



## MACK SPS GVZ BL FR

Edité selon la réglementation Européenne des matériaux de construction (305/2011/EU).

PGZ RETAIL CONCEPT NV déclare que les produits repris ci-dessous sont conformes aux conditions de: **EN 14592 2008+A1 2012 – Structures en bois – Eléments de fixation de type tige - Exigences**

1. Code d'identification unique du produit type: MACK Spaanplaatschroeven verzinkt – Vis aggro zingué – chipboard screws zinc plated

2. Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction, conformément à l'article 11, paragraphe 4: **Voire annexe 1**

3. Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée applicable, comme prévu par le fabricant:

Type	Vis aggro
Matériel	Acier
Protection contre corrosion	NPD (Performance non déterminée)
Classe climatique	Classe climatique 1 selon EN 1995-1-1
Résistance au feu	NPD (Performance non déterminée)
Réaction au feu	Classification A1 selon EN13501-1
Usage prévu	Fixation mécanique pour constructions en bois non porteurs

4. Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant, conformément à l'article 11, paragraphe 5:

**PGZ RETAIL CONCEPT – Koralenhoeve 25 – 2160 Wommelgem – Belgium**

**Trademark: MACK**

5. Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12, paragraphe 2: **Non approprié**

6. Le système ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit de la construction, conformément à l'annexe V: **Système 3**

7. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction couvert par une norme harmonisée:



Norme **EN 14592.2008+A1-2012**

Exécuté par **STROJÍRENSKÝ ZKUŠEBNÍ ÚSTAV (Notified Body No 1015)**

**Hudcova 424/56b  
621 00 Brno  
Czech Republic**

Système **3**

Edité en **Intital type test reportcode :**

**30-9587/1, 30-9896/1, 30-9896/2, 30-9896/3, 30-9896/4, 30-9896/5,  
30-9896/6**

8. Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée: **Non approprié**

9. Performances déclarées:

**Table 1:**

Product	Length	Characteristic yield moment $M_{y,k} [Nmm]$	characteristic withdrawal parameter $f_{ax,k} [N/mm^2]$		Characteristic head pull-through parameter $f_{head,k} [N/mm^2]$	Characteristic tensile capacity $f_{tens,k} [kN]$	Characteristic torsional ratio
			Loading across the fibre	Loading along the fibre			
Screw $\phi$ 2.5 mm	10-40 mm	1 113	16,61	10,56	See Table 2	1,66	7,40
Screw $\phi$ 3.0 mm	12-50 mm	1 799	18,03	11,90		3,16	2,27
Screw $\phi$ 3.5 mm	14-50 mm	2 464	19,16	11,02		4,40	3,71
Screw $\phi$ 4.0 mm	16-80 mm	3 393	17,38	11,39		5,39	3,22
Screw $\phi$ 4.5 mm	18-80 mm	5 814	17,97	12,69		7,00	2,74
Screw $\phi$ 5.0 mm	20-120 mm	6 819	16,85	12,05		9,66	2,76
Screw $\phi$ 6.0 mm	40-300 mm	12 322	17,38	12,96		11,24	3,25
Material	Carbon Steel						
Corrosion resistance	Service Class 1 acc. to EN 1995-1-1						

**Table 2:**

Characteristic head pull-through parameter $f_{head,k} [N/mm^2]$			
Head Type	Double CSK	Pan	Oval
Screw $\phi$ 2.5 mm	27,71	33,16	~
Screw $\phi$ 3.0 mm	26,44	29,51	26,28
Screw $\phi$ 3.5 mm	22,55	25,97	21,04
Screw $\phi$ 4.0 mm	21,04	25,30	21,02
Screw $\phi$ 4.5 mm	22,56	26,62	21,57
Screw $\phi$ 5.0 mm	21,79	26,28	~
Screw $\phi$ 6.0 mm	23,49	~	~

10. Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié ou point 4.

Signé pour le fabricant et en son nom par:

Eric Voet

Assistant Category manager

Date:

Cachet de la société:



## Annexe 1

Code d'article	EAN-code	description	Matériel	Finition	dimension	contenu
1006975	5400997718233	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 130mm	4
1006976	5400997718240	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 40 mm	4
1006977	5400997718257	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 50 mm	4
1006978	5400997718264	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 160mm	4
1006979	5400997718271	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 180mm	4
1006980	5400997718288	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 200mm	4
1006981	5400997718295	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 130mm	4
1006982	5400997718301	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 140 mm	4
1006983	5400997718318	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 160mm	4
1006984	5400997718325	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 180mm	4
1006985	5400997718332	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 200mm	4
1017213	5413326193151	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	2,5 x L 12 mm	65
1017214	5413326193168	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	2,5 x L 16 mm	60
1017215	5413326193175	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 12 mm	55
1017216	5413326193182	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 16 mm	50
1017217	5413326193199	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 20 mm	45
1017218	5413326193205	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 25 mm	40
1017219	5413326193212	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 30 mm	35
1017220	5413326193229	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 35 mm	30
1017221	5413326193236	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 12 mm	45
1017222	5413326193243	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 16 mm	40
1017223	5413326193250	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 20 mm	35
1017224	5413326193267	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 25 mm	32
1017225	5413326193274	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 30 mm	26
1017226	5413326193281	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 35 mm	24
1017227	5413326193298	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 40 mm	22
1017228	5413326193304	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 45 mm	18
1017229	5413326193311	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 50 mm	14
1017230	5413326193328	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 16 mm	35
1017231	5413326193335	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 20 mm	30
1017232	5413326193342	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 25 mm	25
1017233	5413326193359	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 30 mm	22
1017234	5413326193366	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 35 mm	20
1017235	5413326193373	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 40 mm	18
1017236	5413326193380	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 45 mm	16
1017237	5413326193397	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 50 mm	15
1017238	5413326193403	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 60 mm	12
1017239	5413326193410	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 70 mm	10
1017240	5413326193427	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 16 mm	26



1017241	5413326193434	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 20 mm	24
1017242	5413326193441	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 25 mm	20
1017243	5413326193458	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 30 mm	18
1017244	5413326193465	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 35 mm	16
1017245	5413326193472	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 40 mm	15
1017246	5413326193489	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 45 mm	13
1017247	5413326193496	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 50 mm	12
1017248	5413326193502	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 55 mm	11
1017249	5413326193519	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 60 mm	10
1017250	5413326193526	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 80 mm	8
1017251	5413326193533	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 20 mm	20
1017252	5413326193540	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 25 mm	18
1017253	5413326193557	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 30 mm	15
1017254	5413326193564	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 35 mm	13
1017255	5413326193571	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 40 mm	12
1017256	5413326193588	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 45 mm	11
1017257	5413326193595	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 50 mm	10
1017258	5413326193601	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 60 mm	8
1017259	5413326193618	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 70 mm	7
1017260	5413326193625	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 80 mm	6
1017261	5413326193632	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 90 mm	5
1017262	5413326193649	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 100 mm	4
1017263	5413326193670	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 60 mm	6
1017264	5413326193687	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 70 mm	5
1017265	5413326193694	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 80 mm	5
1017266	5413326193700	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 90 mm	4
1017267	5413326193717	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 100 mm	4
1017268	5413326193724	Vis agglo tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 20 mm	4
1017269	5413326193748	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	3,5 x L 16 mm	40
1017270	5413326193755	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	3,5 x L 20 mm	35
1017271	5413326193762	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	4,0 x L 16 mm	35
1017272	5413326193779	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	4,0 x L 20 mm	30
1017273	5413326193786	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	4,0 x L 25 mm	25
1017274	5413326193793	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	4,0 x L 30 mm	20
1017275	5413326193809	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	4,0 x L 40 mm	15
1017276	5413326193816	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	5,0 x L 16 mm	25
1017277	5413326193823	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	5,0 x L 20 mm	20
1017278	5413326193830	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	5,0 x L 25 mm	18
1017279	5413326193847	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	5,0 x L 30 mm	15
1017280	5413326193854	Vis agglo tête cyl. Bombée	Acier	Zingué	5,0 x L 40 mm	12
1017281	5413326193878	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,0 x L 16 mm	50



1017282	5413326193885	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,0 x L 20 mm	45
1017283	5413326193892	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,0 x L 25 mm	40
1017284	5413326193908	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,0 x L 30 mm	35
1017285	5413326193915	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 16 mm	40
1017286	5413326193922	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 20 mm	35
1017287	5413326193939	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 25 mm	32
1017288	5413326193946	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 30 mm	26
1017289	5413326193953	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 35 mm	24
1017290	5413326193960	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 40 mm	22
1017291	5413326193977	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 50 mm	14
1017292	5413326193984	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 16 mm	35
1017293	5413326193991	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 20 mm	30
1017294	5413326194004	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 25 mm	25
1017295	5413326194011	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 30 mm	22
1017296	5413326194028	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 35 mm	20
1017297	5413326194035	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 40 mm	18
1017298	5413326194042	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 45 mm	16
1017299	5413326194059	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 50 mm	15
1017300	5413326194066	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 60 mm	12
1017301	5413326194073	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 20 mm	24
1017302	5413326194080	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 25 mm	20
1017303	5413326194097	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 30 mm	18
1017304	5413326194103	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 35 mm	16
1017305	5413326194110	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 40 mm	15
1017306	5413326194127	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 45 mm	13
1017307	5413326194134	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 50 mm	12
1017308	5413326194141	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 60 mm	10
1017309	5413326194158	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 70 mm	9
1017310	5413326194165	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 80 mm	8
1017311	5413326194172	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 30 mm	15
1017312	5413326194189	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 40 mm	12
1017313	5413326194196	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 50 mm	10
1017314	5413326194202	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 60 mm	8
1017315	5413326194219	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 70 mm	7
1017316	5413326194226	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 80 mm	6
1017317	5413326194233	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 90 mm	5
1017318	5413326194240	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 100 mm	4
1017319	5413326194257	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 60 mm	6
1017320	5413326194264	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 80 mm	5
1017321	5413326194271	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 100 mm	4
1017322	5413326194288	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 120 mm	4
1017323	5413326194295	Vis agglo tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 150 mm	4





1017956	5413326206653	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	2,5 x L 12 mm	200
1017957	5413326206660	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	2,5 x L 16 mm	200
1017958	5413326206677	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 12 mm	200
1017959	5413326206684	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 16 mm	200
1017960	5413326206691	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 20 mm	175
1017961	5413326206707	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,0 x L 25 mm	100
1017962	5413326206738	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 16 mm	165
1017963	5413326206745	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 20 mm	100
1017964	5413326206752	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 25 mm	85
1017965	5413326206769	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 30 mm	75
1017966	5413326206776	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 35 mm	65
1017967	5413326206783	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	3,5 x L 40 mm	55
1017968	5413326206806	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 16 mm	95
1017969	5413326206813	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 20 mm	80
1017970	5413326206820	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 25 mm	70
1017971	5413326206837	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 30 mm	60
1017972	5413326206844	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 35 mm	50
1017973	5413326206851	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 40 mm	40
1017974	5413326206868	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 45 mm	37
1017975	5413326206875	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,0 x L 50 mm	35
1017976	5413326206899	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 20 mm	70
1017977	5413326206905	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 25 mm	60
1017978	5413326206912	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 30 mm	50
1017979	5413326206929	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 35 mm	40
1017980	5413326206936	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 40 mm	35
1017981	5413326206950	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 50 mm	30
1017982	5413326206974	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 60 mm	25
1017983	5413326206981	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	4,5 x L 80 mm	20
1017984	5413326206998	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 30 mm	40
1017985	5413326207001	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 35 mm	35
1017986	5413326207018	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 40 mm	30
1017987	5413326207025	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 45 mm	27
1017988	5413326207032	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 50 mm	25
1017989	5413326207049	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 60 mm	23
1017990	5413326207056	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 70 mm	20
1017991	5413326207063	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 80 mm	20
1017992	5413326207070	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 90 mm	18
1017993	5413326207087	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	5,0 x L 100 mm	16
1017994	5413326207094	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 60 mm	16



1017995	5413326207100	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 70 mm	12
1017996	5413326207117	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 80 mm	18
1017997	5413326207124	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 90 mm	16
1017998	5413326207131	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 100 mm	14
1017999	5413326207148	Vis agгло tête fraisée	Acier	Zingué	6,0 x L 120 mm	12
1018000	5413326207155	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,0 x L 16 mm	200
1018001	5413326207162	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,0 x L 20 mm	175
1018002	5413326207186	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 16 mm	165
1018003	5413326207193	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 20 mm	100
1018004	5413326207209	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 25 mm	85
1018005	5413326207216	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 30 mm	75
1018006	5413326207223	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 35 mm	65
1018007	5413326207230	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 40 mm	55
1018008	5413326207247	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	3,5 x L 50 mm	45
1018009	5413326207261	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 25 mm	70
1018010	5413326207278	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 30 mm	65
1018011	5413326207292	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 40 mm	40
1018012	5413326207308	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 45 mm	35
1018013	5413326207315	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 50 mm	30
1018014	5413326207322	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,0 x L 60 mm	25
1018015	5413326207346	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 30 mm	45
1018016	5413326207360	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 40 mm	35
1018017	5413326207377	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 45 mm	30
1018018	5413326207384	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 50 mm	28
1018019	5413326207391	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 60 mm	25
1018020	5413326207414	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	4,5 x L 80 mm	20
1018021	5413326207421	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 40 mm	26
1018022	5413326207438	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 50 mm	23
1018023	5413326207445	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 60 mm	20
1018024	5413326207452	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 70 mm	16
1018025	5413326207469	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 80 mm	20
1018026	5413326207476	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 90 mm	18
1018027	5413326207483	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	5,0 x L 100 mm	16
1018028	5413326207506	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 80 mm	18
1018029	5413326207513	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 100 mm	14
1018030	5413326207520	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 120 mm	12
1018031	5413326207537	Vis agгло tête fraisée - autoforeuse	Acier	Zingué	6,0 x L 150 mm	12