Cobalt Outils Coupants

VP dolex

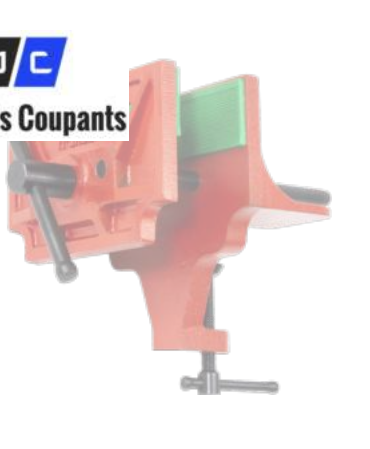
CATALOGUE 2022

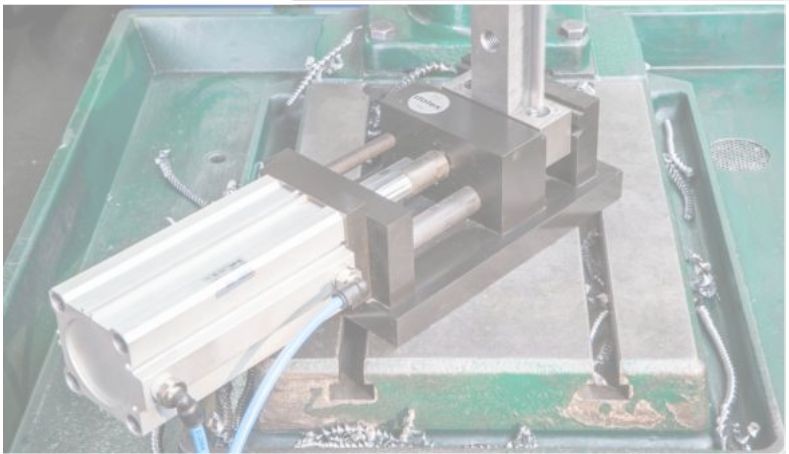
Matériel de serrage

Etaux, Elévateurs, Etaux machines, Pinces-étaux, Pinces de soudage, Serre-joints, Presses, Dormants,... au service des professionnels !

dolex®

Cobalt Outils Coupants





Sommaire

Etaux d'établis

Etaux grandes capacités
Etaux SERAK 6
Base tournante SERAK 6
Mors SERAK 7

Etaux réglables
Série 50 7
Série 80 avec serre-tubes 8

Etaux double guidage
Série 104 8
Série 40 avec serre-tubes 9

Etaux spéciaux
Etau presse à serrage rapide pour menuisier 249SR 9

Etaux à agrafe
Etau amateur 29 10
Etau presse de menuisier 24 10
Etaux économiques à double-guidage pour petits travaux Série 220 10
Etaux professionnels 25-26 11

Accessoires pour étaux
En cuivre CU 11
Mors acier spécifiques aux étaux Dolex JM et PDJM 11
Packs de mors J 12
Type F : aluminium + fibre 12
Type G : aluminium + caoutchouc 12
Type N : aluminium doux 13
Type P : prismatique en aluminium 13
Bases tournantes pour étaux BT 13
Elévateurs pour étau d'établi ELV et ELVP 14

Etaux Tembo - Gamme économique
Etaux Tembo 14

Etaux à tubes
Etaux à tubes 110-111-112 15

Etaux à pied tournant
Etaux à pied tournant 116-117 15

Pinces

Pinces étaux grandes capacités
Bec orientable BO250 17
Becs courts BC220 17
Becs extra longs 6 crans mâchoire profonde BXL276 18
Becs extra longs mâchoire profonde BXL274 18
Becs longs BL250 19

Pinces de soudage
Gamme simple 1 vis SD 19
Gamme double 2 vis S2D 20
Protection des vis inférieure SDPI 20
Protection des vis supérieure SDPS 21

Pinces étaux mono serrage
Pince PCH 21
Pince PFT210 21
Pince PMD250 22
Pince PSO280 22
Pince PTO240 22
Pince PTR280 23
Pinces PGO 23
Pinces PML 23
Pinces PMS 24

Pinces axiales
Pack de 6 pinces axiales 24

Etaux machines

Etaux - acier perceuse
Série 300 26
Série 300P à serrage pneumatique 26

Etaux - perceuse en fonte spéciale
Série 310 + 325 27
Etaux à serrage par came
Etau CAM 27
Etaux de fraiseuse série 600 et à serrage hydraulique 600H
Accessoires base tournante 27
Etaux 600H serrage hydraulique 28
Série 600 28

Accessoires
Etablis - table de monteur
Etabli portatif pliant 113 30
Table de monteur pliante 114 30
Table sanitaire 114S 30
Enclumes
Enclumes en acier Série 400 31
Billot 31

Serre Joints
Serre-joints à pompe
Serre-joints à pompe APA 33
Serre-joints à pompe APB 33
Serre-joints à pompe APS 34
Serre-joints à pompe à rotule APSU 34
Serre-joints à pompe APE 35
Serre-joints à pompe APH 35
Serre-joints à pompe APC 36
Serre-joints à pompe APK 36
Serre-joints à pompe LA8 37
Serre-joints à pompe LA10 37
Serre-joints à pompe LA13 38
Serre-joints à pompe LA14 38
Serre-joints à pompe LA15 39
Serre-joints à pompe LA20 39
Serre-joints à pompe LA22 40
Serre-joints à pompe CE 10 40
Serre-joints à pompe CE 15 41
Serre-joints à pompe CELA 10 41
Serre-joints à pompe CELA 15 42
Options pour serre-joints à pompe AP - LA - CE - CELA 42

Presses
Presses en C
Presses en C fonte 121 44
Presses en C forgées 143 44
Presses en C forgées 3 points 943 45
Presses en C forgées prise de masse 743 45
Presses en C forgées profondes 243 45
Presses extensibles
Presses extensibles PEX 46
Presses à ruban DOLEX
Presse à ruban PR65 46

Etaux à main
Etaux à chanfrein
Etaux à chanfrein 42 48

Dormants
Dormants
Dormants DO10 50
Dormants DO8 50
Tréteaux
Tréteaux TJD80 51
Pièces détachées
Pièces détachées pour dormants DO8 51
Pièces détachées pour dormants DO10 51

Etaux d'établis

Depuis près de 100 ans, Dolex est la référence en matière d'étaux réglables pour les professionnels.
Chaque composant de l'étau est réalisé dans le matériau dont les caractéristiques mécaniques (résistance à la rupture), aptitude au frottement, limite élastique,..) sont les plus adaptées aux exigences et contraintes exercées lors de l'utilisation.
Les modèles déclinés correspondent aux utilisations diverses et garantissent la technicité dolex. Nouvel étau SERAK : Un nouveau design, aussi bien moderne que fonctionnel, caractérise les nouveaux étaux Serak, tout particulièrement étudiés pour les utilisations les plus exigeantes dans le domaine de l'industrie automobile ou aéronautique, le ferroviaire, la forge, l'armée, l'agricole...

Etaux SERAK

Fabrication française. Un design novateur pour un étau hors normes.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
SERAK280	3700635963974	1	280	320	59,8
SERAKC250	3700635963981	1	250	320	61,1

- Puissance de serrage jusqu'à 5 tonnes avec la barrette
- Cage et coulisse monobloc
- Cage en fonte EN GJS 500-7, très grande résistance aux chocs, excellent pouvoir d'absorption des vibrations
- Coulisse en fonte EN GJS 600-3, caractéristiques mécaniques élevées, pour des utilisations intensives.
- Réglet de mesure sur la coulisse
- Mors de serrage (acier c45 zingué) : grande résistance à l'usure grâce à une dureté élevée (55/56 HRC), grande largeur des mors pour un meilleur dégagement
- Vis de serrage (acier c45) : filet trapézoïdal roulé et tête usinée, excellentes propriétés mécaniques, résistante à la traction
- Barrette de serrage amovible.
- Carré d'entrainement ½" femelle : conforme Norme Iso 1174-1 permettant l'utilisation de n'importe quelle clé ½" (12,70 mm) du commerce
- Utilisable avec une clé à cliquet classique, une clé dynamométrique usuelle ou bien une visseuse/dévisseuse avec limiteur de couple pour protéger l'utilisateur

Base tournante SERAK

Base tournante pour étau SERAK

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	DIAM	POIDS
BTSK2528	3700635964063	1	286	7,6

- Base tournante en acier
- Protection totale par cataphorèse
- Offre la possibilité de pivoter un étau Serak sur 360°

Etaux grandes capacités

Mors SERAK

Mors pour étau SERAK

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
JM250C	3700635964094	1	250	1,1
JM280	3700635964100	1	280	1,25

- Acier C45 Traité
- Zingage Blanc
- 8 vis fournies
- Forme de mors adaptée au serrage de gros tubes (jusqu'à 160 mm)

Etaux réglables

Série 50

Fabrication française. T = base tournante. Parfaite stabilité de l'étau tournant, grâce à la faible hauteur et au large piétement de la base.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
54	3700635900016	1	90	125	5,2
54T	3700635900023	1	90	125	5,8
55	3700635900030	1	105	150	8,1
55T	3700635900047	1	105	150	8,8
56	3700635900054	1	125	180	13
56T	3700635900061	1	125	180	14
57	3700635900078	1	150	240	20
57T	3700635900092	1	150	240	21,5
58	3700635900108	1	180	240	28
58T	3700635900115	1	180	240	30

- Mors rapportés interchangeables en acier au chrome molybdène, cémentés, trempés. (+55 HRC)
- Dégagement important pour le serrage vertical de pièces longues
- Tête de coulisse forgée
- Vis de serrage forgée, à filets trapézoïdaux roulés, entièrement brunie noire
- Coulisse prismatique en acier au manganèse h.l.e
- Vis de réglage en laiton avec frein. Dispositif de réglage du parallélisme et de rattrapage de jeu
- Partie fixe moulée avec tas dressé faisant office d'enclumette

Série 80 avec serre-tubes

Fabrication française. T = base tournante. Parfaite stabilité de l'étau tournant, grâce à la faible hauteur et au large piétement de la base. Dispositif incorporé pour le serrage horizontal des tubes et profilés cylindriques ou prismatiques.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	DIAM	POIDS
85	3700635900702	1	105	130	12/46	5,7
85T	3700635900719	1	105	130	12/46	6,3
86	3700635900726	1	125	155	16/52	8,5
86T	3700635900733	1	125	155	16/52	9,2
87	3700635900740	1	150	185	21/90	14,5
87T	3700635900757	1	150	185	21/90	15,5
88	3700635900764	1	180	240	25/102	21
88T	3700635900771	1	180	240	25/102	22,5

- Tête de coulisse forgée
- Coulisse prismatique en acier au manganèse h.l.e.
- Partie fixe moulée avec tas dressé faisant office d'enclumette
- Vis de serrage forgée, à filets trapézoïdaux roulés, entièrement brunie noire
- Mors rapportés interchangeables en acier au chrome-molybdène, cémentés, trempés
- Vis de réglage en laiton
- Base tournante en acier estampé à froid
- Serrage vertical des pièces longues facilité par le dégagement latéral des mâchoires par rapport à la coulisse.
- Dispositif de réglage du parallélisme et de rattrapage de jeu

Etaux double guidage

Série 104

Fabrication française. T = base tournante. Grande précision du guidage grâce à deux guides cylindriques largement dimensionnés encadrant la vis.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
104	3700635900214	1	90	130	4,6
104T	3700635900221	1	90	130	5,2

- Très grand dégagement latéral des mâchoires de part et d'autre des guides permettant le serrage vertical de pièces longues
- Partie fixe moulée, tête de coulisse forgée
- Vis de serrage forgée, à filets trapézoïdaux roulés
- Vis et guides entièrement brunis
- Mors rapportés interchangeables, en acier au chrome molybdène, cémentés, trempés
- Sur demande, nous pouvons livrer dans cette série des étaux spéciaux de très grande ouverture

Etaux double guidage

Série 40 avec serre-tubes

Fabrication française. T= base tournante. Grande précision du guidage grâce à deux guides cylindriques largement dimensionnés encadrant la vis.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	DIAM	POIDS
45	3700635900467	1	105	135	10/34	5
45T	3700635900474	1	105	135	10/34	5,6
47	3700635900504	1	150	185	25/65	12,5
47T	3700635900511	1	150	185	25/65	13,5

- Très grand dégagement latéral des mâchoires de part et d'autre des guides permettant le serrage vertical de pièces longues
- Partie fixe moulée, tête de coulisse forgée
- Vis de serrage forgée, à filets trapézoïdaux roulés
- Vis et guides entièrement brunis
- Mors rapportés interchangeables, en acier au chrome molybdène, cémentés, trempés
- Sur demande, nous pouvons livrer dans cette série des étaux spéciaux de très grande ouverture

Etaux spéciaux

Etau presse à serrage rapide pour menuisier 249SR

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
249SR	3700635902201	1	225	340	15,5

- Grande surface de serrage
- Vis de serrage et guides chromés
- Trous pré-percés pour montage de mordaches de protection en bois
- La butée rétractable permet (avec un valet d'établi) d'augmenter les capacités de serrage
- L'action sur la gâchette libère la vis, et l'étau peut être ouvert ou fermé rapidement et librement

Etau amateur 29

Fabrication française. Idéal pour les travaux légers.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS	OUV AGRAFE
29	3700635900382	1	80	80	3	52

- Amovible : fixation rapide par agrafe sur toute table ou établi
- En fonte spéciale
- Vis chromée en acier mi-dur

Etau presse de menuisier 24

Fabrication française. Idéal pour le travail du bois.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS	OUV AGRAFE
24	3700635900344	1	155	150	3,7	60

- Grande surface de serrage (150 x 40 mm)
- Mors plastique incorporées pour éviter de marquer les pièces
- Grande ouverture

Etaux économiques à double-guidage pour petits travaux Série 220

Pour petits travaux.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS	OUV AGRAFE
221	3700635902058	1	50	50	0,8	35
222	3700635902065	1	70	70	1	35
223	3700635902072	1	90	90	1,2	35

- Pour amateur
- Vis et guides en acier, chromés

Etaux à agrafe

Etaux professionnels 25-26

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS	OUV AGRAFE
25	3700635900351	1	65	65	2,4	45
26	3700635900368	1	80	90	4,8	48

- Très haute précision du serrage grâce au guidage en queue d'aronde
- Modèle renforcé en fonte spéciale
- Vis protégée par un fourreau cylindrique
- Mors rapportés en acier au chrome molybdène, cémentés et trempés

Accessoires pour étaux

En cuivre CU

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
105CU	3700635900238	1	105	0,3
125CU	3700635900252	1	125	0,35
150CU	3700635900276	1	150	0,4

- Adaptables sur tous les étaux grâce à leur face horizontale pliable qui épouse la forme de l'outil

Mors acier spécifiques aux étaux Dolex JM et PDJM

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	S'ADAPTE SUR	POIDS
JM4	3700635900122	1	90	Etaux 54-104	0,24
JM5	3700635900139	1	105	Etaux 55-85-45	0,28
JM6	3700635900146	1	125	Etaux 56-86-46	0,33
JM7	3700635900153	1	150	Etaux 57-87-47	0,58
JM8	3700635900160	1	180	Etaux 58-88	0,72
PDJM25	3700635929192	1	65	Etau 25	0,09
PDJM26	3700635963202	1	80	Etaux 26	0,16

- Trous de fixation excentrés dans le sens de la hauteur

Packs de mors J

Ensemble complet contenant 4 jeux de mors protecteurs. Universels, se montent sur tous les étaux. Fixation magnétique.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
125J	3700635901808	1	125	0,8
150J	3700635902003	1	150	0,95

- Pack composé des mors N en aluminium doux, des mors F en aluminium et fibre dure, des mors G en aluminium et caoutchouc et des mors P prismatique en aluminium

Type F : aluminium + fibre

Fixation magnétique. Adaptable sur tout étau d'établi, de machine.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
100F	3700635901631	1	100	0,17
125F	3700635901778	1	125	0,21
150F	3700635901976	1	150	0,25

- En profil d'aluminium + revêtement fibre dure
- Pour bien serrer, sans les marquer les pièces lisses, usinées, rectifiées
- Résiste à la chaleur et n'absorbe pas les corps étrangers

Type G : aluminium + caoutchouc

Fixation magnétique. Universels, se montent sur tous les étaux.

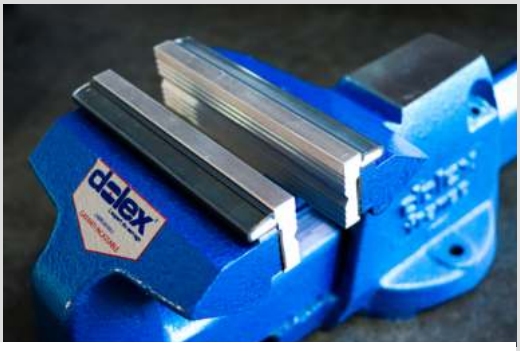
Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
100G	3700635901655	1	100	0,17
125G	3700635901792	1	125	0,21
150G	3700635901990	1	150	0,25

- Maintient fermement, en épousant leurs formes, les pièces irrégulières ou fragiles : verre, plastique, pièces peintes, filetages, tubes minces...

Type N : aluminium doux

Fixation magnétique. Universels, pour tout type d'étau de toute marque.



Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
100N	3700635901679	1	100	0,17
125N	3700635901822	1	125	0,21
150N	3700635902027	1	150	0,25

- Rainuré horizontalement avec V central pour le serrage de pièces, brutes, irrégulières, rondes...

Type P : prismatique en aluminium

Fixation magnétique. Universels, se montent sur tous les étaux.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
100P	3700635901686	1	100	0,17
125P	3700635901839	1	125	0,21
150P	3700635902034	1	150	0,25

- En aluminium traité
- 4 rainures en V pour le serrage vertical (3) et horizontal (1) des pièces rondes
- Repos supérieurs pour tenir les pièces minces

Bases tournantes pour étaux BT

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	DIAM	S'ADAPTE SUR	POIDS
BT4	3700635900993	1	8	Etaux 54-85-104-45	0,6
BT5	3700635901006	1	10	Etaux 55-86-46-75	0,7
BT6	3700635901013	1	10	Etaux 56-87-47-76	1
BT7	3700635901020	1	12	Etaux 57-88-77	1,5
BT8	3700635901037	1	14	Etau 58	2

- Protection totale par cataphorèse
- Permet à l'étau de pivoter à 360°
- En acier estampé à froid
- Faible hauteur + large empattement = parfaite stabilité de l'étau

Elévateurs pour étau d'établi ELV et ELVP

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	OUV	DIAM	POIDS
ELV143	3700635964049	1	200	143	8,8
ELV200	3700635964056	1	200	200	10
ELVP143	3700635964070	1	200	143	18,6
ELVP200	3700635964087	1	200	200	19,7

- Compatible avec tous nos étaux Dolex et la majeure partie des étaux se fixant avec 2 vis
- Réglable à la verticale jusqu'à 200mm L'étau peut être facilement installé à une hauteur confortable
- Offre une amélioration des conditions de travail
- Réduction des troubles musculo-squelettiques
- Rotation 360°
- Protection cataphorèse, efficace contre la corrosion. Ce revêtement est également très résistant aux chocs et aux frottements.
- Bâti et plongeur mécano-soudé.
- Le ressort à gaz compense automatiquement le poids de l'étau, le réglage se fait sans aucun effort
- Poignée débrayable ergonomique. Montage droitier ou gaucher possible en fonction de l'utilisateur
- Existe aussi sur pied : ELVP
- Ils se fixent par scellement au sol. Tige filetée M12 / classe de visserie 10,9 min

Etaux Tembo - Gamme économique

Etaux Tembo

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
TEMBO100	3700635902645	2	100	155	8
TEMBO125	3700635902652	2	125	165	11

- Gamme économique
- Composé d'éléments en acier
- Base tournante 360°
- Enclumette

Etaux à tubes

Etaux à tubes 110-111-112

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	DIAM	POIDS
110	3700635901693	1	10/60	3,5
111	3700635901709	1	12/90	5,9
112	3700635901716	1	12/127	10,5

- Construction robuste
- Corps en fonte malléable
- Vis en acier étiré mi-dur, filets carrés
- Mors rapportés en acier traité
- Arcade réversible et autobloquante
- Vé arrière de soutien

Etaux à pied tournant

Etaux à pied tournant 116-117

Pour le serrage de pièces lourdes, encombrantes.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
116	3700635901754	1	125	160	21
117	3700635901761	1	150	160	24

- Entièrement en acier moulé
- Mors striés, taillés dans la masse, et trempés superficiellement
- Type pivotant
- Vis forgée

Pinces

La pince étau « dolex » déclinée en 5 références possède des atouts incomparables. Caractérisée par une denture de mors étudiée pour un serrage renforcé, son ergonomie est alliée au design étudié. De plus, la protection des mors par cataphorèse renforce sa longévité.
La gamme s'enrichit en 2019, des pinces de soudage, de technicité Dolex, 100% fabriquées en France.

Bec orientable BO250

Fabrication française. Crémaillère 4 positions pour serrer toutes les formes. Une grande ouverture. Serrage précis et puissant.

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	L	OUV	DIAM	FORCE	POIDS
BO250	3700635900948	1	250	80	80	320	0,77

- Un serrage avec des mors toujours parallèles
- Largeur des mors : 16 mm
- Mors en acier forgé, rainurés, trempés, avec denture à 58/60 HRC
- Protection du corps par chromage
- Protection des mors par cataphorèse Revêtement technique haute protection contre la corrosion
- Ergonomie : serrage et déverrouillage faciles, d'une seule main
- Réglage de la force de serrage grâce à la molette

Becs courts BC220

Fabrication française. Crémaillère 4 positions pour serrer toutes les formes. Une grande ouverture. Serrage précis et puissant.

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	L	OUV	DIAM	FORCE	POIDS
BC220	3700635900818	1	220	55	55	620	0,65

- Un serrage avec des mors toujours parallèles
- Largeur des mors : 16 mm
- Mors en acier forgé, rainurés, trempés, avec denture à 58/60 HRC
- Protection du corps par chromage
- Protection des mors par cataphorèse Revêtement technique haute protection contre la corrosion
- Ergonomie : serrage et déverrouillage faciles, d'une seule main
- Réglage de la force de serrage grâce à la molette

Becs extra longs 6 crans mâchoire profonde BXL276

Fabrication française. Crémaillère 6 positions pour serrer toutes les formes. Une grande ouverture. Serrage précis et puissant.

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	L	OUV	DIAM	FORCE	POIDS
BXL276	3700635902768	1	270	130	130	290	0,84

- Un serrage avec des mors toujours parallèles
- Largeur des mors : 16 mm
- Mors en acier forgé, rainurés, trempés, avec denture à 58/60 HRC
- Protection du corps par chromage
- Protection des mors par cataphorèse Revêtement technique haute protection contre la corrosion
- Ergonomie : serrage et déverrouillage faciles, d'une seule main
- Réglage de la force de serrage grâce à la molette

Becs extra longs mâchoire profonde BXL274

Fabrication française. Crémaillère 4 positions pour serrer toutes les formes. Une grande ouverture. Serrage précis et puissant.

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	L	OUV	DIAM	FORCE	POIDS
BXL274	3700635902751	1	270	95	100	290	0,71

- Un serrage avec des mors toujours parallèles
- Largeur des mors : 16 mm
- Mors en acier forgé, rainurés, trempés, avec denture à 58/60 HRC
- Protection du corps par chromage
- Protection des mors par cataphorèse Revêtement technique haute protection contre la corrosion
- Ergonomie : serrage et déverrouillage faciles, d'une seule main
- Réglage de la force de serrage grâce à la molette

Pinces étaux grandes capacités

Becs longs BL250

Fabrication française. Crémaillère 4 positions pour serrer toutes les formes. Une grande ouverture. Serrage précis et puissant.

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	L	OUV	DIAM	FORCE	POIDS
BL250	3700635900924	1	250	80	85	310	0,76

- Un serrage avec des mors toujours parallèles
- Largeur des mors : 16 mm
- Mors en acier forgé, rainurés, trempés, avec denture à 58/60 HRC
- Protection du corps par chromage
- Protection des mors par cataphorèse Revêtement technique haute protection contre la corrosion
- Ergonomie : serrage et déverrouillage faciles, d'une seule main
- Réglage de la force de serrage grâce à la molette

Pinces de soudage

Gamme simple 1 vis SD

Fabrication française. Pince de soudage 1 vis, serrage et déverrouillage faciles, d'une seule main. Grande capacité de serrage.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	OUV	PROF	LONG	POIDS
SD-1	3700635963394	5	51	43	233	0,774
SD-2	3700635963400	5	81	43	233	0,823
SD-3	3700635963417	5	81	63	252	0,859
SD-4	3700635963424	5	108	63	252	1
SD-5	3700635963431	5	108	143	332	1,243

- La vis trapézoïdale est cuivrée pour une durabilité accrue car elle est protégée des projections de soudure
- Temps de réglage réduit : 3mm/tour
- Le frein de vis est intégré
- La rotule est cuivrée et inclinable jusqu'à 15°
- Les mors sont en acier forgé, trempé et sont protégés par cataphorèse
- Le carter est protégé par chromage
- Les rivets sont sertis

Gamme double 2 vis S2D

Fabrication française. Pince de soudage 2 vis, serrage et déverrouillage faciles, d'une seule main. Grande capacité de serrage.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	OUV	PROF	LONG	POIDS
S2D-1	3700635963448	5	45	43	233	0,824
S2D-2	3700635963455	5	75	43	233	0,897
S2D-3	3700635963462	5	75	63	252	0,932
S2D-4	3700635963479	5	102	63	252	1,094
S2D-5	3700635963486	5	102	143	332	1,337

- La vis trapézoïdale est cuivrée pour une durabilité accrue car elle est protégée des projections de soudure
- Temps de réglage réduit : 3mm/tour
- Le frein de vis est intégré
- La rotule est cuivrée et inclinable jusqu'à 15°
- Les mors sont en acier forgé, trempé et sont protégés par cataphorèse
- Le carter est protégé par chromage
- Les rivets sont sertis

Protection des vis inférieure SDPI

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	S'ADAPTE SUR	POIDS
SDPI-1	3700635963493	1	S2D-1	0,041
SDPI-2	3700635963509	1	S2D-2 / S2D-3	0,059
SDPI-3	3700635963516	1	S2D-4 / S2D-5	0,074

- Clipsables
- En INOX, tribo finition
- Ergonomique (pas d'angles vifs)
- 100 % efficace contre les projections de soudure

Protection des vis supérieure SDPS

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	S'ADAPTE SUR	POIDS
SDPS-1	3700635963523	1	SD-1 / S2D-1	0,058
SDPS-2	3700635963547	1	SD-2 / SD-3 / S2D-2 / S2D-3	0,078
SDPS-3	3700635963530	1	SD-4 / SD-5 / S2D-4 / S2D-5	0,095

- Clipsables
- En INOX, tribo finition
- Ergonomique (pas d'angles vifs)
- 100 % efficace contre les projections de soudure

Pinces étaux mono serrage

Pince PCH

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS
PCH250	3700635902508	1	0,93
PCHKIT	3700635902744	1	0,31

- Puissance de serrage exceptionnelle pour toutes sortes de formes
- Bonne prise sur objets difficiles à tenir (filtre à huile)
- PCHKIT = rallonge

Pince PFT210

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	FORCE	POIDS
PFT210	3700635902515	1	400	0,4

- Puissance de serrage renforcée (3 x plus puissante)
- Capacité d'ouverture 1,5 x supérieur à la pince universelle standard

Pince PMD250

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	FORCE	POIDS
PMD250	3700635902539	1	780	0,51

- Spécialement conçue pour les travaux de pièces plates ou carrées
- Très utilisée en soudure

Pince PSO280

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
PSO280	3700635902584	1	75	60	0,79

- Mâchoires permettant une bonne visibilité et espace de travail notamment pour les travaux de soudure

Pince PTO240

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	L	OUV	FORCE	POIDS
PTO240	3700635902591	1	101	50	101	0,75

- Facilite tous les travaux de pliage, formage, sertissage, permet aussi de tendre des tissus en tapisserie

Pince PTR280

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
PTR280	3700635902607	1	75	90	0,79

- Maintient deux tubes alignés bout à bout avec visibilité pour le passage du chalumeau
- Trois points de contact avec la pièce serrée

Pinces PGO

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	FORCE	POIDS
PGO280	3700635902522	1	215	0,74
PGO460	3700635963301	1	58	1,09
PGO500	3700635963318	1	68	1,53
PGO600	3700635963325	1	58	1,34

- Pince grande ouverture idéale pour les réparations de carrosserie, travaux d'assemblage, soudure, tôlerie

Pinces PML

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	OUV	FORCE	POIDS
PML170	3700635902546	1	47	260	0,18
PML230	3700635902553	1	63	440	0,39

- La forme des becs permet de saisir des pièces de petites tailles, idéale pour extraire des petites pièces des moteurs ou machines-outils

Pinces étaux mono serrage

Pinces PMS

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	OUV	FORCE	POIDS
PMS180	3700635902560	1	43	490	0,34
PMS250	3700635902577	1	55	530	0,52

- Une pince multi-usages, excellente prise sur pièces arrondies, idéale pour plomberie, chauffage

Pinces axiales

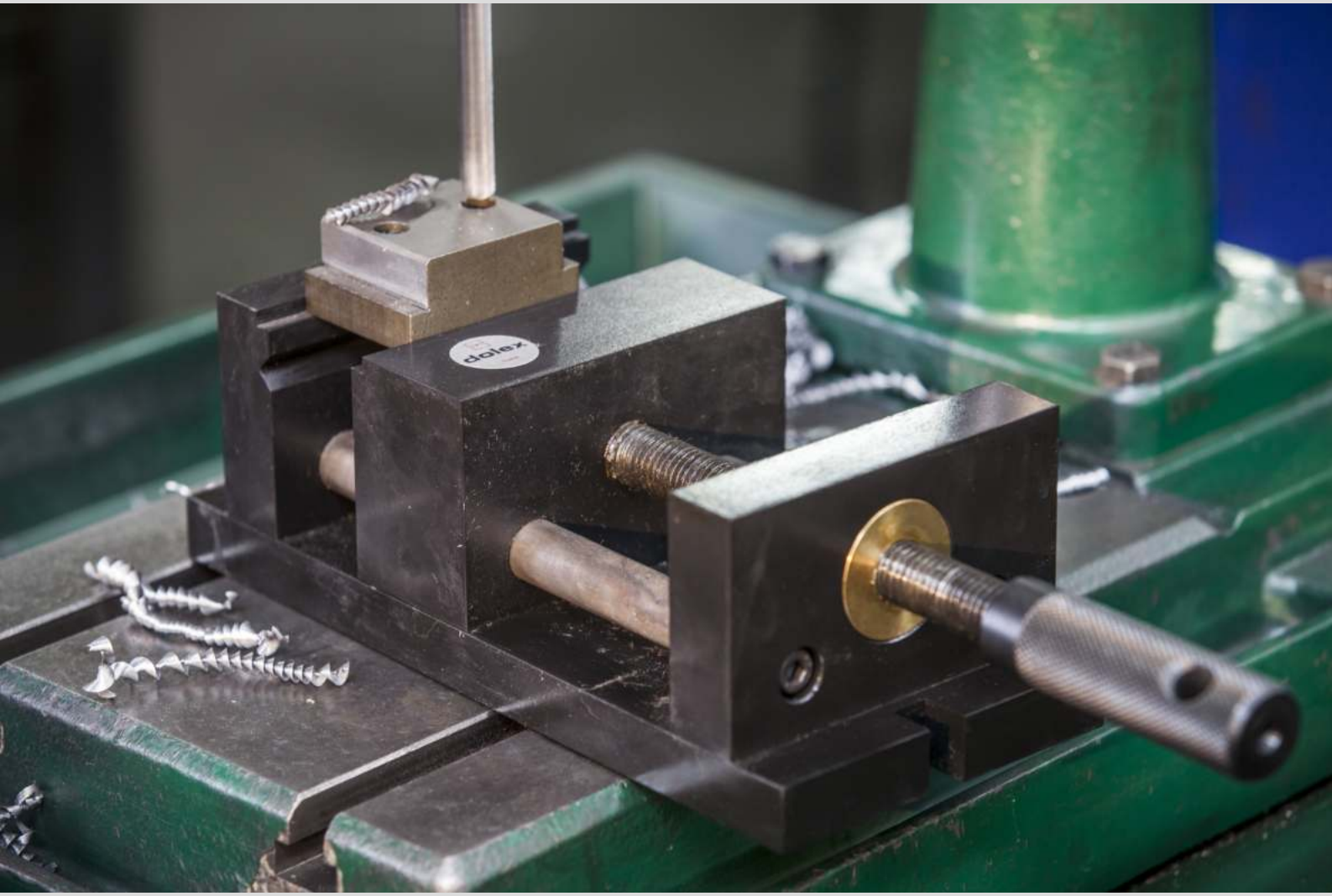
Pack de 6 pinces axiales

Pack de 6 pinces axiales

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS
PA6	3700635902492	1	3,6

- Sur simple demande, une notice technique détaillée (montrant les différentes utilisations de ces pinces) pourra vous être adressée



Etaux machines

De l'étau machine à l'étau perceuse, en passant par une gamme équipée de verin hydraulique, les étaux techniques Dolex garantissent une utilisation optimum. Découvrez nos gammes et leurs spécificités.

Série 300

Fabrication française. Cet étau est entièrement réalisé en acier. Toutes les pièces sont traitées anti-corrosion par cataphorèse.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
304	3700635900399	1	80	80	4,2
305	3700635900405	1	100	105	6,5
306	3700635900429	1	120	125	11,5
307	3700635900450	1	150	175	15,5

- Repos horizontaux pour le serrage des pièces minces
- Perçage trous débouchants : évidement important pour le passage du foret
- Centrage automatique des pièces cylindriques et coniques entre les guides
- Deux lumières longitudinales de fixation
- Rainures en Vé horizontal et vertical
- Guides rectifiés et traités
- Possibilité de positionner les étaux sur chant
- Ecrou laiton assurant un grand confort de fonctionnement. Interchangeabilité de chaque élément

Série 300P à serrage pneumatique

Fabrication française. Pour travaux de série (perçage, petit usinage …)

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
305P	3700635900412	1	100	100	9
306P	3700635900443	1	120	100	15,5

- Grande facilité d'utilisation
- Vérin de bridage double effet
- La course maxi du vérin est égale à l'ouverture de l'étau
- Butée réglable d'ouverture de l'étau
- Adaptation possible de détecteurs de positionnement électromagnétiques pour intégrer l'étau dans un cycle automatique
- Fixation universelle
- Brides en option
- Ensemble compact, léger, maniable.
- Pédale distributrice en option

Etaux - perceuse en fonte spéciale

Série 310 + 325

Etaux Multifonction 325. Spécificité : 3 faces usinées. L'étau peut se positionner sur sa base, sur chant et sur face avant.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
313	3700635902218	1	80	70	3,5
315	3700635902225	1	100	100	4,15
316	3700635902232	1	120	110	7,9
325	3700635902249	1	100	100	5,1

- Mors acier
- Fixation facile, universelle grâce aux trous et lumières latérales
- Faible encombrement, la vis de serrage rentre dans la poignée de manœuvre
- Mors fixe avec Vés horizontaux (1) et verticaux (3)
- Mors étagés pour serrage des pièces minces
- L'étau 325 dispose de 3 faces usinées. Il peut donc se positionner sur sa base, sur chant et sur la face avant

Etaux à serrage par came

Etau CAM

Fabrication française. Etau de production pour serrages répétitifs et travaux de série.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
CAM	3700635901044	1	100	90	15,6

- Ouverture préréglée par vis
- Serrages et desserrages sûrs, rapides et sans effort, grâce au dispositif d'excentrique
- 3 positions du mors mobile pour varier les capacités (30-60-90 mm)
- Mors mobile réversible en Vés
- Long guidage du mors mobile, d'où précision et usure nulle

Etaux de fraiseuse série 600 et à serrage hydraulique 600H

Accessoires base tournante

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS
615BA	3700635900566	1	10
620625BA	3700635900610	1	15

- En acier
- Graduation avec repère de positionnement
- Faible hauteur
- Largement dimensionnée
- Parfaite stabilité et rigidité de l'ensemble (étau + base)
- Brides de fixation forgées
- Déplacement longitudinal de l'étau sur la base

Série 600

Fabrication française. Dispositif breveté, permettant au mors mobile de se déplacer librement et de se positionner instantanément contre la pièce usinée. Il permet ainsi une ouverture et fermeture rapides, ainsi que des serrages et des desserrages immédiats.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
615-15	3700635900528	1	150	150	23
615-20	3700635900542	1	150	200	25
620-25	3700635900573	1	200	250	50
620-30	3700635900597	1	200	300	53
625-30	3700635900627	1	250	300	58

- Etaux de précision pour fraiseuses classiques, ou C.N., ou centres d'usinage.
- En acier allié
- Corps nitruré et rectifié
- Dureté élevé : 60 HRC
- Parallélisme et hauteur du corps à plus ou moins 1/100mm
- Mors à effet auto-plaqueurs pouvant être rendus fixes
- Mors mobile flottant (mors guidés sur demande)
- Peut être utilisé avec une base tournante

Etaux 600H serrage hydraulique

Fabrication française. Pour usinage en série.

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	OUV	POIDS
615-15H	3700635900535	1	150	150	47
615-20H	3700635900559	1	150	200	49
620-25H	3700635900580	1	200	250	74
620-30H	3700635900603	1	200	300	77
625-30H	3700635900634	1	250	300	82

- Approche manuelle
- Le vérin hydraulique est incorporé dans la came
- Ensemble compact et ergonomique
- L'étau est fourni avec : la pompe hydro-pneumatique et sa commande (à main ou pied), un détendeur pneumatique avec manomètre, un manomètre hydraulique et 1,5 m de tuyauterie flexible
- Peut être utilisé avec une base tournante

Accessoires

De l'enclume, en passant par la table de monteur, les accessoires proposés permettent d'adapter en confort et maintien les pièces à travailler.

Etabli portatif pliant 113

Etabli portatif "tripod"

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
113	3700635901723	1	840	17

- Facile à transporter et à installer
- Tablette de rangement
- Plaque de stabilisation

Table de monteur pliante 114

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
114	3700635901730	1	600	25

- Portable
- Construction robuste
- Grande stabilité
- Plateau bois multiplis
- Cornière acier latérales de protection
- Piètement en tube. Diam 45mm
- Montage et démontage simples

Table sanitaire 114S

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	L	POIDS
114S	3700635901747	1	450	16

- Pliante et portable
- Plateau bois multiplis
- Faible encombrement
- Plateau inférieur de rangement
- Facile à mettre en œuvre

Enclumes en acier Série 400

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS
405	3700635902324	1	5
410	3700635902331	1	10
420	3700635902348	1	20
430	3700635902355	1	30
440	3700635902362	1	40
450	3700635902379	1	50
480	3700635902386	1	80
499	3700635902393	1	100

- 2 bigornes (ronde et carrée)
- 4 patins
- Table unie, dressée, cémentée et trempée
- 1 trou rond
- 1 trou carré

Billot

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS
BILLOTPM	3700635902447	1	56,4

- Billot chêne pour enclume

Serre Joints

QUALITE/PUISSANCE & RESISTANCE.
Les serre-joints à pompe reçoivent des valets et coulisseaux en fonte GS à graphite sphéroïdal de haute résistance. Leur rapport résistance/élasticité est optimal et parfaitement adapté au serrage. Ils sont protégés par peinture époxy. Le serrage est sécurisé par un frein de blocage intégré au coulisseau, le rail cranté, zingué est en acier étiré.
La référence en serre-joint à pompe.

Serre-joints à pompe APA

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
APA20	3333331234569	10	30x8	80	200	1,5
APA30	3333331234576	10	30x8	80	300	1,7
APA40	3333331234583	10	30x8	80	400	1,9
APA50	3333331234590	5	30x8	80	500	2,1
APA60	3333331234606	5	30x8	80	600	2,3
APA80	3333331234613	5	30x8	80	800	2,7

- Puissance de serrage jusqu'à 12 000 N
- Rail 30 x 8 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Frein de blocage
- Protections Evaprène
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe APB

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
APB30	3333331234620	10	35x9	100	300	2,2
APB40	3333331234637	10	35x9	100	400	2,4
APB50	3333331234644	5	35x9	100	500	2,6
APB60	3333331234651	5	35x9	100	600	2,8
APB80	3333331234668	5	35x9	100	800	3,2
APB100	3333331234675	5	35x9	100	1000	3,7
APB120	3333331234682	5	35x9	100	1200	4,1
APB150	3333331234699	5	35x9	100	1500	4,7
APB180	3333331234705	5	35x9	100	1800	5,3
APB200	3333331234712	5	35x9	100	2000	5,7

- Puissance de serrage jusqu'à 12 000 N
- Rail 35 x 9 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Frein de blocage
- Protections Evaprène
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe APS

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
APS40	3333331254246	10	35x9	130	400	2,6
APS60	3333331254260	5	35x9	130	600	3
APS80	3333331254277	5	35x9	130	800	3,4
APS100	3333331254284	5	35x9	130	1000	3,9
APS150	3333331254307	5	35x9	130	1500	4,9
APS200	3333331254321	5	35x9	130	2000	5,9

- Puissance de serrage jusqu'à 12 000 N
- Saillie 130 mm
- Rail 35 x 9 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Frein de blocage
- Protections Evaprène
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe à rotule APSU

Fabrication française. Outils de serrage spéciaux

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	POIDS
APSU40-13-10R	3333331255342	5	35 x 9	3

- Puissance de serrage jusqu'à 12 000 N
- Col de cygne
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe APE

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
APE30	3333331234828	5	40x9	150	300	3
APE40	3333331234835	5	40x9	150	400	3,3
APE50	3333331234842	5	40x9	150	500	3,5
APE60	3333331234859	5	40x9	150	600	3,9
APE80	3333331234866	5	40x9	150	800	4,5
APE100	3333331234873	5	40x9	150	1000	5,1
APE120	3333331234880	5	40x9	150	1200	5,7
APE150	3333331234897	4	40x9	150	1500	6,6
APE180	3333331234903	2	40x9	150	1800	7,5
APE200	3333331234910	2	40x9	150	2000	8,1
APE250	3333331234927	2	40x9	150	2500	9,6
APE300	3333331234934	2	40x9	150	3000	11,1

- Puissance de serrage jusqu'à 12 000 N
- Saillie 150 mm
- Rail 40 x 9 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Frein de blocage
- Protections Evaprène
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe APH

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
APH40	3333331234958	5	40x9	200	400	3,7
APH60	3333331234972	5	40x9	200	600	4,3
APH80	3333331234989	5	40x9	200	800	4,9
APH100	3333331234996	5	40x9	200	1000	5,5
APH150	3333331235016	4	40x9	200	1500	7
APH200	3333331235030	2	40x9	200	2000	8,5
APH250	3333331235047	2	40x9	200	2500	10
APH300	3333331235054	2	40x9	200	3000	11,5

- Puissance de serrage jusqu'à 12 000 N
- Saillie 200 mm
- Rail 40 x 9 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Frein de blocage
- Protections Evaprène
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe APC

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
APC40	3333331235061	5	45x12	140	400	4,1
APC60	3333331235085	5	45x12	140	600	4,9
APC80	3333331235092	3	45x12	140	800	5,9
APC100	3333331235108	3	45x12	140	1000	6,9
APC150	3333331235122	3	45x12	140	1500	9,4
APC200	3333331235146	2	45x12	140	2000	11,9
APC250	3333331235153	2	45x12	140	2500	14,4
APC300	3333331235160	1	45x12	140	3000	16,9

- Puissance de serrage jusqu'à 14 000 N
- Saillie 140 mm
- Rail 45 x 12 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Frein de blocage
- Protections Evaprène
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe APK

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
APK40	3333331235177	5	45x12	220	400	4,1
APK60	3333331235191	5	45x12	220	600	4,9
APK80	3333331235207	3	45x12	220	800	5,9
APK100	3333331235214	3	45x12	220	1000	6,9
APK150	3333331235238	3	45x12	220	1500	9,4
APK200	3333331235252	2	45x12	220	2000	11,9
APK250	3333331235269	2	45x12	220	2500	14,4
APK300	3333331235276	2	45x12	220	3000	17,7

- Puissance de serrage jusqu'à 14 000 N
- Saillie 220 mm
- Rail 45 x 12 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Frein de blocage
- Protections Evaprène
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe LA8

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
LA20/8	3333331250903	10	30x8	80	200	1,5
LA30/8	3333331250910	10	30x8	80	300	1,7
LA40/8	3333331250927	10	30x8	80	400	1,9
LA50/8	3333331250934	5	30x8	80	500	2,1
LA60/8	3333331250941	5	30x8	80	600	2,3
LA80/8	3333331250958	5	30x8	80	800	2,7

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 30 x 8 mm en acier laminé protégé par cataphorèse
- Frein de blocage
- Protections plastiques aux mors
- Valet et coulisseau en fonte GS, protégés époxy

Serre-joints à pompe LA10

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
LA30/10	3333331250965	10	35x9	100	300	2,2
LA40/10	3333331250972	10	35x9	100	400	2,4
LA50/10	3333331250989	5	35x9	100	500	2,6
LA60/10	3333331250996	5	35x9	100	600	2,8
LA80/10	3333331251009	5	35x9	100	800	3,2
LA100/10	3333331251016	5	35x9	100	1000	3,7
LA120/10	3333331251023	5	35x9	100	1200	4,1
LA150/10	3333331252051	5	35x9	100	1500	4,7
LA180/10	3333331252068	5	35x9	100	1800	5,3
LA200/10	3333331252075	5	35x9	100	2000	5,7

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 35 x 9 mm en acier laminé protégé par cataphorèse
- Frein de blocage
- Protections plastique aux mors
- Valet et coulisseau en fonte GS, protégés époxy

Serre-joints à pompe LA13

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
LA40/13	3333331254543	10	35x9	130	400	2,6
LA60/13	3333331254567	5	35x9	130	600	3
LA80/13	3333331254574	5	35x9	130	800	3,4
LA100/13	3333331254581	5	35x9	130	1000	3,9
LA150/13	3333331254604	5	35x9	130	1500	4,9
LA200/13	3333331254628	5	35x9	130	2000	5,9

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 35 x 9 mm en acier laminé protégé par cataphorèse
- Frein de blocage
- Protections plastique aux mors
- Valet et coulisseau en fonte GS, protégés époxy

Serre-joints à pompe LA14

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
LA40/14	3333331255687	5	45x12	140	400	4,1
LA60/14	3333331255694	5	45x12	140	600	4,9
LA80/14	3333331255700	3	45x12	140	800	5,9
LA100/14	3333331255717	3	45x12	140	1000	6,9
LA150/14	3333331255724	3	45x12	140	1500	9,4
LA200/14	3333331255731	2	45x12	140	2000	11,9
LA250/14	3333331255748	2	45x12	140	2500	12,4
LA300/14	3333331255755	2	45x12	140	3000	12,9

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 45 x 12 mm en acier laminé protégé par cataphorèse
- Frein de blocage
- Protections plastique aux mors
- Valet et coulisseau en fonte GS, protégés époxy

Serre-joints à pompe LA15

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
LA40/15	3333331252198	5	40x9	150	400	3,3
LA60/15	3333331252211	5	40x9	150	600	3,9
LA80/15	3333331252228	5	40x9	150	800	4,5
LA100/15	3333331252235	5	40x9	150	1000	5,1
LA150/15	3333331252259	4	40x9	150	1500	6,6
LA200/15	3333331252273	2	40x9	150	2000	8,1
LA250/15	3333331252280	2	40x9	150	2500	9,6
LA300/15	3333331252297	2	40x9	150	3000	11,1

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 40 x 9 mm en acier laminé protégé par cataphorèse
- Frein de blocage
- Protections plastique aux mors
- Valet et coulisseau en fonte GS, protégés époxy

Serre-joints à pompe LA20

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
LA40/20	3333331254161	5	40x9	200	400	3,7
LA60/20	3333331254178	5	40x9	200	600	4,3
LA80/20	3333331254185	5	40x9	200	800	4,9
LA100/20	3333331255632	5	40x9	200	1000	5,5
LA150/20	3333331255649	4	40x9	200	1500	7
LA200/20	3333331255656	2	40x9	200	2000	8,5
LA250/20	3333331255663	2	40x9	200	2500	9
LA300/20	3333331255670	2	40x9	200	3000	9,5

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 40 x 9 mm en acier laminé protégé par cataphorèse
- Frein de blocage
- Protections plastique aux mors
- Valet et coulisseau en fonte GS, protégés époxy

Serre-joints à pompe LA22

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
LA40/22	3333331255762	5	45x12	220	400	4,9
LA60/22	3333331255779	5	45x12	220	600	5,7
LA80/22	3333331255786	3	45x12	220	800	6,7
LA100/22	3333331255793	3	45x12	220	1000	7,7
LA150/22	3333331255809	2	45x12	220	1500	10,2
LA200/22	3333331255816	2	45x12	220	2000	12,7
LA250/22	3333331255823	2	45x12	220	2500	13,2
LA300/22	3333331255830	2	45x12	220	3000	13,7

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 45 x 12 mm en acier laminé protégé par cataphorèse
- Frein de blocage
- Protections plastique aux mors
- Valet et coulisseau en fonte GS, protégés époxy

Serre-joints à pompe CE 10

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
CE30/10	3333331250729	10	30X8	100	300	1,7
CE40/10	3333331250736	10	30X8	100	400	1,9
CE50/10	3333331250743	5	30X8	100	500	2,1
CE60/10	3333331250750	5	30X8	100	600	2,3
CE80/10	3333331250767	5	30X8	100	800	2,7
CE100/10	3333331250774	5	30X8	100	1000	3,1
CE120/10	3333331251856	5	30X8	100	1200	3,5
CE150/10	3333331251863	5	30X8	100	1500	4,1

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 30 x 8 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Poignée confort amovible

Serre-joints à pompe CE 15

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Rail 35 x 9 mm en acier étiré, cranté, zingué
- Poignée confort amovible

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
CE30/15	3333331251153	10	35X9	150	300	2,4
CE40/15	3333331251160	10	35X9	150	400	2,6
CE50/15	3333331251177	5	35X9	150	500	2,9
CE60/15	3333331251184	5	35X9	150	600	3,1
CE80/15	3333331251191	5	35X9	150	800	3,5
CE100/15	3333331251207	5	35X9	150	1000	4
CE120/15	3333331251214	5	35X9	150	1200	4,5
CE150/15	3333331251221	5	35X9	150	1500	5,2
CE180/15	3333331251238	5	35X9	150	1800	5,9
CE200/15	3333331251245	4	35X9	150	2000	6,3

Serre-joints à pompe CELA 10

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

- Puissance de serrage jusqu'à 8 000 N
- Rail 30 x 8 mm en acier laminé protégé par cataphorèse

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
CELA40/10	3333331255359	10	30X8	100	400	1,9
CELA60/10	3333331255366	5	30X8	100	600	2,3
CELA80/10	3333331255373	5	30X8	100	800	2,7
CELA100/10	3333331255380	5	30X8	100	1000	3,1
CELA150/10	3333331255878	5	30X8	100	1500	4,1

Serre-joints à pompe CELA 15

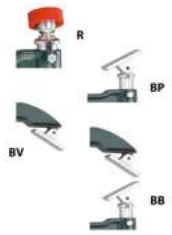
Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
CELA40/15	3333331255892	10	35X9	150	400	2,6
CELA60/15	3333331255397	5	35X9	150	600	3,1
CELA80/15	3333331255403	5	35X9	150	800	3,5
CELA100/15	3333331255410	5	35X9	150	1000	4
CELA150/15	3333331255427	5	35X9	150	1500	5,2
CELA200/15	3333331255939	4	35X9	150	2000	6,3

- Puissance de serrage jusqu'à 8 000 N
- Rail 35 x 9 mm en acier laminé protégé par cataphorèse

Options pour serre-joints à pompe AP - LA - CE - CELA



Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	POIDS
R	3333331259487	1	0,05
BP	3333331259500	1	0,09
BV	3333331259517	1	0,09
BB	3333331259494	1	0,18

- Options pour les serre-joints à pompe AP, LA, CE et CELA
- R = rotule à la pompe
- BP = bascule à la pompe
- BV = bascule au valet
- BB = bascule à la pompe + bascule au valet
- Pour des serrage biais et sans calage

Presses

FIABILITE
Les presses en C sont forgées dans les meilleurs aciers, usinées avec précision, elles reçoivent en outre des vis roulées à pas trapézoïdal de forte section. Leur puissance de serrage est un gage de sécurité. Une référence chez les professionnels.
Découvrez nos gammes de presses usinées avec précision.

Presses en C fonte 121

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
121-60	3333331249822	10	12	50	60	0,58
121-80	3333331249839	10	14	60	80	0,96
121-100	3333331249846	10	16	70	100	1,26
121-150	3333331249853	10	18	90	150	2,25
121-200	3333331249860	5	20	100	200	3,6
121-250	3333331249877	5	20	110	250	4,5

- Puissance de serrage jusqu'à 12 000 N
- Protection époxy
- Vis roulée à pas trapézoïdal
- Corps en fonte GS

Presses en C forgées 143

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
143-40	3333331237683	10	12	40	40	0,38
143-60	3333331237690	10	12	55	60	0,64
143-80	3333331237706	10	14	65	80	1,03
143-100	3333331237713	10	16	75	100	1,4
143-120	3333331237720	10	18	85	120	2,09
143-150	3333331237737	10	18	95	150	2,5
143-200	3333331237744	5	20	105	200	4
143-250	3333331237751	5	20	115	250	5

- Puissance de serrage jusqu'à 17 000 N
- Garrot de serrage long pour une bonne prise en main au serrage
- Corps nervuré pour une résistance accrue
- Pour tous les travaux où un col de cygne est nécessaire

Presses en C forgées 3 points 943

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
943-80	3333331249815	5	18	80	80	2,5

- Puissance de serrage jusqu'à 10 000 N
- Presse en C forgée 3 points
- Robuste et puissante
- Convient aux travaux du bois et du métal
- Adaptée aux travaux de soudure

Presses en C forgées prise de masse 743

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
743-80	3333331237881	10	14	65	80	1,03
743-100	3333331237898	10	16	75	100	1,4

- Puissance de serrage jusqu'à 17 000 N
- Garrot de serrage long pour une bonne prise en main au serrage
- Corps nervuré pour une résistance accrue
- Pour tous les travaux où un col de cygne est nécessaire
- Prise de masse 600 A
- Boulon laiton pour prise de masse

Presses en C forgées profondes 243

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	RAIL	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
243-80	3333331237843	3	14	85	80	1,62
243-100	3333331237850	3	16	100	100	2,05
243-120	3333331237867	3	18	110	120	3,2
243-150	3333331237874	3	18	130	150	4,03

- Puissance de serrage jusqu'à 17 000 N
- Garrot de serrage long pour une bonne prise en main au serrage
- Corps nervuré pour une résistance accrue
- Pour tous les travaux où un col de cygne est nécessaire

Presses extensibles PEX

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS	EXTENSIBLE MINI/MAXI
PEX-1	3334691241556	10	1,4	750-1150
PEX-2	3334691241563	10	2,1	1010-1770
PEX-3	3334691241570	10	2,3	1600-2900
PEX-4	3700635963240	10	2,7	2100-3900

- Extensible par coulissement
- Réglage final par vis
- Blocage sécurisé
- Patins de maintien en caoutchouc anti-dérapant
- Outil multi-usages
- Résistance : jusqu'à 200 kg

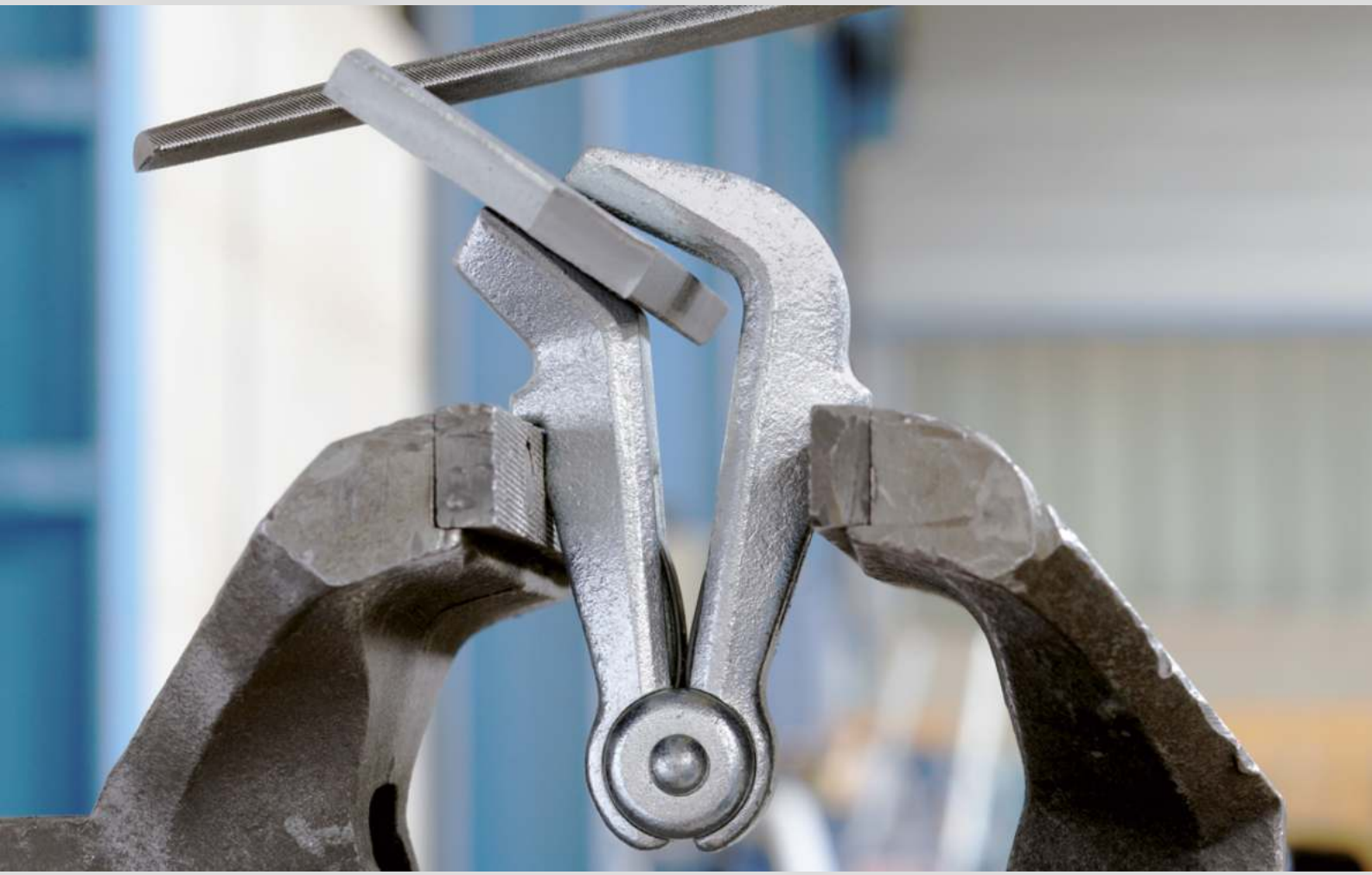
Presse à ruban PR65

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	POIDS
PR65	3333331259203	24	0,76

- Presse universelle qui serre toutes les formes.
- Ruban de 6 500 mm.
- Le serrage se fait de façon équilibrée et puissante.
- Résistance jusqu'à 2 000 N.
- Un seul bouton de manoeuvre : bouton à 3 positions pour toutes les manœuvres de déroulement et enroulement du ruban, l'approche de serrage, le serrage et de desserrage.
- Corps et bouton renforcées : en polyamide renforcé de fibre de verre pour une haute résistance.
- 7 angles de positionnement : 3 profils, 90°,120° et 135°, pour les pièces carrés et rectangulaires, hexagonales ou octogonales.
- Agrafes pour poste fixe : facile de rendre l'outil fixe pour des travaux délicats grâce aux 2 agrafes de fixation TK6.



Etaux à main

COMPACT & SOLIDE
Pour rapprocher des pièces en accès difficile, les étaux à main en acier forgé dispose d'un ressort de rappel incorporé.
Un incontournable de la caisse à outil.

Etaux à chanfrein 42

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	SAILLIE	SERRAGE	POIDS
42-25	3334691241143	2	28	125	0,7
42-50	3334691241150	2	35	150	1,2

- Pour positionner des pièces dans un étau avec un angle de travail confortable
- Acier forgé
- Mors striés
- Ressort de rappel incorporé

Dormants

PUISSANCE & GRANDE CAPACITE
Un dormant est un outil soumis à de fortes contraintes. Nous assurons une qualité de très haut de gamme pour une longévité exceptionnelle de nos dormants. La tête de vis est monobloc avec la vis pour assurer une stabilité maximale de l'outil au serrage. Surfaces de serrage importantes pour une utilisation de haute qualité.
Simplifiez-vous le travail...

Dormants DO10

Fabrication française
Profil I 100 x 50 x 50

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	SERRAGE	POIDS
DO150/10	3333331237980	1	1500	22,2
DO200/10	3333331238000	1	2000	26,2
DO250/10	3333331238024	1	2500	30,2
DO300/10	3333331238048	1	3000	34,2

- Puissance de serrage jusqu'à 40 000 N
- Sabots puissants
- Sabots de grandes surfaces
- Vis trapèze roulée, brunie
- ø vis : 24mm
- Protection complète époxy
- Ergot linguet puissant
- Sabots fraisés

Dormants DO8

Fabrication française
Profil I 80 x 42 x 42

Dimensions en mm / Poids en kg / Force en Newton

REF	GENCODE	COND	SERRAGE	POIDS
DO100/8	3333331237928	1	1000	11
DO150/8	3333331237935	1	1500	14
DO200/8	3333331237942	1	2000	17
DO250/8	3333331237966	1	2500	20
DO300/8	3333331237973	1	3000	23

- Puissance de serrage jusqu'à 40 000 N
- Sabots puissants à grandes surfaces
- Vis trapèze roulée, brunie
- ø vis : 20mm
- Protection complète époxy
- Ergot linguet puissant
- Sabots fraisés

Tréteaux

Tréteaux TJD80

Fabrication française

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS
TJD80	3333331237904	2	6,4

- Tréteaux TJD pour dormants DO
- Livré par paire avec 8 vis et écrous HM8/20 pour le montage
- Les dormants DO ne sont pas percés pour recevoir les tréteaux, vous pouvez donc adapter les montages à vos besoins
- Les tréteaux sont livrés sans dormant DO
- Protection époxy

Pièces détachées

Pièces détachées pour dormants DO8

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS
E8	3333331249761	1	0,5
SL8	3333331249730	1	1,7
SV8	3333331249747	1	1,6
V8	3333331249754	1	0,66

- E = écrou
- SL = sabot linguet
- SV = sabot vis
- V = vis

Pièces détachées pour dormants DO10

Dimensions en mm / Poids en kg

REF	GENCODE	COND	POIDS
E10	3333331249808	1	0,88
SL10	3333331249778	1	2,8
SV10	3333331249785	1	2,98
V10	3333331249792	1	0,92

- E = écrou
- SL = sabot linguet
- SV = sabot vis
- V = vis

CONDITIONS GÉNÉRALES D
VPdolex (2022/01/01)

A) CHAMP D'APPLICATION

Les présentes Conditions Générales de Ventes, ci-après dénommées «CGV», sont celles prévues à l'article L.441-6 du Code de Commerce et constituent le socle unique de la négociation commerciale.

1 – APPLICATION

1.1 - Usages professionnels

Les présentes conditions générales professionnelles codifient les bonnes pratiques et usages professionnels attestés et fondés sur les spécificités de la profession.

1.2 – Objet

Les présentes conditions générales définissent les droits et les obligations des deux parties et sont destinées à s'appliquer à l'ensemble des relations contractuelles entre VPdolex et la société cliente ci-après dénommée « le Client » et définissent leurs droits et obligations.

1.3 - Position des conditions générales de vente

Conformément à l'article L441-6 du code de commerce, les présentes conditions générales constituent « le socle unique de la négociation commerciale ». Elles s'appliquent donc à toutes les affaires de VPdolex et forment la base juridique du contrat à moins de conditions particulières. Les conditions d'achat sont seulement des propositions du Client. Les présentes conditions générales font échec à toutes clauses contraires formulées d'une façon quelconque par le Client si VPdolex ne les a pas acceptées explicitement. Toute dérogation aux conditions générales, en faveur du Client, peut justifier une contrepartie. Toute commande ou acceptation d'une offre de VPdolex implique l'adhésion aux présentes conditions générales. Les conditions générales de vente comprennent également les tarifs de VPdolex, communiqués sous le format qu'il a prédéterminé ; toute demande spécifique de format devra faire l'objet d'un accord particulier.
La nullité de l'une quelconque des clauses des présentes conditions générales n'affectera pas la validité des autres clauses.

1.4 – Régime juridique

Les contrats et commandes qui en découlent sont régis par le droit du contrat d'entreprise quand elles s'appliquent à la réalisation d'un produit sur la base d'un cahier des charges ou à une prestation de service. Elles sont régies par le droit de la vente uniquement lorsqu'elles s'appliquent à la fourniture de produits standard.

1.5 - Documents contractuels

Sont des documents contractuels, par ordre de priorité décroissante :
-l'offre de VPdolex
-les conditions particulières expressément acceptées des deux parties,
-les présentes conditions générales,
-la commande acceptée,
-le bon de livraison, la facture.
Ne font pas partie du contrat : les documents commerciaux, catalogues, publicités, liste de prix non mentionnés expressément dans les conditions particulières. En cas de contestation sur l'interprétation des termes, la version française prévaut.

2 - OFFRE

En vertu de l'article 1117 du Code civil, « L'offre est caduque à l'expiration du délai fixé par son auteur ou, à défaut, à l'issue d'un délai raisonnable.» A défaut de délai spécifié par VPdolex, le « délai fixé » au sens de cet article sera un délai d'un mois. Au-delà de ce délai fixé, le prix pourra faire l'objet d'une réactualisation, tenant compte de l'évolution des coûts de revient.

3 - COMMANDE

3.1 – Définition du besoin

Le Client, en tant que professionnel des produits qu'il achète, a la responsabilité de la définition et de l'expression de ses besoins et de ceux de ses clients, au stade de l'utilisation et de la mise en œuvre, notamment des usages et finalités et des contraintes qui en résultent, dont il doit tenir compte pour choisir le produit. Il lui incombe de vérifier, avant toute commande, que les produits sont appropriés à ces usages.
VPdolex, en tant que professionnel des produits qu'il vend, prendra en compte les demandes expresses qu'aura formulées le Client et les respectera, dans la limite de leur faisabilité, du respect du contrat, et des règles de l'art.

3.2 – Acceptation - Formation du contrat

3.2.1 - Ouverture de compte et caractère normal
Toute passation de commande est susceptible d'être conditionnée à l'ouverture de compte par VPdolex, pouvant être soumise à des conditions, qui seront portées à la connaissance du Client. En outre, VPdolex se réserve le droit de refuser toute commande présentant un caractère anormal ou exorbitant ou qui serait hors de proportion avec les besoins ou les capacités financières du Client.

3.2.2 - Montant minimal - Unité de conditionnement
Un montant minimum pourra être déterminé par VPdolex et être porté à la connaissance du Client au préalable.
Une commande d'un montant inférieur pourra soit ne pas être prise en compte soit faire l'objet d'une facturation de frais spécifiés.
VPdolex pourra refuser une commande qui n'est pas conforme à l'unité mini-male de conditionnement mentionnée dans ses documents commerciaux.

3.2.3 - Informations sur les catalogues
VPdolex pourra apporter des modifications ou améliorations aux informations telles que poids, conditionnement, figurant sur les catalogues et autres documents, lesquels ont valeur indicative, et supprimer des références notamment pour arrêt de fabrication, ou remplacer des références le cas échéant.

3.2.4 - Formation du contrat
Le contrat n'est parfait que sous réserve d'acceptation expresse par VPdolex de la commande.
Si la commande diffère de l'offre, elle n'aura d'effet que dans la mesure de cette acceptation expresse par VPdolex, conformément à l'article 1118 du Code civil.
L'acceptation de la commande se fait par tout moyen écrit. Toute commande acceptée par VPdolex sera réputée entraîner acceptation par le Client de l'offre de VPdolex.

3.2.5 - Limite de fourniture
Le contrat sera limité aux fournitures et prestations expressément mentionnées au contrat.

3.3 – Modification

Toute modification du contrat ou de la commande demandée par l'une des parties est subordonnée à l'acceptation expresse de l'autre partie.
VPdolex pourra néanmoins apporter au produit des modifications qui n'ont pas un impact négatif sur sa valeur utilitaire ou ses performances.

3.4 – Annulation

Toute modification du contrat demandée par l'une des parties est subordonnée à l'acceptation expresse de l'autre partie. La commande exprime le consentement du Client de manière irrévocable. Il ne peut donc l'annuler, à moins d'un accord exprès et préalable de VPdolex. En conséquence, si le Client demande l'annulation de tout ou partie de la commande,VPdolex sera en droit d'exiger l'exécution du contrat et le paiement intégral du prix.
Dans le cas d'une résolution du contrat ou « annulation de commande » consentie par VPdolex les acomptes déjà versés lui resteront acquis à titre de première indemnité et le Client devra l'indemniser pour tous les frais engagés et pour toutes les conséquences directes et indirectes qui en découleront.

4 – RÉGLEMENTATIONS

VPdolex s'engage à livrer des produits conformes à la réglementation technique qui s'y applique et aux normes techniques pour lesquelles il a déclaré explicitement la conformité.
Le Client ou, le cas échéant, l'utilisateur, est responsable de la mise en œuvre du produit dans les conditions normales d'utilisation et conformément aux législations de sécurité et d'environnement en vigueur sur le lieu d'utilisation ainsi qu'aux règles de l'art de sa profession.
Il incombe au Client de choisir un produit correspondant à son besoin technique ou à son propre client et, si nécessaire, de s'assurer de l'adéquation du produit avec l'application envisagée et du respect de la réglementation en vigueur.
Sauf disposition expresse mentionnée sur le produit, le produit livré n'est pas destiné à fonctionner dans une atmosphère explosible.

En cas de livraison incomplète, et sauf avis contraire du client, les reliquats seront repris automatiquement et expédiés à l'occasion de la commande suivante du client.

5 – EMBALLAGES

Les emballages, non consignés, adaptés au produit, effectués selon le standard de VPdolex ne sont pas repris. Ils sont conformes à la réglementation sur l'environnement applicable suivant la destination des produits. Si le Client souhaite un emballage spécifique (stockage extérieur, maritime, étanche, etc.), il est tenu de le demander expressément à VPdolex à la conclusion du contrat. Les frais relatifs aux emballages mentionnés dans l'offre sont à la charge du Client. Le Client s'engage à éliminer les emballages conformément à la législation locale de l'environnement.

6 - PRIX

Les prix sont établis en Euros, hors taxes et hors frais de douane, de transport, d'assurance, d'emballage, et sauf accord contraire explicite, à la mise à disposition « départ usine » ou entrepôts de VPdolex (Ex-Works – Incoterms de la CCI en vigueur à la conclusion du contrat).
Les prix correspondent exclusivement aux produits et prestations spécifiés à l'offre tenant compte des éléments constitutifs de la commande acceptée.

Les prestations de services, de même que les fournitures supplémentaires sont facturées en supplément. Sauf accord différent, les études et pré-études spécifiques ou applicatives ne sont pas incluses dans le prix.L'application de l'article 1223 du Code civil relatif à la faculté d'acceptation partielle est expressément écartée. En cas d'accord-cadre ou de contrat de prestations de services, aucune des deux parties n'aura la faculté de fixer le prix unilatéralement et donc de mettre en œuvre les articles 1164 et 1165 du Code civil. Une stipulation contraire ne pourra résulter que d'un accord exprès et préalable.

7 - LIVRAISON

7.1 – Frais et risques

La livraison est réputée effectuée, sauf accord contraire explicite, à la mise à disposition « départ usine » ou entrepôts de VPdolex (Ex-Works – Incoterms de la CCI en vigueur à la conclusion du contrat). Les opérations de transport, d'assurance, de douane, de manutention sont à la charge et aux frais, risques et périls du Client. Dès la mise à disposition, les risques sont transférés au Client, et ce quel que soit le mode de transport, les modalités de prise en charge du prix du transport et même si le transport est assuré par VPdolex.
Le Client souscrira une assurance qui couvrira tous les risques liés au produit, à compter de cette mise à disposition. Cette assurance devra comporter une renonciation à recours du client et de ses assureurs contre VPdolex et ses assureurs. Le transfert immédiat des risques ne fait pas obstacle à l'exercice par VPdolex de la clause de réserve de propriété ou de son droit de rétention.
En cas de dépassement de la date convenue, si le Client n'enlève pas le produit, des frais de stockage pourront lui être facturés.

7.2 – Véri ication

Dans tous les cas le client doit, à ses frais et sous sa responsabilité, vérifier ou faire vérifier les quantités et l'état des produits dès leur réception.
En cas de défauts, non-conformités, avaries, détériorations ou manquants, il devra, outre les réserves à faire sur le bon de livraison ou d'enlèvement, faire des réserves ou exercer ses recours contre les transporteurs dans les délais et formes légaux, conformément aux articles L133-3 et L133-4 du Code de commerce.
A défaut, le Client sera privé de tout recours contre le transporteur et contre VPdolex au titre des défauts, non-conformités, avaries, détériorations ou man-quants constatés. Une mention telle que « sous réserve de déballage » n'a aucune valeur juridique et ne peut constituer une réserve.
Une réclamation faite par le Client ne suspend pas l'obligation au paiement des produits conformes livrés, même lorsque la réclamation porte sur une partie du lot.

7.3 - Délais

Les délais de livraison spécifiés s'entendent toujours pour des produits mis à la disposition du Client dans les magasins ou entrepôts de VPdolex, quelles que soient les modalités de transport des produits. Toutefois, dans l'hypothèse où le fournisseur annonce un « délai rendu à l'adresse du client », celui-ci sera réputé être donné à titre indicatif.

Ils courent de la date de l'acceptation définitive de la commande écrite par VPdolex. Toutefois ils ne courent pas si le client n'a pas satisfait à une ou plu-sieurs de ses obligations, et notamment : paiement de l'acompte s'il a été convenu, retard de paiement, fourniture de toutes les informations et autorisations néces-saires, validation des plans pour les produits spécifiques ou accord sur le mode d'exécution. Ils sont suspendus en cas de force majeure.
Les délais de livraison ou de réalisation, sauf stipulation contraire, ont un caractère indicatif et sont tenus dans la limite du possible : les retards par rapport au délai stipulé ne peuvent pas justifier l'annulation de la commande, le refus de livraison ou la résiliation du contrat, ni donner lieu à des dommages et intérêts, indemnités ou pénalités sauf dans le cas où celles-ci auraient été expressément convenues.
Les livraisons partielles sont autorisées sauf stipulations contraires dans le contrat.
VPdolex est libéré, de plein droit, de tout engagement relatif aux délais contractuels en cas d'inexécution par le Client de l'une quelconque de ses obliga-tions contractuelles.

7.4 – Retours

Un retour, à savoir la reprise de produits et la constatation d'un avoir au profit du Client, ne peut être effectué que sur un accord exprès, préalable et écrit de VPdolex. Le fait pour VPdolex d'avoir consenti à un retour pour tel produit, ne confère pas au Client le droit d'obtenir un retour pour d'autres produits, même identiques.

Dans le cas où VPdolex a consenti au retour, celui-ci devra notamment ré-pondre aux conditions cumulatives suivantes :
-le retour n'est admis que pour les produits figurant au catalogue de VPdolex en vigueur lors de la demande de retour ;
-le Client devra retourner le produit en port payé, à ses frais et risques ;
-le retour est à faire au lieu indiqué par VPdolex ou, à défaut de précisions, à son adresse d'expédition ;
-le produit devra être retourné en parfait état, protégé ou emballé dans son embal-lage d'origine ;
-le retour donne lieu à l'établissement d'un avoir correspondant aux prix des produits concernés, après vérification de l'état des produits, moins une retenue forfaitaire minimum de 25% au titre du traitement administratif du retour et le cas échéant des frais supplémentaires notamment de remise en état ;
-le retour doit intervenir dans un délai de six mois au maximum après la livraison ;
-le retour sera effectué en conformité à la procédure mise en place par VPdolex à cet effet et communiquée sur simple demande.
L'établissement de l'avoir pourra être lié à une commande de compensation.
Dans le cas d'une fabrication d'un produit sur cahier des charges répondant aux spécifications techniques demandées par le Client, les dispositions du présent article 7.4 ne sont pas applicables.

8 – PAIEMENT

8.1 – Conditions

Les échéances et les conditions de paiement seront déterminées dans le contrat.
Dans le cas de produits spécifiques, VPdolex pourra demander un acompte de 30% minimum payable à la commande.
Les échéances de paiements prévues par les parties ne pourront être reportées pour une cause n'incombant pas à VPdolex.
La TVA est exigible immédiatement à la livraison selon les termes des articles 256 II et 269 du code général des impôts.

8.2 – Délais

La facture mentionne la date et le lieu du paiement.
Les acomptes sont toujours payés au comptant.
Les autres versements sont réglés au plus tard dans un délai de 30 jours suivant la date d'émission de la facture, à moins d'un délai plus court qui aura été convenu.
Toute clause ou demande tendant à fixer ou à obtenir un délai de paiement supé-rieur à ce délai de 30 jours et sauf raison objective, motivée par le Client, pourra être considérée comme abusive au sens de l'article L 442-6-7° du Code de commerce et de la directive européenne 2000/35 CE du 29 juin 2000. Les dates de paiement convenues contractuellement ne peuvent être remises en cause unilatéralement par le Client sous quelque prétexte que ce soit, y compris en cas de réclamation ou de litige, quelle qu'en soit le motif (réclamation liée à la livraison, demande de garantie, etc).

Les paiements anticipés sont effectués sans escompte sauf accord particulier.
Dans le cas d'un paiement par traite, l'acceptation doit être faite dans les sept jours de son envoi, qui est le délai d'usage conformément aux dispositions de l'article L511-15 du code de commerce.

8.3 - Retards

En application de l'Article L 441-6 du Code de Commerce, tout paiement en retard rend exigibles de plein droit, dès le premier jour suivant la date de règlement figurant sur la facture :
1/ Des pénalités de retard. Elles seront déterminées par l'application du taux de refinancement de la Banque Centrale Européenne majoré de dix points.
2/ Une indemnité forfaitaire pour frais de recouvrement, d'un montant de 40 euros (article D 441-5 du Code de Commerce).

En vertu de l'article L441-6 précité, lorsque les frais de recouvrement exposés sont supérieurs au montant de cette indemnité forfaitaire, VPdolex est également en droit de demander une indemnisation complémentaire justifiée.
Outre les pénalités et indemnités ci-dessus exposées, le retard de paiement peut donner lieu, si bon semble à VPdolex, à la déchéance du terme de paiement contractuel, la totalité des sommes dues devenant immédiatement exigibles.
Le fait pour VPdolex de se prévaloir de l'une et/ou de l'autre de ces dispositions ne le prive pas de la faculté de mettre en œuvre la clause de réserve de propriété stipulée ci-après.
En cas de retard de règlement, VPdolex bénéficie d'un droit de rétention sur les produits, conformément à l'article 2286 du code civil.
Dans le cas de non-exécution ou d'exécution imparfaite de ses engagements par le Client, VPdolex peut « refuser d'exécuter ou suspendre l'exécution de sa propre obligation », en vertu de l'article 1217 du Code civil.

8.4 - Prohibition des notes de débit d'office

Conformément à l'article L 442-6 I 8° du code de commerce, toute pratique de débit ou d'avoir d'office ou unilatérale est interdite.
Tout débit d'office constituera un impayé et donnera lieu à l'application des dispositions des présentes conditions générales régissant les retards de paiement.

8.5 - Modification de situation du Client

En cas de dégradation de la situation du Client constatée par un établissement financier ou attestée par un retard de règlement significatif ou quand la situation financière diffère sensiblement des données mises à disposition, la livraison n'aura lieu qu'en contrepartie d'un paiement effectif.
En cas de vente, de cession, de remise en nantissement ou d'apport en société de son fonds de commerce, ou d'une partie significative de ses actifs ou de son maté-riel par le Client, VPdolex se réserve le droit et sans mise en demeure :
-de prononcer la déchéance du terme et en conséquence l'exigibilité immédiate des sommes encore dues à quelque titre que ce soit,
-de suspendre toute expédition,
-de constater d'une part, la résolution de l'ensemble des contrats en cours et de pratiquer d'autre part la rétention des acomptes perçus, et pièces détenues, jusqu'à fixation de l'indemnité éventuelle.

9 - RÉSERVE DE PROPRIÉTÉ

Le Fournisseur conserve l'entière propriété des biens faisant l'objet du contrat jusqu'à complet paiement du prix en principal et accessoires, conformément aux ar-ticles 2367 et suivants du Code civil et L. 624 16 et suivants du Code de commerce. Néanmoins, à compter de la mise à disposition, le Client assume l'entière responsa-bilité des dommages que ces biens pourraient subir ou occasionner pour quelque cause que ce soit.
En cas de revente, VPdolex pourra opérer un droit de suite en réclamant la créance directement auprès des acquéreurs successifs.

En cas d'exercice de la revendication, les acomptes qui auront déjà été versés res-teront définitivement acquis à VPdolex à titre d'indemnité, sans que cela nuise à la possibilité pour lui d'obtenir l'indemnisation complète de son préjudice.

10 - PROPRIÉTÉ INTELLECTUELLE - CONFIDENTIALITÉ

10.1 - Propriété intellectuelle

Tous les plans, études, descriptifs, documents techniques ou devis remis par l'une des parties à l'autre partie le sont dans le cadre d'un prêt à usage dont la finalité est l'évaluation et la discussion de l'offre commerciale de VPdolex, puis, en cas de commande, l'exécution du contrat. Ils ne pourront être utilisés par l'autre partie à d'autres fins ni communiqués à un tiers sans l'accord préalable de la partie propri-étaire de ces documents.
Les parties conservent l'intégralité des droits de propriété matérielle et intellectuelle sur leurs documents prêtés. Ces documents doivent lui être restitués à première demande.

Par ailleurs, les études de VPdolex, même élaborées à la suite du cahier des charges et entraînant une amélioration de la valeur d'usage du produit, restent sa propriété exclusive et ne peuvent être communiquées, exécutées ou reproduites sans son autorisation écrite.

Le paiement des études n'emporte aucun transfert d'un droit quelconque de propri-été intellectuelle au profit du Client.
Tout transfert de la propriété intellectuelle devra faire l'objet d'un contrat écrit.
Le prix du produit et/ou des prestations ne comporte pas le transfert de la propriété intellectuelle et du savoir-faire, qui restent l'entière propriété de VPdolex, y compris les droits de propriété intellectuelle des logiciels, applicatifs, bases de données et développements spécifiques même réalisés au titre du contrat.
Aucune disposition légale n'impose à VPdolex de remettre au Client les plans de fabrication.
Les prototypes transmis au Client sont couverts par une confidentialité stricte. Ils ne peuvent être communiqués à un tiers qu'avec l'autorisation expresse de VPdolex.

Les parties garantissent qu'au moment de la conclusion du contrat le contenu des documents contractuels et leurs conditions de mises en œuvre n'utilisent pas les droits de propriété intellectuelle ou un savoir-faire détenus par un tiers. Elles garan-tissent pouvoir en disposer librement sans contrevenir à une obligation contractuelle ou légale.
Elles se garantissent mutuellement des conséquences directes ou indirectes de toute action en responsabilité résultant notamment d'une action en contrefaçon ou en concurrence déloyale.

10.2 – Communication

VPdolex dispose de la propriété ou des droits d'utilisation de marques, logos, documentations techniques, fichiers 3D, fiches produits, photographies, vidéos, sons, etc, ci-après « médias ». Ceux-ci ont une finalité commerciale et ne peuvent être assimilés à des plans techniques et ou des notices d'utilisations.

VPdolex peut communiquer au Client tout ou partie de ces médias dans le cadre de leurs relations commerciales. Le Client ne peut en faire usage que pour les besoins de l'utilisation des produits achetés. Le Client distributeur utilisera les médias exclusivement pour la promotion et la revente des produits qu'il aura achetés à VPdolex.

S'il souhaite les utiliser pour faire sa propre promotion, déconnectée de la pré-sentation et de la promotion du produit lui-même, il devra obtenir une autorisation spécifique préalable et expresse de VPdolex.
Le Client ne pourra modifier, adapter, traduire, ou faire des adjonctions ou sup-pressions aux médias, sans l'autorisation expresse et préalable de VPdolex.
Il s'interdit de supprimer tout symbole ou mention marquant la propriété ou les restrictions d'utilisation des droits, de procéder à une utilisation des médias suscep-tible de porter atteinte à des droits de tiers, à toute législation ou de constituer une exploitation préjudiciable.
Les médias sont susceptibles de faire l'objet d'une facturation. Si le Client demande à VPdolex d'incorporer les médias sur son support, cette prestation fera l'objet d'un devis.
En cas d'arrêt des relations commerciales pour quelque motif que ce soit, le Client s'engage à supprimer immédiatement les médias de ses supports de communica-tion.

10.3 – Confidentialité - Secrets des affaires

Les parties s'engagent réciproquement à une obligation de confidentialité portant sur toute information confidentielle orale ou écrite, quelle qu'elle soit et quel qu'en soit le support (rapports de discussion, plans, échanges de données informatisées, activités, installations, projets, savoir-faire, produits etc.) échangée dans le cadre de la préparation du contrat, même en cas de pourparlers n'ayant pas abouti, ou dans le cadre de l'exécution du contrat, sauf les informations qui sont généralement connues du public ou celles qui le deviendront autrement que par la faute ou du fait de l'une des parties.

En conséquence, les parties s'engagent à:
-tenir strictement secrètes toutes les informations confidentielles, et notamment à ne jamais divulguer ou communiquer, de quelque façon que ce soit, directement ou indirectement, tout ou partie des informations confidentielles, à qui que ce soit, sans l'autorisation écrite et préalable de l'autre partie ;

-ne pas utiliser tout ou partie des informations confidentielles à des fins ou pour une activité autres que l'exécution du contrat ;
-ne pas effectuer de copie ou d'imitation de tout ou partie des informations confidentielles ou réaliser ou faire réaliser des produits en utilisant lesdites informations.

Les parties s'engagent à prendre toutes les mesures nécessaires afin d'assurer le respect de cette obligation de confidentialité, pendant toute la durée du contrat et même après son échéance, et se portent fort du respect de cette obligation par l'ensemble de leurs salariés. Cette obligation est une obligation de résultat.

Tout manquement à ces engagements de confidentialité sera constitutif d'un manquement aux dispositions de droit interne applicable ainsi qu'aux règles issues de la Directive 2016/943 du 8 juin 2016 sur la protection des savoir-faire et des informations commerciales non divulguées (dite directive sur le secret des affaires), dont VPdolex et le Client s'engagent à respecter les dispositions.

11 – IMPRÉVISION - FORCE MAJEURE

11.1 – Imprévision

Il est convenu que, en cas de changement de circonstances imprévisible lors de la conclusion du contrat rendant l'exécution excessivement onéreuse pour une partie, les parties renégocieront de bonne foi la modification du contrat. Il est convenu, sans que cette liste soit limitative, que sont notamment visés les évènements suivants : variation du cours des matières premières, modification des droits de douane, modification du cours des changes, évolution des législations. En cas de refus ou d'échec de la renégociation, les parties pourront convenir de la résolution du contrat, à la date et aux conditions qu'elles détermineront, ou demander d'un commun accord au juge de procéder à son adaptation. A défaut d'accord dans un délai raisonnable, le juge pourra, à la demande d'une partie, réviser le contrat ou y mettre fin, à la date et aux conditions qu'il fixe, conformément à l'article 1195 du Code civil. VPdolex déclare en conséquence qu'il n'accepte pas par avance le risque de tels changements de circonstances. Aucune stipulation de prix ferme ou autre mention ne saurait être interprétée comme une telle acceptation de ce risque.

11.2 – Force majeure

Aucune des parties au présent contrat ne pourra être tenue pour responsable de son retard ou de sa défaillance à exécuter l'une des obligations à sa charge au titre du contrat si ce retard ou cette défaillance sont l'effet direct ou indirect d'un cas de force majeure.
Il y a force majeure lorsqu'un événement échappant au contrôle d'une partie, qui ne pouvait être raisonnablement prévu lors de la conclusion du contrat et dont les effets ne peuvent être évités par des mesures appropriées, empêche l'exécution de son obligation.
Si l'empêchement est temporaire, l'exécution de l'obligation est suspendue, à moins que le retard qui en résulte ne justifie la résolution du contrat. Si la durée de l'empêchement excède un mois, les parties devront se concerter dans les plus brefs délais pour examiner de bonne foi l'évolution du contrat.
Si l'empêchement est définitif, le contrat est résolu de plein droit dans les conditions prévues aux articles 1351 et 1351-1 du Code civil, si bon semble à la partie qui est empêchée.

Sans que cette liste soit limitative, il est expressément convenu que sont notamment considérés comme des cas de force majeure les événements suivants :
-survenance d'un cataclysme naturel,
-tremblement de terre, tempête, incendie, inondation etc.,
-conflit armé, guerre, attentats,
-conflit du travail, grève totale ou partielle chez VPdolex ou le Client,
-conflit du travail, grève totale ou partielle chez les fournisseurs, prestataires de services, transporteurs, postes, services publics, etc.,
-injonction impérative des pouvoirs publics (interdiction d'importer, embargo, etc),
-accidents d'exploitation, bris de machines, explosion,
-carence de fournisseur.
Chaque partie informera l'autre partie, sans délai, de la survenance d'un cas de force majeure dont elle aura connaissance et qui, à ses yeux, est de nature à affec-ter l'exécution du contrat.

12 – FIN DE VIE DES PRODUITS

Pour le/les produits faisant l'objet du présent contrat et couverts par la réglementation sur les déchets d'équipements électriques et électroniques (DEEE) visés par le décret n°2014-928 du 19 août 2014 codifié aux articles R 543-172 et suivants du Code de l'Environnement, VPdolex respecte ses obligations au titre des articles R543-195 et sous-sections du code de l'environnement.
L'acquéreur s'engage à faire appel aux moyens mis en œuvre par VPdolex lorsqu'il souhaitera se défaire de ces produits, ou le cas échéant à transmettre cette information à tous les acquéreurs successifs des dits produits.

13 – GARANTIE ET RESPONSABILITÉ

13.1 – Garantie

13.1.1 - Définition
VPdolex s'engage à remédier à tout défaut de fonctionnement provenant d'un défaut dans la conception, la réalisation, les matières ou l'exécution, dans la limite des dispositions ci-après. L'obligation de VPdolex ne s'applique pas en cas de défaut provenant soit d'une conception soit d'une mise en œuvre imposée par le client.

13.1.2 - Durée - Point de départ
Cet engagement, sauf stipulation particulière, ne s'applique qu'aux défauts qui se seront manifestés pendant une période de 12 mois minimum, (période de garantie) à compter de la date de livraison.

Elle se limite à la réparation ou au remplacement des pièces reconnues défectueuses par VPdolex retournées dans ses ateliers aux frais et risques du Client.
Seules les pièces détachées fournies, modifiées ou refaites par VPdolex, sont garanties, et uniquement pendant la période de garantie du produit principal.

13.1.3 - Obligations du Client
Pour pouvoir invoquer le bénéfice de ces dispositions, le Client doit aviser VPdolex, sans retard et par écrit, des défauts qu'il impute au produit et fournir toutes justifications quant à la réalité de ceux ci. Il doit donner à VPdolex toute facilité pour procéder à la constatation de ces défauts.

13.2 – Responsabilité

La responsabilité civile de VPdolex, toutes causes confondues à l'exception des dommages corporels et de la faute lourde, est limitée à 50% du montant HT de la fourniture encaissée.
VPdolex ne sera tenu responsable que des dommages matériels directs causés au Client, qui résulteraient de fautes dans l'exécution du contrat qui lui sont exclusivement imputables. Il ne sera tenu d'indemniser ni les dommages immatériels, ni les dommages indirects, tels que les pertes d'exploitation, de production, de profit, la perte d'une chance, le préjudice commercial, la perte d'image, le manque à gagner, etc.
Sa responsabilité ne pourra pas être engagée au titre d'une quelconque assurance additionnelle.
Dans le cas où des pénalités et indemnités prévues ont été convenues d'un commun accord, elles ont la valeur d'indemnisation forfaitaire, libératoire et sont exclusives de toute autre sanction ou indemnisation.
Le Client renonce à recourir contre VPdolex et ses assureurs au titre des dommages exclus par les présentes conditions générales ou par le contrat, et se porte fort de pareille renonciation de la part de ses assureurs.

13.3 - Exclusions de garantie et de responsabilité

Toute garantie et toute responsabilité sont exclues pour des incidents tenant à des cas de force majeure ou notamment dans les cas suivants :
-l'usure normale du produit,
-mise en œuvre, montage, installation, utilisation, entretien erronés, inadaptés ou non-conformes aux prescriptions qu'aura le cas échéant données de VPdolex ou le fabricant du produit, ou aux règles de l'art d'utilisation,
-le non-respect par le Client, l'utilisateur ou un tiers, des réglementations de sécurité et d'environnement qui leur sont applicables,
-la négligence, le défaut de surveillance,
-le manque de compétence du metteur en œuvre ou de l'utilisateur du produit,
-la modification ou remise en état du produit ou l'adjonction ou l'intégration de pièces ou éléments par le Client, par l'utilisateur ou par un tiers, sans l'agrément écrit et préalable de VPdolex,
-les défauts qui résultent en tout ou partie de l'usure normale du produit,
-les détériorations, défauts ou accidents imputables au Client, à l'utilisateur ou à un tiers, une faute commise par le Client en rapport avec l'exécution du contrat,
-les dommages provenant de l'utilisation par le Client, de documents techniques, informations ou données émanant du Client ou imposées par lui,
-un cas de force majeure telle que définie aux présentes conditions générales.
La garantie sera suspendue en cas de non-paiement par le Client d'un des termes de paiement contractuels

13.4 – Conformité réglementaire

L'offre intègre les exigences réglementaires (directive basse tension, compatibilité électromagnétique, etc.) et plus généralement les exigences de sécurité connues de VPdolex au moment où elle est établie.

En cas de modification des exigences réglementaires entre la remise de l'offre et l'exécution complète du contrat, la mise en conformité n'est pas à la charge de VPdolex, qui adressera au Client une offre complémentaire à cet effet.

De même si dans la même période, VPdolex reçoit des informations néces-saires au produit, dont il ne disposait pas au moment de l'établissement de l'offre, les modifications ou équipements supplémentaires rendus nécessaires en consé-quence, feront l'objet d'une offre complémentaire.
Toute intervention sur le produit par le Client, par l'utilisateur ou par un tiers non agréé par VPdolex pouvant entraîner une modification des conditions de sécu-rité entraîne l'annulation de la déclaration de conformité CE remise par VPdolex. Le remplacement d'une pièce ayant des répercussions sur la sécurité par une pièce qui n'est pas d'origine entraîne également l'annulation de ladite déclaration.

14 - RÉSOLUTION - SANCTIONS CONTRACTUELLES

Aucune clause résolutoire ne pourra avoir lieu à moins d'une stipulation expressément acceptée par VPdolex, comportant un délai suffisant d'exécution après mise en demeure et mentionnant avec précision les engagements dont l'inexécution peut entraîner la résolution.
L'application de l'article 1222 du Code civil, relatif à la faculté du créancier de faire exécuter lui-même l'obligation, est expressément exclue.
Aucune demande de réduction de prix, pour quelle que cause que ce soit et notamment sur le fondement de l'article 1223 du Code civil ne pourra être mise en œuvre sans un accord préalable et exprès de VPdolex.

15 – CONTESTATIONS

Le fait que VPdolex ne se prévale pas à un moment donné de l'une quelconque des clauses des conditions générales ne peut être interprété comme valant renonciation à s'en prévaloir ultérieurement.
La nullité de l'une quelconque des clauses des présentes conditions générales n'affectera pas la validité des autres clauses.

VPdolex et le Client s'engagent à tenter de régler leurs différends à l'amiable avant de recourir à tout autre moyen de règlement. A défaut de résolution à l'amiable dans un délai d'un mois à compter de la première demande, chacun d'eux pourra solliciter la médiation ou saisir le tribunal compétent.
À défaut d'accord amiable, le tribunal de commerce dans le ressort duquel se trouve le siège social de VPdolex est seul compétent, quels que soient les conditions de la vente et le mode de paiement, même en cas d'appel en garantie ou de pluralité de défendeurs.
La loi française est seule applicable au contrat et à ses suites.
En cas d'exportation, il est fait application de la Convention des Nations-Unies de 1980 sur les contrats de vente internationale de marchandises, dite Convention de Vienne, et à titre subsidiaire, du droit français.

CONDITIONS SPÉCIFIQUES D
VPdolex (2022/01/01)

B) CONDITIONS SPECIFIQUES

Les présentes Conditions Spécifiques viennent compléter les Conditions Générales et Professionnelles de l'Union Nationale des Industries de la Quincaillerie (UNIQ) mentionnées ci-dessus et sont parties intégrantes des CGV du fournisseur.

B.3 - COMMANDES

Acceptation des commandes : Toute commande est réputée parfaite lorsqu'elle est formalisée par l'envoi par le Client d'un bon de commande de Produits sur la base des tarifs communiqués par le VPdolex prenant en compte les éventuelles négociations commerciales actées par les Parties dans un contrat annuel. Toute commande donne lieu à l'émission d'une confirmation de commande par VPdolex. Toute commande n'est définitive qu'après acceptation écrite de VPdolex qui s'assurera notamment de la disponibilité des Produits.

Modification de commandes : Toute modification demandée par le Client à l'issue de l'émission de la confirmation de commande par VPdolex, notamment sur les quantités, la qualité, les spécifications ou le calendrier de réalisation est subordonnée à l'acceptation écrite de VPdolex. Le Client paiera à VPdolex tous les frais engagés et toutes les conséquences directes ou indirectes qui résultent de la modification d'une commande déjà en préparation (notamment coûts des suppléments demandés, remise en stock, frais de logistique, contrôles) et supportera un éventuel allongement des délais.

Annulation de commandes : La confirmation de commande exprime le consentement des Parties de manière irrévocable; aucune annulation de commande ne peut donc être prise en considération si elle n'a pas été acceptée par les Parties. En cas d'annulation par le Client, ce dernier remboursera VPdolex de tous les frais engagés (notamment équipements spécifiques, frais d'étude, dépenses de main-d'œuvre et d'approvisionnement) et de toutes les conséquences directes et in-directes qui en découlent. Les quantités de Produits faisant l'objet de la commande et disponibles au moment de son annulation seront remises au Client qui sera tenu d'en prendre livraison et de les régler. En outre, tout acompte déjà versé restera acquis à VPdolex.

B.6 - PRIX ET DELAIS DE REGLEMENT

Les prix de vente des Produits sont ceux figurant dans le document ''tarif'' de VPdolex, remis au client, éventuellement modifié par négociation annuelle entre les Parties, objet d'un accord annuel écrit conclu entre le Client et VPdolex. Les tarifs sont exprimés en HT bruts. Les prix des Produits incluent les frais d'emballage standard. Tout emballage spécifique demandé par le Client est refacturé par VPdolex.

B.7 - LIVRAISON

Participation aux frais de transport : Le Client s'engage à payer à VPdolex, en même temps que le règlement des Produits, une participation aux frais de transport d'un montant de 30€ pour toute commande inférieure à 600,00 € HT nets livrée en France Métropolitaine et de 50€ pour toute commande de moins de 600 € HT à des-tination de la Corse. Pour les commandes livrées à l'étranger, un devis concernant les frais de transport sera établi au cas par cas. Pour toute commande d'un montant supérieur à 600 € HT nets, les frais de port sont inclus dans le prix des Produits commandés.

Transfert des risques : Les produits sont livrés Ex-Works (EXW) Incoterms 2010. Les Produits, même expédiées franco, voyagent aux risques et périls du Client qui devra, en cas d'avarie des Produits livrés ou de manquants constatés en présence du livreur, effectuer toutes les réserves nécessaires au transporteur, par lettre recommandé avec accusé de réception, dans un délai de 3 jours ouvrés confor-mément à l'article L 133-3 du Code de commerce suivant la réception des Produits du main du transporteur. Une copie de cette réclamation sera systématiquement adressée à VPdolex.
Les réserves formulées devront être complètes, motivées et aussi précises que possible.

Lorsqu'après contrôle, un vice apparent ou manquant est effectivement constaté par VPdolex, VPdolex procèdera au remboursement ou remplacement des Produits livrés.

Non-conformité des Produits livrés
Aucun retour de Produits ne pourra être effectué par le Client sans l'accord préalable exprès, écrit de VPdolex. Si le retour de Produits s'avère injustifié par un défaut de conformité
mais de la seule initiative du Client, le dit Produit ne pourra être repris qu'avec l'accord écrit de VPdolex et à un prix intégrant une décote de 25% sur le prix de vente facturé et sous réserve de la passation d'une commande par le Client d'un montant au moins égal à deux fois le prix de rachat par VPdolex du précédent Produit.

B.13 - GARANTIE

VPdolex garantit les Produits livrés contre tout défaut de conception, de fabrication, de matière pendant 24 mois à compter de la date de livraison au Client. La garantie porte sur le remboursement ou la réparation ou le rempla-cement des pièces défectueuses et/ou des seuls Produits livrés et révélant des non-conformités aux spécifications contenues dans les Documents techniques émis par VPdolex. Cette garantie ne couvre pas l'usure normale et les défectuosités résultant d'un montage et/ou d'un emploi non conforme aux instructions et/ou recommandations de VPdolex ou d'une modification des Produits réalisée hors du consentement de VPdolex. Le Client reste responsable de la mise en oeuvre du Produit dans les conditions normales prévisibles d'utilisation et conformément aux législations de sécurité et d'environnement en vigueur sur le lieu d'utilisation ainsi qu'aux règles de l'art de la profession. Il assumera dans tous les cas le service après-vente du Produit. La garantie ne pourra s'appliquer en cas d'utilisation anor-male ou négligente des Produits, du non-respect des conditions d'utilisation ou de stockage ou de modification des Produits sans l'accord de VPdolex ou encore en cas de force majeure ou d'évènement extérieur affectant les Produits.
La responsabilité totale de VPdolex pour toute réclamation, responsabilité ou frais, quelle qu'en soit la nature, est limitée à une fois et demi le montant de la com-mande objet du litige. Les préjudices indirects subis par le Client, incluant notamment la perte de chiffre d'affaires, la perte d'exploitation, le préjudice commercial, le manque à gagner ou toute prétention formulée par un tiers quel qu'il soit à l'encontre du Client sont exclus de toute demande d'indemnisation.

Cobalt Outils Coupants

VPdolex

16, bd des Echarneaux
Z.I. du Coin
42400 Saint-Chamond
04 77 22 61 55
contactvpdolex@vpmanufactures.com

www.vpdolex.com

MANUFACTURES DEPUIS 1871