

PORTECH



LE CATALOGUE DE REFERENCE
PIECES DETACHEES POUR PORTES
SECTIONNELLES INDUSTRIELLES
ET RESIDENTIELLES.

PORTECH

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

DH0111



 11Kg/M2

Panneaux 40mm Anti-Pince-Doigts.
Hauteur 610mm Stucco Blanc

DH01121



 11Kg/M2

Panneaux 40mm Anti-Pince-Doigts.
Hauteur 500 mm Stucco Blanc

01111



 11Kg/M2

Panneaux Industriels 40mm .
Hauteur 610mm Stucco rainures Blanc

01111B



 11Kg/M2

Panneaux bas Industriels 40mm Anti-Pince-Doigts.
Hauteur 610mm Stucco Blanc. Avec Profile Bas + joint bas
+montants d'extrémités.

01121



 11Kg/M2

Panneaux Industriels 40mm .
Hauteur 500mm Stucco rainures Blanc

01121B



 11Kg/M2

Panneaux bas Industriels 40mm Anti-Pince-Doigts.
Hauteur 500mm Stucco Blanc. Avec Profil Bas + joint bas +
montants d'extrémités.

PANNEAUX



 11Kg/M2

Autres modèles des panneaux- Panneaux sur demande !
[demander modèle et couleurs](#)



REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

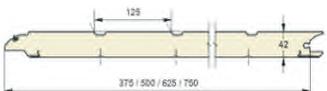
DH0111



 11Kg/M2

Panneaux Industriels 40mm Anti-Pince-Doigts.
Hauteur 610mm Stucco Blanc

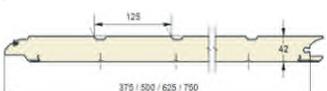
HOR0111



 11Kg/M2

Panneaux 42mm compatible Hörmann Anti-Pince-Doigts.
Hauteur 625 mm Stucco Blanc RAL 9002

HOR 0121



 11Kg/M2

Panneaux 42mm compatible Hörmann Anti-Pince-Doigts
Hauteur 500mm Stucco rainures Blanc RAL 9002

HOR0111B6



 11Kg/M2

Panneaux bas Industriels 42mm Anti-Pince-Doigts.
Hauteur 625mm Stucco Blanc. Avec Profile Bas + joint bas
+montants d'extrémités.

HOR0121B6



 11Kg/M2

Panneaux bas Industriels 42mm .
Hauteur 500mm Stucco rainures Blanc

80044



 8.5Kg/pcs

Profile alu BAS. Hauteur 100mm Pour des panneaux
de 40mm . Longueur 6100mm
Montage avec Joint Bas réf. 80042 ou 80019.

PANNEAUX



 11Kg/M2

Autres modèles des panneaux- Panneaux sur demande !
[demander modèle et couleurs](#)



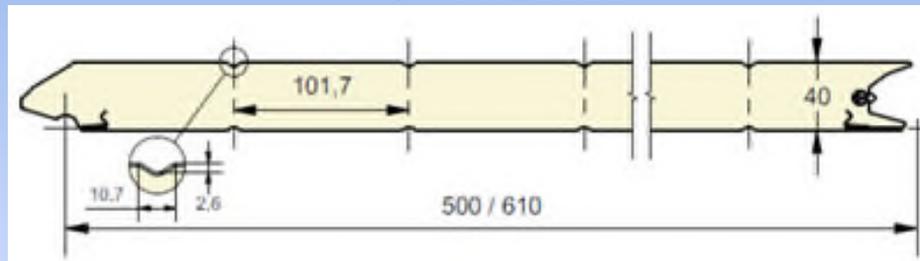
PORTECH

Les panneaux sont constitués d'un sandwich de 40 mm de mousse de polyuréthane, sans CFC, entre deux tôles d'acier galvanisé et prélaqué. Ils bénéficient d'un très bon coefficient d'isolation de $0.51 \text{ W/m}^2.\text{K}$.

1. Panneau 40 mm **PANNEAUX ANTI-PINCE-DOIGTS** AVEC RAINURES (RL)



Ref: **DH01111**

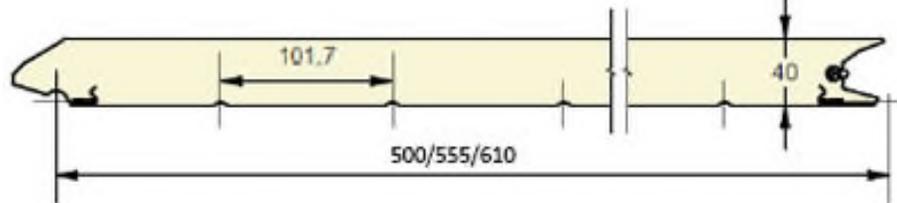


Panneau résidentiel à face extérieure lignée Disponible en hauteurs 500 et 610mm.
Face intérieure lignée, embossée Stucco, RAL 9010

2. Panneau 40 mm **PANNEAUX ANTI-PINCE-DOIGTS** SANS RAINURES (RF)



Ref: **DH01111-LISSE**



Panneau résidentiel à face extérieure plane., Disponible en hauteurs 500 et 610mm.
Face intérieure lignée, embossée Stucco, RAL 9010.

Portech. Zone d'activité du Bel Air, 91640 Fontenay les Briis.

Tél + 33 1 64 91 53 22, Fax + 33 1 64 96 83 73 E-mail : portech@free.fr , N° Siret : 447 961 707

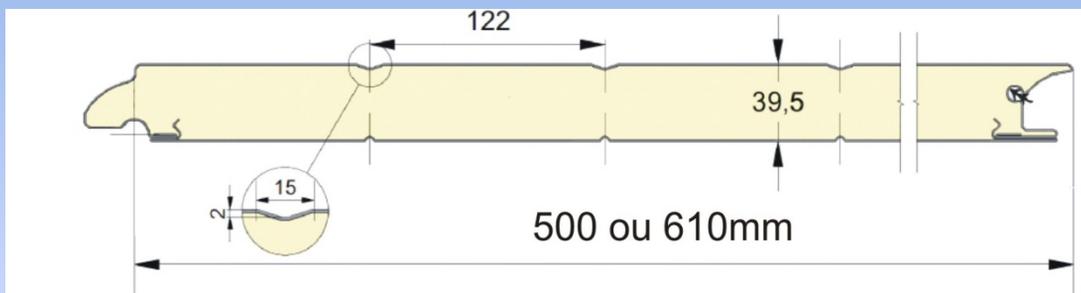
RCS Evry.

PORTECH

Les panneaux sont constitués d'un sandwich de 40 mm de mousse de polyuréthane, sans CFC, entre deux tôles d'acier galvanisé et prélaqué. Ils bénéficient d'un très bon coefficient d'isolation de 0.51 W/m².K.

1. Panneau Hoesch 40 mm ANTI-PINCE-DOIGTS STUCCO RAINURES EXTER.

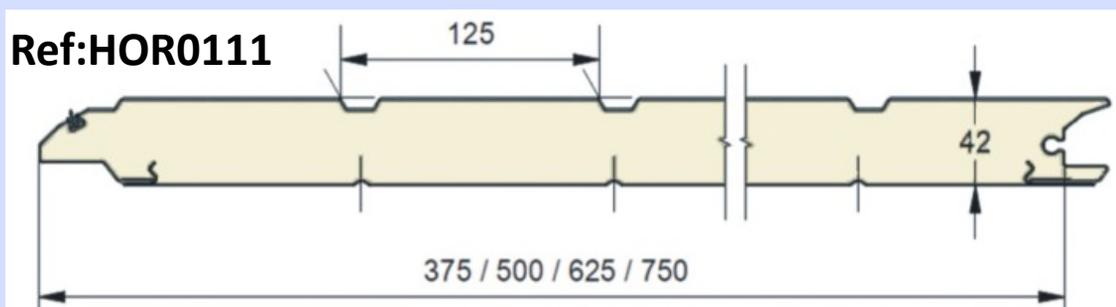
Ref: **DHCO1111**



Disponible en hauteurs 500 et 610mm.
Face extérieure lignée, embossée Stucco,

2. Panneau 42 mm compatible Hörmann PANNEAUX ANTI-PINCE-DOIGTS

Ref: **HOR0111**



Panneau à face extérieure Stucco. Disponible en hauteurs 500,625 et 750mm.
Face intérieure stucco, RAL 9002.

Panneau idéal pour la réparation de portes Hormann et Novoferm.

Portech. Zone d'activité du Bel Air, 91640 Fontenay les Briis.

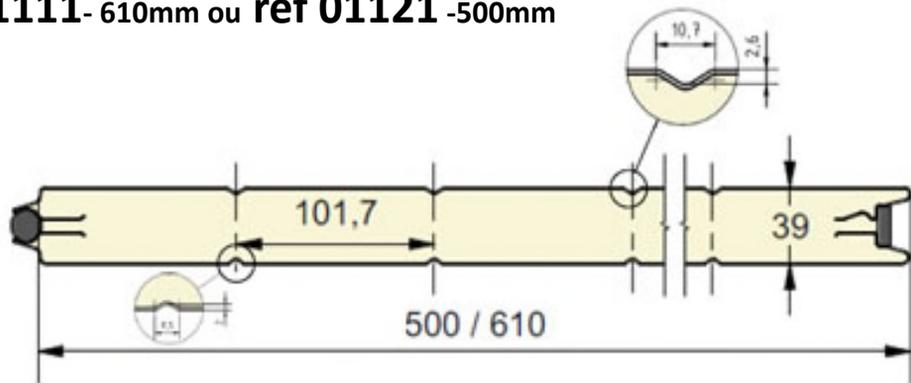
Tél + 33 1 64 91 53 22, Fax + 33 1 64 96 83 73 E-mail : portech@free.fr , N° Siret : 447 961 707

PORTECH

Les panneaux sont constitués d'un sandwich de 40 mm de mousse de polyuréthane, sans CFC, entre deux tôles d'acier galvanisé et prélaqué. Ils bénéficient d'un très bon coefficient d'isolation de $0.51 \text{ W/m}^2.\text{K}$.

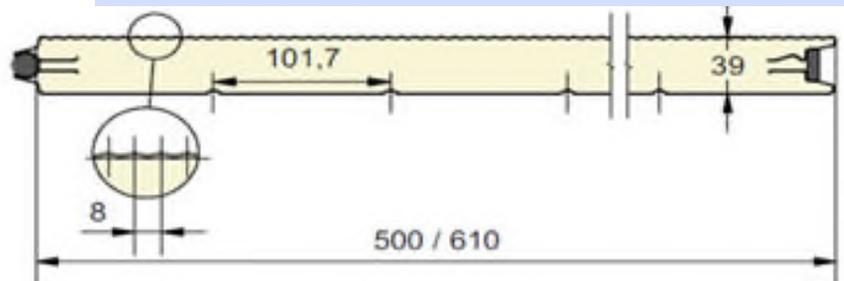
Panneau 40 mm INDUSTRIELS AVEC RAINURES - STUCCO

Ref: **01111**-610mm ou ref **01121**-500mm



Panneau résidentiel à face extérieure lignée Disponible en hauteurs 500 et 610mm.
Face intérieure lignée, embossée Stucco, RAL 9010

Panneau 40 mm INDUSTRIELS à face extérieure micro-nervurée



Disponible en hauteurs 500 et 610mm.
Face intérieure lignée, embossée Stucco, RAL 9002

Portech. Zone d'activité du Bel Air, 91640 Fontenay les Briis.

Tél + 33 1 64 91 53 22, Fax + 33 1 64 96 83 73 E-mail : portech@free.fr , N° Siret : 447 961 707

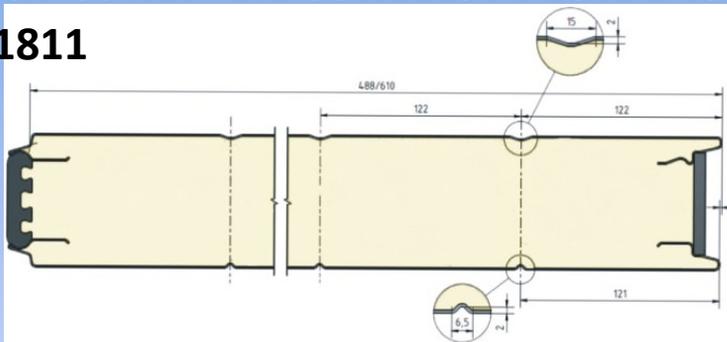
RCS Evry.

PORTECH

Les panneaux sont constitués d'un sandwich de 80 mm de mousse de polyuréthane, sans CFC- PUR -densité : 40 à 42Kg/m³ entre deux tôles d'acier galvanisé et prélaqué. Ils bénéficient d'un très bon coefficient d'isolation .

Panneaux 80 mm INDUSTRIELS AVEC RAINURES - STUCCO

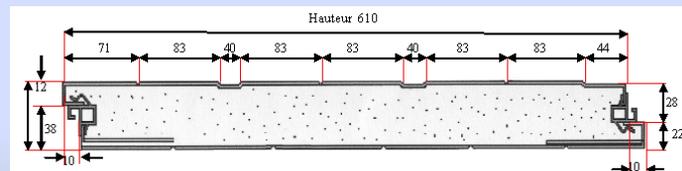
Ref:01811



Panneau industrielle 80mm pour les chambres froides .Disponible en hauteurs 488 et 610mm.
Tôle extérieure -épaisseur 0,48mm, galvanisée Z225, prélaquée de peinture polyester de 25µ d'épaisseur (couleurs unies)
Tôle intérieure -épaisseur 0,48mm, galvanisée Z100 -prélaquée de peinture polyester de 25µ d'épaisseur

Panneau 50 mm x 598mm **type CLEVER** . INDUSTRIELS AVEC RAINURES EXTERIEUR / INTERIEUR STUCCO POUR LA RÉPARATION DES PORTES CLEVER.

Ref: 01111CLE50



Portech. Zone d'activité du Bel Air, 91640 Fontenay les Briis.

Tél + 33 1 64 91 53 22, Fax + 33 1 64 96 83 73 E-mail : portech@free.fr , N° Siret : 447 961 707

RCS Evry.

PORTECH

Les panneaux sont constitués d'un sandwich de 40 mm de mousse de polyuréthane, sans CFC- PUR -densité : 40 à 42Kg/m³ entre deux tôles d'acier galvanisé et prélaqué. Ils bénéficient d'un très bon coefficient d'isolation .

Panneaux épaisseur 40 mm x 500mm adaptable sur porte type 342 crawford.

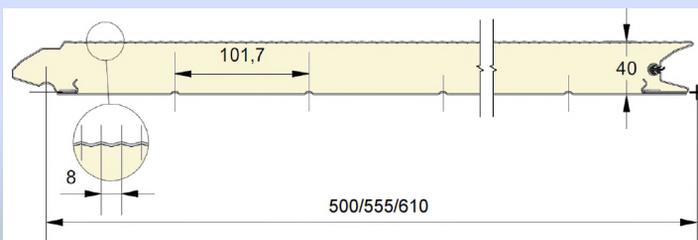
Existe en tôle alu ou acier.

INDUSTRIELS AVEC RAINURES –EXTERIEUR / INTERIEUR STUCCO
POUR LA RÉPARATION DES PORTES CRAWFORD.

Ref:01121CRA40-500 mm



Ref:DHMC1111 -610 mm Panneaux micro rainurée. Epaisseur 40 mm x 610mm adaptable sur porte type 542 crawford.



Portech. Zone d'activité du Bel Air, 91640 Fontenay les Briis.

Tél + 33 1 64 91 53 22, Fax + 33 1 64 96 83 73 E-mail : portech@free.fr , N° Siret : 447 961 707

RCS Evry.

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

11000



 480 gr/pr

TAMBOUR Elévation Normal M 102-2400

HP 2490mm, PP 240kg, D arbre 25.4mm, D Câble 3mm,

11002



 1.8Kgr/pr

TAMBOUR Elévation Normal M 134-5000

HP 5881mm, PP 680kg, D Arbre 25.4mm D Câble 5mm,

11019



 950gr/pr

TAMBOUR Elévation Normal M 80-3800

HP 2861 mm, PP 320kg, D arbre 25.4mm, D Câble 3mm,

11011



 980gr/pr

TAMBOUR Elévation Normal M 102- 3297

HP 3803, PP 500kg, D 25.4mm D Câble 4mm

11006



 2Kgr/pr

TAMBOUR Haut Linteau HL M 134-1375

L Max 1375mm, HP 2900mm, PP 450kg
D Arbre 25.4mm D Câble 4mm

11007



 2.3Kgr/pr

TAMBOUR Haut Linteau HL M 146-3050

L Max 3050mm, HP 3658mm, PP 455kg,
D Arbre 25.4, D Câble 5mm

11008



 8.4Kgr/pr

TAMBOUR Haut Linteau HL M 203 -3050

L Max 3050mm, HP 3658mm, PP 1000kg,
D Arbre 25.4, D Câble 6mm

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

10009



 1.8Kg/pr

TAMBOUR Elévation verticale M 216-3350

HP 3350mm, PP 386kg, D 25.4mm
D Câble 5mm

11010



 2.84Kg/pr

TAMBOUR Elévation verticale M 280-5500

HP 5559mm, PP 600kg D 25.4mm
D Câble 5mm

12001



 800gr/pr

PIECES DE TORSION RESSORT M-95

Gauche/droite universel applicable D 25.4mm.

12002



 420gr/pr

PIECES DE TORSION RESSORT M-67

Gauche/droite universel applicable. D 25.4mm.

12003



 280gr/pr

PIECES DE TORSION RESSORT M-50

Gauche/ droite universel applicable. D 25.4mm

12004



 260gr/pr

PIECES DE TORSION RESSORT M-45

Gauche/ droite universel applicable. D 25.4mm

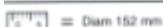
12005



 1.74Kg/pr

PIECES DE TORSION RESSORT M-152

Applicable universellement droite/gauche D25.4

 = Diam 152 mm

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

12025



 1.34Kg/pc

BARRE DE TORSION RESSORTS

Permet de tendre les ressorts, diamètres d'insertion \varnothing 16 et \varnothing 13. lg 700mm

12025-R

Permet de tendre les ressorts, diamètres d'insertion \varnothing 16 et \varnothing 20.lg 850mm

13001



 1.64Kg/Pr

PALIER d'EXTREMITE 86mm

13002



 2Kg/pr

PALIER d'Extrémité 111 X 4

Acier 4mm, Avec roulement pour arbre 25.4mm

13003



 2.2Kg/pr

PALIER d'Extrémité 127 X 4

Acier 4mm, Avec roulement pour arbre 25.4mm

13004



 2.6Kg/pr

PALIER d'Extrémité 152X 4

Acier 4mm, Avec roulement pour arbre 25.4mm

13013



 900gr/pc

PALIER INTERMEDIAIRE 86 X 4

Acier 4mm Avec roulement pour arbre 25.4mm

13014



 960gr/pc

PALIER INTERMEDIAIRE 111 X 4

Acier 4mm Avec roulement pour arbre 25.4mm

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

13015



 1.1Kg/pc

PALIER INTERMEDIAIRE 127 X 4

Acier 4mm Avec roulement pour arbre 25.4mm

13016



 1.2Kg/pc

PALIER INTERMEDIAIRE 152 X 4

Acier 4mm Avec roulement pour arbre 25.4mm

13025



 1.45Kg/pc

PALIER UNIV. 86-152mm

Acier galva 4mm

24618



 gr/pc

PLAQUE DE MONTAGE d'arrière pour système de rails de Porte de garage en acier Galva 3mm

13020B



 450gr/pc

PALIER 65mm

En acier 3mm avec roulement de 25.4mm

13021HC



 gr/pc

PALIER 65mm

En acier 3mm avec roulement de 25.4mm

13018



 350gr/pc

PALIER pour système de rail pour portes garage

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

13026



 100gr/pc

ROULEMENT POUR PALIER
1" charge maxi 180kg

13028

ROULEMENT POUR PALIER 31.75mm
1"25 charge maxi 180kg

13026/27



 200gr/pc

ROULEMENT 1"
Avec coussinet monté 1"-- 25.4mm

55020



 185gr/pc

FRETTE DE SETTAGE 1" Pour Arbre 25.4mm

25015



 1.15Kg/m

ARBRE CREUX 1" GALV.6000 mm
Epaisseur paroi 2mm .D 25.4mm

25016



 3.75Kg/m

ARBRE SOLIDE 1" L=6000 avec voie de clavette continue

25016-30

ARBRE SOLIDE 1" L=3000 avec voie de clavette continue

25018



 1.88Kg/m

ARBRE CREUX 1" L=6000 épaisseur de paroi du 3mm.
Avec voie de clavette continue.

25018-30

ARBRE CREUX 1" L=3000 épaisseur de paroi du 3mm. Avec voie de clavette continue.

25076



 6.10Kg/m

ARBRE SOLIDE 1.25" L=6000 avec voie de clavette continue.

25576-30

ARBRE SOLIDE 1« ¼ L=3000 avec voie de clavette continue

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

25048



 30gr/pc

CLAVETTE ZINQUEE 1/4*1/4*3 3/5 pour arbre solide
Clavette 6.35 x 6.35 x 100mm
Pour axe solide

25062



 30gr/pc

CLAVETTE ZINQUE 1/4*1/4*3 3/5 pour arbre solide
Clavette coudée 6.35 x 6.35 x 96mm
Pour axe solide

25064



 30gr/pc

CLAVETTE 6.35 X 10.5 mm L=75mm.
Pour Arbre creux avec voie de clavette. 6.35 x 9.53 x 75mm

25073



 40gr/pc

CLAVETTE 6.35 X 10.5 mm L=98mm.
Pour Arbre creux avec voie de clavette.
Clavette coudée

25017



 680gr/pc

ACCOUPLLEMENT ACIER MASSIF 1"
L 60mm Galva avec trou d'inspection

25045



 200gr/pc

ACCOUPLLEMENT RESIDENTIAL
Pour Porte de garage avec arbre creux
de 25.4mm sans voie de clavette. L 64mm

25049



 450gr/pc

ACCOUPLLEMENT D'ARBRE ALU
Longueur 120mm , 1"

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

25042



 1.82Kg/pc

ACCOUPLLEMENT REGLABLE 1" – 25.4mm

25044



 2.0Kg/pc

ACCOUPLLEMENT REGLABLE 1" 1/4 – 31.75mm

25099



 390gr/pc

Pour raccorder un arbre d'1" à un arbre de 32mm hexa
(installation avec opérateur électronique).
En acier moulé, plaqué (galvanisé) par la suite.
Asactable sur axe Crawford



25098



 440gr/pc

Pour raccorder un arbre d'1" à un arbre de 40mm
(installation avec opérateur électronique). Adaptable sur porte
Hormann, En acier moulé, plaqué (galvanisé) par la suite.
Boulons/écrous M8 (classe 12.9, 35Nm)

140 11 / 14012



 4gr/pc

14011

BOULONS DE RAIL m6 x 15mm

14012

ECROU 6 M A COLLERETTE

14017



 9gr/pc

VIS TARAUEUSE 6,3 X 35mm Galva

14020



 5.3gr/pc

VIS TARAUEUSE 6,3 X 16mm Galva

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

14027



 120gr/pc

Vis autoforeuse 6.3 x 35 mm - galva (sachet 200pcs)



14117



 9gr/pc

VIS TARAUDEUSE 6,3 X 35mm EN INOX

14024



 0.01gr/pc

VIS de fixation rail/corniere M8 x 10.5mm

14022 / 14023



 10gr/pc

14023 ECROU M 8 A COLLERETTE

14023 BOULONS TRCC M8 X 16

23690



 2.23Kg/m

CORNIERE SUPPORT DE RAIL L=6000 mm de 2mm
67mm x 90mm x 2mm

23690-30 CORNIERE SUPPORT DE RAIL L=3000 mm de 2mm
67mm x 90mm x 2mm

21600



 1.42Kg/m

RAIL VERTICAL 2" GALV. L=6000 mm de 2mm
Pour roulette standard 2": +/- 50mm

21600-30 RAIL VERTICAL 2" GALV. L=3000 mm de 2mm

290030



 2.3Kg/m

CORNIERE SUPPORT DE RAIL L=6000 mm de 2mm
Dimension: 85x69x17x2,00mm, perforation dans la zone d' installation compatible avec joint ref 225030

290030-30 CORNIERE SUPPORT DE RAIL L=3m

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

24601



 500gr/pc

CORNIERE PARACHEVEE 30 x 30 x 2mm L-610mm

24601-10

CORNIERE PARACHEVEE lg 3050mm
30 x 30 x 2 mm lg 3050mm

24607



 1.4Kg/m

CORNIERE PARACHEVEE 50 x 50 x 2.5mm L-3050mm

24622



 800gr/pc

Angle universel pour fixation

24602



 170gr/pc

SUPPORT DE MONTAGE ANGLE 61 x 84mm

24805



 110gr/pc

ANGLE DE MONTAGE – pour Porte de garage 80 x 152 x 26mm

24860/24820



 180gr/pc

Profile C-rail de montage 20 x 40 mm.

24820

Profile C-rail de montage 53 x 28mm.

24608



 170gr/pc

PLAQUE DE CONNECTION 129 X 75mm

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

24620/232500



 30gr/pc

PARO PLAQUE DE SERRAGE 33.5 X 25 x 5mm

235200

PARO PLAQUE DE SERRAGE 44 x 28 x 5mm

24718



 1.4Kg/pr

Système de courbe plastique pour des portes de garages.
Utilisable avec les cornières série 23690 et rails de 1,5 mm
Radius 305 mm.
Poids de porte max. 180 kg.

24717HC



 390gr/pr

Console de montage avec trous pour le montage
Plaque pour linteau réduit. Ressort avant.

22300



 1.4kg/m

Rail avec courbe. R 381 mm lg 3050mm.
Aux deux extrémités du courbe une pièce
tout droit. Epaisseur: 2mm
Courbe 754mm

22989



 1.4kg/m

COURBE COURTE POUR LINTEAU REDUIT R381 GALVA 2mm
courbe courte adaptée pour des portes avec un linteau réduit!

22302



 1.4kg/m

Rail avec courbe. R 254mm lg 3050mm.
Aux deux extrémités du courbe une pièce
tout droit. Epaisseur: 2mm
Courbe 622mm

22301



 1.4Kg/m

Rail avec courbe. R 305 mm lg 3100mm.
Aux deux extrémités du courbe une pièce
tout droit. Epaisseur: 2mm
Courbe 674mm

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

25010-E



 140gr/pc

Roulette nylon standard lg 115mm

Nylon Roller lg 115mm

Standard Nylon rolle lg 115mm

25011-E



 200gr/pc

Roulette nylon LONGUE lg 180mm

Nylon Roller lg 180mm

Nylon rolle lg 180mm

25066



 150gr/pc

Roulette renforcé nylon(roulement 6200) lg 115mm

Nylon Roller (with bearing 6200) lg 115mm

Standard Nylon rolle (mit lager 6200) lg 115mm

25068



 198gr/pc

Roulette renforcé nylon(roulement 6200) lg 170mm

Nylon Roller (with bearing 6200) lg 170mm

Standard Nylon rolle (mit lager 6200) lg 170mm

25156



 250gr/pc

Roulette 46mm acier axe long Longueur 175mm

Top Roller long stem

Obere Rolle Längsachse

25152



 670gr/pc

ROULETTE 3" ACIER arbre 11mm

200 mm Capacité portant max 90kg

Avec roulement renforcee

ROUL003



 120gr/pc

Roulette 1" acier Galva - Style T 85mm

Steel Roller 1" Lg 85 mm

Rolle 1" Stahl Lg 85mm



REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

ROUL005



 140gr/pc

ROULETTE 2" avec arbre 11mm
avec protection –capuchon 46/11/110

25250



 200gr/pc

ROULETTE nylon 2" inoxydable 46/11/115mm

25250R



 200gr/pc

ROULETTE nylon 2" inoxydable avec coussinet
6200ZZ 46/11/115mm

25251



 200gr/pc

Roulette INOX nylon lg 190mm
Nylon Roller stainless Steel lg 190mm
Nylon rolle lg 190mm

25160



 0.6kg/pc

Roulette double avec l'arbre longue 12 mm, pour des portes
>5000 mm avec charnières latéral double. Roulette double
pour un réglage de la porte alternative.



25161



 0.6kg/pc

Roulette double avec l'arbre longue 11 mm x 160mm , pour
des portes >5000 mm avec charnières latéral double.
Roulette double pour un réglage de la porte alternative.

25630/25631/2563



25630

Bagues de distances 5mm Pour des
roulette avec axe de 11mm

25631

Bagues de distances 7.5mm Pour des
roulette avec axe de 11mm

2632

Bagues de distances 10mm Pour des
roulette avec axe de 11mm

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

85700



 gr/pc

PROTECTEUR DES ROULETTES (pour roulette avec un axe de 11mm)



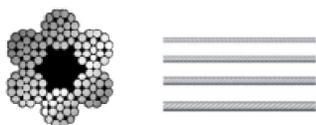
85710



 gr/pc

CORDE 10mm POLYPROPYLENE pour porte manuelle

Câbles acier



 Bobine 250m

25212

CABLE D ACIER 6 X 19 + PP 3 mm

25213

CABLE D ACIER 6 X 19 + PP 4 mm

25214

CABLE D ACIER 6 X 19 + PP 5 mm

25215

CABLE D ACIER 6 X 19 + PP 6 mm

Câbles acier



 xx kg/pc

25110

CABLE assemblé 3mm lg 5,6,8,10m

25111

CABLE assemblé 4mm lg 6,8,10,12m

25112

CABLE assemblé 5mm lg 8,10,12m

25113

CABLE assemblé 6mm lg 10,12,14m

Manchon ovale



 100pcs

25101

Manchon aluminium ovale d 3mm

25102

Manchon aluminium ovale d 4mm

25103

Manchon aluminium ovale d 5mm

25104

Manchon aluminium ovale d 6mm

Manchon ronde



 100pc

25105

Manchon aluminium ronde d 3mm

25106

Manchon aluminium ronde d 4mm

25107

Manchon aluminium ronde d 5mm

25108

Manchon aluminium ronde d 6mm

COSSE COEUR



 100pc

25801

Cosse cœur d 3mm

25802

Cosse cœur d 4mm

25803

Cosse cœur d 5mm

25804

Cosse cœur d 6mm



REFERENCE PART N° ART. NR°	DESIGNATION DESCRIPTION BEZEICHNUNG
25807 	<div style="text-align: right;">  10gr/pc </div> SERRE CABLE ACIER ZINGUE 3.4.5mm 
90002 	<div style="text-align: right;">  1.9kg/pc </div> CISEAUX DE CÂBLES pour couper des câbles d'acier. 3.4.5.6mm
90001b 	<div style="text-align: right;">  2.8 kg/pc </div> Tenaille a câble simple + ciseaux 3,4,5mm 
24250 	<div style="text-align: right;">  kg/pc </div> Joint d'étanchéité, version 10 mm renversé lg 2500mm 
24704 	<div style="text-align: right;">  140gr/m </div> JOINT D'ETANCHEITE LATERAL – Double lèvres
80019 	<div style="text-align: right;">  0.57kg/m </div> JOINT BAS EPDM adaptable à art. 80041 et 87014
80042 	<div style="text-align: right;">  0.2kg/m </div> JOINT EPDM BAS ASTRAGAL Pour article 80041, 87014, 8

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

80019HC



 10gr/pc

JOINT BAS EPDM adaptable à art. 80041 et 87014
Joint bas, version extra haute. Applicable pour barres
palpeuses h 60-80mm
D- tube 11mm

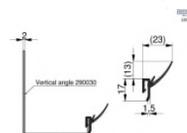


225030



 0kg/pc

JOINT latéral Double joint TPE
Suit la ligne du panneau
Compatible avec l' angle vertical 290030



24700



 2.8 kg/pc

Joint Lateral.



24701



 kg/pc

Raidisseur pour panneaux Omega; 1mm h=80mm

50490



 1.9kg/m

Barres palpées pour une évaluation ohmique de
8,20 kOhm.



89123



 140gr/pc

Interrupteur (contacteur) de portillon,
aussi pour utilisation comme fin de cours ou interrupteur
de verrou



89120



 0.9kg/m

Photocellules - kit, universelles, 15m de fil D= 12mm

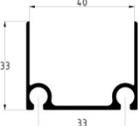
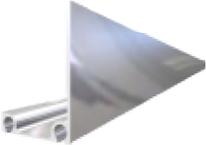
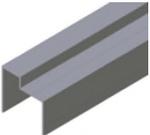
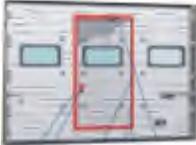
Câble en spirale 5-pôle, 1000mm, factor
4 bouts libres de 1000 + 1500mm

50490



89121

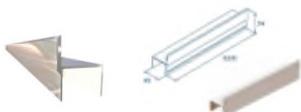
Adaptateur de la chambre 22-12mm

REFERENCE PART N° ART. NR°	DESIGNATION DESCRIPTION BEZEICHNUNG
<p>80028</p> 	<p>200gr/m</p> <p>JOINT D'ETANCHEITE HAUTE en EPDM Pour article 80041, 87014, 87015</p>
<p>80041</p> 	<p>500gr/m</p> <p>PROFIL ALU HAUT ET BAS POUR DES PANNEAUX DE 40mm L 6m h=33mm</p> 
<p>87014</p> 	<p>900gr/m</p> <p>PROFIL HAUT ET BAS POUR DES PANNEAUX DE 40mm L 6m h=60mm Utilisation pour panneaux anti pince doigts.</p>
<p>87015</p> 	<p>0.5kg/m</p> <p>Profil d'aluminium pour des panneaux de 40mm ou plus. non anodisé. Grâce à la forme «L» aussi applicable pour des panneaux avec la protection anti-pince doigt. L = 5.6m</p>
<p>80001</p> 	<p>0.4kg/m</p> <p>PROFILE D ADAPTATION EN ALU Pour panneau type "Crawford" ou similaire</p>
<p>80050</p> 	<p>11kg/pc</p> <p>KIT DE PORTILLON – DROIT Set de profiles avec des accessoires, 850x 1850mm. Pour panneaux de 38-40mm</p>
<p>DHZ 40</p> 	<p>1.4kg/pc</p> <p>KIT SERRURE POUR PORTILLON</p>

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

80030



 0.6kg/m

PROFILE Z D' ALUMINIUM-Portillon
Pour panneaux de 40mm LG 6m

80039



 2.42Kg/pc

CHARNIERE CONTINUE ALU ANODISEE
Pour Portillon LG 2.5m.

80043



 0.4Kg/m

PROFIL ALU « U » POUR DES PANNEAUX et pour l'usage
général pour panneaux de 40mm l-6m

25233



 0.11kg/pc

CHARNIERE INTERMEDIARE Galva 2.5mm

25933

CHARNIERE INTERMEDIARE EN INOX



25733



 0.10kg/pc

CHARNIERE PLATTE INTERMEDIARE
pour panneaux avec protection anti pince-doigt

25234



 0.40kg/pc

CHARNIERE D'Extrémité-Latéral . Exécution 11mm

25934

CHARNIERE D'Extrémité-Latéral en INOX
Exécution 11mm



25734

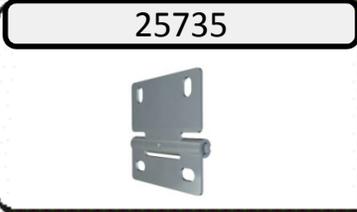


 0.36kg/pc

CHARNIERE D'Extrémité- Latéral avec support roulette(axe 11mm) pour panneaux avec protection anti pince-doigt

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG



0.094kg/pc

CHARNIERE PLATTE INTERMEDIARE panneaux epco pour panneaux avec protection anti pince-doigt

25735-9016 Version Blanc ral 9016

0.35Kg/pc

CHARNIERE D'Extrémité- Latéral avec support roulette(axe 11mm) pour panneaux epco avec protection anti pince-doigt . **New Model**

25736-9016 Version Blanc ral 9016

0.4Kg/m

0.13kg/pc

CHARNIERE PLATTE INTERMEDIARE anti-pince doigt pour panneaux ThyssenKrupp / Hoesch/Kingspann /Tecnopan / Breda-Sicom

0.46Kg/pc

CHARNIERE D'Extrémité- Latéral avec support roulette pour panneaux **anti-pince doigt** ThyssenKrupp / Hoesch/Kingspann /Tecnopan / Breda-Sicom

0.09Kg/m

Support – guide de roulette entraxe 40mm compatible Avec les charnières latéral: 25005, 25234, 25334, 25634 et 25734.

0.19Kg/m

Support double – guide de roulette entraxe 40mm compatible Avec les charnières latéral: 25005, 25234, 25334, 25634 et 25734.

REFERENCE PART N° ART. NR°	DESIGNATION DESCRIPTION BEZEICHNUNG
<p>25001</p> 	<p>0.40kg/pc</p> <p>Support de roulette haute réglable</p>
<p>25005</p> 	<p>0.37kg/pc</p> <p>Support de roulette haute réglable</p>
<p>25043</p> 	<p>0.14kg/pc</p> <p>Support de roulette haute réglable: linteau réduit..</p>
<p>25164</p> 	<p>300gr/pc</p> <p>Charnière latérale pour roulette duplex avec axe 11 mm. Réglage des panneaux/joints est plus facile et porte fonctionne plus bon. Charnière n'est pas ajustable et est plus lisse. Panneaux anti pince doigts.</p>
<p>25165R</p> 	<p>210gr/pc</p> <p>CHARNIERE D'Extrémité-Latéral . Exécution 11mm. Epaisseur 2,5mm.Montage avec rail verticale sans écartement. H -48mm écartements entre les trous. Distance entre les trous en largeur 45mm.</p>
<p>XXX</p>	<p>300gr/pc</p>
<p>25022</p> 	<p>10.2Kg/pc</p> <p>TREUIL À CHAÎNE 4:1 à transmission indirecte Livraison complète avec chaîne 8m chargeur de chaîne et 2 manchons</p>

REFERENCE PART N° ART. NR°	DESIGNATION DESCRIPTION BEZEICHNUNG
<p data-bbox="301 150 394 185">25025</p> 	<p data-bbox="1100 150 1286 185"> 8.6Kg/pc</p> <p data-bbox="565 204 1108 291">TREUIL À CHAÎNE 4:1 Montage directe sur l'arbre . Livraison complète avec chaîne 8m chargeur de chaîne et 2 manchons.</p> 
<p data-bbox="301 376 394 411">25021</p> 	<p data-bbox="1100 376 1286 411"> 1.6Kg/pc</p> <p data-bbox="565 436 1279 562">Le tendeur de chaîne garde la chaîne à une tension constante de sorte qu'elle ne puisse pas sortir de son guidage et blesser quelqu'un. Avec armature universelle le tendeur peut être installé au sol, au mur ou sur l'écoinçon..</p>
<p data-bbox="301 602 394 637">25710</p> 	<p data-bbox="1100 602 1286 637"> 0.04kg/ml</p> <p data-bbox="565 658 1029 716">Corde : Corde 10 mm noir, polypropylene. Cordage pour des portes manuelles</p>
<p data-bbox="287 828 408 863">25022/2</p> 	<p data-bbox="1100 828 1279 863"> 400gr/m</p> <p data-bbox="565 886 972 915">Chaîne galvanisé. Pour treuil a chaîne</p>
<p data-bbox="301 1054 394 1089">25079</p> 	<p data-bbox="1100 1054 1279 1089"> 410gr/m</p> <p data-bbox="565 1112 836 1141">Chaîne pour roue dentee</p>

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

FF2090



540gr/m

Equerre pour butoir 110 x 110 x 90mm
Plaque de montage pour utiliser en combinaison avec article

FF718/FF719



440 gr/pc

FF718-- Butoir -RESSORT DE BUTEE 220mm
FF719-- Butoir - RESSORT DE BUTEE 7500mm

25326



25341

760gr/pc

25326-- RESSORT DE BUTEE 350mm
25341-- RESSORT DE BUTEE 685mm

25330



760gr/pr

PLAQUE UNIVERSELLE pour butee de ressort.
Montage sur 25326 et 25341.

25041 / 25026



2.4Kg/pr

BUTEE A RESSORT 685mm galva
Butée a ressort long avec plaque de montage pour fixation sur .profil-C et bouchon en caoutchouc.
25026 BUTEE A RESSORT 375mm galva

25140



120gr/pc

POULIE DE RENVOI D=75
D ext. 75mm, D axe 10mm, Poids maxi de la Porte 90kg

25141



75 x 8mm

180gr/pc

POULIE DE RENVOI AVEC SUPPORT D=75
D ext. 75mm, D axe 10mm, Poids maxi de la Porte 90kg

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

25358



 1.04Kg/pc

POULIE EN FONTE

Boulon et femelle (inclus.) D 140mm Charge maxi 360kg

25458



 0.10Kg/pc

POULIE EN PVC DE RENVOI D100

D ext. 100mm, D axe 10mm, Poids maxi de la Porte 225kg

25450LH



 1.93Kg/pr

ANSES pour Article 25450 A monter sur sécurités de câbles 25450.

Utilisable chez linteau réduit et ressort arrière.

Poids du porte max. 400 kg.

25450



 3.6Kg/pr

PARACHUTE DE CABLE

Pour roulette 11mm Pour Porte jusqu'au 750kg max.

25454



 3.8Kg/pr

PARACHUTE DE CABLE réglable (avec vis de réglage)

Pour roulette 11mm Pour Porte jusqu'au 750kg max.

25454-3R

PARACHUTE DE CABLE réglable pour Rail 3"

Pour roulette 11mm Porte jusqu'au 1000kg max.

25453



 2Kg/pr

PARACHUTE DE CABLE réglable résidentielle.

Pas d'engrenage dans la partie cintrée. Conçu pour des rails 2".

Brevet en cours d'homologation. Installation facile.

25454V



 gr/pc

Vis de réglage pour sécurité câble



REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

25071



190 x 140 x 150mm

920gr/pc

DISPOSITIF DE SECURITE CÂBLE.

25072

DISP. SECURITE CABLE/TEND. CABLE

Sécurité électronique pour câbles avec peu de tension.



40 x 65mm

25447



35 x 17 x 10mm

15 gr/pc

MICRO – COMMULATEUR

Pour l'application au parachute ressort 25449

25029



400gr/pr

PLAQUE DE BASE

Plaque de base compacte. Utilisable pour des roulettes 11mm.

Montage de câble à la roulette !

25032



800gr/pr

PLAQUE DE BASE REGLABLE ALUMINIUM

Pour roulette 11mm.

Poids de Porte Max 250kg

25056



400gr/pc

PLAQUE DE BASE

Plaque de base compacte. Utilisable pour des roulettes 11mm.

Avec la fixation pour le câble!



DH25235



2.4Kg/pr

PARACHUTE DE CABLE réglable

Pour roulette 11mm .Porte jusqu'au 450kg max

DH25236



220gr/pc

PLATINE DE BLOCAGE pour

parachute Câble DH25235.Conforme a la norme NFEN 13241-1

REFERENCE PART N° ART. NR°	DESIGNATION DESCRIPTION BEZEICHNUNG
<p>25651L</p> 	<p>1.4Kg/pr</p> <p>Parachute Ressort Résidentielle universelle Ressort 50 et 67 mm. Couple maxi. 60 Nm/ressort.</p> 
<p>25651R</p> 	<p>1.4Kg/pr</p> <p>Parachute Ressort Résidentielle universelle Ressort 50 et 67 mm. Couple maxi. 60 Nm/ressort.</p> 
<p>25449L</p> 	<p>1.8Kg/pr</p> <p>PARACHUTE RESSORT Gauche. Pour arbre 25.4mm Sécurité de ressort industrielle pour axe de 25,4mm .Couple de rotation max. 210 Nm/ressort.</p>
<p>25449R</p> 	<p>1.8Kg/pr</p> <p>PARACHUTE RESSORT Droit. Pour arbre 25.4mm Sécurité de ressort industrielle pour axe de 25,4mm .Couple de rotation max. 210 Nm/ressort.</p>
<p>25448</p> 	<p>220gr/pc</p> <p>EQUERRE Pour parachute ressort -25449L & 25449R Distance au mur possible de 111, 127 of 152.</p>
<p>25549L/R</p> 	<p>1.9 kg/pc</p> <p>PARACHUTE RESSORT Pour arbre 31.75mm Sécurité de ressort industrielle pour axe de 1.1/4 '' .Couple de rotation max. 210 Nm/ressort.</p>
<p>25135</p> 	<p>gr/pc</p> <p>VERROU A COULISSE simple . Verrou avec bouton plastique. Déviation: 60mm</p>

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

25133



 = 280 x 85 x 35mm

 500gr/pc

VERROU A COULISSE simple .
Verrou avec bouton plastique. Déviation: 60mm.

25134

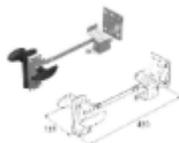


 560gr/pc

VERROU A COULISSE TYPE DELTA - Galva
Verrou. Déviation: 75mm.



25136



 1.6Kg/pc

SERRURE SIMPLE POUR PORTE.
Complete.

25074



 1.4Kg/pc

SERRURE COMPACT avec cylindre pour panneaux 40mm
Serrure compacte avec cylindre, couleur noire. Livraison avec 3 clefs en 2 guidages. Déviation: 50mm.

25226



 2Kg/pc

Verrou avec cylindre. Possible avec montage de micro interrupteur art. 25445. Avec plaque de recouvrement en noir
Déviation: 85 mm.

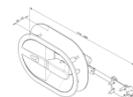


25074FF



 300gr/pc

SERRURE COMPACT pour panneaux 38-42mm
Cette serrure noire est équipée avec une poignée-T aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur de la porte. Déviation: 70mm



25093



 300gr/pc

POIGNEE MARCHE PIED SYNTHETIQUE
pour épaisseur de panneaux de 40 à 50mm



REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

DH25130



 80gr/pc

POIGNEE ALLEGEE SYNTHETIQUE

pour épaisseur de panneaux de 40 à 50mm

85101



 1790 gr/pc

Hublot rectangulaire avec system click

Dim. encadrement (l x h): 607 x 293 mm

Dimensions couper (l x h): 655 x 345 mm

Pour panneaux 38-40mm.



85600



 1.52Kg/pc

FENETRE OVALE Acrylique noir montage facile à l'aide des vis

Encadrement 663 X 343mm

Pour panneaux 38-40mm.

D Couper 638 x 320, radius R100

85603



 1.43Kg/pc

HUBLLOT Acrylique noir montage facile

Encadrement 330 X 635mm

Panneaux 38-40mm.

D Couper 288 x 593

85002



 1.78Kg/pc

HUBLLOT OVAL Encadrement en caouchouc

D Encadrement 587 x 266 mm

D Couper 622 x 301 R 10

Pour des panneaux: 38-43 mm

85602



 1.1Kg/pc

HUBLLOT Acrylique noir noire

Dim. encadrement (l x h): 607 x 222 mm

Dimensions couper (l x h): 585 x 180 mm

Utilisation: Hublot avec cadres d'intérieur et d'extérieur



25650



 800gr/pc

HUBLLOT ROND Matière encadrement: Polystyrène, noir

Dim. encadrement: Ø 260 mm

Dimensions couper: Ø 305 mm



REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

80012 - 80017



 750gr/pc

80012

MONTANT D EXTREMITE PREPERCES GALVA
Pour hauteur des panneaux de **610mm**

80017

MONTANT D EXTREMITE PREPERCES GALVA
Pour hauteur des panneaux de **500mm**

25612-25617



 gr/pc

25612

MONTANT D EXTREMITE 620mm PREPERCES GALVA
Pour hauteur des panneaux Epcu APD de **610mm**

25617

MONTANT D EXTREMITE 520 PREPERCES GALVA
Pour hauteur des panneaux Epcu APD de **500mm**

80016



 600gr/pc

MONTANT D EXTREMITE PREPERCES GALVA
Pour hauteur des panneaux de **590mm**

80136



 gr/pc

Section complète en aluminium, anodisé. Section intermédiaire pour des panneaux de 38-40 mm. Exécution avec vitrage simple en acryl. Epaisseur de vitrage: 3mm.

MOT101



 gr/pc

MOTORISATION POUR PORTE - DE GARAGE

MOT102



 gr/pc

MOTORISATION SUR L ARBRE 400V - 50HZ Entraînement pour axe 25.4mm . Puissance-0.550kw Couple110Nm
Vitesse de rotation 19(tr/min), Avec interrupteurs de fins de course mécaniques.

MOT105



 gr/pc

MOTORISATION SUR L ARBRE 230V - 50HZ Entraînement pour axe 25.4mm . Puissance-0.37kw Couple60Nm
Vitesse de rotation 24(tr/min), Avec interrupteurs de fins de course mécaniques.

REFERENCE
PART N°
ART. NR°

DESIGNATION
DESCRIPTION
BEZEICHNUNG

MOT 201



gr/pc

MOTORISATION SUR L ARBRE 400V - 50HZ Entraînement pour axe 25.4mm . Puissance-0.550kw Couple110Nm
Vitesse de rotation 19(tr/min), Avec interrupteurs de fins de course DIGITAL. Avec coffret cs 310

MOT 105A



gr/pc

MOTORISATION SUR L ARBRE 230V - 50HZ Entraînement pour axe 25.4mm . Puissance-0.370kw Couple60Nm
Vitesse de rotation 19(tr/min), Avec interrupteurs de fins de course DIGITAL. Avec coffret cs 310

MOT 180027



gr/pc

Boite 3 boutons poussoirs pour motorisation

MOT108



200gr/pc

Boite a clef pour motorisation

99202



gr/pc

Jauge fil de ressort

25405



220 gr/pc

ENSEMBLE Poignée marche pied compact
Poignée en matière synthétique, compacte et bien modelé.
Pour des panneaux de 38 à 40 mm. 2-pièces

99201



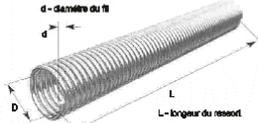
1200 gr/pc

Adaptateur pour Mandrin ressort Crawford



Paramètres principaux des ressorts de torsion.

L - longueur du ressort
D - diamètre intérieur du ressort
d - diamètre du fil



D - diamètre intérieur du ressort

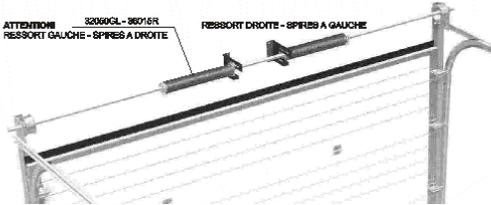
Ressort "spires à droite"

Ressort "spires à gauche"



ATTENTION! 32050CL - 36015R

RESSORT DROITE - SPIRES A DROITE



27



FORTECH



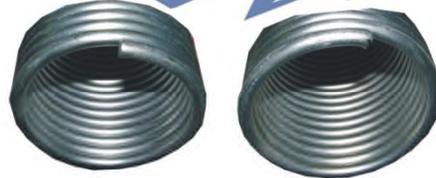
Ressort Gauche (Spires a droite)

Ressort Droit (spires a gauche)



Ressort GAUCHE
Spires a Droite

Ressort DROIT
Spires a gauche



ENSEMBLE DE RESSORT 50 X 5mm. Court -gauche ou droite	32050C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 50 X 5mm. Gauche ou droite	32050L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 50 X 5,5mm. Court -gauche ou droite	32055C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 50 X 6,0mm. Gauche ou droite	32060C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 50 X 6,5mm. Gauche ou droite	32065C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 67 X 6mm. Court -gauche ou droite	33060C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 67 X 6mm. Gauche ou droite	33060L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 67 X 6,5mm. Court -gauche ou droite	33065C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 67 X 6,5mm. Gauche ou droite	33065L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 67 X 7mm. Court -gauche ou droite	33070C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 67 X 7mm. Gauche ou droite	33070L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 95 X 7mm. Court -gauche ou droite	34070C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 95 X 7mm. Gauche ou droite	34070L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 95 X 7,5mm. Gauche ou droite	34075C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 95 X 8mm. Court -gauche ou droite	34080C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 95 X 8mm. Gauche ou droite	34080L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 95 X 9mm. Court -gauche ou droite	34090C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 95 X 9mm. Gauche ou droite	34090L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 133 X 10mm. Court -gauche ou droite	35010C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 133 X 10mm. Gauche ou droite	35010L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 133 X 8mm. Court -gauche ou droite	35080C	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 133 X 8mm. Gauche ou droite	35080L	PC
ENSEMBLE DE RESSORT 152 X 8mm. Gauche ou droite	36080	pc
ENSEMBLE DE RESSORT 152 X 10mm. Gauche ou droite	36010	pc



PORTECH

BON DE COMMANDE

 **Fax (33) 1 64 96 83 73**

FACTURATION :

NOM :

SOCIETE :

ADRESSE :

_____/_____/_____/_____/_____

 _____

 _____

SIGNATURE ou TAMPON

POINT DE LIVRAISON (si différent de facturation)

NOM :

Adresse :

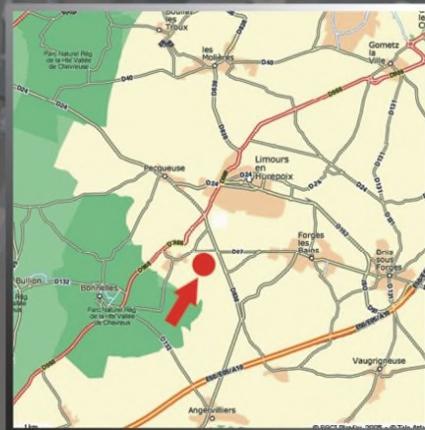
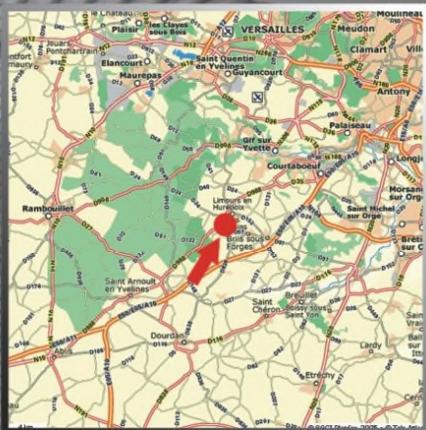
.....
_____/_____/_____/_____/_____

N°	REF PORTECH	DESIGNATION	QTE	P.U	TOTAL
1					
2					
3					
4					
5					
6					
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					

**UTILISEZ DE FORMULAIRE PLUSIEURS FOIS EN
FAISANT UNE PHOTOCOPIE DES MAINTENANT**



Zone d'activité du Bel Air, Rd 97, 91640 Fontenay les Briis, FRANCE,
Tel. + 33 1 64 91 53 22, Fax. + 33 1 64 96 83 73
N° SIRET 447 961 707 RCS EVRY www.portech.fr, www.portech91.com
E-mail: portech@free.fr



PORTECH

Adresse: CV N° 7 Le Cormier · 91470 LIMOURS, FRANCE · Tel.: + 33 1 64 91 53 22, Fax: + 33 1 64 96 83 73
www.portech.fr, E-mail: portech@free.fr · Siret: 447 961 707 000 18 - APE 518M