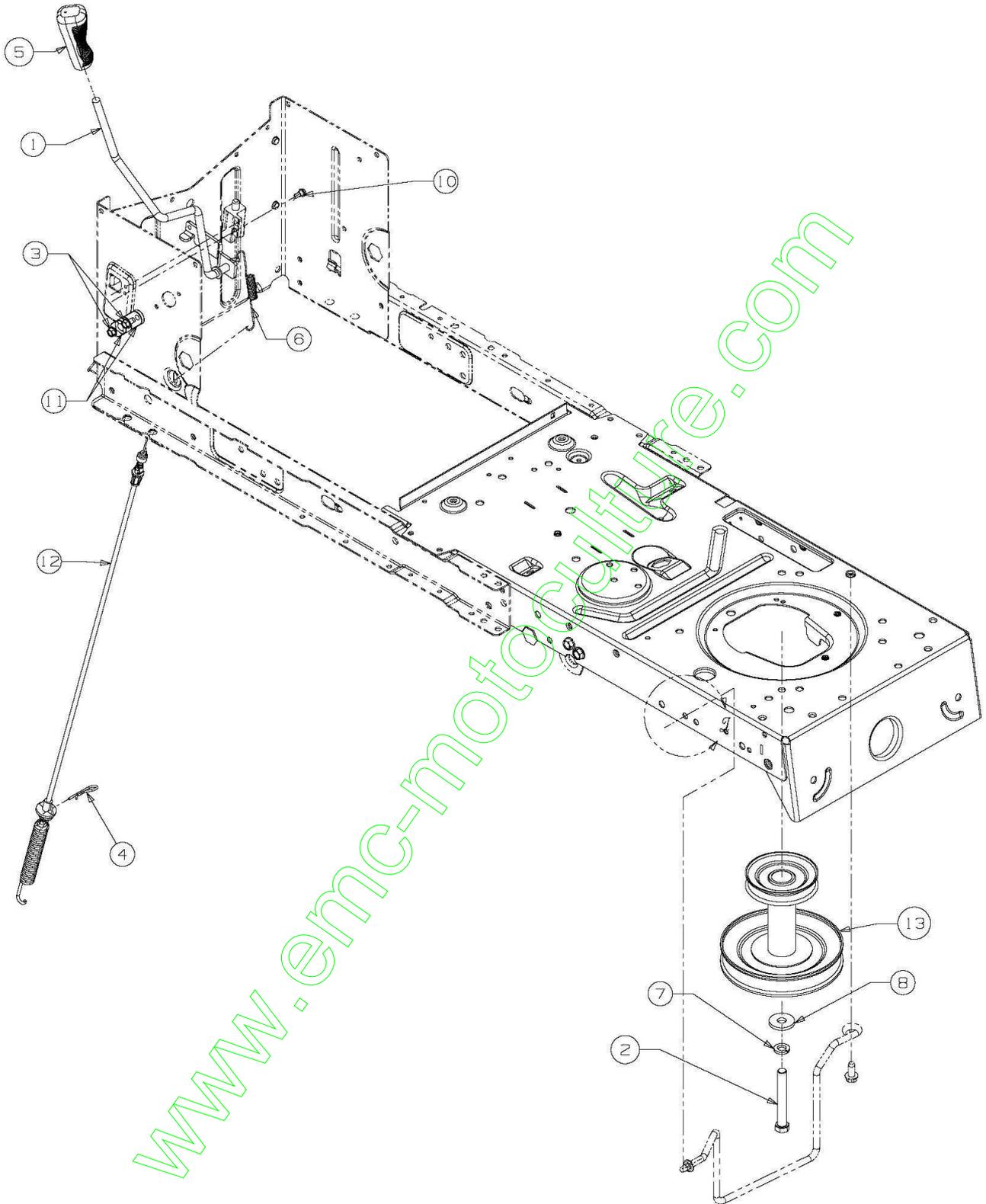


E3-04371A-01

## Illustration Carrosserie

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C63104279A	Support				
2	4	C71004593	Vis				
3	6	C71005108	Vis				
4	2	C7100726	Vis				
5	4	C7100751	Vis				
6	4	C71204064	Contrecrou				
7	1	C7250157	Bande				
8	2	C7250963	Ampoule				
9	1	C73106095	Protection				
10	1	C73106096	Protection				
11	1	C73106796	Capot				
12	2	C73804091A	Vis				
13	1	C78305417637	Plaquette			Nero; Black	
14	1	C78305418637	Plaquette			Nero; Black	
15	1	C78306302EO	Capot moteur (orange)			Su richiesta; Upon request	
16	1	C78306303EO	Capot lateral (orange)			Su richiesta; Upon request	
17	1	C78306304EO	Capot lateral (orange)			Su richiesta; Upon request	
18	1	C78306328637	Bride			Nero; Black	
19	1	C777X43038	Parabole feu				
20	1	C777X43039	Parabole feu				

www.emc-motoculture.com

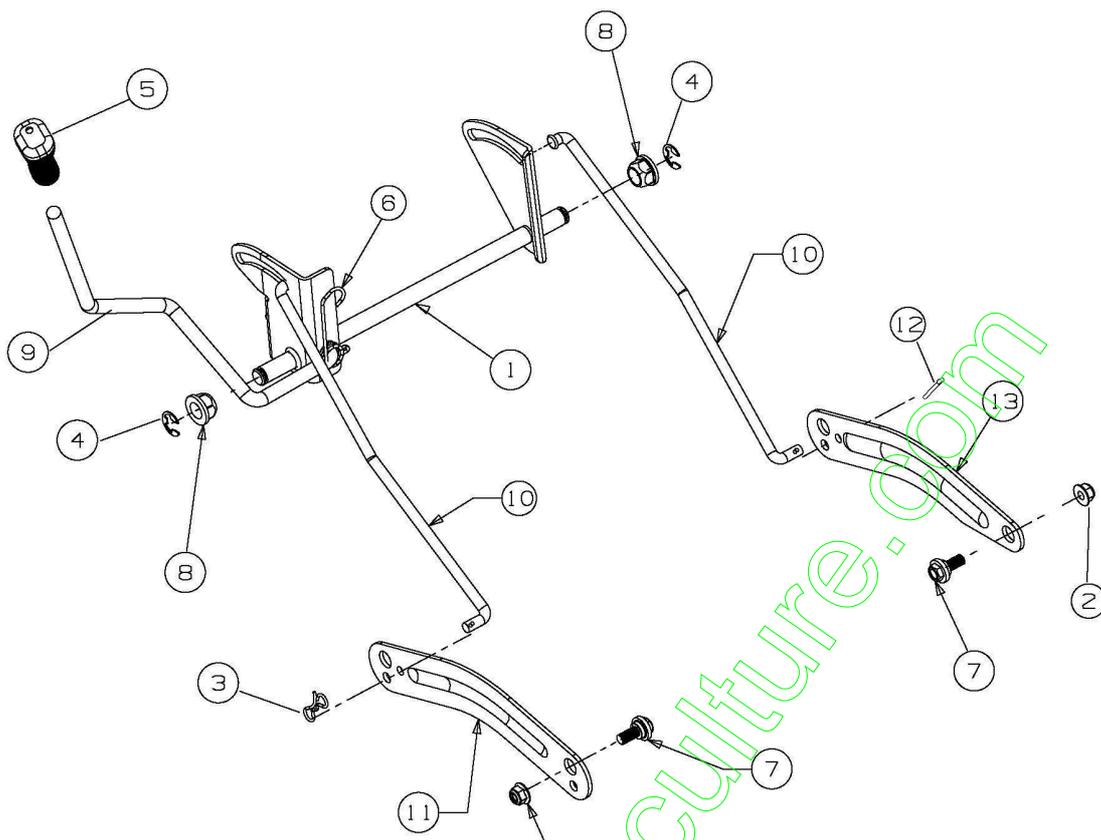


E3-04372A-01

## Illustration Leviers

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C64704096AS	Levier			Nero; Black	
2	1	C71004608	Vis				
3	2	C7100599	Vis				
4	1	C7140145	Goupille				
5	1	C72004049A	Poignee				
6	1	C73204276A	Ressort				
7	1	C7360171	Rondelle				
8	1	C7360322	Rondelle				
10	1	C73804237A	Vis				
11	2	C74104119A	Roulement				
12	1	68120030	Gaine du type bowden				
13	1	C75604196A	Poulie				

www.emc-motoculture.com



E3-02741C-01

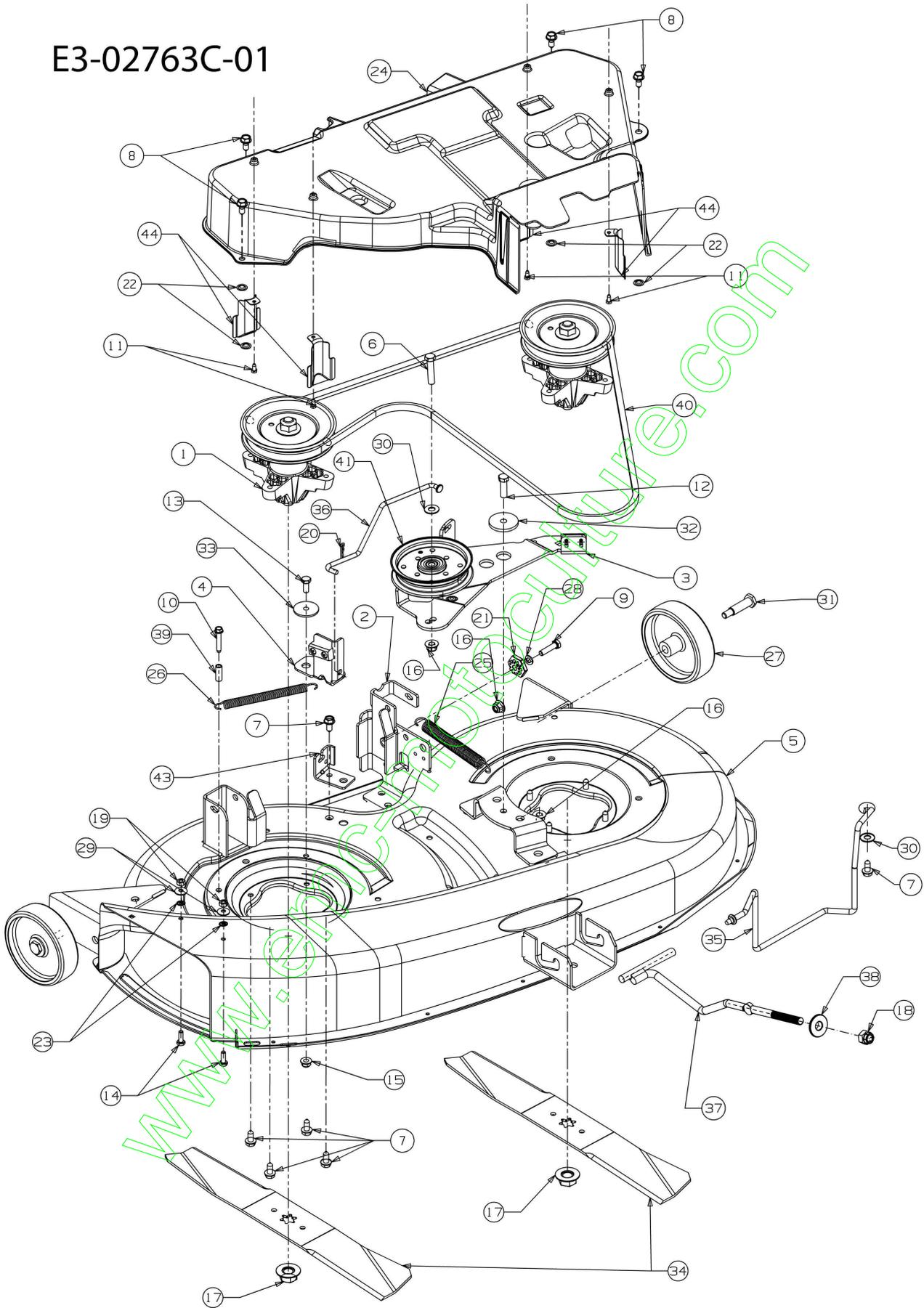
www.emc-motoculture.com

## Illustration Soulèvement plateau de coupe

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C68304155AS	Levier			Nero; Black	
2	2	C71204065	Ecrou				
3	1	C71404043	Goupille				
4	2	C7160106A	Goupille				
5	1	C7200311	Poignee				
6	1	C73204225	Ressort				
7	2	C73804130	Vis				
8	2	C7410225	Roulement				
9	1	C74704282	Levier				
10	2	C74704393	Tige				
11	1	C78304494CS	Bras de levage			Nero; Black	
12	1	C7140470	Epingle				
13	1	C78304711CS	Bras de levage			Nero; Black	

www.emc-motoculture.com

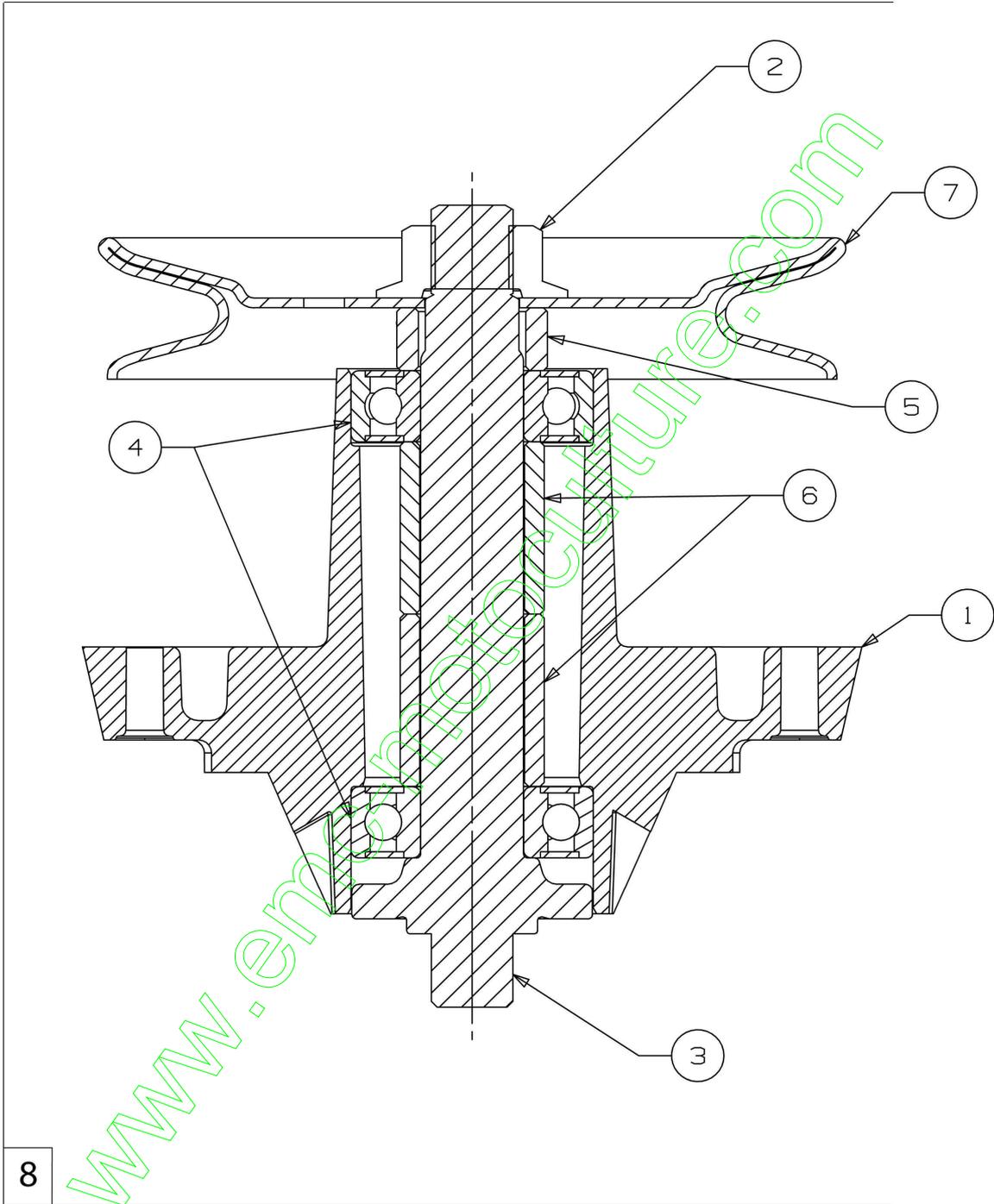
E3-02763C-01



## Illustration Plateau de coupe

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C91804627	Moyeu				
2	1	C68304228637	Plaquette			Nero; Black	
3	1	C68304138CR	Frein			Nero; Black	
4	1	C98304167	Frein				
5	1	C68304264CS	Plateau de coupe			Nero; Black	
6	1	C7100347	Vis				
7	10	C71004484	Vis				
8	4	C71004484	Vis				
9	1	C7100528	Vis				
10	1	C7100778	Vis				
11	4	C7100919	Vis				
12	1	C7103005	Vis				
13	1	C7103008	Vis				
14	2	C7103015	Vis				
15	1	C71204063	Ecrou				
16	4	C71204065	Ecrou				
17	2	C71205134	Ecrou				
18	1	C71204243	Ecrou				
19	2	C7123006	Ecrou				
20	1	C7140104	Goupille				
21	1	C71704074	Entretoise				
22	4	C7260201	Rondelle				
23	2	C7260233	Ecrou				
24	1	C73105699C	Couvercle				
25	1	C73204280B	Ressort				
26	1	C73204287	Ressort				
27	2	C73406265	Roue				
28	1	C7360119	Rondelle				
29	2	C7360270	Rondelle				
30	2	C7360300	Rondelle				
31	2	C7380373	Vis				
32	1	C73804162C	Entretoise				
33	1	C73804166	Entretoise				
34	2	C7420675637	Lame				
34	2	C7420610A	Lame mulching				
35	1	C64705053A	Levier				
36	1	C74704381	Levier				
37	1	C74704875	Rondelle				
38	1	C74804069	Rondelle				
39	1	C7500566A	Bague				
40	1	C75404062	Courroie				
41	1	C75308171	Poulie				
43	1	C78304740637	Plaquette			Nero; Black	
44	4	C78305497Z	Guide				

Spindle Assembly / Messerwelle  
618-04474



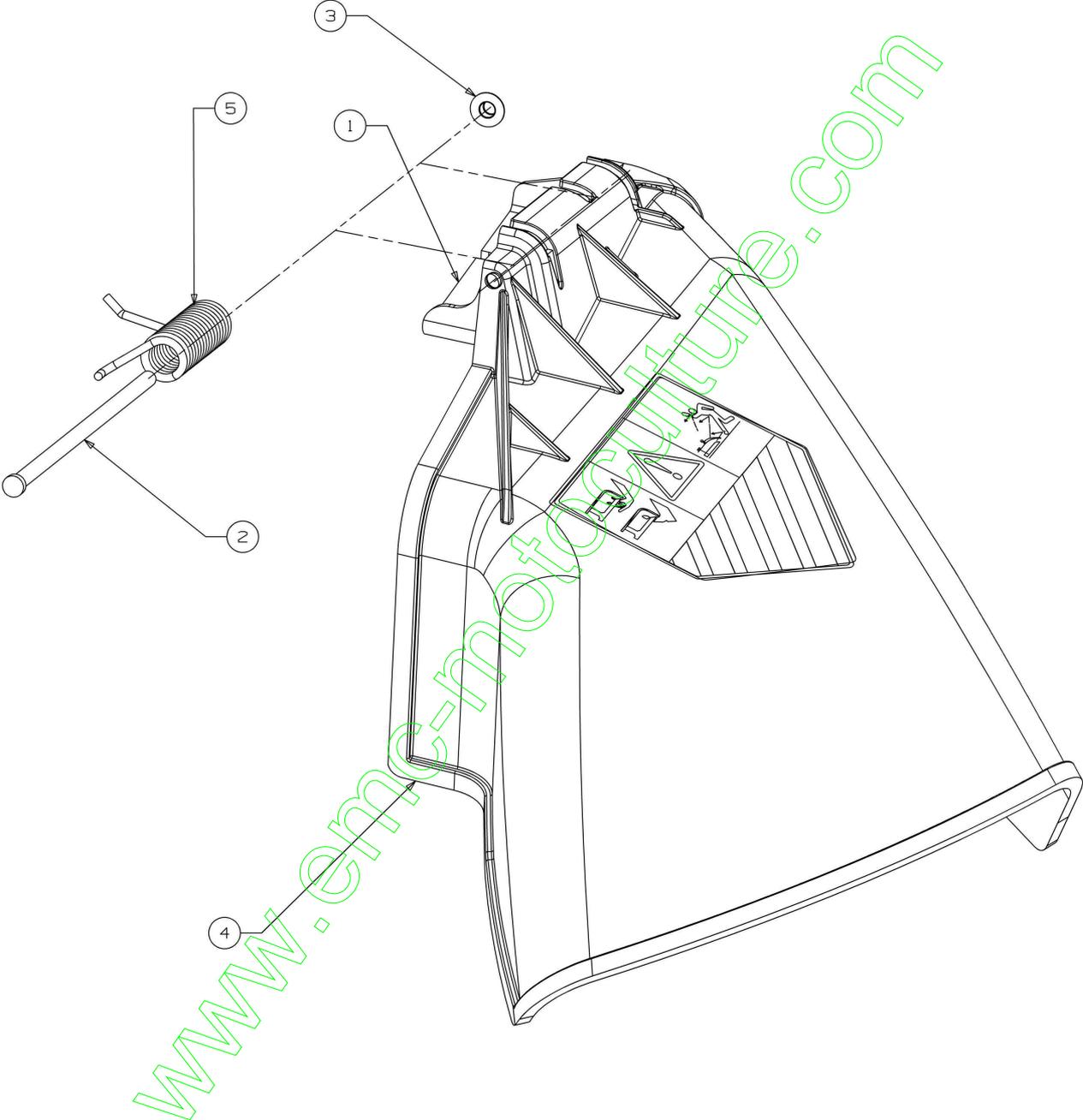
E3-04379A-01

## Illustration Support lames

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C6190019C	Moyeu				
2	1	C71205134	Ecrou				
3	1	C73804241	Axe				
4	2	C7410919A	Roulement				
5	1	C75004739	Entretoise				
6	2	C7501000	Entretoise				
7	1	C7561188	Poulie				
8	2	C91804627	Moyeu				

www.emc-motoculture.com

E3-04375A-01

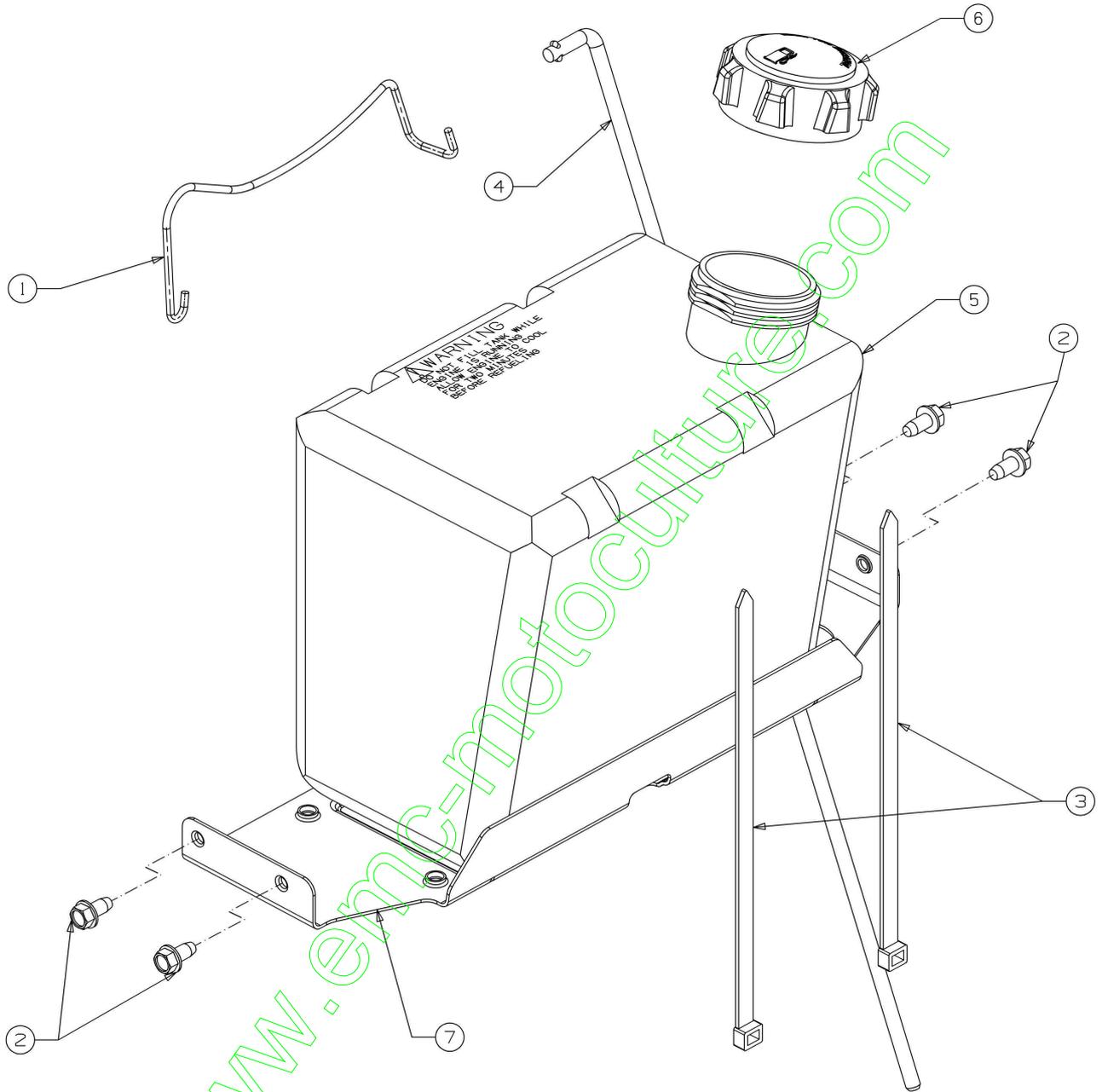


## Illustration Deflecteur

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C7031693A	Support				
2	1	C7110792	Pivot				
3	1	C7260106	Ecrou				
4	1	C63105229	Deflecteur				
5	1	C73204537	Ressort				

www.emc-motoculture.com

# E3-02736E-01

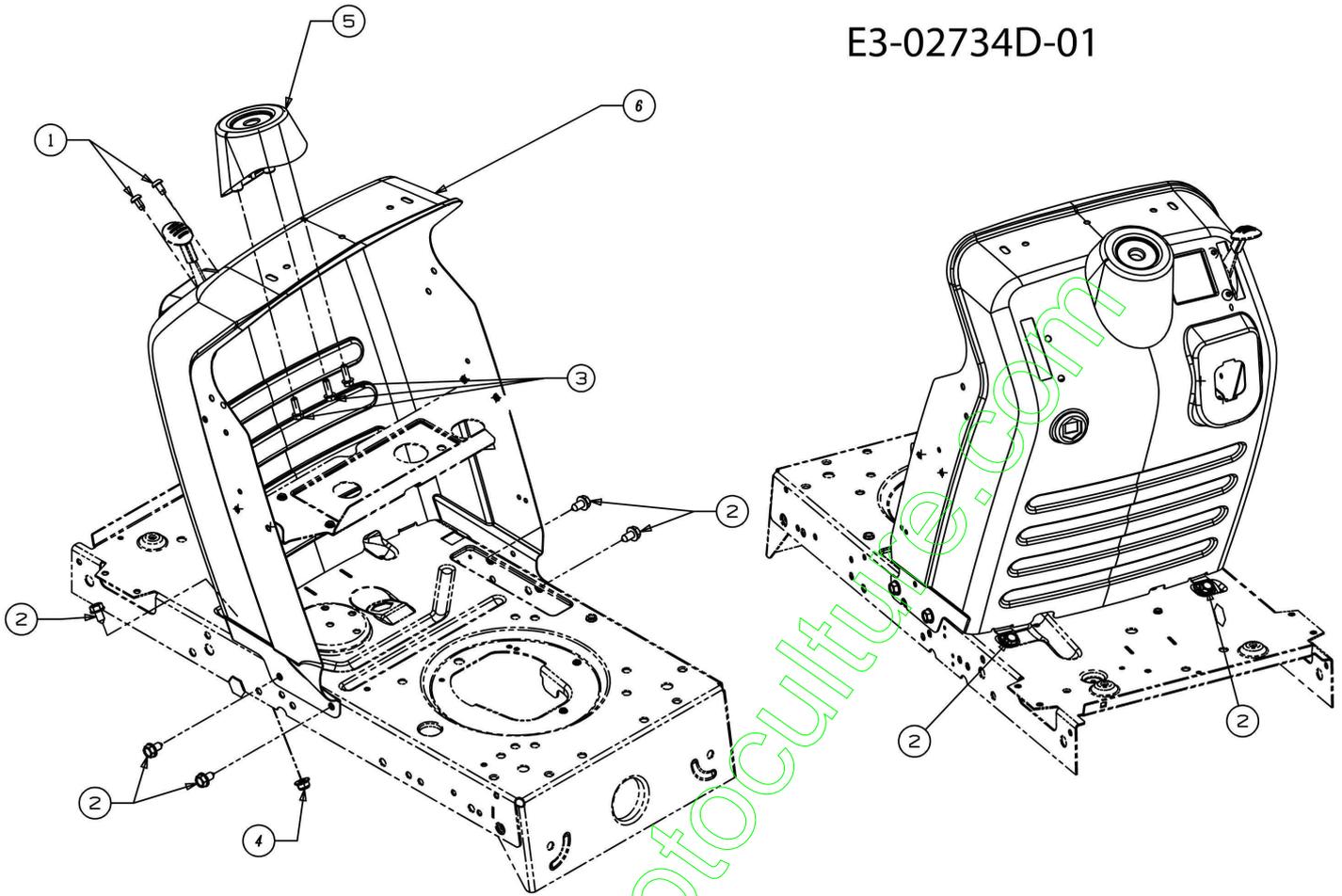


## Illustration Reservoir

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C68304448637	Boitier batterie				
2	4	C7100599	Vis				
3	2	C7260209	Bande				
4	1	C74704430	Etrier				
5	1	C7510553	Reservoir				
6	1	C7510603B	Bouchon				
7	1	C78304584BS	Bride			Nero; Black	

www.emc-motoculture.com

E3-02734D-01

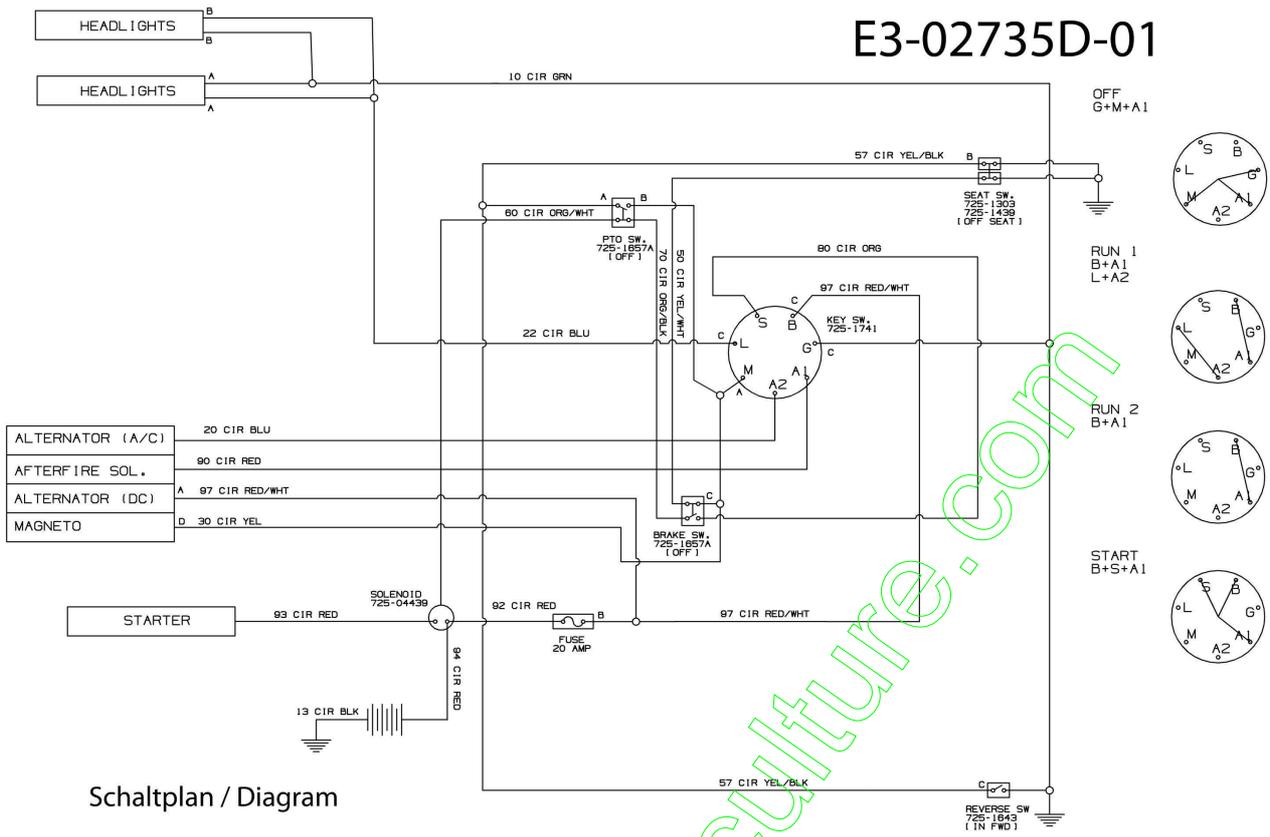


## Illustration Tableau de bord

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C71004483	Vis				
2	6	C7100604A	Vis				
3	3	C7100895	Vis				
4	1	C71204063	Ecrou				
5	1	C73104945	Moyeu				
6	1	C78304873BS	Tableau de bord			Nero; Black	

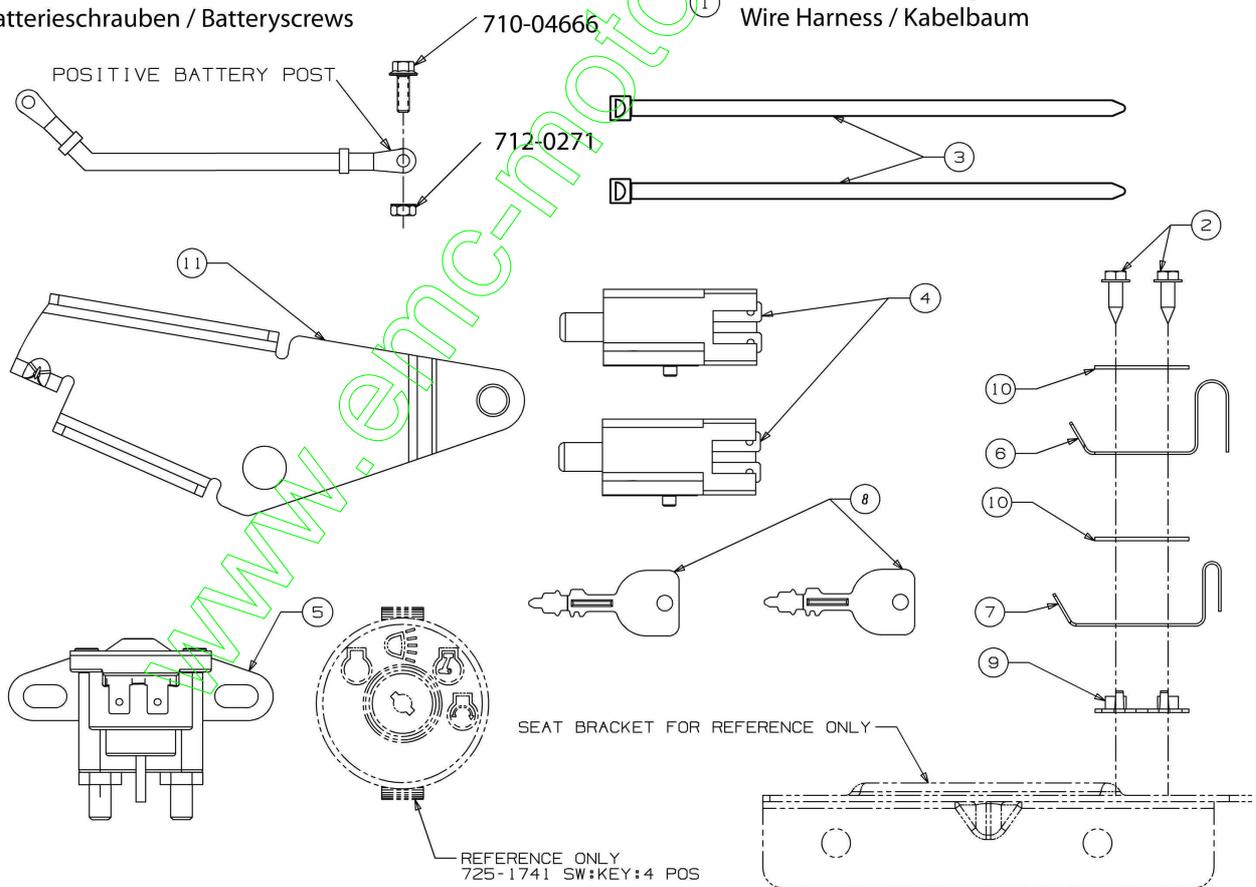
www.emc-motoculture.com

# E3-02735D-01



Batterieschrauben / Batteryscrews

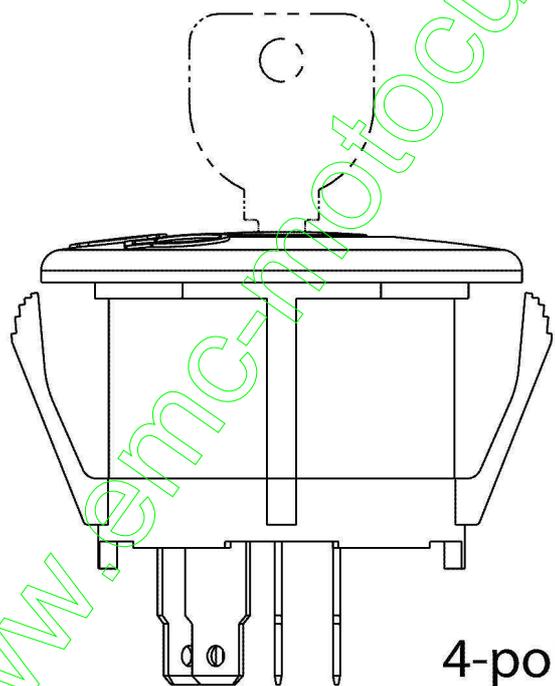
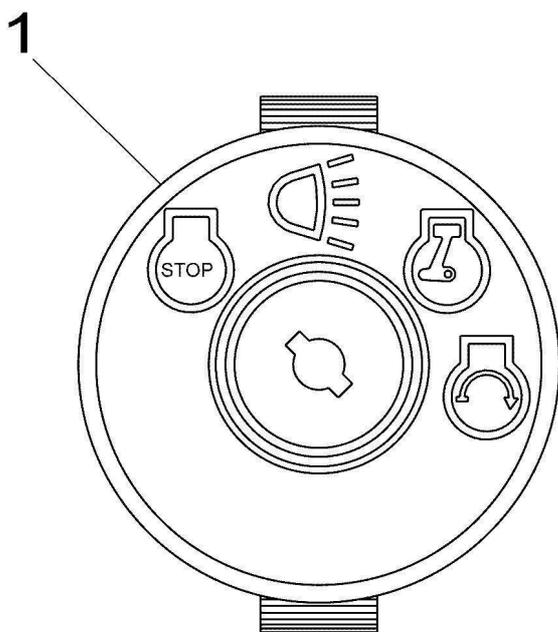
not shown / nicht abgebildet:  
Wire Harness / Kabelbaum



## Illustration Schéma électrique (1/2)

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C72504433F	Cablage				
2	2	C7100227	Vis				
3	2	C7250157	Bande				
4	2	C72504363	Interrupteur				
5	1	C72506153A	Interrupteur				
6	1	C7251303	Epingle				
7	1	C7251439	Securite				
8	2	C7251745A	Clé				
9	1	C7260278	Plaquette				
10	2	C7260279	Plaquette				
11	1	C78307369Z	Protection				

www.emc-motoculture.com



E3-04007A-01

## Illustration Schéma électrique (2/2)

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C7251741	Interrupteur				
1	1	C7251745A	Clé				

www.emc-motoculture.com

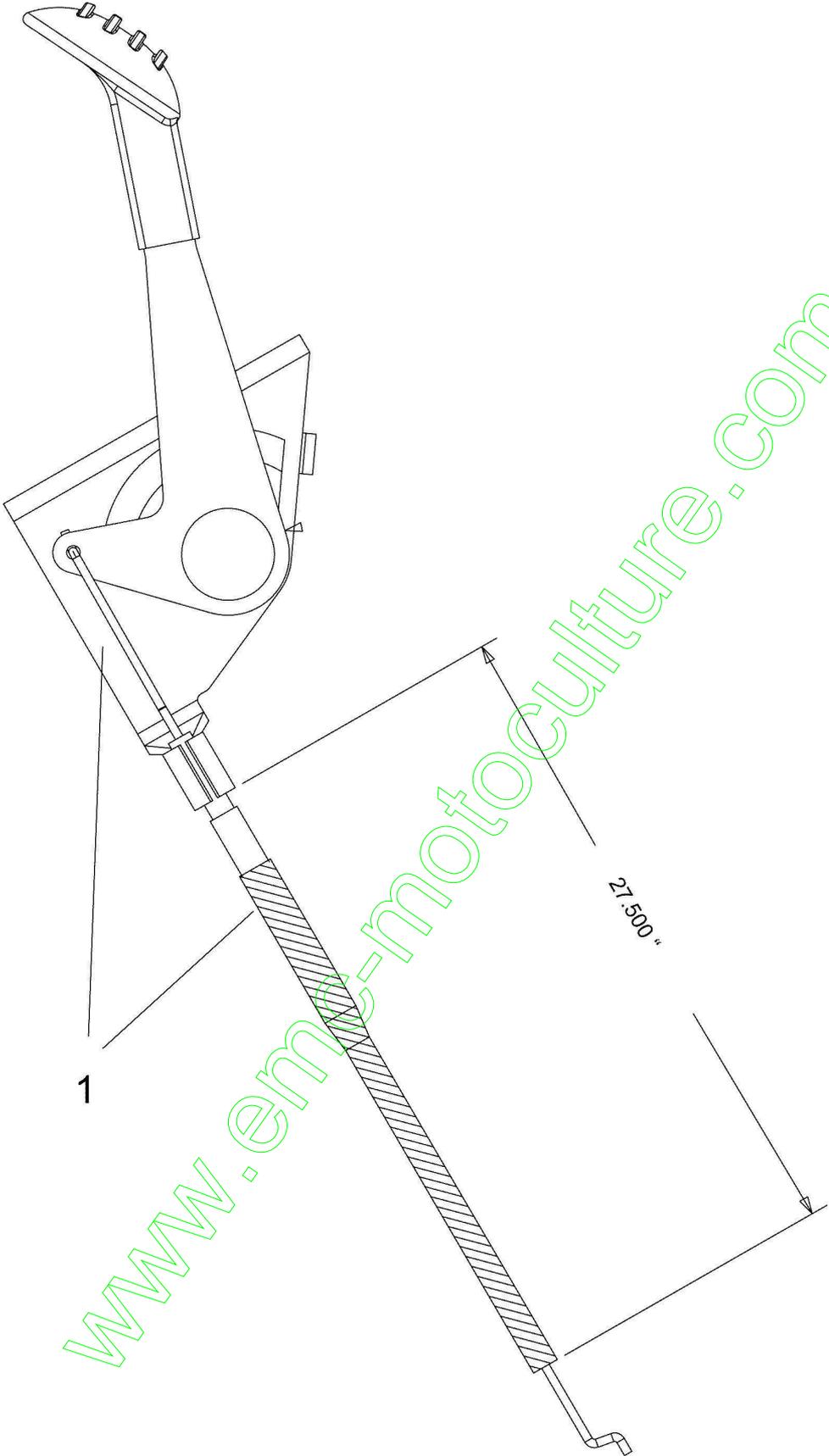


## Illustration Câble starter

---

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C7461089	Câble starter				

[www.emc-motoculture.com](http://www.emc-motoculture.com)



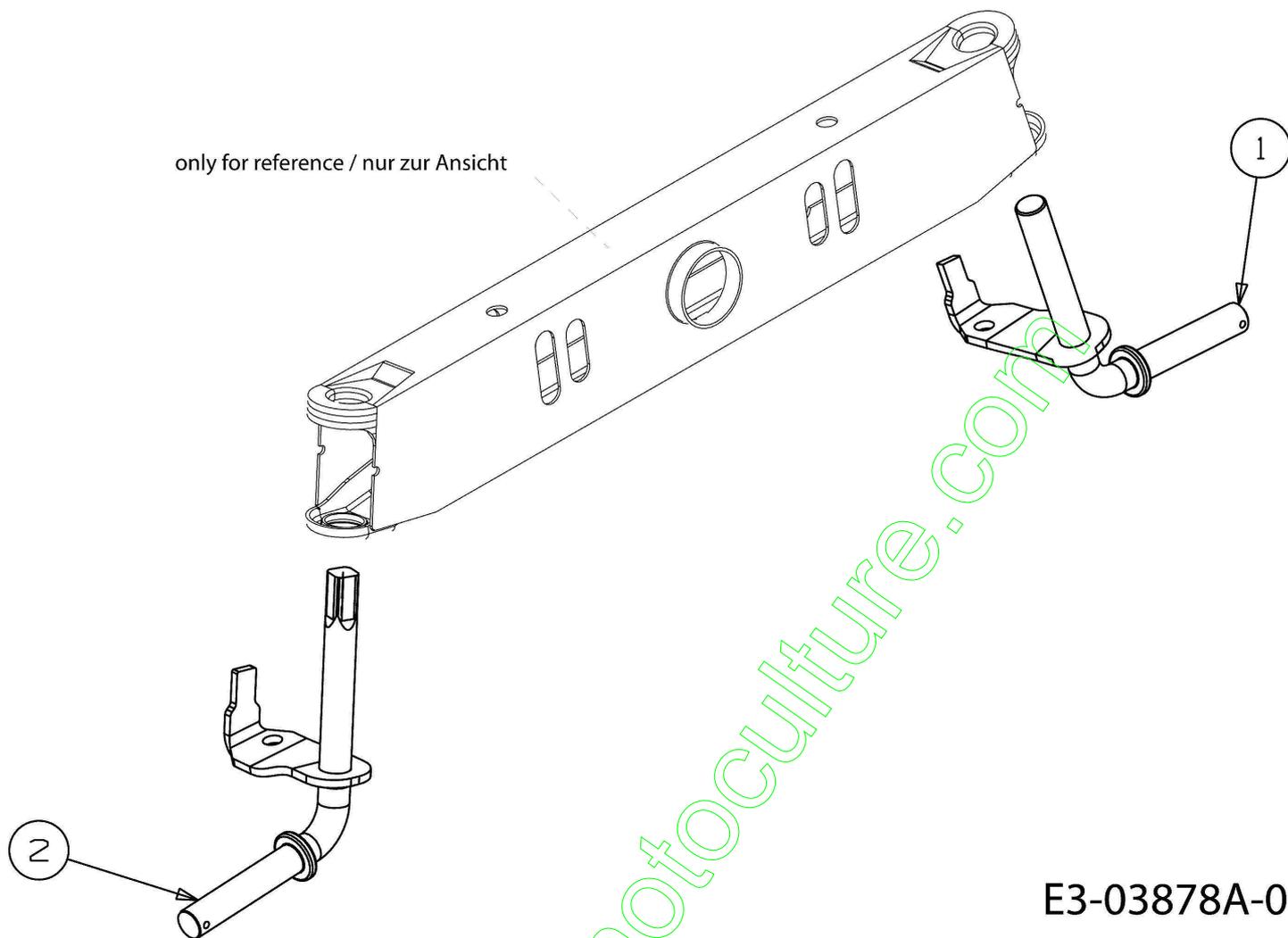
E3-03794A-01

## Illustration Cable accellerateur

---

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C74604406	Cable accellerateur				

[www.emc-motoculture.com](http://www.emc-motoculture.com)



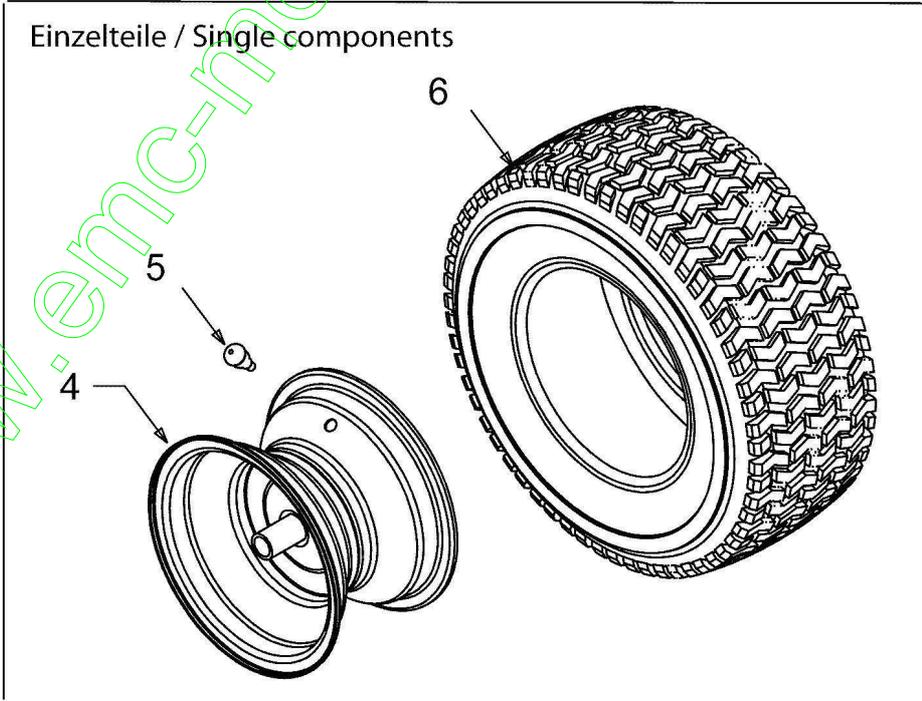
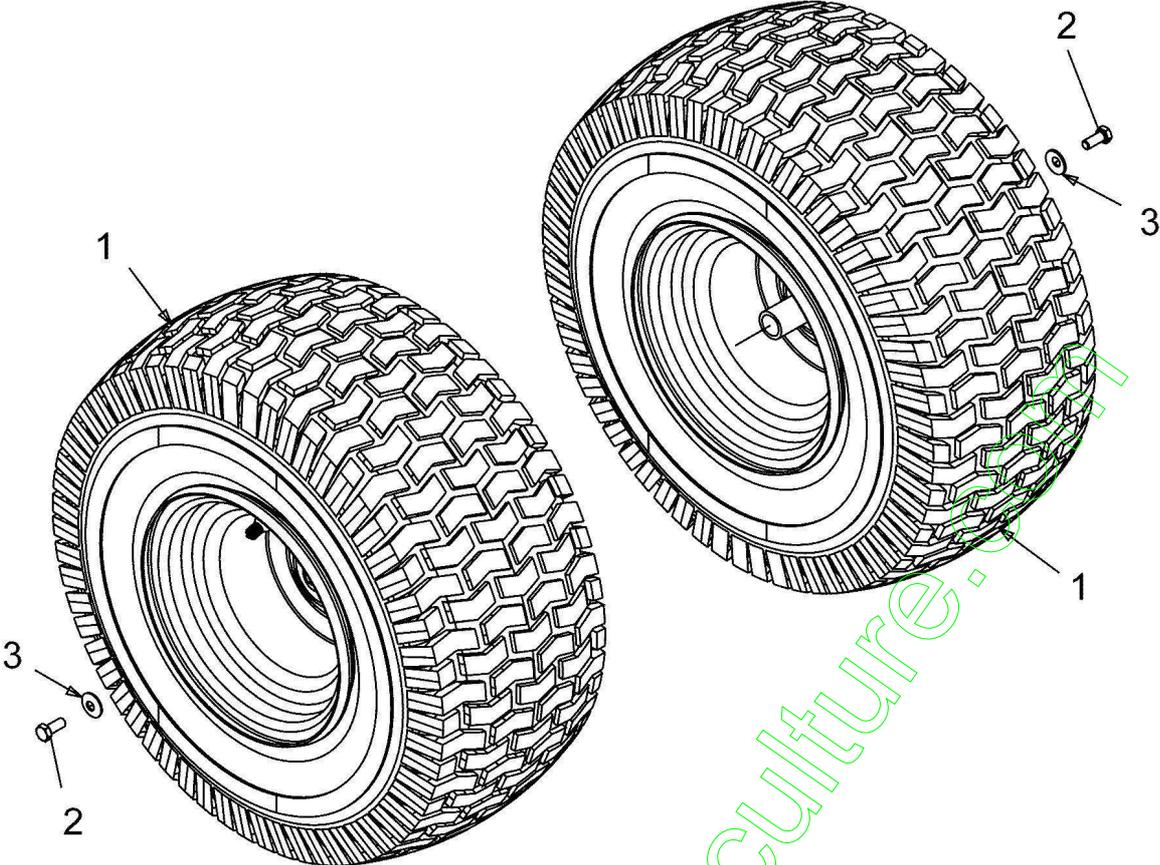
E3-03878A-01

## Illustration Essieu avant (2/2)

---

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C63804007AS	Axe			Nero; Black	
2	1	C63804008637	Axe			Nero; Black	

[www.emc-motoculture.com](http://www.emc-motoculture.com)

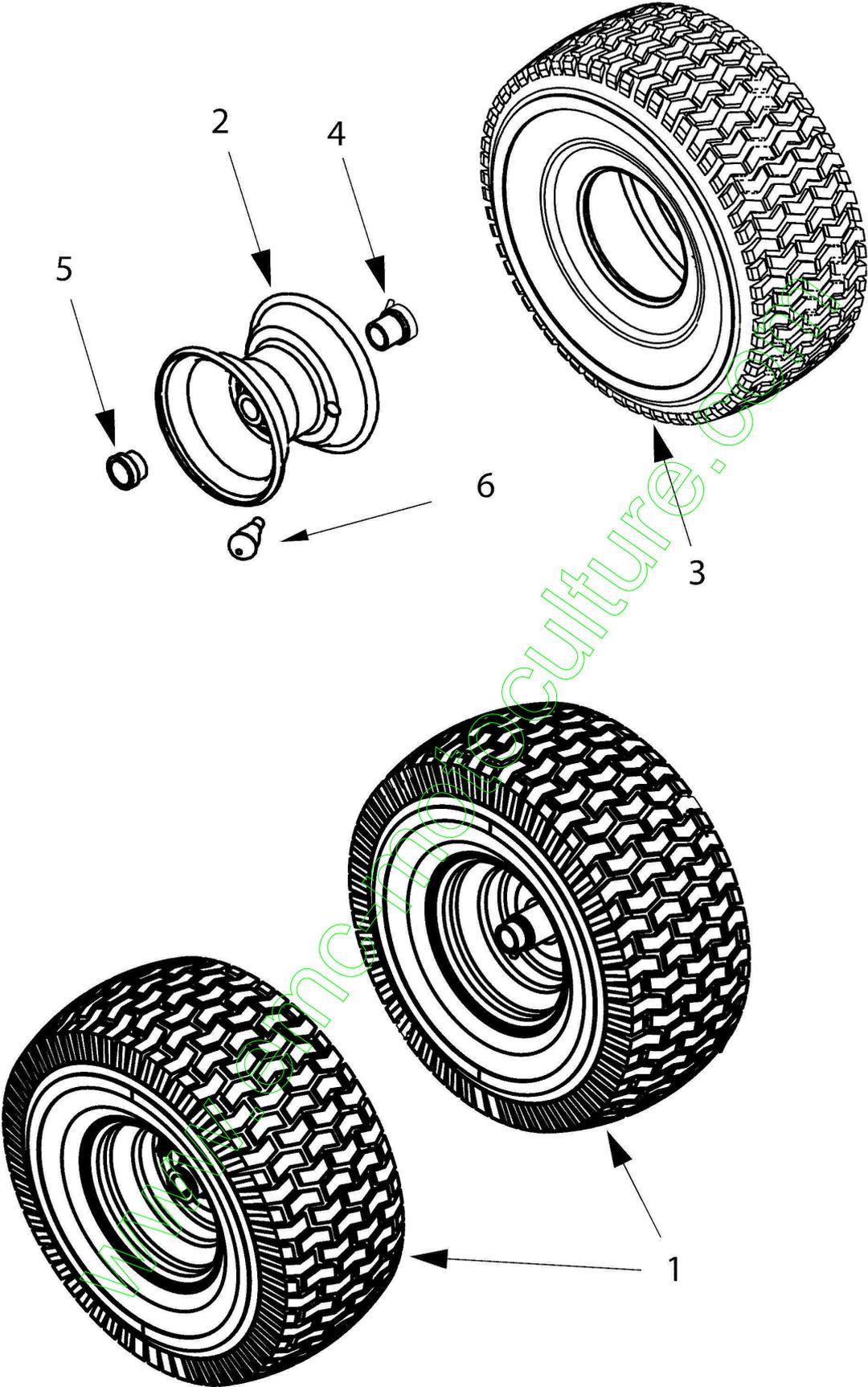


E3-03793A-01

## Illustration Roues arrières

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C6340104G	Roue			Grigio; Grey	
2	2	C7100627	Vis				
3	2	C7360242	Rondelle				
4	1	C63404369662	Jante			Grigio; Grey	
5	1	C7340255	Soupape				
6	1	C7341730	Bandage				

www.emc-motoculture.com



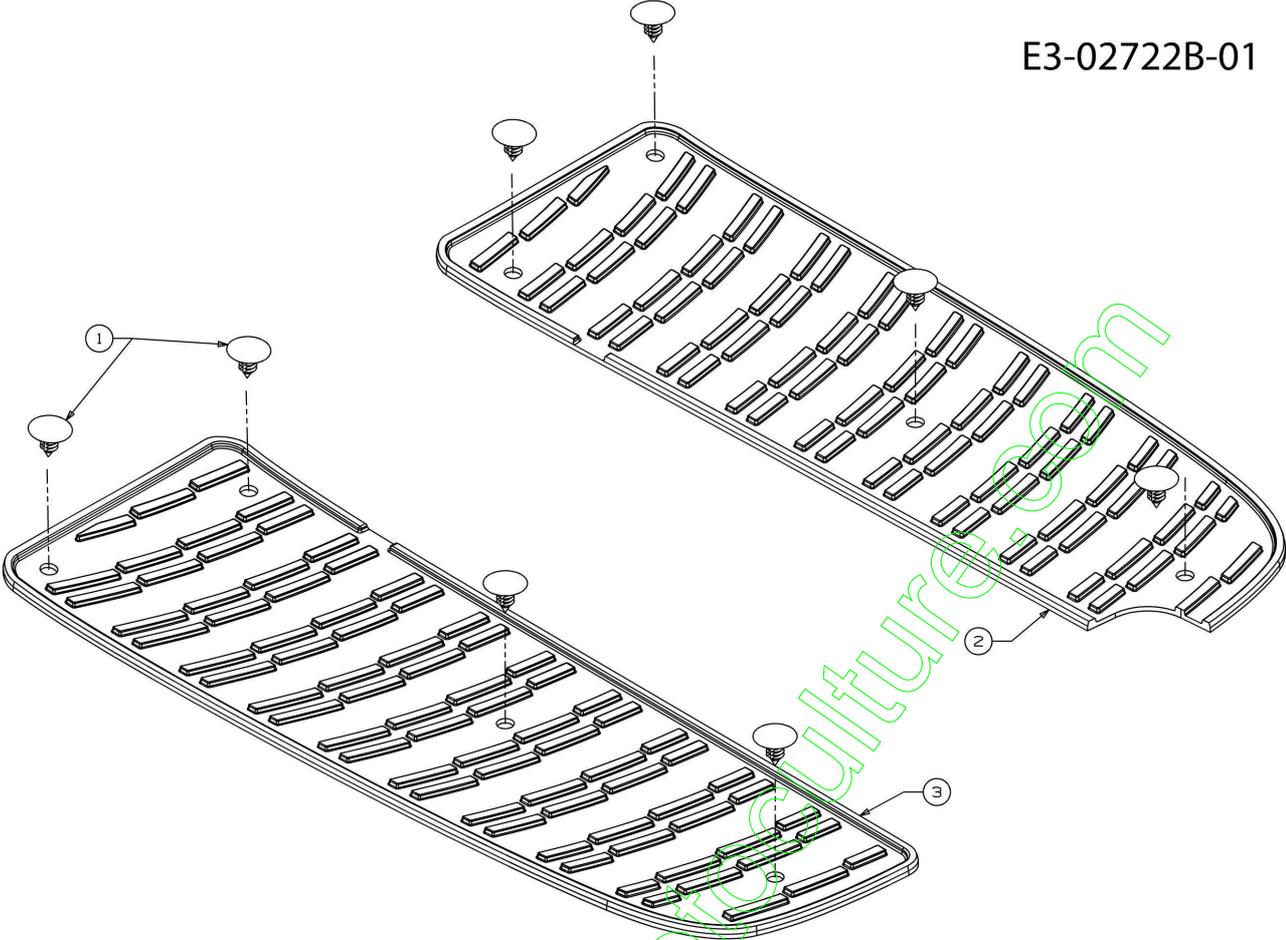
E3-02085B-01

## Illustration Roues antérieures

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	2	C63404086G	Roue compl.			Grigio; Grey	
2	1	C63404081662	Roue			Grigio; Grey	
3	1	C7341731	Pneumatique				
4	1	C7410990B	Roulement				
5	1	C7410516B	Roulement				
6	1	C7340255	Soupape				

www.emc-motoculture.com

E3-02722B-01

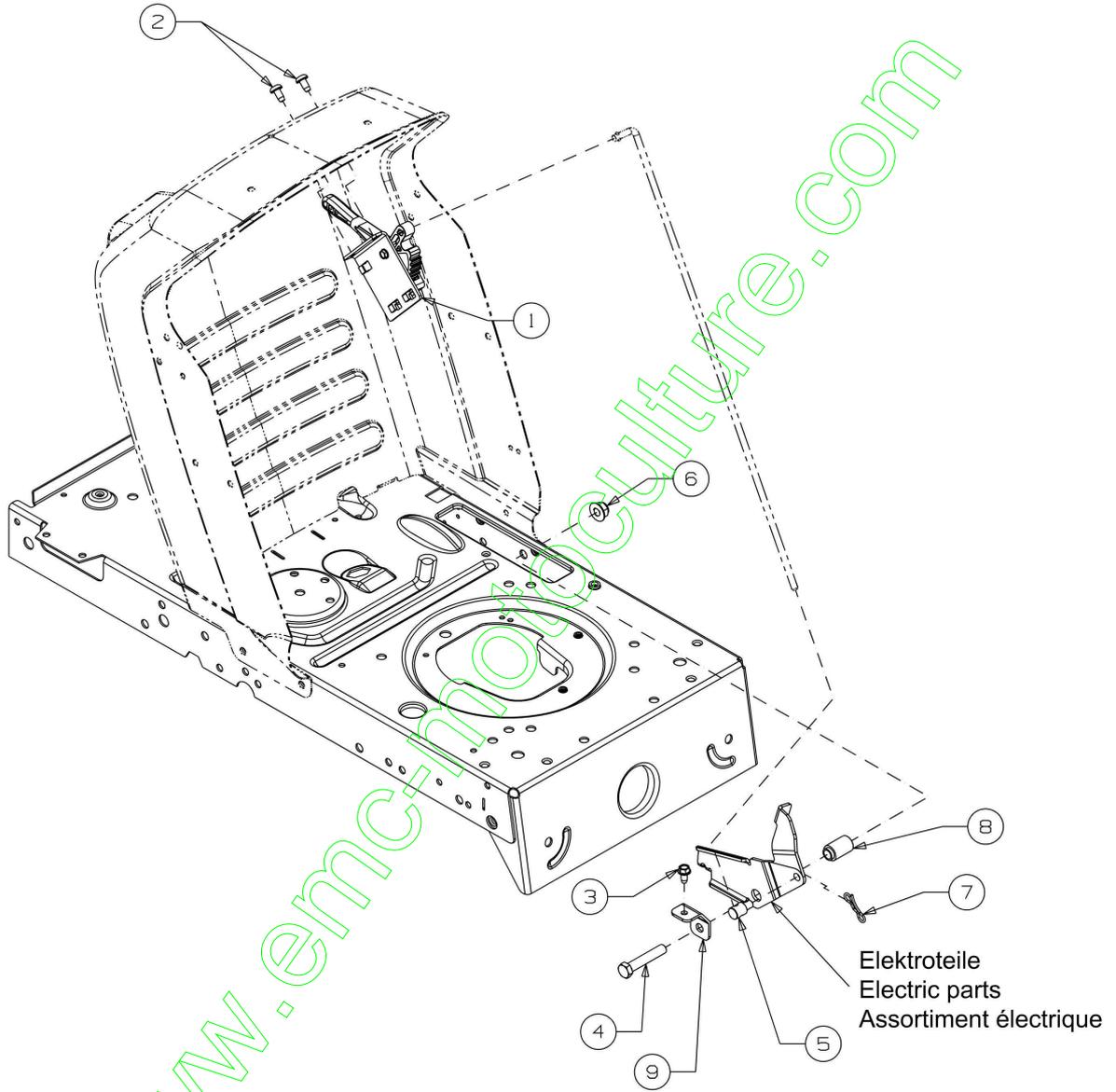


## Illustration Marchepied

---

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	8	C7263046	Bague				
2	1	C7350407	Protection				
3	1	C7350408	Protection				

[www.emc-motoculture.com](http://www.emc-motoculture.com)



E3-02719E-01

## Illustration Pédales

Réf.N°	Q.té	Code de l'article	Description	Validité depuis	Validité jusqu'à	Notes	Bulletin
1	1	C68304216637	Levier			Nero; Black	
2	2	C71005070	Vis				
3	1	C7100599	Vis				
4	1	C7103144	Vis				
5	1	C7110736	Bague				
6	1	C71204065	Ecrou				
7	1	C71404040	Ressort				
8	1	C75004465C	Entretoise				
9	1	C78306823	Support				

www.emc-motoculture.com