



LISTE DES FOURNITURES POUR FABRICATION DU PLECO

SUISSE

www.fablab-neuch.ch/pleco

Distrelec

<https://www.distrelec.ch>

Type	Fabricant	Quantité <i>(pour 1 Pleco)</i>	N°article
Câble de commande sans blindage 2 x 0.14mm ²	Kabeltronik	1.7m	513461
Gaine tressée 7...12mm noir	HellermannTyton	1.4m	506418
Fiche mâle 4mm blanc	SKS Kontakttechnik	1 pièce	104179
Fiche mâle 4mm brun	SKS Kontakttechnik	1 pièce	104177
Gaine thermo retractable 2:1 – PVDF transparent 38.1mm x 19.1 mm x 1.2 m	HellermannTyton	0.1m	506820
Gaine thermo rétractable noir 19mm x 6mm x 1,2 m	TE Connectivity	0.05m	500094
Gaine thermo rétractable noir 6 mm x 2mm x 1,2 m	TE Connectivity	0.05m	500091
Gaine thermo rétractable noir 3mm x 1mm x 1.2m	Te Connectivity	0.4m	500090
Embout 0.34mm ² / 5mm	Vogt	6 pièces	504239
Ruban de téflon	Fournisseur au choix	1 pièce	968094

Angst+Pfister

<https://shop.angst-pfister.ch>

Type	Fabricant	Quantité <i>(pour 1 Pleco)</i>	N°article
O-Ring NORMATEC NBR NT 70.11 OR 2118 DI 29,87 x 1,78mm	Angst+Pfister	1	11.2003.0494
O-Ring NORMATEC NBR NT 70.11 OR 2093 DI 23,52 x 1,78mm	Angst+Pfister	1	11.2003.0486
O-Ring NORMATEC NBR NT 70.11 OR 2050 DI 12,42 x 1,78mm	Angst+Pfister	1	11.2003.0472
O-Ring NORMATEC NBR NT 70.11 ORM 0140-15 DI 14,00 x 1,50 mm	Angst+Pfister	1	11.2003.0154
Plaque APSOplast HD-PE, noir Epaisseur : 3 ± 0,12mm	Angst+Pfister	0,1 x 0,2m	01.2210.0030
Plaque APSOplast PMMA-XT, transparent Epaisseur : 3 ± 0,15mm	Angst+Pfister	0,07 x 0,03m	01.2410.4030

CARL ROTH-

<http://www.carlroth.com>

Type

Fabricant

Quantité *(pour 1 Pleco)*

N°article

Tuyaux silicone Rotilabo
diamètres: int : 4mm, ext : 6mm

Rotilabo

2m

9566.1

Tuyaux silicone Rotilabo
diamètres: int : 2mm, ext : 4mm

Rotilabo

3.3m

9559.1

Tuyaux silicone Rotilabo
diamètre: int : 1mm, ext : 3mm

Rotilabo

0.1m

9556.1

Raccord réducteur de mini-
flexibles Rotilabo (d1_int=2.4
d2_int=4 [mm])

Rotilabo

2 pièces

CT43.1

Raccord tubulaire mini Rotilabo
(d_int=2.4 [mm])

Rotilabo

2 pièces

CT34.1

HLD Clean Consult

<http://www.hld.ch/>

Type

Fabricant

Quantité *(pour 1 Pleco)*

Nomenclature produit

AION Clean Room Sponge D-3

AION Co.

1 (au minimum)

39249011

Ressorts du Léman-

<http://www.ressortsduléman.ch>

Type

Fabricant

Quantité *(pour 1 Pleco)*

N°article

Ressort de compression:

De (diamètre extérieur en [mm])=5.33
D(diamètre du fil en [mm])=0.56
Lo (longueur libre en [mm])=17.53
Lc (longueur de compression max en [mm])=8.79
Fn(charge max en [N])=11.52
C(constante raideur en [N/mm])=1.31

Ressort du Léman

2 pièces

C02100220690M

Emballage (KIT)

Brieger (www.brieger.ch)

Type

Quantité *(pour 1 Pleco)*

N°article

Sachet 12x18 cm

Brieger

2 pièces

77115

Sachet 10x15 cm

Brieger

4 pièces

77114

Sachet 6x8 cm

Brieger

5 pièces

77110

Boîte à montage rapide, brun,
Economy 232x165x60cm

Brieger

1 pièce

533/60

Quincaillerie

Kaufmann, la Chaux-de-Fonds

Type	Fabricant	Quantité <i>(pour 1 Pleco)</i>	N°article (chez Kauffman)
Vis M3 x 8mm à tête bombée à 6 pans creux, inox, BN 1593	Bossard	5 pièces	3-00026226
Vis M3 x 10mm à tête bombée à 6 pans creux, inox, BN 1593	Bossard	5 pièces	3-00026227
Vis M2 x 8mm à tête cylindrique avec fente, inox, bleu BN650	Bossard	4 pièces	3-0024595
Vis M1.2 x 3 mm à tête cylindrique avec fente, inox a, BN 650	Bossard	4 pièces	3-00026691
Ecrou hexagonal M3 (5,5 x 2,4 mm), inox, BN628	Bossard	8 pièces	3-00024410
Colliers d'épaulement pour arbres 2.3, inox, BN679	Bossard	4 pièces	3-00025386
Rond plein laiton massif 4mm	-	0.2m	3-00253071

Caran d'Ache

Sur demande auprès de la HE-Arc CR ou en ligne sur <http://www.cultpens.com/i/q/CD02739/caran-dache-replacement-clutch-for-fixpencil>

Type	Fabricant	Quantité <i>(pour 1 Pleco)</i>	N°article
Mandrins pour fixpencil 2mm	Caran d'ache	2 pièces	Non communiqué