
































































CATALOGUE 2017

SOMMAIRE

SOMMAIRE

1	CLÉS À CHOCS	      	1
2	CLÉS À ROCHET	   	2
3	PERCEUSES / VISSEUSES / TARAUDEUSES MOTEURS PNEUMATIQUES	     	3
4	MEULEUSES / TRONÇONNEUSES / DISQUEUSES / AFFLEUREUSES	    	4
5	PONCEUSES / SURFACEURS	     	5
6	LUSTREUSES	   	6
7	CENTRALES D'ASPIRATION / ASPIRATEURS	   	7
8	OUTILLAGES CARROSSERIE	    	8
9	RIVETEUSES / SERTISSEUSES	  	9
10	BURINEURS / DÉROUILLEURS BOUCHARDEURS / DÉCAPAGE DE SOL	    	10
11	ACCESSOIRES DE CIRCUITS D'AIR	    	11
12	ÉQUIPEMENTS D'ATELIER	      	12
i	INDEX		i



Cher partenaire,

Crée en 1993, Manche Atlantique Equipements est un spécialiste en outillage pneumatique et équipement de garage.

Expert dans notre domaine, nous distribuons nos produits à travers un réseau de distributeurs professionnels, en France et Export.

L'ensemble de notre équipe se tient à votre disposition pour vous fournir l'outil adapté dans les meilleurs délais et vous assurez un suivi efficace.

Pour répondre aux demandes des marchés de l'industrie, de l'automobile, de la carrosserie, du Poids-lourd, du nautisme, du bois et autres, nous commercialisons différentes marques : Paoli, Cattini, Mega, Koken, Ober, Trelawny, Pop-Avdel ...

Durabilité, Fiabilité, Qualité sont les maîtres-mots de nos outils, toutes les marques distribuées répondent aux normes en vigueur.

Notre service après-vente entretient et répare 100% de nos produits.

Sébastien ALORY

Hervé BOUR

Sébastien Alory

Hervé Bour

STANDARD

☎ 02 96 84 65 59
✉ 02 96 84 77 75
✉ info@mae-fr.com

COMMERCIAL

☎ 02 96 84 77 67
✉ commercial@mae-fr.com

COMPTABILITÉ

☎ 02 96 84 77 88
✉ magey.oresve@mae-fr.com

S.A.V

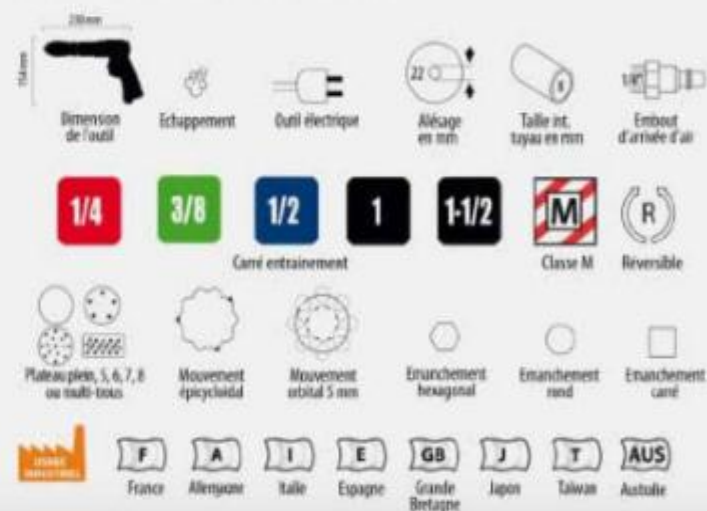
☎ 02 96 84 77 43
✉ sav@mae-fr.com



- FICHE PRODUIT
- PHOTO À TÉLÉCHARGER
- VUE ÉCLATÉE
- CATALOGUE
- PROMOTION SÉLECTION

www.mae-fr.com

INFORMATIONS COMPLÉMENTAIRES



LES RISQUES D'UTILISATION



RISQUES DE PROJECTION

Toujours porter des lunettes, des gants et un masque de protection, lorsque vous êtes utilisateur, à proximité de l'opérateur ou lors de la réparation des outils.



RISQUES RESPIRATOIRES

Un masque respiratoire approprié devra être porté, lorsque vous travaillez avec des matériaux, qui produisent des particules en suspension dans l'air.



RISQUES LIÉS AUX BRUITS

Utiliser des protections auditives recommandées par votre employeur ou secteur d'activité.



RISQUES LIÉS AUX VIBRATIONS

Les expositions aux vibrations peuvent être nocifs pour les articulations et les tendons. Si des engourdissements, des picotements, des douleurs, ou le phénomène de la main blanche apparaissent, arrêtez d'utiliser l'outil et consulter un médecin.



CHANGEMENTS D'ACCESSOIRES

Toujours débranchez l'outil avant de changer un accessoire. Pour les clés à chocs, utilisez exclusivement des accessoires renforcés. Ne jamais faire tourner l'outil à vide avec un cardan ou une rallonge, cela peut entraîner l'éjection et risquer des blessures graves.



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i



1



CLÉS À CHOCS



Clés à chocs et douilles P8

Clés à chocs et douilles P9

Clés à chocs et douilles P10

Clés à chocs et douilles P15

Clés à chocs et douilles P18

Clés à chocs P24

1 1

2 2

3 3

4 4

5 5

6 6

7 7

8 8

9 9

10 10

11 11

12 12

i i



CLÉS À CHOCS 1/4

GP1101BK Clé à chocs 1/4" pour bougie de préchauffage

Clé à choc 1/4" spécialement conçue pour le démontage des bougies de pré-chauffage. 4 positions de puissance, très faible couple permet d'éviter la casse de la bougie.

1/4

VENDUE UNIQUEMENT EN COFFRET



Composition du coffret :
douille de 6 - 9 - 10 - 11 - 12 mm
cylindre de 50 mm
1 cartouche 1/4"

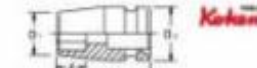


VITESSE DE ROTATION : 30 000 tr/min
NIVEAU SONORE : 91 dBA

CONSUMATION D'AIR : 200 l/min
COUPLE DE SERRAGE : 10 - 20 - 30 - 40 Nm
VIBRATION : 5,1 mm/s²
POIDS : 0,8 Kg



Douilles courtes à chocs



Ref.	Taille (mm)	B ₁ (mm)	B ₂ (mm)	d (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP12400M4	4	7,5	13	4	23	14
GP12400M4,5	4,5	8,1	13	4	23	14
GP12400M5	5	8,8	13	4	23	14
GP12400M5,5	5,5	9,4	13	4	23	14
GP12400M6	6	10	13	5	23	14
GP12400M7	7	11,3	13	5	23	14

Ref.	Taille (mm)	B ₁ (mm)	B ₂ (mm)	d (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP12400M8	8	12,5	13	6	23	14
GP12400M9	9	15	13	7	23	14
GP12400M10	10	15	13	7	23	15
GP12400M11	11	16,3	13	7	23	18
GP12400M12	12	17,5	13	8	23	19
GP12400M13	13	18,8	13	8	23	19
GP12400M14	14	20	13	8	23	20





GP1204 Clé à chocs 3/8" "COLIBRI"

Clé à chocs droite ultra compacte carré 3/8, inversion du sens de rotation par levier du type clé de papillon. Machine adaptée pour le montage et démontage rapide d'écrous et arçons mécaniques. Utilisation : Automobile, motociste, restauration de plomberie.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
NIVEAU SONORE : 92 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 54 l/min
POIDS : 0,53 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 100 Nm
COUPLE DE DESSERRAGE : 122 Nm
VIBRATION : 4 m/s²

GP1213 Clé à chocs 3/8"

Clé à chocs 3/8 carré entièrement. Carter composite. Légère et fine, seulement 1,2 kg. Poignée confort avec échappement intégré, régulateur 3 positions, inverseur par poussoir. Système de frappe TWIN-HAMMER. Possibilité d'adapter une gaine d'échappement. Utilisation : production industrielle, motociste, restauration de plomberie.



VITESSE DE ROTATION : 11 000 tr/min
NIVEAU SONORE : 96,4 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 113 l/min
POIDS : 1,2 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 583 Nm
COUPLE DE DESSERRAGE : 1130 Nm
VIBRATION : 7,08 m/s²

GP1345 Clé à chocs 1/2"

Système de frappe TWIN-HAMMER modèle puissant. Echappement par la poignée, commercialisé depuis plus de 20 ans. Modèle résistant grâce à son carter acier. Utilisation : PL Agricole, centre de distribution automobile, maintenance industrielle.



VITESSE DE ROTATION : 7000 tr/min
NIVEAU SONORE : 95,94 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 167 l/min
POIDS : 2,88 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 949 Nm
COUPLE DE DESSERRAGE : 1054 Nm
VIBRATION : 14,58 m/s²

GP1345BC Version coffret



Composition 10 douilles courtes à chocs :
10 - 12 - 14 - 17 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 mm
1 rallonge et 1 huileur

GP1373 Clé à chocs 1/2" "WOLF"

La plus puissante de la gamme 1/2" parfaitement équilibrée, carter composite. Poignée confort avec échappement intégré, régulateur 3 positions, inverseur par poussoir. Idéal pour de la grosse mécanique. Système de frappe TWIN-HAMMER. Possibilité d'adapter une gaine d'échappement. Utilisation : automobile, PL, agricole, autocarros, maintenance industrielle.



VITESSE DE ROTATION : 7000 tr/min
NIVEAU SONORE : 92,78 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 113 l/min
POIDS : 1,9 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 1132 Nm
COUPLE DE DESSERRAGE : 1756 Nm
VIBRATION : 6,72 m/s²

GP1373BC Version coffret



Composition 10 douilles courtes à chocs :
10 - 12 - 14 - 17 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 mm
1 rallonge et 1 huileur

GP1373CT Clé à chocs 1/2" "WOLF CONTROL"

Clé à chocs à contrôle de couple, elle limite le serrage à 130Nm. Machine très silencieuse, idéale pour les apprentis ou personnel peu expérimentés. Même conception que la GP1373 avec retour de puissance. Système de frappe TWIN-HAMMER. Possibilité d'adapter une gaine d'échappement.



VITESSE DE ROTATION : 3500-4000 tr/min
NIVEAU SONORE : 96,72 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 113 l/min
POIDS : 1,9 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 90-130 Nm
COUPLE DE DESSERRAGE : 1112 Nm
VIBRATION : 6,66 m/s²

GP1373CTBC Version coffret



Composition 10 douilles courtes à chocs :
10 - 12 - 14 - 17 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 27 mm
1 rallonge et 1 huileur

Accessoires à chocs

GP13771 Cardan
L= 32 mm
Poids : 53 g

GP13444 Augmentateur
L= 32 mm
Poids : 53 g

GP13526 Réducteur
L= 32 mm
Poids : 53 g

GP13139 Porte embout
L= 32 mm
Poids : 53 g

Rallonges à chocs

GP13760-75
L= 75 mm - Poids : 95 g

GP13760-125
L= 125 mm - Poids : 141 g

GP13760-250
L= 250 mm - Poids : 210 g

Douilles courtes à chocs

Ref.	Taille (mm)	B ₁ (mm)	B ₂ (mm)	F (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP1340H06	6	10,8	19	5	32	40
GP1340H07	7	12	19	5	32	40
GP1340H08	8	13,3	19	6	32	40
GP1340H09	9	14,5	19	7	32	40
GP1340H10	10	15,8	19	7	32	40
GP1340H11	11	17	19	8	32	41
GP1340H12	12	18,3	19	9	32	43
GP1340H13	13	20,8	22	10	32	56
GP1340H14	14	22	22	10	32	56
GP1340H15	15	23,3	22	11	32	56
GP1340H16	16	24,5	22	11	32	57
GP1340H17	17	25,8	22	12	32	60
GP1340H18	18	27	22	12	32	62
GP1340H19	19	28,3	22	12	32	67
GP1340H20	20	29,5	22	12	32	70
GP1340H21	21	29,5	22	12	32	71
GP1340H22	22	30,8	22	13	32	72
GP1340H23	23	32	22	13	32	75
GP1340H24	24	33,3	22	13	32	78

GP13815 Coffret de douilles courtes à chocs



Composition : 8 douilles à chocs courtes
10 - 11 - 12
13 - 14 - 15
17 - 19 mm



SI-1650AH Clé à chocs d'angle 1/2"

1/2

Outil adapté pour les opérations difficiles d'accès en maintenance automobile, agricole et industrielle. Carré 1/2 avec déviateur important offrant un confort d'utilisation, angle de travail à 90°. Enclenchement orientable par la poignée.



VITESSE DE ROTATION : 8000 tr/min
NIVEAU SONORE : 83 dBA
CONSUMATION D'AIR : 266 l/min
POIDS : 2,2 kg

COUPLE DE SERRAGE : 250 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 350 Nm
VIBRATION : 9,4 ms⁻²

DP37 Clé à chocs 1/2"

1/2

Clé à chocs de production industrielle, existe en brèche longue. Utilisation : PL, maintenance et production industrielle.



VITESSE DE ROTATION : 6000 tr/min
NIVEAU SONORE : 90,78 dBA
CONSUMATION D'AIR : 500 l/min
POIDS : 2,87 kg

COUPLE DE SERRAGE : 650 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 850 Nm
VIBRATION : 6,72 ms⁻²



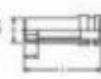
1/2 Douilles courtes à chocs



Karkhan

Ref.	Taille (mm)	B ₁ (mm)	B ₂ (mm)	Ø (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP14400M08	8	14,5	25	6	38	85
GP14400M09	9	15,7	25	7	38	85
GP14400M10	10	17	25	7	38	85
GP14400M11	11	18,2	25	8	38	85
GP14400M12	12	19,5	25	9	38	85
GP14400M13	13	20,7	25	10	38	85
GP14400M14	14	22	25	10	38	85
GP14400M15	15	23,2	30	11	38	130
GP14400M16	16	24,5	30	11	38	130
GP14400M17	17	25,7	30	12	38	130
GP14400M18	18	27	30	13	38	130
GP14400M19	19	28,2	30	13	38	125
GP14400M20	20	29,5	30	13	38	127
GP14400M21	21	30,7	30	14	38	120
GP14400M22	22	32	30	14	38	130
GP14400M23	23	33,2	30	14	38	130
GP14400M24	24	34,5	30	14	38	135
GP14400M25	25	35,7	30	14	38	135
GP14400M26	26	37	30	14	38	160
GP14400M27	27	38,2	30	16	40	160
GP14400M28	28	39,5	30	16	40	170
GP14400M29	29	40,7	30	17	42	190
GP14400M30	30	42	30	17	42	190
GP14400M31	31	43,2	30	17	42	213
GP14400M32	32	44,5	30	18	42	216
GP14400M33	33	45,7	30	19	46	260
GP14400M34	34	47	30	19	46	263
GP14400M35	35	48,2	30	19	46	275
GP14400M36	36	49,5	30	20	46	285
GP14400M41	41	55,7	30	21	55	411

1/2 Douilles longues à chocs



Karkhan

Ref.	Taille (mm)	B ₁ (mm)	B ₂ (mm)	Ø (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP14300M08	8	14,5	25	6	80	137
GP14300M09	9	15,7	25	7	80	138
GP14300M10	10	17	25	7	80	140
GP14300M11	11	18,2	25	8	80	156
GP14300M12	12	19,5	25	9	80	162
GP14300M13	13	20,7	25	10	80	162
GP14300M14	14	22	25	10	80	174
GP14300M15	15	23,2	30	11	80	235
GP14300M16	16	24,5	30	11	80	232
GP14300M17	17	25,7	30	12	80	258
GP14300M18	18	27	30	13	80	272
GP14300M19	19	28,2	30	13	80	259
GP14300M20	20	29,5	30	13	80	272
GP14300M21	21	30,7	30	14	85	319
GP14300M22	22	32	30	14	85	340
GP14300M23	23	33,2	30	14	85	329
GP14300M24	24	34,5	30	14	85	345
GP14300M25	25	35,7	30	14	85	400
GP14300M26	26	37	30	14	85	385
GP14300M27	27	38,2	30	16	85	390
GP14300M28	28	39,5	30	16	85	416
GP14300M29	29	40,7	30	17	85	457
GP14300M30	30	42	30	17	85	505
GP14300M31	31	43,2	30	17	85	542
GP14300M32	32	44,5	30	18	85	562
GP14300M33	33	45,7	30	19	85	570
GP14300M34	34	47	30	19	85	570
GP14300M35	35	48,2	30	19	85	600
GP14300M36	36	49,5	30	20	85	635
GP14300M41	41	55,7	30	21	85	606

1/2 Accessoires à chocs

Cardan

GP14771 L=65 mm
Poids : 190 g

Augmentateur

GP1466A L=44 mm
Poids : 146 g

Réducteur

GP1443A L=36 mm
Poids : 68 g

Porte embout

GP1413N L=38 mm
Poids : 62 g



1/2 Rallonges à chocs

GP14760-75

L= 75 mm - Poids : 180 g

GP14760-125

L= 125 mm - Poids : 275 g

GP14760-175

L= 175 mm - Poids : 358 g

GP14760-250

L= 250 mm - Poids : 480 g





1

3/4 Douilles courtes à chocs



Kohlen

Ref.	Taille (mm)	B (mm)	B ₁ (mm)	Ø (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP16400M17	17	30	44	12	50	355
GP16400M18	18	31,3	44	13	50	372
GP16400M19	19	32,5	44	13	50	360
GP16400M20	20	33,8	44	14	50	375
GP16400M21	21	35	44	15	50	374
GP16400M22	22	36,3	44	15	50	373
GP16400M23	23	37,5	44	16	50	373
GP16400M24	24	38,8	44	16	50	370
GP16400M25	25	40	44	16	50	374
GP16400M26	26	41,3	44	16	50	378
GP16400M27	27	42,5	44	16	50	375
GP16400M28	28	43,8	44	16	50	383
GP16400M29	29	45	44	18	53	412
GP16400M30	30	46,3	44	18	53	410
GP16400M31	31	47,5	44	18	53	426
GP16400M32	32	48,8	44	19	53	428
GP16400M33	33	50	44	20	55	470
GP16400M34	34	51,3	44	20	55	490
GP16400M35	35	52,5	44	20	55	494
GP16400M36	36	53,8	44	20	55	498
GP16400M37	37	55	44	20	55	526
GP16400M38	38	56,3	44	20	57	558
GP16400M39	39	57,5	44	20	55	579
GP16400M40	40	58,8	44	20	55	598
GP16400M41	41	60	44	22	57	572
GP16400M42	42	61,3	44	22	57	617
GP16400M43	43	62,5	44	23	62	720
GP16400M44	44	63,8	44	23	62	761
GP16400M45	45	65	44	23	62	757
GP16400M46	46	66,3	44	23	62	755
GP16400M47	47	67,5	54	23	62	805
GP16400M48	48	68,8	54	23	62	940
GP16400M50	50	71,3	54	30	62	930
GP16400M52	52	73,8	54	29	62	1011
GP16400M54	54	76,3	54	29	62	1035
GP16400M55	55	77,5	54	29	62	1056
GP16400M56	56	78,8	54	29	62	1091
GP16400M57	57	80	54	32	65	1026
GP16400M58	58	81,3	54	31	65	1063
GP16400M59	59	82,5	54	31	65	1085
GP16400M60	60	83,8	54	31	65	1215
GP16400M65	65	90	54	30	65	1325
GP16400M70	70	96,3	54	34	70	1570

3/4 Rallonge à chocs

GP16760-175

L= 175 mm - Poids : 870 g

GP16760-250

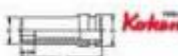
L= 250 mm - Poids : 1150 g

GP16760-330

L= 330 mm - Poids : 1460 g



3/4 Douilles longues à chocs



Kohlen

Ref.	Taille (mm)	B (mm)	B ₁ (mm)	Ø (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP16300M17	17	30	44	17	100	544
GP16300M18	18	31,3	44	18	100	642
GP16300M19	19	32,5	44	19	100	655
GP16300M20	20	33,8	44	20	100	680
GP16300M21	21	35	44	21	100	700
GP16300M22	22	36,3	44	22	100	700
GP16300M23	23	37,5	44	23	100	720
GP16300M24	24	38,8	44	24	100	705
GP16300M25	25	40	44	24	100	715
GP16300M26	26	41,3	44	26	100	760
GP16300M27	27	42,5	44	27	100	765
GP16300M28	28	43,8	44	28	100	800
GP16300M29	29	45	44	29	100	835
GP16300M30	30	46,3	44	30	100	840
GP16300M31	31	47,5	44	31	100	815
GP16300M32	32	48,8	44	31	100	815
GP16300M33	33	50	44	33	100	920
GP16300M34	34	51,3	44	34	100	950
GP16300M35	35	52,5	44	35	100	980
GP16300M36	36	53,8	44	36	100	960
GP16300M37	37	55	44	37	100	970
GP16300M38	38	56,3	44	38	100	990
GP16300M40	40	58,8	44	38	100	1060
GP16300M41	41	60	44	38	100	1120
GP16300M42	42	61,3	44	38	100	1153
GP16300M43	43	62,5	44	38	100	1200
GP16300M46	46	66,3	44	38	100	1305
GP16300M50	50	71,3	54	61	100	1469
GP16300M55	50	77,5	54	59	100	1620

3/4 Accessoires à chocs

Kohlen

Cardan

GP16771

L= 95 mm - Poids : 720 g



Réducteur

GP16644A

L= 52 mm - Poids : 175 g



Augmentateur

GP16688A

L= 62 mm - Poids : 435 g



3/4 Douilles de torsion



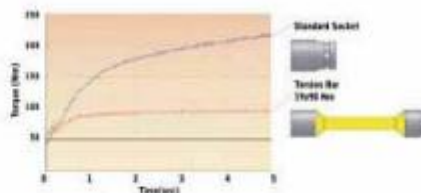
Etant donné que le couple peut varier selon le modèle, la capacité ou l'état de la clé à choc, le contrôle de la combinaison clé à choc / barre par une clé dynamométrique est indispensable.

Barre de torsion (pour serrage uniquement)



Barre de torsion

- Pour le montage d'écrous de roue avec visseuse à chocs
- Limite l'effortement des goujons



Ref.	Taille (mm)	Couple Nm	B (mm)	Ø (mm)	L (mm)	Poids (g)
3/4T24x180	24	180	30,8	24	235	850
3/4T27x450	27	450	42,5	27	280	1236
3/4T32x600	32	600	48,8	32	280	1370
3/4T33x600	33	600	50	33	280	1370

3/4 Coffret de douilles courtes à chocs

GPS06/94

Composition : 8 douilles à chocs 24 - 27 - 29 - 30 - 32 - 33 - 36 - 38 mm



3/4 Coffret de douilles longues à chocs

GPS06/94L

Composition : 8 douilles
24 - 27 - 29 - 30
32 - 33 - 36 - 38 mm

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i

GP1523 **Clé à chocs 1" "RHINO"**

1 Nouvelle clé 1" 2041 Nm pour seulement 3,5 kg ! Carter composite. Poignée confort avec échappement intégré, réglableur 3 positions, interne par poussoir. Système de frappe TWIN-HAMMER. Possibilité d'adapter une gaine d'échappement.



VITESSE DE ROTATION : 5500 tr/min
NIVEAU SONORE : 95,86 dBA
CONSUMATION D'AIR : 290 l/min
POIDS : 3,5 Kg

GP1563 **Clé à chocs 1"**

1 Nouvelle clé 1" compacte, excellent rapport poids-puissance. Système de frappe TWIN-HAMMER. Possibilité d'adapter une gaine d'échappement. Utilisation : PL, TR.



VITESSE DE ROTATION : 6500 tr/min
NIVEAU SONORE : 99,04 dBA
CONSUMATION D'AIR : 283 l/min
POIDS : 4,3 Kg

DP246 **Clé à chocs 1"**

1 Machine de production industrielle, à faible encombrement. Exécute les brèches longues. Utilisation : PL, maintenance et production industrielle.



VITESSE DE ROTATION : 4200 tr/min
NIVEAU SONORE : 93,6 dBA
CONSUMATION D'AIR : 1200 l/min
POIDS : 6,24 Kg

DP320 **Clé à chocs 1"**

1 Machine ultra puissante à fort couple de serrage et à faible encombrement, idéale pour le serrage des gros sur les centres de montage de chariot. Exécute en brèche diagonale et longue. Utilisation : PL, maintenance et production industrielle.



VITESSE DE ROTATION : 3000 tr/min
NIVEAU SONORE : 100,7 dBA
CONSUMATION D'AIR : 1450 l/min
POIDS : 10,85 Kg

DP252 **Clé à chocs 1"**

1 Machine ultra compacte à forte puissance. Utilisation : PL, maintenance et production industrielle.



VITESSE DE ROTATION : 3100 tr/min
NIVEAU SONORE : 100 dBA
CONSUMATION D'AIR : 1350 l/min
POIDS : 9,10 Kg

DP252ATEX **Clé à chocs 1"**

1 Certifié ATEX pour travailler sur les clés à risque explosif en classé Zone 1.



VITESSE DE ROTATION : 3100 tr/min
NIVEAU SONORE : 100 dBA
CONSUMATION D'AIR : 1350 l/min
POIDS : 12,4 Kg

GP1593L **Clé à chocs 1"**

1 Modèle avec arbre long, plus utile pour les préamortisseurs et les interventions en position debout. Excellent rapport poids-puissance pour cette machine très utilisée dans le poids lourd et autres industries. Carter aluminium.

GP1593 **Clé à chocs 1"**

1 Modèle avec arbre court, utile pour les préamortisseurs et les interventions en position debout. Excellent rapport poids-puissance pour cette machine très utilisée dans le poids lourd et autres industries. Carter aluminium.





GP1599 Clé à chocs 1"

1 Très puissante avec son moteur à palette de diamètre supérieur. Elle développe un couple constant et sans faille, pour les ardoises les plus exigeantes et les gros écrous même rouillés. Trois versions : GP1599 avec broche courte, GP1599L avec broche longue et GP1599E version électrique pour un échappement catalytique à respecter sur chantier. Pi. CA4803.



VITESSE DE ROTATION : 5500 tr/min
NIVEAU SONORE : 100 dBA
CONSUMATION D'AIR : 470 litres
POIDS : 18,4 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 2180 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 3000 Nm
VIBRATION : 7 m/s²

GP1595L Clé à chocs 1"

1 Clé à chocs 1" machine industrielle leader chez les pneumatiques, puissante pour les travaux exigeants tel que le BTE, le ferroviaire, le génie civil. Elle garantit une fiabilité exceptionnelle même pour des utilisations très longues.

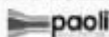


VITESSE DE ROTATION : 4400 tr/min
NIVEAU SONORE : 98 dBA
CONSUMATION D'AIR : 450 litres
POIDS : 12 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 2300 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 2550 Nm
VIBRATION : 7 m/s²

DP256BG Clé à chocs 1"

1 Machine ultra puissante à fort couple de serrage. Existe en broche longue. Utilisations : TR Carrière, Pi., maintenance et production industrielle.

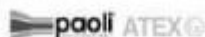


VITESSE DE ROTATION : 3200 tr/min
NIVEAU SONORE : 100,1 dBA
CONSUMATION D'AIR : 600 litres
POIDS : 9,48 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 1666 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 3185 Nm
VIBRATION : 4,7 m/s²

DP256BGATEX Clé à chocs 1"

1 Modèle DP256BG certifié ATEX, pour travailler sur les sites à risque explosif ou classés Seveso.



VITESSE DE ROTATION : 3200 tr/min
NIVEAU SONORE : 100,1 dBA
CONSUMATION D'AIR : 600 litres
POIDS : 12,58 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 1666 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 3185 Nm
VIBRATION : 4,97 m/s²

1 Douilles courtes à chocs



Korhan

Ref.	Taille (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP18400M17	17	32,8	54	12	579
GP18400M19	19	35,3	54	13	590
GP18400M21	21	37,8	54	15	605
GP18400M22	22	39	54	15	620
GP18400M23	23	40,3	54	16	615
GP18400M24	24	41,5	54	16	627
GP18400M25	25	42,8	54	16	620
GP18400M26	26	44	54	16	640
GP18400M27	27	45,3	54	16	627
GP18400M28	28	46,5	54	16	640
GP18400M29	29	47,8	54	18	657
GP18400M30	30	49	54	21	657
GP18400M31	31	50,3	54	21	687
GP18400M32	32	51,5	54	21	685
GP18400M33	33	52,8	54	21	685
GP18400M34	34	54	54	21	690
GP18400M35	35	55,3	54	21	710
GP18400M36	36	56,5	54	21	712
GP18400M37	37	57,8	54	21	735
GP18400M38	38	59	54	25	720
GP18400M40	40	61,5	54	25	850
GP18400M41	41	62,8	54	25	850
GP18400M42	42	64	54	25	905
GP18400M43	43	65,3	54	27	977
GP18400M44	44	66,5	54	27	970
GP18400M45	45	67,8	54	27	963
GP18400M46	46	69	54	29	1010
GP18400M47	47	70,3	54	36	997
GP18400M48	48	71,5	54	35	990
GP18400M50	50	74	54	35	1065
GP18400M51	52	76,5	54	40	1105
GP18400M54	54	79	54	40	1252
GP18400M55	55	80,3	54	39	1260
GP18400M56	56	81,5	54	39	1277
GP18400M58	58	84	54	39	1340
GP18400M60	60	86,5	54	39	1430
GP18400M62	62	89	54	38	1410
GP18400M63	63	90,3	54	38	1383
GP18400M65	65	92,8	54	38	1630
GP18400M67	67	95,3	54	38	1580
GP18400M68	68	96,5	54	37	1583
GP18400M70	70	99	54	37	1625
GP18400M75	75	105,3	86	39	2675
GP18400M80	80	111,5	86	44	2996
GP18400M85	85	117,8	86	46	3378
GP18400M90	90	124	86	51	3871
GP18400M95	95	130,3	86	43	4500
GP18400M100	100	136,5	86	47	5000

1 Douilles longues à chocs



Korhan

Ref.	Taille (mm)	D ₁ (mm)	D ₂ (mm)	L (mm)	Poids (g)
GP18300M19	19	35,3	54	19	1010
GP18300M21	21	37,8	54	22	1010
GP18300M22	22	39	54	22	1010
GP18300M23	23	40,3	54	26	1063
GP18300M24	24	41,5	54	24	1060
GP18300M25	25	42,8	54	25	1085
GP18300M26	26	44	54	26	1163
GP18300M27	27	45,3	54	27	1125
GP18300M28	28	46,5	54	28	1140
GP18300M29	29	47,8	54	29	1120
GP18300M30	30	49	54	30	1179
GP18300M31	31	50,3	54	31	1125
GP18300M32	32	51,5	54	32	1200
GP18300M33	33	52,8	54	33	1200
GP18300M34	34	54	54	34	1280
GP18300M35	35	55,3	54	35	1300
GP18300M36	36	56,5	54	36	1280
GP18300M37	37	57,8	54	37	1320
GP18300M38	38	59	54	38	1429
GP18300M40	40	61,5	54	38	1415
GP18300M41	41	62,8	54	38	1450
GP18300M42	42	64	54	38	1550
GP18300M44	44	66,5	54	38	1636
GP18300M45	45	67,8	54	38	1660
GP18300M46	46	69	54	38	1680
GP18300M48	48	71,5	54	47	1500
GP18300M50	50	74	54	66	1650
GP18300M52	52	76,5	54	65	1770
GP18300M55	55	80,3	54	63	1855
GP18300M60	60	86,5	54	60	2047
GP18300M65	65	92,8	54	58	2310
GP18300M70	70	99	54	55	2440
GP18300M75	75	105,3	86	52	3646
GP18300M80	80	111,5	86	49	4039
GP18300M85	85	117,8	86	59	4000
GP18300M90	90	124	86	57	4200
GP18300M95	95	130,3	86	55	4400

1 Accessoires à chocs

Korhan

Augmentateur

GP18777A

L= 80 mm - Poids : 935 g



1 Accessoires à chocs

Korhan

Cardan

GP18771

L= 115 mm - Poids : 1,210 g



Réducteur

GP18144A5

L= 65 mm - Poids : 580 g





1 Douilles longues à paroi fines à chocs



Karlhan

Ref.	Taille (mm)	B ₁ (mm)	B ₂ (mm)	f (mm)	H (mm)	L (mm)	Poids (g)
SP1803M27	17	29,8	53	17	77	108	692
SP1803M38	18	31	53	18	77	108	710
SP1803M39	19	32,3	53	19	77	108	725
SP1803M29	20	33,5	53	20	77	108	740
SP1803M31	21	34,8	53	21	77	108	750
SP1803M32	22	36	53	22	77	108	770
SP1803M23	23	37,3	53	23	77	108	780
SP1803M34	24	38,5	53	24	77	108	800
SP1803M26	26	41	53	26	77	108	830
SP1803M27	27	42,3	53	27	77	108	860
SP1803M29	29	44,8	53	29	77	108	880
SP1803M30	30	46	53	30	77	108	910
SP1803M32	32	48,5	53	32	77	108	970
SP1803M33	33	49,8	53	33	77	108	960
SP1803M34	34	51	53	34	77	108	980
SP1803M35	35	52,3	53	35	77	108	996
SP1803M36	36	53,5	53	36	76	108	992
SP1803M38	38	56	53	38	76	108	1025
SP1803M39	39	57,3	53	38	76	108	1130
SP1803M41	41	59,8	53	38	75	108	1213
SP1803M43	43	62,3	53	38	74	108	1400
SP1803M46	46	66	53	38	74	108	1400
SP1803M50	50	71	65	38	—	108	1520

1 Douilles extra longues à chocs

Karlhan

Ref.	Taille (mm)	B ₁ (mm)	B ₂ (mm)	f (mm)	Poids (g)
SP1803M27	27	42,3	54	27	1900
SP1803M29	29	44,8	54	29	1906
SP1803M30	30	46	54	30	1974
SP1803M32	32	48,5	54	32	2030
SP1803M33	33	49,8	54	32	2030
SP1803M34	36	53,5	54	32	2150



1 Coffret de douilles courtes à chocs

GPS40Y5



Composition : 7 douilles à chocs 24 - 27 - 30 - 32 - 33 - 36 - 38 mm

1 Douilles de torsion

Karlhan

Ref.	Taille (mm)	Coupe (mm)	B ₁ (mm)	B ₂ (mm)	f (mm)	L (mm)	Poids (g)
1T27x406	27	450	47	54	27	300	1579
1T30x406	30	500	51	54	30	300	1363
1T32x406	32	450	53,5	54	32	300	1600
1T33x406	32	550	53,5	54	32	300	1602
1T34x406	32	600	53,5	54	32	300	1602
1T35x406	35	550	55	54	33	300	1638
1T36x406	33	600	55	54	33	300	1638



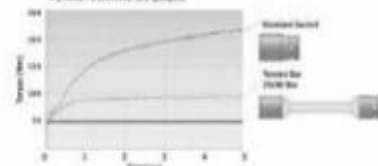
Barre de torsion (pour le serrage uniquement avec clé à chocs)



Étant donné que le couple peut varier selon le modèle, la capacité ou l'état de la clé à chocs, le contrôle de la combinaison clé à chocs / barre par une clé dynamométrique est indispensable.

Barre de torsion

- Pour le montage d'écrous de moyeux vissés à chocs
- Lors d'un montage des gauges



1 Rallonges à chocs

Karlhan

GPS180-175

L= 175 mm - Poids : 1,400 g

GPS180-250

L= 250 mm - Poids : 1,885 g

GPS180-330

L= 330 mm - Poids : 2,380 g



1 Coffret de douilles longues à chocs

RA6706

Composition :

4 douilles

longues à chocs

27 - 30

32 - 33 mm



1 Douilles 6 ergots

YSDMA25



YSDMA27



YSDMA28



YSDMA29-2



PRÉCONISATIONS

Écrou avant MAN F2000 TGA TGX TGS du 18.320 4x2 au 26.440 6x2 Essieu MAN VOK 07-08-09

Essieu avant MAN / Essieu avant MERCEDES

Écrou arrière MAN TGA / Pont MAN HY 1350 AP HPD 1382

Essieu directeur MAN / Écrou arrière TGA 33.360 et 440 5x4

Écrou arrière MERCEDES ATEGO VITARO

Hauteur

Largeur

Profondeur

110

120

147

95

1 Douilles spéciales moyeux 12 pans avec guide

YSDMA221



YSDMA223



PRÉCONISATIONS

Écrou arrière DAF avec moyeu réducteur / TRIBUS

Écrou arrière IVECO STARLIS / Écrou pont MERITOR

Écrou arrière IVECO EURO CARGO

Hauteur

Largeur

Profondeur

125

132

1 Douilles spéciales moyeux 8 pans

YSDMA2062



YSDMA2090



YSDMA2100



YSDMA2110



YSDMA2120



YSDMA2130



PRÉCONISATIONS

Écrou moyeu avant SCANIA

Chapeau BPW ECO HKN 6,5 à 9 t

Écrou moyeu arrière SCANIA série 3 et 4

Chapeau moyeu avant SCANIA

Écrou moyeu arrière Volvo F et FH

Chapeau moyeu GIGANT / Chapeau moyeu BPW EH 10 à 12 t

Chapeau moyeu avant VOLVO / Chapeau moyeu avant RENAULT Dxi

Hauteur

Largeur

Profondeur

102

114

125

130

137

150

1 Douilles spéciales moyeux 6 pans

YSDMA1180



YSDMA1100



YSDMA1111



YSDMA1130



YSDMA1140



YSDMA1150



YSDMA1160



YSDMA1170



PRÉCONISATIONS

Écrou moyeu avant Renault Dxi / Écrou moyeu avant Volvo FH

Écrou moyeu arrière RVI Prémium / Écrou moyeu arrière Volvo

Écrou moyeu BPW EH 6,5 à 12 t

Écrou moyeu SAF / Écrou moyeu avant DAF

Écrou moyeu BPW EH 13 à 16 t / Écrou moyeu SAE GIGANT

Écrou moyeu BPW ECO PLUS / Chapeau de moyeu avant SRATLIS

Écrou moyeu FONTENAX SANRO / Écrou moyeu arrière Renault Dxi Volvo FH

Chapeau et écou de moyeu DISCOS Mercedes (semi-rem.)

Écrou moyeu BPW SAE GIGANT

Écrou moyeu avant Volvo / Écrou arrière DAF avec moyeu réducteur

Chapeau moyeu FRUEHAUF SMC

Écrou moyeu arrière DAF sans réducteur

Hauteur

Largeur

Profondeur

92

101

107

120

125

132

137

138



CLÉS À CHOCS 1 1/2"

GP1785

1 1/2"

Clé à chocs 1-1/2"

Machine prévue pour des usages industriels et des travaux exigeants tel que le BTP, le ferroviaire, le génie civil. Elle garantit une fiabilité exceptionnelle même pour des utilisations très continues.



VITESSE DE ROTATION : 3000 tr/min
NIVEAU SONORE : 95 dBA
CONSUMATION D'AIR : 850 l/min
POIDS : 18,18 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 4200 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 5500 Nm
VIBRATION : 8,85 ms⁻²



DP362BG.1-1/2"

1 1/2"

Clé à chocs 1-1/2"

Machine DP1/2 légère ultra puissante à fort couple de serrage. Existe en broche longue. Utilisation : TP Camionne maintenance et production industrielle.



VITESSE DE ROTATION : 3200 tr/min
NIVEAU SONORE : 104,3 dBA
CONSUMATION D'AIR : 1600 l/min
POIDS : 14,52 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 3296 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 5953 Nm
VIBRATION : 12,32 ms⁻²



DP362BGATEX

1 1/2"

Clé à chocs 1-1/2"

Version DP362BG certifiée ATEX, pour travailler sur les sites à risque explosif ou classés Seveso.



VITESSE DE ROTATION : 3200 tr/min
NIVEAU SONORE : 104,3 dBA
CONSUMATION D'AIR : 1600 l/min
POIDS : 18,7 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 2943 Nm
COUPLE DE DESERRAGE : 5297 Nm
VIBRATION : 12,32 ms⁻²



Douilles à chocs sur demande

Autres types de douilles à chocs sur demande du 3/8" au 3-1/2"

- 6 pans mâle et femelle
- 12 pans
- Torx mâle et femelle
- XZN

TOOLS
Koken

2

CLÉS À ROCHET



Clés à rochet **14** P26

Clés à rochet **18** P26

Clés à rochet **19** P27

**GP1906 Clé à rochet 1/4"**

1/4 Ultra compacte, conçue pour les accès difficiles. Elle fait gagner un temps précieux dans les opérations de montage et démontage en occupant la plus petite dimension de douilles.



COUPLE DE SERRAGE : 27 Nm
VITESSE DE ROTATION : 200 tr/min
NIVEAU SONORE : 96 dBA

CONSUMATION D'AIR : 103 l/min
VIBRATION : 3,5 m/s²
POIDS : 0,45 Kg

**GP1912 Clé à rochet 1/4"**

Gamme industrielle de fabrication japonaise, offre toutes les qualités d'un outil compact, avec gaine confort isolante, échappement orientable, régulateur de vitesse, raccord d'entrée d'air tournant.



COUPLE DE SERRAGE : 33 Nm
VITESSE DE ROTATION : 220 tr/min
NIVEAU SONORE : 92 dBA

CONSUMATION D'AIR : 90 l/min
VIBRATION : 3,5 m/s²
POIDS : 0,6 Kg

GP1908R Clé à rochet 1/4" rapide

1/4 Compacte, 160 mm avec gaine isolante pour une excellente prise en main. Trois fois plus rapide qu'une clé traditionnelle. Elle ne procure pas de coup d'arrêt en fin de serrage.



3x
+ RAPIDE

COUPLE DE SERRAGE : 68 Nm
VITESSE DE ROTATION : 700 tr/min
NIVEAU SONORE : 90,5 dBA

CONSUMATION D'AIR : 86 l/min
VIBRATION : 8,61 m/s²
POIDS : 0,6 Kg

GP1913 Clé à rochet 3/8"

3/8 Gamme industrielle de fabrication japonaise, offre toutes les qualités d'un outil compact, avec gaine confort isolante, échappement orientable, régulateur de vitesse, raccord d'entrée d'air tournant.



COUPLE DE SERRAGE : 33 Nm
VITESSE DE ROTATION : 220 tr/min
NIVEAU SONORE : 92 dBA

CONSUMATION D'AIR : 90 l/min
VIBRATION : 3,5 m/s²
POIDS : 0,6 Kg

GP1911 Clé à rochet 3/8"

3/8 Compacte, conçue pour les accès difficiles. Elle fait gagner un temps précieux dans les opérations de montage et démontage.



COUPLE DE SERRAGE : 54 Nm
VITESSE DE ROTATION : 300 tr/min
NIVEAU SONORE : 103 dBA

CONSUMATION D'AIR : 103 l/min
VIBRATION : 3,9 m/s²
POIDS : 0,5 Kg

GP1920 Clé à rochet 1/2"

1/2 Gamme standard conçue pour des opérations de maintenance plus lourdes. Modèle GP1920, boîte en acier standard 1/2" offrant un plus large choix de douilles.



COUPLE DE SERRAGE : 68 Nm
VITESSE DE ROTATION : 150 tr/min
NIVEAU SONORE : 97 dBA

CONSUMATION D'AIR : 113 l/min
VIBRATION : 18 m/s²
POIDS : 1,12 Kg

GP1971 Clé à rochet 1/2" à chocs

1/2 Gamme industrielle plus longue que le modèle GP1910, adaptée d'une tête acier profilée. Echappement orientable, raccord d'entrée d'air tournant, régulateur de vitesse.



COUPLE DE SERRAGE : 140 Nm
VITESSE DE ROTATION : 250 tr/min
NIVEAU SONORE : 91,2 dBA

CONSUMATION D'AIR : 205 l/min
VIBRATION : 3,2 m/s²
POIDS : 1,8 Kg

GP1978 Clé à rochet 1/2" à chocs

1/2 Clé d'angle de grande puissance et grande longueur. Elle est particulièrement utilisée dans les opérations de maintenance lourde et point lourd.



COUPLE DE SERRAGE : 122 Nm
VITESSE DE ROTATION : 150 tr/min
NIVEAU SONORE : 103 dBA

CONSUMATION D'AIR : 150 l/min
VIBRATION : 8 m/s²
POIDS : 2 Kg

GP1966 Clé à rochet 1/2"

1/2 De gamme supérieure pour une utilisation intensive. Machine robuste de fabrication japonaise. Excellent rapport qualité/puissance, longueur.



COUPLE DE SERRAGE : 115 Nm
VITESSE DE ROTATION : 160 tr/min
NIVEAU SONORE : 91 dBA

CONSUMATION D'AIR : 170 l/min
VIBRATION : 1,5 m/s²
POIDS : 1,2 Kg

GP1968R Clé à rochet 1/2" rapide

1/2 Quatre fois plus rapide qu'une clé traditionnelle. Supérieur de 30% à pression. Elle ne procure pas de coup d'arrêt en fin de serrage.



4x
+ RAPIDE

COUPLE DE SERRAGE : 136 Nm
VITESSE DE ROTATION : 600 tr/min
NIVEAU SONORE : 94,9 dBA

CONSUMATION D'AIR : 113 l/min
VIBRATION : 16,26 m/s²
POIDS : 1,48 Kg



RETROUVEZ NOS DOUILLES À CHOCS
DANS LE CHAPITRE 1 CLÉS À CHOCS

1/4 3/8 1/2



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i



3



PERCEUSES VISSEUSES TARAUDEUSES



Perceuses 10 mm P30

Perceuses 13 mm P32

Perceuses Ober P33

Visseuses P36

Visseuses Ober P37

Taraudeuses Ober P46

Moteurs pneumatiques Ober P48

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i

GP2306A **Perceuse réversible 10mm**

10 mm
REVERSIBLE

Reversible, avec un inverseur à six rails, aussi bien pour droitier que gaucher. Corps compacté, mandrin auto-serrant.



VITESSE DE ROTATION : 1 800 tr/min
PUISSANCE : 300 W
NIVEAU SONORE : 84 dBA
CONSUMATION D'AIR : 113 l/min

POIDS : 1,19 Kg
ARBRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 2,85 m/s²

GP2006A **Perceuse réversible 10mm**

10 mm
REVERSIBLE

Utilisée dans tous types de travaux, elle est souvent utilisée comme perceuse et souvent découpant avec un porte embout 1/4. Corps aluminium, mandrin auto-serrant.



VITESSE DE ROTATION : 2 000 tr/min
PUISSANCE : 375 W
NIVEAU SONORE : 90,08 dBA
CONSUMATION D'AIR : 184 l/min

POIDS : 1,17 Kg
ARBRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 4,35 m/s²

GP2120A **Perceuse réversible 10mm**

10 mm
REVERSIBLE

Reversible, compacte avec gâchette progressive, pour une plus grande précision en perçage comme en vissage et dévissage. Adaptée dans les opérations d'assemblage. Corps aluminium, mandrin auto-serrant.



VITESSE DE ROTATION : 2 000 tr/min
PUISSANCE : 326 W
NIVEAU SONORE : 90 dBA
CONSUMATION D'AIR : 160 l/min

POIDS : 1,02 Kg
ARBRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 4,7 m/s²

GP2100A **Perceuse 10mm**

10 mm

Compacte et rapide (5000 tr/min). Elle convient particulièrement en carrosserie PI, pour la pose de rivets de 4,8 mm. Gâche auto-élevante et isolation du bruit. Corps aluminium, mandrin auto-serrant.



VITESSE DE ROTATION : 5 000 tr/min
PUISSANCE : 390 W
NIVEAU SONORE : 90 dBA
CONSUMATION D'AIR : 94 l/min

POIDS : 0,9 Kg
ARBRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 3,4 m/s²

GP2017A **Perceuse droite**

10 mm

Perceuse droite, capacité 18mm. Machine souvent utilisée pour la vissagerie de pneumatique. Equipte d'un mandrin auto serrant, elle permet d'utiliser de nombreuses accessoires. Corps aluminium, mandrin auto-serrant.



VITESSE DE ROTATION : 2 000 tr/min
NIVEAU SONORE : 85 dBA
CONSUMATION D'AIR : 85 l/min
POIDS : 0,82 Kg

PUISSANCE : 375 W
ARBRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 2,3 m/s²

GP2208A **Perceuse d'angle**

10 mm

Perceuse d'angle inconvertible pour les axes difficiles et les tâches extérieures. Corps aluminium, mandrin auto-serrant.



VITESSE DE ROTATION : 1 800 tr/min
NIVEAU SONORE : 85,3 dBA
CONSUMATION D'AIR : 108 l/min
POIDS : 1,06 Kg

PUISSANCE : 375 W
ARBRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 0,3 m/s²

Accessoires perceuses 10 mm

Mandrin à clé

GP2004E

Filetage 3/8-24

Mandrin auto-serrant

GP2005A

Composée - Filetage 3/8-24

Mandrin auto-serrant

GP2006E

Composée - Pour porte embout 1/4

Mandrin auto-serrant

GP2005AN

Métal - Filetage 3/8-24

Mandrin pour embout de vissage 1/4

GP2005Z

Filetage 3/8-24

GP2308R **Perceuse d'angle**

10 mm
REVERSIBLE

Perceuse d'angle réversible pratique pour les axes difficiles et les tâches extérieures. Corps aluminium, mandrin à clé.



VITESSE DE ROTATION : 1 400 tr/min
NIVEAU SONORE : 85 dBA
CONSUMATION D'AIR : 113 l/min
POIDS : 1,2 Kg

PUISSANCE : 290 W
ARBRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 2,5 m/s²

GP2324A Perceuse réversible 13 mm

13 mm REVERSIBLE
Réversible, silencieuse, forée avec poignée latérale de sécurité. Utilisée dans les travaux de maintenance et les industries du bois et visserie-dévisserie. Corps composite mandrin auto-verrouillant.



GP2324C
Version mandrin à cli

VITESSE DE ROTATION : 800 tr/min
NIVEAU SONORE : 83 dBA
CONSUMATION D'AIR : 113 l/min
POIDS : 1,4 kg

POUISSANCE : 300 W
ARRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 0,4 mm/s

Livrée avec poignée latérale

GP2024A Perceuse réversible 13 mm

13 mm REVERSIBLE
Réversible, forée avec poignée latérale orientable à 360°. Echappement caoutchouc par le pignon, arbre de sortie en 3/8x24. Peut être utilisée en visserie-dévisserie. Corps aluminium mandrin auto-verrouillant.



GP2024C
Version mandrin à cli

VITESSE DE ROTATION : 800 tr/min
NIVEAU SONORE : 88 dBA
CONSUMATION D'AIR : 118 l/min
POIDS : 1,6 kg

POUISSANCE : 375 W
ARRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 2,5 mm/s

Livrée avec poignée latérale

GP2140A Perceuse réversible

13 mm REVERSIBLE
Fabrication japonaise pour une parfaite productivité. Machine réversible puissante, elle convient très bien pour les opérations de perçage et d'assemblage intensives en usages importants. Corps aluminium, mandrin auto-verrouillant.



GP2140C
Version mandrin à cli

VITESSE DE ROTATION : 500 tr/min
NIVEAU SONORE : 89 dBA
CONSUMATION D'AIR : 118 l/min
POIDS : 1,6 kg

POUISSANCE : 380 W
ARRE DE SORTIE : 3/8x24
VIBRATION : 4,15 mm/s

Livrée avec poignée latérale

Accessoires perceuses

13 mm

GPS2049
Mandrin à cli de 13 mm
Filetage 3/8-24



GPS2055B

Mandrin auto-verrouillant
complet 13 mm
Filetage 3/8-24



GPS2055B.M

Mandrin auto-verrouillant
souple 13 mm
Filetage 3/8-24



S'adapte sur toutes nos perceuses 13 mm



FABRICANT ITALIEN DEPUIS PLUS DE 60 ANS D'OUTILS PORTABLES, DE MOTEURS PNEUMATIQUES, DE SYSTEMES AUTOMATIQUES POUR LE PERÇAGE, VISSAGE, ET LE TARAUDAGE, ET DE SYSTEME DE VISSAGE ELECTRONIQUE A CONTRÔLE DE COUPLE.



La ligne de produits de perçage OBER comprend différents modèles de perceuses droites, à poignée pistol et d'angle. Les unités semi-automatiques constituent un équipement idéal pour tout poste de perçage, d'alésage ou de taraudage. Les perceuses portables OBER allient de façon optimale l'ergonomie avec la sécurité. Conçues pour des applications industrielles, elles se distinguent par leur légèreté et leur manœuvrabilité ; leurs capacités performantes permettent d'effectuer des perçages de haut niveau tout en augmentant la productivité et en allégeant le travail de l'opérateur. Des modèles réversibles sont également disponibles, le double sens de rotation permettant d'effectuer des opérations combinées.

90 W Perceuse droite



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fluide Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø	Poids Kg	Tapis ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
YLB11	8200521	5200	3	010	210	31	3/8" GAS	0,5	6	190	79

50 W Perceuses droites



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fluide Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø	Poids Kg	Tapis ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
ERG440	8200571	2250	6	3/8x24	230	41	1/4" GAS	1	6	260	82
ERG600	8200572	1900	8	3/8x24	260	41	1/4" GAS	1	6	260	82
ERG1000	8200573	560	10	3/8x24	272	41	1/4" GAS	1	6	260	82

300 W Perceuses droites



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fluide Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø	Poids Kg	Tapis ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
ERG0800	8200582	2300	8	3/8x24	242	41	1/4" GAS	1,05	8	430	82
ERG01000	8200583	940	10	3/8x24	280	41	1/4" GAS	1,1	8	430	79
ERG01300	8200553	500	13	1/2x20	306	43	1/4" GAS	1,65	8	430	79



150 W Perceuses pistolet



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fixation Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord air	Poids kg	Taux à mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
ERG044	8201071	2800	6	3/8x24	165	38	1/4" GAS	1	8	450	75
ERG100	8201073	600	10	3/8x24	205	38	1/4" GAS	1,18	8	450	75

300 W Perceuses pistolet



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fixation Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord air	Poids kg	Taux à mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
ERG046	8201081	4000	6	3/8x24	176	38	1/4" GAS	1,06	8	650	75
ERG048	8201082	2300	8	3/8x24	192	38	1/4" GAS	1,06	8	650	75
ERG050	8201084	2300	10	3/8x24	183	38	1/4" GAS	0,85	8	650	75
ERG050V	8201089	2300	10	3/8x24	192	38	1/4" GAS	1,14	8	650	75
ERG050	8201083	950	10	3/8x24	217	38	1/4" GAS	1,25	8	650	75
ERG050	8201084	580	13	1/2x20	246	40	1/4" GAS	1,45	8	650	75

400 W Perceuses pistolet



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fixation Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord air	Poids kg	Taux à mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SUPERERG03C	8201085	2100	13	1/2x20	230	42	1/4" GAS	1,54	8	720	75
SUPERERG03V	8201088	820	13	1/2x20	255	42	1/4" GAS	1,72	8	720	75
SUPERERG03L	8201090	240	13	1/2x20	224	42	1/4" GAS	1,72	8	720	75
SUPERERG03S	8201091	500	13	1/2x20	260	48	1/4" GAS	2	8	720	75
SUPERERG040	8201092	400	16	1/2x20	281	48	1/4" GAS	2,65	8	720	75



220 W Perceuses pistolet



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fixation Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord air	Poids kg	Taux à mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
ERG008	8201252	1800	8	3/8x24	184	38	1/4" GAS	1	8	680	75
ERG0100	8201253	670	10	3/8x24	209	38	1/4" GAS	1,36	8	680	75

400 W Perceuse pistolet



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fixation Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord air	Poids kg	Taux à mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SUPERERG013	8201257	310	13	812	235	42	1/4" GAS	1,63	8	750	75

150 W Perceuses d'angle à pince



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord air	Poids kg	Taux à mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
ERG055P*	8201550	2600	5	202 L x 74 H	41	1/4" GAS	0,99	6	260	75
ERG060P	8201552	660	8	227 L x 74 H	41	1/4" GAS	1,09	6	260	75

*Peut être équipé d'une fixation spéciale pour plateau Ø 75 maximum pour des usages de finition

150/300 W Perceuses d'angle avec mandrin



Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Perçage sur acier ø mm	Fixation Mandrin	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord air	Poids kg	Taux à mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
ERG008	8201542	660	8	812	227 L x 124 H	41	1/4" GAS	1,25	6	260	75
ERG0011M	8201555	1000	10	3/8x24	262 L x 117 H	43	1/4" GAS	1,55	8	440	75

**GP2500 Visseuse réglage externe****RÉGLAGE EXTERNE**

Réglage externe. Permet d'ajuster précisément le couple de vissage sans être obligé de modifier la tête. Vitesse 1800 tr/min pour vissage dans des matériaux durs. Corps aluminium.



VITESSE DE ROTATION : 1 800 tr/min
NIVEAU SONORE : 106,13 dBA
CONSUMATION D'AIR : 170 l/min
POIDS : 1,76 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 5-12 Nm
VIBRATION : 9,63 m/s²
Équipée d'un porte embout 1/4"

GP2950 Visseuse à chocs**À CHOC**

Visseuse à chocs à percussion à percussion. Compacte et puissante, elle convient très bien pour les applications d'assemblage dans des matériaux durs. Corps aluminium.



VITESSE DE ROTATION : 11 500 tr/min
NIVEAU SONORE : 90 dBA
CONSUMATION D'AIR : 250 l/min
POIDS : 1,2 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 70 Nm
VIBRATION : 3,9 m/s²

GP2858 Visseuse réglage externe**RÉGLAGE EXTERNE**

Visseuse à friction idéale pour la production. Possibilité d'alimentation par le dessus ou le dessous de la machine. Livrée sans support. Corps aluminium.



VITESSE DE ROTATION : 750 tr/min
NIVEAU SONORE : 77,7 dBA
CONSUMATION D'AIR : 550 l/min
POIDS : 0,87 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 1-13 Nm
VIBRATION : 0,5 m/s²

GP2510 Visseuse réglage externe**RÉGLAGE EXTERNE**

Réglage externe, vitesse 800 tr/min pour des matériaux plus souples et bois dur. Corps aluminium.



VITESSE DE ROTATION : 800 tr/min
NIVEAU SONORE : 106,72 dBA
CONSUMATION D'AIR : 170 l/min
POIDS : 1,30 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 5-16 Nm
VIBRATION : 17,39 m/s²
Équipée d'un porte embout 1/4"

GP2845 Visseuse réglage externe**RÉGLAGE EXTERNE**

Visseuse à friction idéale pour la production. Possibilité d'alimentation par le dessus ou le dessous de la machine. Livrée sans support. Corps aluminium.



VITESSE DE ROTATION : 750 tr/min
NIVEAU SONORE : 73,4 dBA
CONSUMATION D'AIR : 280 l/min
POIDS : 0,6 Kg

COUPLE DE SERRAGE : 1-7 Nm
VIBRATION : 0,9 m/s²



Les visseuses OBER sont conçues et réalisées pour garantir les meilleures performances en ce qui concerne la précision, l'ergonomie, le silence, la fiabilité et la sécurité. Elles sont utilisées dans tous les secteurs industriels et artisanaux pour l'assemblage de pièces. La vaste gamme OBER comprend des visseuses à contrôle de couple, des visseuses d'angle à contrôle de couple, des visseuses à poignée pistolet avec démarrage combiné levier/poussee, des visseuses droites et d'angle, des visseuses électriques. La qualité globale du processus de vissage est le résultat d'une combinaison correcte entre le type de vis, le matériau des composants à assembler et le type de visseuse adapté à l'application.

ACCUTRK®

Ce type spécial d'embrayage coupe l'alimentation du moteur et la rotation de l'outil, quand le couple sélectionné est atteint. Il garantit un couple de serrage extrêmement précis (+/- 15% dans les visages tendres et +/- 10% dans les visages durs) et augmente la productivité en éliminant les temps morts. Ce système évite toute transmission de vibration à la main de l'opérateur. Différents types de ressort sont disponibles pour pouvoir changer la plage de réglage de l'embrayage. Les visseuses de la ligne ACCUTRK équipées d'un ressort qui permet d'atteindre le couple maximum. Il est possible de remplacer ce ressort sur demande afin d'obtenir une plage de réglage inférieure.

SLIP-TRK

Embrayage à glissement. Un système pratique utilisant des clés (fournies) permet d'en effectuer le réglage. Cet embrayage est particulièrement indiqué lorsqu'un système simple de réglage du couple de serrage est requis. Il suffit de changer de ressort pour obtenir différentes plages de réglage. Certains modèles ayant une plage d'utilisation plus vaste que celle du ressort fourni sont équipés d'un ressort auxiliaire. En cas de modification fréquente du réglage, il est conseillé d'équiper l'outil d'une série de groupes d'embrayage ayant chacun l'un des étalonnages souhaités, de façon à pouvoir s'adapter à chaque changement de type d'opération. Pour toute demande, spécifiez les codes indiqués par le tableau.

SLIP-TRK/RE

Embrayage à glissement. Une bague externe permet d'effectuer un réglage rapide. Ce type d'embrayage s'avère utile lorsqu'il est nécessaire de modifier fréquemment le couple de serrage dans les limites de la plage d'utilisation du ressort, tout en maintenant un bon degré de précision.

MULTI-TRK

Embrayage à limiteur de couple. Cet embrayage est particulièrement indiqué pour différents types de vissage à l'aide de vis ayant diverses dimensions ; la pression exercée par l'opérateur sur l'outil permet de régler le couple.

GROUPES D'EMBRAYAGE

STANDARD	SUR DEMANDE	RÉGLAGE EXTERNE		
Code	Code	Code	Code ressort	Code ressort
7311346		7311156.1	5080111	VERT
7311343	7311101	7311156.2	5080110	BLANC
7311342	7311102	7311156	5080112	JAUNE
7311343	7311103	7311158	5080114	NEUTRE
7311344	7311104	7311158.1	5080116	ROUGE
7311345	7311105	7311158.2	5080118	NOIR

**CAPACITÉ RESSORTS**

Modèles ERVIT, ERGOVIT et SUPERGOVIT avec embrayage SLIP-TRK

Modèles ANI et ERVIT avec embrayage ACCUTRK

Modèles ERGOVIT, AD et A6 avec embrayage ACCUTRK

Code Ressort	Couleur Ressort	Capacité Ressort	Code Ressort	Couleur Ressort	Capacité Ressort	Code Ressort	Couleur Ressort	Capacité Ressort
5080111	Vert	0,8-1,5 Nm	5080198	Bleu Ciel	0,4-0,9 Nm	5080126	Orange	1,8-3,5 Nm
5080110	Blanc	1-2,5 Nm	5080213	Bleu Foncé	0,8-2 Nm	5080218	Argent	2-7,6 Nm
5080112	Jaune	2-5,5 Nm	5080217	Neutre	1,7-3,7 Nm	5080202	Or	4,8-14,6 Nm
5080114	Neutre	4-8 Nm				5080202	Platine	6-16 Nm
5080116	Rouge	6-10 Nm						
5080118	Noir	8-14 Nm						



100 W Visseuses droites - Démarrage par poussée



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Traque ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
AM22AT	8301052	1200	M5 - M4	0,4-1,8	Bleu foncé	215	33	1/8" GAS	0,5	6	300	70
AM14AT	8301054	800	M4 - M5	1,7-2,4	Neutre	215	33	1/8" GAS	0,5	6	300	70
AM10AT	8301056	500	M4 - M5	1,7-3,7	Neutre	215	33	1/8" GAS	0,5	6	300	70

220 W Visseuses droites - Démarrage par poussée



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Traque ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ERG0VIT200AT	8301172	2200	M4 - M5	1,8-3,5	Orange	268,5	44	1/4" GAS	0,95	8	430	82
ERG0VIT300AT	8301173	750	M5 - M6	2-7,6	Argent	285	44	1/4" GAS	1,25	8	430	82
ERG0VIT500AT	8301175	420	M6 - M8	2-7,6	Argent	285	44	1/4" GAS	1,25	8	430	82
ERG0VIT700AT	8301177	310	M6 - M8	4,6-14,6	Or	285	44	1/4" GAS	1,25	8	430	82

220 W Visseuses pistolet - Démarrage combiné par levier/poussée



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Traque ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ERG0VIT20AT	8302311	1800	M4 - M5	1,8-3,5	Orange	268,5	41	1/4" GAS	0,95	8	420	76
ERG0VIT30AT	8302312	800	M5 - M6	2-7,6	Argent	237	41	1/4" GAS	1	8	420	76
ERG0VIT50AT	8302314	280	M6 - M8	4,6-14,6	Or	237	41	1/4" GAS	1	8	420	76

Entrée hexagonale : 1/8"



220 W Visseuses d'angle démarrage par levier



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Traque ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
AN15/400	8304021	595	M5 - M6	3,5-12	Argent	360	44	1/4" GAS	1,7	8	430	84
AN15/300	8304026	340	M6 - M8	6-18	Or	360	44	1/4" GAS	1,7	8	430	84

Carre d'entraînement : 1/2"

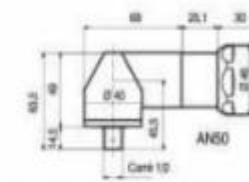
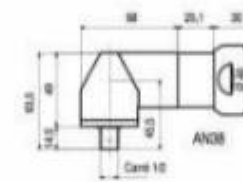
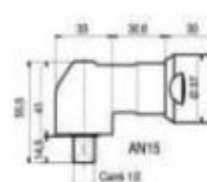
320 W Visseuses d'angle démarrage par levier



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Traque ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
AN30/900	8304025	900	M5 - M6	3,5-12	Argent	412	47	3/8" GAS	2	10	600	85
AN30/400	8304022	400	M6 - M8	6-18	Or	436	47	3/8" GAS	2,2	10	600	85
AN30/150	8304024	147	M6 - M8	6-26	Pleinbleu	436	47	3/8" GAS	2,2	10	600	85
AN30/200	8304028	200	M8 - M12	15-45	Argent	475	47	3/8" GAS	2,6	10	600	84
AN30/150	8304029	160	M8 - M12	20-55	Argent	475	47	3/8" GAS	2,6	10	600	84

Carre d'entraînement : 1/2"

Schémas encombrement têtes visseuses d'angle





10 W Visseuses droites - Démarrage par poussée



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps (mm)	Raccord (mm)	Poids (kg)	Temps (s)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
AK022AT	8301052	1200	M3 - M4	0,4-1,8	Bleu forcé	215	33	1/8" GAS	0,5	6	300	70
AK044AT	8301054	800	M4 - M5	1,7-2,4	Neutre	215	33	1/8" GAS	0,5	6	300	70
AK066AT	8301056	500	M4 - M5	1,7-3,7	Neutre	215	33	1/8" GAS	0,5	6	300	70

220 W Visseuses droites - Démarrage par poussée



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps (mm)	Raccord (mm)	Poids (kg)	Temps (s)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ENG0VIT208AT	8301172	2200	M4 - M5	1,8-3,5	Orange	268,5	44	1/4" GAS	0,95	8	430	82
ENG0VIT308AT	8301173	750	M5 - M6	2-7,6	Argent	285	44	1/4" GAS	1,25	8	430	82
ENG0VIT508AT	8301175	420	M6 - M8	2-7,6	Argent	285	44	1/4" GAS	1,25	8	430	82
ENG0VIT708AT	8301177	310	M6 - M8	4,8-14,6	Or	285	44	1/4" GAS	1,25	8	430	82

220 W Visseuses pistolet - Démarrage combiné par levier/poussée



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps (mm)	Raccord (mm)	Poids (kg)	Temps (s)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ENG0VIT20AT	8302311	1800	M4 - M5	1,8-3,5	Orange	268,5	41	1/4" GAS	0,95	8	420	78
ENG0VIT30AT	8302312	800	M5 - M6	2-7,6	Argent	237	41	1/4" GAS	1	8	420	78
ENG0VIT70AT	8302314	200	M6 - M8	4,8-14,6	Or	237	41	1/4" GAS	1	8	420	78

Entree hexagonal : 1/4".



220 W Visseuses d'angle démarrage par levier



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps (mm)	Raccord (mm)	Poids (kg)	Temps (s)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
AN15A00	8304021	595	M5 - M6	3,5-12	Argent	360	44	1/4" GAS	1,7	8	430	84
AN15B00	8304026	340	M6 - M8	6-18	Or	360	44	1/4" GAS	1,7	8	430	84

Carré d'entraînement : 1/2".

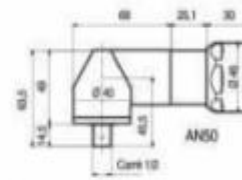
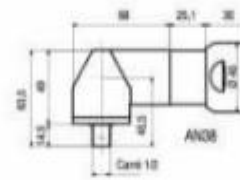
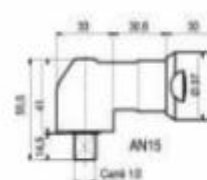
320 W Visseuses d'angle démarrage par levier



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps (mm)	Raccord (mm)	Poids (kg)	Temps (s)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
AN30P00	8304025	900	M5 - M6	3,5-12	Argent	412	47	3/8" GAS	2	10	600	85
AN30A00	8304022	400	M6 - M8	6-18	Or	436	47	3/8" GAS	2,2	10	600	85
AN30L10	8304024	147	M6 - M8	6-26	Platine	436	47	3/8" GAS	2,2	10	600	85
AN30Q20	8304028	200	M8 - M12	15-45	Argent	475	47	3/8" GAS	2,6	10	600	84
AN30L10	8304029	160	M8 - M12	20-55	Argent	475	47	3/8" GAS	2,6	10	600	84

Carré d'entraînement : 1/2".

Schémas encombrement têtes visseuses d'angle





VISSEUSES RÉGLAGE EXTERNE Type d'embrayage : SLIP-TRK/RE

70W Visseuses droites démarrage par poussée



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Tapis ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
AMIRE22	8301082	1200	4 3x30	1,8	Blanc	230	34	1/8" GAS	0,6	6	465	69,5
AMIRE44	8301084	800	5 4x30	2	Blanc	230	34	1/8" GAS	0,6	6	465	69,5
AMIRE66	8301086	500	5 4x30	3,5	Jaune	230	34	1/8" GAS	0,6	6	465	69,5

Embout hexagonal : 1/4".

90W Visseuses droites démarrage par levier



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Tapis ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ERVIT110RE	8301214	2250	4 3x30	1,2	Blanc	265	38	1/4" GAS	1	6	260	75
ERVIT230RE	8301216	900	5 3x35	3	Jaune	290	38	1/4" GAS	1,09	6	260	75

Embout hexagonal : 1/4".

220W Visseuses droites démarrage par levier



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Tapis ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ERGOVIT220RE	8301218	1900	8 4x40	5	Jaune	270	38	1/4" GAS	0,95	8	430	75
ERGOVIT330RE	8301219	750	8 5x50	7,5	Neutre	299	38	1/4" GAS	1,13	8	430	75
ERGOVIT500RE	8301221	420	8 5,5x50	13,5	Neutre	299	38	1/4" GAS	1,13	8	430	75
ERGOVIT770RE	8301212	310	6 6x60	24	Rouge	299	38	1/4" GAS	1,25	8	430	75

Embout hexagonal : 1/4".

90W Visseuses pistolet



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Tapis ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ERVIT11RE	8302161	2000	4 3x30	1,4	Blanc	190	38	1/4" GAS	1	8	420	75
ERVIT2RE	8302162	800	5 3x35	3,6	Jaune	215	38	1/4" GAS	1,2	8	420	75

Embout hexagonal : 1/4".

Type d'embrayage : SLIP-TRK/RE

VISSEUSES RÉGLAGE EXTERNE



220W Visseuses pistolet



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Tapis ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ERGOVIT22RE	8302174	1800	5 3x30	3,5	Jaune	196	38	1/4" GAS	1,1	8	680	75
ERGOVIT25RE	8302176	1000	6 4,5x50	6,3	Neutre	223	38	1/4" GAS	1,3	8	680	75
ERGOVIT33RE	8302173	670	6 4,5x50	8,8	Neutre	223	38	1/4" GAS	1,3	8	680	75
ERGOVIT55RE	8302175	380	8 5,5x50	15,7	Neutre	223	38	1/4" GAS	1,3	8	680	75

Embout hexagonal : 1/4".

400W Visseuses pistolet



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Couleur ressort	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Tapis ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
SUPERGOVITRE	8302178	1700	6 4x40	8	Neutre	227	44	1/4" GAS	1,3	8	750	75
SUPERGOVITRE	8302179	670	8 5,5x50	20	Rouge	252	44	1/4" GAS	1,5	8	750	75
SUPERGOVITRE	8302180	380	10 6x60	36	Rouge	252	44	1/4" GAS	1,5	8	750	75

Embout hexagonal : 1/4".

56/320W Visseuses d'angle



Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Longueur (mm)	Corps ø (mm)	Raccord ø (mm)	Poids (kg)	Tapis ø (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ERGOVITRE	8304016	600	6	4,5	227 L x 70 H	41	1/4" GAS	1	6	260	75
ERGOVITRE	8304019	530	8	12	262 L x 82 H	43	1/4" GAS	1,35	8	430	75

Titre : Ø 35 - ERGOVITRE : Carré 1/4" ERGOVITRE : Carré 3/8"


100 W Visseuses pistolet


Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Longueur (mm)	Corps (mm)	Raccord au air	Poids (kg)	Type (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)
ERVIT225A	8302271	1100	5 3x35	3,6	143	38	1/4" GAS	0,85	8	420	75
ERVIT335A	8302272	640	6 4x40	6,5	143	38	1/4" GAS	0,85	8	420	75
ERVIT445A	8302273	360	8 5x50	11,5	143	38	1/4" GAS	0,85	8	420	75

Embout hexagonal : 1/4".

220 W Visseuses pistolet


Modèle	Code	Vitesse à vide tr/min	Serrage de vis central	Couple stat	Longueur mm	Corps mm	Raccord air-rot	Poids kg	Type à mm	Consommation d'air l/min	dB (A)	
ERG0VIT225A	8302274	1800	5	3x30	3,5	125	38	1/4" GAS	0,75	8	480	75
ERG0VIT255A	8302275	1000	6	4,5x50	6,3	150	38	1/4" GAS	0,9	8	480	75
ERG0VIT335A	8302275	670	6	4,5x50	8,8	150	38	1/4" GAS	0,9	8	480	75
ERG0VIT555A	8302276	380	8	5,5x50	15,7	150	38	1/4" GAS	0,9	8	480	75
ERG0VIT775A	8302277	210	10	6x60	28	150	38	1/4" GAS	0,9	8	480	75

Embout hexagonal : 1/4".

400 W Visseuses pistolet


Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis (mm)	Couple (Nm)	Longueur (mm)	Corps (mm)	Raccord (mm)	Poids (kg)	Type (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)	
SUPERERG0VIT25A	8302278	1700	6	4x40	8	135	44	1/4" GAS	1	8	750	75
SUPERERG0VIT35A	8302279	670	8	5,5x50	20	180	44	1/4" GAS	1,17	8	750	75

Embout hexagonal : 1/4".

220 W Visseuses pistolet

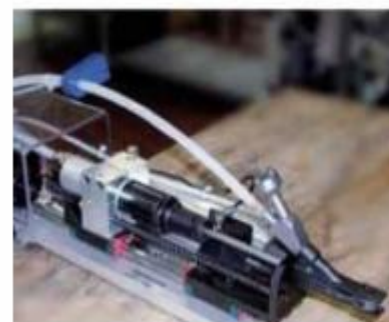

Modèle	Code	Vitesse à vide (tr/min)	Serrage de vis central (mm)	Couple (Nm)	Longueur (mm)	Corps (mm)	Raccord (1/4" GAS)	Poids (kg)	Type (mm)	Consommation d'air (l/min)	dB (A)	
ERG0R15	8302151	2400	4	4x40	2,5	162	38	1/4" GAS	1	8	640	75
ERG0R22	8302152	1700	5	5x60	3,5	162	38	1/4" GAS	0,8	8	750	75

Embout hexagonal : 1/4".


UNITÉS DE PERÇAGE, TARAUDAGE MODULAIRE

Adaptée pour le perçage d'aluminium, de PVC, de divers types de bois, de tôles de faibles épaisseurs, etc... L'unité de perçage comprend essentiellement une glissoire et un moteur pneumatique. Il est possible de choisir entre différents types de glissoires ayant respectivement une course de 25, 50 et 100 mm ; il est possible d'appliquer sur ces glissoires une série de moteurs pneumatiques ayant trois puissances différentes : 190, 430 et 480 Watts.

Chaque unité peut être complétée par des capteurs de fin de course pour le contrôle via des circuits pneumatiques ou un automate programmable. Des décélérateurs de vitesse et des circuits de commande pneumatique servant à actionner une ou plusieurs unités sont également disponibles sur demande.





1

150W **Taraudeuse droite**


Modèle	Code	Vitesse à vide à droite à gauche	Capacité de taraudage sur acier mm	Couple à 5 bar Nm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø mm	Poids Kg	Tout ø mm	Consommation d'air l/min	Fluctuation mm/min	dB (A)
ERMA510	8305544	370 740	M6	14	313	41	1/4" GAS	1,39	6	260	810	75

2

300W **Taraudeuse droite**


Modèle	Code	Vitesse à vide à droite à gauche	Capacité de taraudage sur acier mm	Couple à 5 bar Nm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø mm	Poids Kg	Tout ø mm	Consommation d'air l/min	Fluctuation mm/min	dB (A)
ERMA51208	8305557	360 720	M12	26	317	41	1/4" GAS	1,55	8	430	810	75

3

150W **Taraudeuse pistolet**


Modèle	Code	Vitesse à vide à droite à gauche	Capacité de taraudage sur acier mm	Couple à 5 bar Nm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø mm	Poids Kg	Tout ø mm	Consommation d'air l/min	Fluctuation mm/min	dB (A)
ERMA510	8306035	370 740	M6	14	225	36	1/4" GAS	1,4	8	450	810	75

4

300W **Taraudeuse pistolet**


Modèle	Code	Vitesse à vide à droite à gauche	Capacité de taraudage sur acier mm	Couple à 5 bar Nm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø mm	Poids Kg	Tout ø mm	Consommation d'air l/min	Fluctuation mm/min	dB (A)
ERMA5120	8306048	360 720	M12	26	229	36	1/4" GAS	1,47	8	650	810	75

5

500W **Taraudeuse pistolet
avec inversion à bouton**


Modèle	Code	Vitesse à vide à droite à gauche	Capacité de taraudage sur acier mm	Couple à 5 bar Nm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø mm	Poids Kg	Tout ø mm	Consommation d'air l/min	Fluctuation mm/min	dB (A)
SUPERMA500	8306032	260	16	40	203	42	1/4" GAS	1,65	12	700	812	80

6

225W **Taraudeuse droite**


Modèle	Code	Vitesse à vide à droite à gauche	Capacité de taraudage sur acier mm	Couple à 5 bar Nm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø mm	Poids Kg	Tout ø mm	Consommation d'air l/min	Fluctuation mm/min	dB (A)
WGR77	8305530	310	M4 - M12	24	272	43	1/4" GAS	1,44	8	430	812	82

1

2

300W **Taraudeuses droites**


Modèle	Code	Vitesse à vide à droite à gauche	Capacité de taraudage sur acier mm	Couple à 5 bar Nm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø mm	Poids Kg	Tout ø mm	Consommation d'air l/min	Fluctuation mm/min	dB (A)
WGR33	8305531	650	M3 - M8	16	297	43	1/4" GAS	1,5	10	600	812	82
WGR35	8305532	350	M4 - M14	28	297	43	1/4" GAS	1,5	10	600	812	82

3

4

500W **Taraudeuses droites**


Modèle	Code	Vitesse à vide à droite à gauche	Capacité de taraudage sur acier mm	Couple à 5 bar Nm	Longueur mm	Corps ø mm	Raccord ø mm	Poids Kg	Tout ø mm	Consommation d'air l/min	Fluctuation mm/min	dB (A)
WTR60	8305522.1	600	M4 - M12	28	409	54	1/2" GAS	3,9	13	1000	816	80
WTR67	8305535.1	450	M4 - M16	38	408	54	1/2" GAS	3,55	13	1000	816	80
WTR65	8305536.1	270	M4 - M20	64	408	54	1/2" GAS	3,55	13	1000	816	80
WTR11	8305526.1	100	M10 - M30	180	475	54	1/2" GAS	4,2	13	1000	816	80

5

6

7



8

9

10

11

12

i



OBER a atteint une position de leadership sur le marché des moteurs pneumatiques, grâce à une conception miniaturisée et une gamme pour satisfaire toutes les demandes.

Les moteurs OBER sont utilisés dans de nombreuses applications dans diverses industries et sont appréciés pour leurs caractéristiques.



EXCELLENT RAPPORT POIDS/DIMENSIONS/ PUISSANCE

Les moteurs pneumatiques offrent la capacité de concentrer des grandes puissances dans des dimensions réduites. Un moteur avec un diamètre de 32 mm et une longueur de 70 mm délivre une puissance de plus de 0,5 HP.

ÉLASTICITÉ

Le moteur pneumatique peut varier sa vitesse à l'évolution de la charge et peut aussi être bloqué, sans encourir de bris ou de dégâts, et il reprend à fonctionner normalement dès que la surcharge cesse.

DÉBIT DE LA PUISSANCE

Les caractéristiques intrinsèques du moteur pneumatique vous permettent d'obtenir des performances maximales dès le début. La faible inertie des masses en mouvement et l'effet de freinage typique du moteur fournissent un démarrage et un arrêt pratiquement instantané. L'inversion du sens de rotation des moteurs réversibles est également pratiquement instantanée.

FACILITÉ DE REGLAGE

En ajustant la différence de pression entre l'entrée et la sortie du moteur, et/ou le débit de l'air d'alimentation, vous pouvez facilement varier les performances du moteur, même à l'égard de la «rampa de démarrage». Dans des cas particuliers, il est possible de configurer de manière à faire démarrer le moteur même à des pressions inférieures à 1 bar.

SIMPLICITÉ DE CONSTRUCTION

Les moteurs pneumatiques sont fabriqués par un petit nombre de composants. Il s'ensuit donc une longue vie et un entretien facile.

ADAPTABILITÉ ÉLEVÉE AUX CONDITIONS ENVIRONNEMENTALES

La technique de construction et l'usage à une pression supérieure à celle de l'environnement assurent une utilisation efficace dans un environnement poussiéreux ou humide. Pour les applications qui nécessitent une isolation élevée entre le moteur et l'environnement, il a des versions spécifiques.

SÉCURITÉ

Le moteur pneumatique, dans des conditions normales de fonctionnement, ne produit pas d'étincelle ou de surchauffe, et n'ayant aucune connexion directe à l'énergie électrique, il n'est pas soumis à un danger de court-circuit. Le système d'alimentation est donc exempt de danger d'électrocution. En prenant les précautions appropriées, il peut aussi être utilisé dans des environnements inflammables, tels que le mélange de solvants, peintures, etc... Sur demande. Les moteurs OBER peuvent être fournis en conformité avec les normes ATEX.



IL EXISTE D'INNOMBRABLES APPLICATIONS DES MOTEURS PNEUMATIQUES

Parmi les plus importantes il y a :

- L'usage pour petites machines-outils, en particulier pour le perçage, le meulage et le fraisage.
- Dispositifs pour l'avancement et la manutention de pièces mécaniques en général, y compris : systèmes de levage, enrouleurs, grues, treuils.
- Machines pour le bois, le plastique, le traitement de tôles.
- Machines à laver industrielles, pour mélanger les fluides, tels que par exemple, solvants, peintures, etc... ponceuses, pompes pour fluides.

- Machines et équipements pour le secteur agricole et agro-alimentaire
- Machines et équipements pour l'industrie alimentaire, cosmétique et pharmaceutique, médicale.
- Machines d'emballage et de conditionnement.
- Machines pour l'industrie de l'impression, pour l'industrie du papier, industrie textile.

150 W **Série LCYB**
de 600 à 4 700 tr/min

Réversible / Rotation droite



150 W **Série LFB**
de 430 à 28 000 tr/min

Réversible / Rotation droite / Rotation gauche

430 W **Série LGS**
de 600 à 25 000 tr/min

430 W **Série LSGS**
de 330 à 16 200 tr/min



540 W **Série P**
de 300 à 28 000 tr/min

500 W **Série PS**
de 250 à 17 000 tr/min

820 W **Série T**
de 330 à 12 500 tr/min

Rotation droite / Rotation gauche



150 W **Série LFB**
de 400 à 25 000 tr/min

430 W **Série LGS**
de 320 à 21 000 tr/min

430 W **Série SLS**
de 320 à 15 000 tr/min

470 W **Série MRV**
de 150 à 16 500 tr/min

Réversible





1

510 W **Série P**
de 300 à 10 000 tr/min

2

510 W **Série SP**
de 210 à 14 000 tr/min

3

640 W **Série T**
de 330 à 13 000 tr/min

Réversible



4

1300 W **Série LKW**
de 190 à 3 500 tr/min

Rotation Droite / rotation gauche



5

2100 W **Série NK**
de 65 à 1 050 tr/min



6

Moteurs lents

Rotation Droite / rotation gauche



7

190 W **Série LFF**
de 70 à 220 tr/min

430 W **Série LGG**
de 70 à 200 tr/min



8

Moteurs plats



9

220 W **Série PRT**
3 700 tr/min



Les caractéristiques structurelles de ces moteurs vous permettent d'obtenir, même sans l'utilisation de réducteur, un couple élevé à bas régime, et aussi de maintenir de bonnes performances, même à très basses pressions (jusqu'à 0,5 bars), ce qui les rend extrêmement flexibles dans la plupart des différentes applications complètement étanches.



12

i



MOTEURS À VISSER :

1

430 W **Série ALGS**
900 tr/min

Sans embrayage



2

400 W **Série SALGS ID**
800 à 2 000 tr/min



3

190 W **Série ALFB**
300 à 1 000 tr/min

Système de décrochage rapide



4

430 W **Série ALGS**
300 à 2 300 tr/min

400 W **Série SALGS**
800 à 2 000 tr/min



5

110-430 W **Série LACS**
120 à 550 tr/min

A compensation de course



6

190 W **Série ALFB**
300 à 1 000 tr/min

Avec embrayage



8

430 W **Série ALGS**
300 à 2 300 tr/min

400 W **Série SALGS**
400 à 2 000 tr/min



9

110 W **Série ALFB**
500 à 800 tr/min

190 W **Série ALGS**
1 000 tr/min

400 W **Série SALGS**
330 à 1 800 tr/min

Avec embrayage à coupure d'air



10

430 W **Série Lacs**
110 à 190 tr/min

A coupure d'air



12

i





MOTEURS À TARAUDER

- Ils se caractérisent par leur possibilité d'inversion rapide du sens de rotation de l'arbre de sortie.
- Ils sont conçus pour être montés sur des patins, glissières, supports à parallélogramme, qui maintiennent le couple dû au taraudage et accompagnent le mouvement d'avancement généré par le mâle. (Pour ce type de applications veuillez contacter notre service client).
- Grâce à son élasticité, le moteur se prête, dans certaines limites, aux conditions de fonctionnement du mâle en réduisant aussi le risque de ruptures.
- Il y a trois autres modèles de moteur pour tarauder:

INVERSION DU SENS DE ROTATION AVEC MOUVEMENT AXIAL (PUSH-PULL)

Le moteur tourne toujours dans le sens de la direction droite. L'arbre est relié par un embrayage mécanique. Lorsque le moteur est poussé contre la pièce à tarauder, il détermine la rotation à droite. Lorsque vous inversez le sens de la poussée, vous obtenez automatiquement l'inversion de la rotation et le dévissage du mâle. La vitesse de rotation en phase de dévissage est environ le double de celle en phase de taraudage.

NEW Série MG120



INVERSION DU SENS DE ROTATION AVEC INVERSION MOTEUR

Le moteur est réversible et doit être relié avec une valve d'inversion. La commande de la valve détermine la rotation vers la droite pour tarauder, et vers la gauche pour dévisser. La vitesse de rotation en phase de dévissage est égale à celle en phase de taraudage.

NEW Série MTR



INVERSION DU SENS DE ROTATION AVEC INVERSION MOTEUR + BOÎTIER

Le moteur est réversible et doit être relié avec une valve d'inversion. La commande de la valve détermine la rotation vers la droite pour tarauder, et vers la gauche pour dévisser. La machine est équipée d'un boîtier de vitesses à engrainage synchronisé, qui permet de varier la vitesse à vide de 300 à 100 tours/min, et donc les conditions de taraudage idéales pour un vaste arc de diamètre de filetage et / ou matériaux à tarauder.

NEW Série MP100CA



4

MEULEUSES TRONÇONNEUSES DISQUEUSES



Meuleuses droites P54

Meuleuses droites Ober P56

Meuleuses d'angle à pince P58

Tronçonneuses P60

Meuleuses d'angle à disque P60

Disqueuses P62

Affleureuses P64



MOTEURS À TARAUDER

- Ils se caractérisent pour leur possibilité d'inversion rapide du sens de rotation de l'arbre de sortie.
- Ils sont conçus pour être montés sur des patins, glissières, supports à parallélogramme, qui maintiennent le couple dû au taraudage et accompagnent le mouvement d'avancement généré par le mâle. (Pour ce type de applications veuillez contacter notre service client).
- Grâce à son élasticité, le moteur se prête, dans certaines limites, aux conditions de fonctionnement du mâle en réduisant aussi le risque de ruptures.
- Il y a trois autres modèles de moteur pour tarauder :

INVERSION DU SENS DE ROTATION AVEC MOUVEMENT AXIAL (PUSH-PULL)

Le moteur tourne toujours dans le sens de la direction droite. L'arbre est relié par un embrayage mécanique. Lorsque le moteur est poussé contre la pièce à tarauder, il détermine la rotation à droite. Lorsque vous inversez le sens de la poussée, vous obtenez automatiquement l'inversion de la rotation et le dévissage du mâle. La vitesse de rotation en phase de dévissage est environ le double de celle en phase de taraudage.

300 W Série MG120



INVERSION DU SENS DE ROTATION AVEC INVERSION MOTEUR

Le moteur est réversible et doit être relié avec une valve d'inversion. La commande de la valve détermine la rotation vers la droite pour tarauder, et vers la gauche pour dévisser. La vitesse de rotation en phase de dévissage est égale à celle en phase de taraudage.

300 W Série MTR



INVERSION DU SENS DE ROTATION AVEC INVERSION MOTEUR + BOÎTIER

Le moteur est réversible et doit être relié avec une valve d'inversion. La commande de la valve détermine la rotation vers la droite pour tarauder, et vers la gauche pour dévisser. La machine est équipée d'un boîtier de vitesses à engrainage synchronisé, qui permet de varier la vitesse à vide de 300 à 100 tours/min, et donc les conditions de taraudage idéales pour un vaste arc de diamètre de filetage et / ou matériaux à tarauder.

300 W Série MP100CA



4

MEULEUSES TRONÇONNEUSES DISQUEUSES



Meuleuses droites P54

Meuleuses droites Ober P56

Meuleuses d'angle à pince P58

Tronçonneuses P60

Meuleuses d'angle à disque P60

Disqueuses P62

Affleureuses P64



**MEULEUSES****GP3130 Meuleuse droite**

Meuleuse standard sans réglage de vitesse. Rouverture d'une gaine confort pour une meilleure prise en main et protection du froid et des vibrations.



VITESSE DE ROTATION : 22 000 tr/min
 PINCE : 6 mm
 PUISSANCE : 375 W
 NIVEAU SONORE : 84 dBA

CONSUMATION D'AIR : 180 l/min
 VIBRATION : 0,6 m/s²
 POIDS : 0,6 Kg

GP3130BC

Composition : lot de 10 fraises 3 et 6 mm
 + 1 pince 3 mm

GP3131 Meuleuse droite

Sélecteur 75 dB, machine de haute finition, variateur de vitesse, échappement orientable avec raccord d'entrée d'air tournant et gaine confort anti-vibration.



VITESSE DE ROTATION : 22 000 tr/min
 PINCE : 6 mm
 PUISSANCE : 375 W
 NIVEAU SONORE : 75 dBA

CONSUMATION D'AIR : 99 l/min
 VIBRATION : 0,5 m/s²
 POIDS : 0,6 Kg

GP3131BC

Composition : lot de 10 fraises 3 et 6 mm
 + 1 pince 3 mm

GP3200 Meuleuse droite

Gamme industrielle, compacte, équipe d'un variateur de vitesse, échappement orientable et raccord d'entrée d'air tournant.



VITESSE DE ROTATION : 23 000 tr/min
 PINCE : 6 mm
 PUISSANCE : 370 W
 NIVEAU SONORE : 82 dBA

CONSUMATION D'AIR : 566 l/min
 VIBRATION : 2 m/s²
 POIDS : 0,41 Kg

GP3200BC

Composition : lot de 10 fraises 3 et 6 mm
 + 1 pince 3 mm

GP3275 Meuleuse droite

Gamme industrielle, puissante, rouverture d'une gaine confort pour une meilleure prise en main et protection du froid et des vibrations.



VITESSE DE ROTATION : 22 000 tr/min
 PINCE : 6 mm
 PUISSANCE : 750 W
 NIVEAU SONORE : 81,1 dBA

CONSUMATION D'AIR : 150 l/min
 VIBRATION : 3,1 m/s²
 POIDS : 0,9 Kg

GP3230M Meuleuse droite

Gamme production avec échappement avant pour évacuer les copeaux et garder une parfaite vision de l'opération de meulage.



VITESSE DE ROTATION : 23 000 tr/min
 PINCE : 6 mm
 PUISSANCE : 380 W
 NIVEAU SONORE : 84 dBA

CONSUMATION D'AIR : 687 l/min
 VIBRATION : 1,4 m/s²
 POIDS : 0,54 Kg

GP3110BK Micro meuleuse droite en coffret

Micro meuleuse droite livrée avec 10 meules sur tige de 3 mm. 55000 tr/min pour des opérations de maintenance et d'abrasage avec une grande précision.



VITESSE DE ROTATION : 55 000 tr/min
 PINCE : 3 mm
 PUISSANCE : 37 W
 NIVEAU SONORE : 86 dBA

CONSUMATION D'AIR : 60 l/min
 VIBRATION : 2,5 m/s²
 POIDS : 0,19 Kg

GP3220S Meuleuse droite

Grande vitesse de rotation. Convient pour les opérations de déburrage et préparation mécanique.



VITESSE DE ROTATION : 32 000 tr/min
 PINCE : 6 mm
 PUISSANCE : 380 W
 NIVEAU SONORE : 84 dBA

CONSUMATION D'AIR : 585 l/min
 VIBRATION : 0,6 m/s²
 POIDS : 0,38 Kg

GP3235 Meuleuse droite

Meilleur basculement pour abrasifs optimaux de finition. Machine puissante avec un fort couple pour des traitements de surfaces intenses.



VITESSE DE ROTATION : 9500 tr/min
 PINCE : 6 mm
 PUISSANCE : 460 W
 NIVEAU SONORE : 86 dBA

CONSUMATION D'AIR : 138 l/min
 VIBRATION : 4,90 m/s²
 POIDS : 0,91 Kg



Composition : 1 GP3110, 1 huile et 10 meules 3 mm

MEULEUSES



MEULEUSES

MEULEUSES

**GP3221 Meuleuse droite**

Meuleuse basse vitesse avec arbre long. Particulièrement adaptée pour des opérations de polissage de tubes, de réparation des pneumatiques et petits bords.



VITESSE DE ROTATION : 6 000 tr/min

PINCÉ : 6 mm

PUISSANCE : 435 W

NIVEAU SONORE : 90 dBA

CONSUMATION D'AIR : 187 l/min

VIBRATION : < 4 m/s²

POIDS : 1,7 Kg

GP3222S Meuleuse droite

Meuleuse avec arbre long. Puissance 360 W, elle convient particulièrement pour des opérations de meulage moins accessibles. Echappement arrière et glissière de sécurité progressive.



VITESSE DE ROTATION : 24 000 tr/min

PINCÉ : 6 mm

PUISSANCE : 337 W

NIVEAU SONORE : 89 dBA

CONSUMATION D'AIR : 127 l/min

VIBRATION : < 4,1 m/s²

POIDS : 1,34 Kg



Les meuleuses OHER sont le fruit d'une expérience de plus d'un demi-siècle dans le domaine de la conception et de la production d'outils pneumatiques. Elles sont appréciées pour leurs solidités et leurs rapports poids / puissance optimale. Une vaste gamme de meuleuses permet de choisir le modèle le mieux adapté aux exigences spécifiques des différents secteurs d'utilisation.

75 W 60 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
NES	8100514	3	1,6-2,35	10	170	18	0,15	1/8" GAS	4	150	71

Echappement arrière

135 W 24 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SMB	8100502	3	Acier	20	195	26	0,31	1/4" GAS	6	200	73

Echappement avant

150 W 26 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SEL 180	8100519	3/6	Acier	20	157	30	0,25	1/4" GAS	6	220	78

Echappement arrière

150 W 26 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SM18	8100518	3/6	Acier	20	187	32	0,29	1/4" GAS	6	220	70

Echappement arrière

230 W 22 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SM1	8100504	3/6	Acier	30	250	39	0,5	1/4" GAS	6	300	81

Echappement avant

230 W 40 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
N40	8100524	6	1 à 7	20	184	41	0,46	1/4" GAS	6	310	75

Echappement arrière

230 W 22 000 / 13 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SM18**	8100521	3/6	1 à 7	30	182	41	0,5	1/4" GAS	8	380	76
SM18**	8100522	3/6	1 à 7	30	182	39	0,6	1/4" GAS	8	380	76

Echappement arrière également disponible avec échappement avant sur demande

300 W 24 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SM38	8100523	6	3 à 10	30	227	47	0,9	3/8" GAS	8	450	76

Echappement arrière

330 W 12 000 rpm

Modèle	Code	Pince STD Ø mm	Pince sur demande Ø mm	Meule Max Ø mm	Longueur Ø mm	Corps Ø mm	Poids Kg	Raccord air	Trous Ø mm	Consommation d'air l/min	dB (A)
SM2	8300505	6	3 à 10	50	304	50	1	1/4" GAS	8	450	83

Echappement avant

**GP3328 Meuleuse d'angle à pince**

Unitaire en carrosserie et préparation de surfaces. Idéale pour monter les supports roloc.



VITESSE DE ROTATION : 20 000 tr/min
PINCES : 6 mm
PUISSANCE : 225 W
NIVEAU SONORE : 85 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 78,4 l/min
VIBRATION : 0,5 m/s²
POIDS : 6,54 Kg

GP3328BC

Composition coffret : plateau roloc Ø 50 et Ø 75
ainsi qu'un assortiment d'abrasifs
scotch brite et fraise Ø 3 et Ø 6 mm

GP3329 Meuleuse d'angle à pince

Nouvelle génération aux normes acoustiques en vigueur, seulement 75db. Variateur de vitesse pour un travail plus confortable.



VITESSE DE ROTATION : 18 000 tr/min
PINCES : 6 mm
PUISSANCE : 375 W
NIVEAU SONORE : 75 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 99 l/min
VIBRATION : 0,4 m/s²
POIDS : 6,7 Kg
Variateur de vitesse

GP3329BC

Composition coffret : plateau roloc Ø 50 et Ø 75
ainsi qu'un assortiment d'abrasifs
scotch brite et fraise Ø 3 et Ø 6 mm

GP3420 Meuleuse d'angle à pince

Machine industrielle, elle assure un travail précis grâce à une excellente prise en main et sa parfaite équilibrage de l'outil. Équipée d'un variateur de vitesse.



VITESSE DE ROTATION : 20 000 tr/min
PINCES : 6 mm
PUISSANCE : 190 W
NIVEAU SONORE : 82 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 546 l/min
VIBRATION : 2,8 m/s²
POIDS : 6,55 Kg
Variateur de vitesse

GP3420BC

Composition coffret : plateau roloc Ø 50 et Ø 75
ainsi qu'un assortiment d'abrasifs
scotch brite et fraise Ø 3 et Ø 6 mm

Pincas pour meuleuses**GPS1020**

Pince 3 mm

*Pour GP3130 - GP3131 - GP3200 - GP3220S - GP3230M - GP3235
GP3221 - GP3222S - GP3328 - GP3329 - GP3420

GPS1021

Pince 6 mm

GPS1023

Pince 6 mm

**Pour GP3275 et GP3475

GPS1024

Pince 8 mm

Portes outils**95722**

Pour pince 6 mm
alésage 10 mm

95724

Pour pince 8 mm
alésage 10 mm

Fraises carbures tige 6 mm**PS110**

Fraise carbure
18° ronds 8x20
longueur 60

PS111

Fraise carbure
18° ronds 6x16
longueur 55

PS115

Fraise carbure
en pointe 12x25
longueur 65

PS117

Fraise carbure
18° ogive 12x20
longueur 60

PS119

Fraise carbure
boule 10x9
longueur 49

PS122

Fraise carbure
18° plate 8x20
longueur 60

PS123

Fraise carbure
18° plat strié
8x20 longueur 66

PS127

Coffret de 7
fraises carbures
Tiges 6 mm

Composition coffret :
PS110-PS111-PS115
PS117-PS119-PS122-PS123

**Plateaux supports et abrasifs
fixation roloc**

AE415539 Plateau Roloc Ø 50
avec tige

64913 Disque Roloc GR40
Ø 50 (x100)

61155 Disque Roloc GR60
Ø 50 (x100)

64941 Disque Roloc GR80
Ø 50 (x100)

61169 Disque Roloc GR120
Ø 50 (x100)

66318 Disque Roloc scotch brite
fin Ø 50 (x50)

66290 Disque Roloc scotch brite
medium Ø 50 (x50)

66289 Disque Roloc scotch brite
gross Ø 50 (x50)

AE415540 Plateau Roloc Ø 75
avec tige

64938 Disque Roloc GR40
Ø 75 (x50)

66183 Disque Roloc GR60
Ø 75 (x50)

66191 Disque Roloc GR80
Ø 75 (x50)

66184 Disque Roloc GR120
Ø 75 (x50)

66323 Disque Roloc scotch brite
fin Ø 75 (x25)

66291 Disque Roloc scotch brite
medium Ø 75 (x25)

66322 Disque Roloc scotch brite
gross Ø 75 (x25)



822939 Bristle disque GR50 Ø 75
822933 Bristle disque GR50 Ø 50



822940 Bristle disque GR80 Ø 75
822934 Bristle disque GR80 Ø 50



822941 Bristle disque GR120 Ø 75
822935 Bristle disque GR120 Ø 50



GP3169 Tronçonneuse Ø 75

Machine dotée d'un inverseur de sens de rotation, elle offre la possibilité de travailler et d'orienter les disques dans la direction choisie.



VITESSE DE ROTATION : 18 000 tr/min
DISQUE / ALESAGE : Ø 75 - 18 mm
PUISSANCE : 375 W
NIVEAU SONORE : 83 dBA
CONSUMATION D'AIR : 182 l/min
VIBRATION : 0,9 m/s²
POIDS : 0,9 kg

GP3575 Tronçonneuse Ø 100

Machine dotée d'un arbre long pour accéder aux endroits exigés, idéale pour découper les rebords de direction grâce à sa tête fixe et son disque. Dispositif de l'arbre et carter orientable.



VITESSE DE ROTATION : 14 000 tr/min
DISQUE / ALESAGE : Ø 100 - 10 mm
PUISSANCE : 750 W
NIVEAU SONORE : 85,5 dBA
CONSUMATION D'AIR : 113 l/min
VIBRATION : 3,8 m/s²
POIDS : 1,7 kg

GP3655 Meuleuse d'angle Ø 125

Gamme industrielle à forte puissance, pour une utilisation de meulage et préparation de surface. Ergonomique, carter orientable.



VIT. de ROT. : 12 000 tr/min
ARBRE : M14
PUISSANCE : 825 W
NIVEAU SONORE : 96,4 dBA
CONSUMATION D'AIR : 180 l/min
VIBRATION : 6,47 m/s²
POIDS : 3,4 kg

GP3518 Tronçonneuse Ø 100

Machine dotée d'un inverseur de sens de rotation, elle offre la possibilité de travailler et d'orienter les disques dans la direction choisie. Dispositif de l'arbre et carter orientable. Idéale pour le décaissage des pièces en polyester et composite.



VITESSE DE ROTATION : 15 000 tr/min
DISQUE / ALESAGE : Ø 100 - 16 mm
PUISSANCE : 375 W
NIVEAU SONORE : 85 dBA
CONSUMATION D'AIR : 100 l/min
VIBRATION : 0,6 m/s²
POIDS : 1,1 kg

GP3525 Meuleuse d'angle Ø 125

Meuleuse d'angle de gamme standard pour les travaux de meulage et finitions des courbes et pièces de rebord. Eclatement avant pour éliminer les poussières de meulage.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
ARBRE : M14
PUISSANCE : 390 W
NIVEAU SONORE : 80 dBA
CONSUMATION D'AIR : 90 l/min
VIBRATION : 1,5 m/s²
POIDS : 1,9 kg

GP3610 Meuleuse d'angle Ø 100

Petite meuleuse à 100 kg compacte, elle est très souvent utilisée avec des disques diamants pour le décaissage de pièces composites ou fibres carbonées. Carter orientable, elle est souvent utilisée en position verticale.



VITESSE DE ROTATION : 13 000 tr/min
ARBRE : M10-150
PUISSANCE : 300 W
NIVEAU SONORE : 83 dBA
CONSUMATION D'AIR : 76 l/min
VIBRATION : 5,7 m/s²
POIDS : 2,84 kg

GP3565 Meuleuse d'angle Ø 125

Gamme industrielle à forte puissance.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
ARBRE : M14
PUISSANCE : 1200 W
NIVEAU SONORE : 98 dBA
CONSUMATION D'AIR : 90 l/min
VIBRATION : 9,22 m/s²
POIDS : 3,9 kg

GP3595 Meuleuse verticale Ø 230

Gamme industrielle à forte puissance.



VITESSE DE ROTATION : 6 000 tr/min
ARBRE : M18
PUISSANCE : 3000 W
NIVEAU SONORE : 91,6 dBA
CONSUMATION D'AIR : 5 l/min
VIBRATION : 2,13 m/s²
POIDS : 5,6 kg

GP3675 Meuleuse d'angle Ø 180

Gamme industrielle à forte puissance.



VITESSE DE ROTATION : 8 400 tr/min
ARBRE : M14
PUISSANCE : 1600 W
NIVEAU SONORE : 99,4 dBA
CONSUMATION D'AIR : 90 l/min
VIBRATION : 5,43 m/s²
POIDS : 3,4 kg

Support pour disque fibre

- ORA8609 Support disque fibre Ø 75 pour GP3505 et GP3605
- ORA8610 Support disque fibre Ø 115 pour GP3505 et GP3605
- ORA8611 Support disque fibre Ø 140 pour GP3505 et GP3605

Plateau support pour disques

- A120405 Plateau support souple Ø 178 x écart 5/8
- A150651 Plateau support rigide Ø 178 x écart 5/8
- 11524 Plateau support souple Ø 125 x écart 5/8
- 136-45 Plateau support rigide Ø 125 x 5/8

Disque à tronçonner

- 91618 Disque à tronçonner Ø 75 alésage 10 mm épaisseur 1 mm pour GP3169 vendu par 25
- 91620 Disque à tronçonner Ø 75 alésage 10 mm épaisseur 1,8 mm pour GP3169 vendu par 25
- 91622 Disque à tronçonner Ø 100 alésage 10 mm épaisseur 1 mm pour GP3575 vendu par 25
- GP3518-1 Disque à tronçonner Ø 100 alésage 16 mm épaisseur 1 mm pour GP3518 vendu par 10
- GP3518-1.5 Disque à tronçonner Ø 100 alésage 16 mm épaisseur 1,5 mm pour GP3518 vendu par 10

Brosses sur tige 6 mm et brosse pour meuleuse M14

- P5210 Brosse à pinceau pour tige 6 mm Épaisseur fil : 0,20 Brosse Ø : 20 mm Longueur : 70 Vitesses max : 18 000 rpm (Boîte de 10 pcs)
- P5216 Brosse à bécasseau pour tige 6 mm Épaisseur fil : 0,30 Brosse Ø : 60 mm Longueur : 15 mm Largeur garniture : 25 mm Vitesses max : 8 000 rpm (Boîte de 10 pcs)
- P5220 Brosse à bécasseau Filage M14 Fil torsadé Épaisseur fil : 0,30 Brosse Ø : 80 mm Longueur : 25 mm Largeur garniture : 25 mm Vitesses max : 8 000 rpm
- P5222 Brosse plate pour tige 6 mm Épaisseur fil : 0,20 Brosse Ø : 40 mm Longueur : 9 mm Largeur : 46 Vitesses max : 18 000 rpm (Boîte de 10 pcs)
- P5224 Brosse plate pour tige 6 mm Épaisseur fil : 0,30 Brosse Ø : 70 mm Longueur : 15 mm Largeur garniture : 15 mm Vitesses max : 15 000 rpm (Boîte de 10 pcs)

**GP3505 Disqueuse Ø 115 - 125**

Disqueuse réducteur pour disques fibres. Maniable légère puissante et rapide 2400 rpm. Très utilisée en préparation de surfaces, découpage en carrosserie, en construction rapide et entretien avant peinture.



VITESSE DE ROTATION : 24 000 tr/min
ARRETE : 205A
NIVEAU SONORE : 84 dBA

CONSUMMATION D'AIR : 425 l/min
VIBRATION : < 2,5 m/s²
POIDS : 3,2 Kg

GP3605 Disqueuse Ø 115 - 125

Gamme industrielle de fabrication japonaise. Excellente machine conçue pour une utilisation intensive de découpage et une préparation de surfaces avec des disques fibres.



VITESSE DE ROTATION : 33 000 tr/min
ARRETE : 308 - 24
NIVEAU SONORE : 87,9 dBA

CONSUMMATION D'AIR : 443 l/min
VIBRATION : < 2,5 m/s²
POIDS : 0,96 Kg

GP3601-2 Disqueuse Ø 50

Mini disqueuse avec poignée isolante et ergonomique, variateur de vitesse. Idéale pour les préparations de surface à assembler.



VITESSE DE ROTATION : 17 000 tr/min
ARRETE : 124 - 20
PUISSANCE : 174 W
NIVEAU SONORE : 84 dBA

CONSUMMATION D'AIR : 70,8 l/min
VIBRATION : < 2,5 m/s²
POIDS : 0,5 Kg

GP3601-2BCA Disqueuse Ø 50 avec brosse

Mini disqueuse avec poignée isolante et ergonomique, variateur de vitesse, livrée avec 3 disques Rotac brosse. Elle est idéale pour les préparations de surfaces à assembler et découpe sans effort le métal.



Composition du set : GP3601-2, 1 brosse B22933, 1 brosse B22934, 1 brosse B22935

GP3601-3 Disqueuse Ø 75

Mini disqueuse avec poignée isolante et ergonomique, variateur de vitesse, livrée pour les préparations de surfaces à assembler.



VITESSE DE ROTATION : 17 000 tr/min
ARRETE : 124 - 20
PUISSANCE : 174 W
NIVEAU SONORE : 84 dBA

CONSUMMATION D'AIR : 70,8 l/min
VIBRATION : < 2,5 m/s²
POIDS : 0,5 Kg

GP3601-3BCA Disqueuse Ø 75 avec brosse

Mini disqueuse avec poignée isolante et ergonomique, variateur de vitesse, livrée avec 3 disques Rotac brosse. Elle est idéale pour les préparations de surfaces à assembler et découpe sans effort le métal.



Composition du set : GP3601-3, 1 brosse B22933, 1 brosse B22940, 1 brosse B22941

GP3626 Disqueuse Ø 125

Disqueuse d'angle Ø 125 montée en fibre. Elle convient particulièrement pour les opérations de travail en hauteur ou au plafond. Elle peut être montée avec brosse Rotac pour les opérations de découpage.



VITESSE DE ROTATION : 5 000 tr/min
ARRETE : 508 mm
PUISSANCE : 400 W
NIVEAU SONORE : 87 dBA

CONSUMMATION D'AIR : 124 l/min
VIBRATION : < 2,5 m/s²
POIDS : 1,5 Kg

GP3626AS6 Disqueuse Ø 125 avec carter d'aspiration**GP3671 Disqueuse Ø 178**

Disqueuse verticale Ø 180 pour des préparations de surfaces à plat. Sans-remoi d'angle, elle est particulièrement puissante et utile avec des gros grains. Elle assure un parfait rendement. Echangeement latéral par le poignée.



VITESSE DE ROTATION : 5 200 tr/min
ARRETE : 508 mm
PUISSANCE : 740 W
NIVEAU SONORE : 86 dBA
CONSUMMATION D'AIR : 647 l/min
VIBRATION : 0,8 m/s²
POIDS : 1,93 Kg

GP3521 Disqueuse Ø 178

Disqueuse pour disque fibre Ø 180. Convient très bien pour les préparations de surfaces, utilisée en carrosserie sur les éléments redondés, et pour les réparations de polyéther.



VITESSE DE ROTATION : 4 500 tr/min
ARRETE : 508 mm
PUISSANCE : 780 W
NIVEAU SONORE : 82 dBA

CONSUMMATION D'AIR : 226 l/min
VIBRATION : 1,3 m/s²
POIDS : 2,25 Kg

GP3621 Disqueuse Ø 178

Disqueuse de gamme production de forte puissance avec variateur de vitesse. Carter de protection orientable et poignée pour droitier ou gaucher. Utilisée en carrosserie petite berline et pour le travail du polyéther.



VITESSE DE ROTATION : 5 400 tr/min
ARRETE : 508 mm
PUISSANCE : 740 W
NIVEAU SONORE : 86 dBA

CONSUMMATION D'AIR : 808 l/min
VIBRATION : 1,8 m/s²
POIDS : 2,72 Kg

GP3621AS7 Disqueuse Ø 178 avec carter d'aspiration



AFFLEUREUSES

GP3218A Affleureuse

Affleureuse légère, compacte et très maniable. Elle offre de multiples réglages pour les travaux d'usinage du bois et autres matériaux.



VITESSE DE ROTATION : 22 000 tr/min
PINCÉ : 6 mm
PUISSANCE : 300 W
NIVEAU SONORE : 96 dBA

CONSUMATION D'AIR : 11,8 l/min
VIBRATION : $\pm 2,5 \text{ mm/s}^2$
POIDS : 5,91 Kg

RL2 Affleureuse

Affleureuse légère, compacte et très maniable. Elle offre de multiples réglages pour les travaux d'usinage du bois et autres matériaux.



VITESSE DE ROTATION : 18 000 tr/min
PINCÉ : 6 mm
PUISSANCE : 330 W
NIVEAU SONORE : 93 dBA

CONSUMATION D'AIR : 8,80 l/min
VIBRATION : $\pm 2,5 \text{ mm/s}^2$
POIDS : 3,2 Kg



5

PONCEUSES SURFACEURS



Ponceuses orbitales P66

Ponceuses électriques P68

Ponceuses orbitales 2 mains P69

Ponceuses à patins P70

Ponceuses à bandes P70

Surfaceurs épicycloïdaux P71

Accessoires ponceuses P72



GP4507 Ponceuse orbitale Ø 50

Ponçuse d'angle 50mm à faible excentricité, idéale pour les finitions et retouches. Gâchette progressive assure un travail précis.



VITESSE DE ROTATION : 12 500 tr/min
FIXATION PLATEAU : NON
EXCENTRICITÉ : 3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 65 l/min
ASPIRATION : NON
NIVEAU SONORE : 85 dBA
VIBRATION : < 2,5 m/s²
POIDS : 0,55 kg

GP4610 Ponceuse orbitale Ø 75

Orbitale de grande non aspirante, sa faible excentricité est adaptée pour les préparations fines et petites surfaces. Mouvement de 2,5 mm.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 2,5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : NON
NIVEAU SONORE : 70 dBA
VIBRATION : 3,5 m/s²
POIDS : 0,48 kg

GP4612 Ponceuse orbitale Ø 75

Équipée d'une aspiration, elle assure un travail propre en respectant les normes d'hygiène.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 2,5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 70 dBA
VIBRATION : 3,5 m/s²
POIDS : 0,75 kg

GP4506 Ponceuse orbitale Ø 75

Mise ponçuse réversible avec petit plateau ø 75 et sa très faible excentricité 2,5mm, elle est idéale pour les petits travaux de préparation de surfaces. Nouvelle gâchette silencieuse 74,2 dB !



VITESSE DE ROTATION : 15 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 2,5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 178 l/min
ASPIRATION : NON
NIVEAU SONORE : 74,2 dBA
VIBRATION : 3,2 m/s²
POIDS : 0,72 kg

GP4620 Ponceuse orbitale Ø 125

Orbitale diamètre 125 sans aspiration, très utilisée pour les préparations de grandes de tables, de glaces. Plus économique en coût de ponçage.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : NON
NIVEAU SONORE : 74 dBA
VIBRATION : 3,1 m/s²
POIDS : 0,76 kg

GP4622 Ponceuse orbitale Ø 125

Version avec aspiration (comme la GP 4620), elle est prévue pour le ponçage, sans poussière, de petites pièces, rampes d'escaliers, devant de miroirs... Réduit les coûts d'entretien.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 74 dBA
VIBRATION : 3,1 m/s²
POIDS : 0,79 kg

GP4640 Ponceuse orbitale Ø 150

Orbitale sans aspiration, excentricité de 5 mm pour les travaux de préparation avant peinture souvent utilisée sur une table aspirante.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : NON
NIVEAU SONORE : 74 dBA
VIBRATION : 3,1 m/s²
POIDS : 0,79 kg

GP4642 Ponceuse orbitale Ø 150

Ponçuse orbitale aspirante utilisée principalement en industrie, dans la fabrication de meubles. Prévoir un confort.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 74 dBA
VIBRATION : 3,1 m/s²
POIDS : 0,79 kg

GP4643 Ponceuse orbitale Ø 150

Ponçuse orbitale avec aspiration à faible vibration, excentricité de 5 mm pour les travaux de préparation avant peinture mobile le plus vendu en carrosserie automobile.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 64,7 dBA
VIBRATION : 2,44 m/s²
POIDS : 0,89 kg

GP4644 Ponceuse orbitale Ø 150

Orbitale à 1 mètre auto aspirante, l'aspirateur est branché par le tuyau intégré un venturi efficace pour l'aspiration des poussières. Le sac tissu est pourvu du sac papier pour éviter à l'opérateur toute inhalation de poussières.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : AUTO ASPIRANTE
NIVEAU SONORE : 74 dBA
VIBRATION : 3,5 m/s²
POIDS : 0,79 kg

GP4632 Ponceuse orbitale Ø 150

Idem à l'orbitale GP4642, elle est spécialement conçue pour les finitions les plus exigeantes : préparations des surfaces sortantes, métalliques, vernies ou en ébénisterie pour les dessus de meubles.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 2,5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 74 dBA
VIBRATION : 3,1 m/s²
POIDS : 0,79 kg

GP4633 Ponceuse orbitale Ø 150

Ponçuse orbitale avec aspiration, excentricité de 2,5 mm pour les travaux de finition.



VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : S/16-24
EXCENTRICITÉ : 2,5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 84 dBA
VIBRATION : 3,27 m/s²
POIDS : 0,89 kg



GP4672 Ponceuse orbitale Ø 150

Ponceuse orbitale aspirante utilisée principalement en industrie à très faible vibration, équipée d'un repose poignet isolant les risques de torsion. Moteur à système breveté, double sortie pour une meilleure évacuation des poussières.



Livrée avec un raccord tournant



Livrée avec plateau Ref. A156331

VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24
EXCENTRATION : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 380 l/min

ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 76 dBA
VIBRATION : 1,99 m/s²
POIDS : 0,91 Kg

SYSTÈME BREVETÉ



EVACUATION DES POUSSIÈRES PAR UNE DOUBLE SORTIE



SILENCIEUX ORIENTABLE À 360°



CENTRALES D'ASPIRATION P 78

XPE4658 Ponceuse orbitale Ø 150

Ponceuse orbitale électrique aspirante à transformateur intégré à faible vibration. Équipée d'un tableau de contrôle muni d'un étagement des vitesses de rotation.



Livrée avec plateau Ref. A156331



VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24
EXCENTRATION : 5 mm
VITESSE : 4000 - 5000 - 6000 - 7000
8000 - 9000 - 10 000
MOTEUR : 350 W

ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 71 dBA
VIBRATION : 1,77 m/s²
POIDS : 1,2 Kg

DÉMARRAGE PROGRESSIF

CLIP DE MAINTEN DU CÂBLE ÉLECTRIQUE SUR LE FLEXIBLE POUSSIÈRE



MOTEUR SANS CHARBON



XPE4658BC
En coffret ABS



GP4390 Ponceuse orbitale Ø 150

Ponceuse standard d'entrée de gamme. En tournant la manivelle d'un quart de tour, elle peut être transformée en aspirante.



Livrée avec plateau Ref. A156327

VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24
EXCENTRATION : 10 mm
CONSOMMATION D'AIR : 170 l/min

ASPIRATION : NON
NIVEAU SONORE : 80 dBA
VIBRATION : 3 m/s²
POIDS : 1,9 Kg

GP4652 Ponceuse orbitale Ø 150

Orbitale aspirante de nouvelle génération aux normes sonores CEM. De gamme industrielle anti vibration pour la sécurité et le confort du professionnel.



Livrée avec plateau Ref. A156331

VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24
EXCENTRATION : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 594 l/min

ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 85 dBA
VIBRATION : 3 m/s²
POIDS : 1,27 Kg

GP4780 Ponceuse orbitale Ø 200

Orbitale étudiée pour les grandes surfaces à dégraisser. Souvent utilisée dans le gros œuvre, l'entretien, le bâtiment. Aspirante, elle garantit un travail propre et sans poussière pour l'utilisateur.



Livrée avec plateau Ref. GP4729-26

VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
FIXATION VIS : 5 mm
EXCENTRATION : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 93,5 l/min

ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 85 dBA
VIBRATION : 4 m/s²
POIDS : 2,01 Kg

GP4666S Ponceuse orbitale Ø 150

Orbitale aspirante de gamme industrielle. Machine très robuste pour des applications exigeantes et continues. Précise, elle ne procure que très peu de vibration.



Livrée avec plateau Ref. A156328

VITESSE DE ROTATION : 7 500 tr/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24
EXCENTRATION : 6 mm
CONSOMMATION D'AIR : 550 l/min

ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 84 dBA
VIBRATION : 1,87 m/s²
POIDS : 1,48 Kg

GP4662 Ponceuse orbitale Ø 150

Comme la GP 4652, elle se différencie par son excentricité de 10mm. Ponceuse plus rapide pour des préparations de surfaces ne demandant pas les mêmes exigences de finition.



Livrée avec plateau Ref. A156331

VITESSE DE ROTATION : 12 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24
EXCENTRATION : 10 mm
CONSOMMATION D'AIR : 594 l/min

ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 81 dBA
VIBRATION : 3,4 m/s²
POIDS : 1,32 Kg





GP4322 Ponceuse à patin 75 x 100

Utilisée principalement dans l'industrie du meuble, pour les bords de bois. Matière aspirée.

Livrée avec plateau
Ref. A164328V



VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
PLATEAU : 75 x 100
EXCENTRATION : 3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 72 dBA
VIBRATION : 3,3 m/s²
POIDS : 0,7 Kg

GP4342 Ponceuse à patin 70 x 198

Ponceuse aspirante à grand patin idéale pour les surfaces très étendues.

Livrée avec plateau
Ref. A164328V



VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
PLATEAU : 70 x 198
EXCENTRATION : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 481 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 75 dBA
VIBRATION : 3,34 m/s²
POIDS : 0,96 Kg

GP4332P Ponceuse à patin 92 x 178

Legère. De gamme production aspirante. Utilisée dans l'industrie du bois ou du métal pour les surfaces planes. Équipée d'une pièce pour une meilleure fixation de l'outil.

Livrée avec plateau
Ref. A167328V



VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
PLATEAU : 92 x 178
EXCENTRATION : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 340 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 83 dBA
VIBRATION : 3,4 m/s²
POIDS : 0,95 Kg



GP4811 Ponceuse à bande 10 x 330

Ligne à bande largeur 10mm pour les petits travaux d'abrasion dans les aciers difficiles.



VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
CONSOMMATION D'AIR : 402 l/min
NIVEAU SONORE : 84 dBA
VIBRATION : 3,8 m/s²
POIDS : 0,78 Kg

GP4811BC Version coffret

Composition : 1 GP4811 et 30 bandes 10 x 330 (grain 40-60-80 parache)



GP4717 Surfacteur Ø 150

Surfacteur de paume une main, pour la préparation des surfaces à l'état, dans la machine, l'outil ou le point chaud.



VITESSE DE ROTATION : 1 000 tr/min
FIXATION PLATEAU : 6 vis
EXCENTRATION : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 82 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 80 dBA
VIBRATION : 0,8 m/s²
POIDS : 1,2 Kg

GP4721 Surfacteur Ø 150

Surfacteur de gamme production robuste et puissant. Mouvement contrôlé spécialement, il est l'outil parfait pour dresser un métal ou une surface. Rotation lente pour éviter la surchauffe du métal.



VITESSE DE ROTATION : 900 tr/min
FIXATION PLATEAU : 5 vis
EXCENTRATION : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 93,5 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 85 dBA
VIBRATION : 7 m/s²
POIDS : 1,83 Kg

GP4729 Surfacteur Ø 200

Pour les grandes surfaces planes, le surfacteur épicycloïdal de diamètre 200 est l'outil le plus performant pour la préparation avant peinture. Machine équipée d'un carter d'aspiration avec plateau médium et en 8 trous extérieurs.



VITESSE DE ROTATION : 900 tr/min
FIXATION PLATEAU : 5 vis
EXCENTRATION : 5 mm
CONSOMMATION D'AIR : 93,5 l/min
ASPIRATION : CENTRALISÉE
NIVEAU SONORE : 85 dBA
VIBRATION : 6,3 m/s²
POIDS : 2,05 Kg



GP4814 Ponceuse à bande 20 x 520

Ligne à bandes. Largeur 20mm. Poignée orientable, carter de protection. Gilet profilé ne dissuade pas de la bande.



VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
CONSOMMATION D'AIR : 521 l/min
NIVEAU SONORE : 85 dBA
VIBRATION : 3,5 m/s²
POIDS : 0,92 Kg

GP4814BC Version coffret

Composition : 1 GP4814 et 30 bandes 20 x 520 (grain 40-60-80 parache)





Plateaux pour ponceuses orbitales et surfacours

PLATEAUX FIXATION 5/16

A153327

Plateau Ø75 velcro non aspirant



A155328

Plateau Ø125 velcro aspirant 5 trous



A155327

Plateau Ø125 velcro non aspirant



A156328

Plateau Ø150 velcro aspirant 6 trous



A156329

Plateau Ø150 velcro aspirant 7 trous



A156327

Plateau Ø150 velcro non aspirant



A156331

Plateau Ø150 velcro aspirant multitraus



A155325

Plateau Ø125 autocollant non aspirant



A155326

Plateau Ø125 autocollant aspirant 5 trous



A156325

Plateau Ø150 autocollant non aspirant



A156326

Plateau Ø150 autocollant aspirant 6 trous



PLATEAUX FIXATION 5 OU 6 VIS

A157385

Plateau Ø150 velcro aspirant 6 trous pour GP4717



GP4721-26

Plateau Ø150 velcro aspirant 7 trous pour GP4721



GP4729-26

Plateau Ø203 velcro aspirant 8 trous pour GP4729 et GP4780



Bandes pour ponceuses

91016

Bande 10 x 330 GR40 (x 10)

91017

Bande 10 x 330 GR60 (x 10)

91018

Bande 10 x 330 GR80 (x 10)

91019

Bande 10 x 330 GR100 (x 10)

91020

Bande 10 x 330 GR120 (x 10)



91330

Bande 20 x 520 GR40 (x 10)

91331

Bande 20 x 520 GR60 (x 10)

91332

Bande 20 x 520 GR80 (x 10)

91333

Bande 20 x 520 GR120 (x 10)

91335

Bande 20 x 520 GR220 (x 10)



Plateaux pour ponceuses à patin

A164328V

Plateau velcro (75 x 100) pour GP4322



A167328V

Plateau velcro (92 x 178) pour GP4332



A166328V

Plateau velcro (70 x 196) pour GP4342



6

LUSTREUSES



Lustreuses pistolet P74

Lustreuses de paume P74

Lustreuses P75

Kit rénovation phares P76

Accessoires de lustrage P76

Lustreuses électriques P77

**GP3710** **Lustreuse pistolet Ø 75**

Mini lustreuse dotée et conçue pour les travaux de polissage de petites pièces. Très maniable avec un régulateur de vitesse en continu pour droitier ou gaucher.



VITESSE DE ROTATION : 2 100 tr/min
CONSUMATION D'AIR : 170 l/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24 M
NIVEAU SONORE : 74 dBA

GP3710BC **En coffret**

Livrée en coffret avec Mousse blanche velcro
75 A144416 - Mousse jaune velcro # 75 A144419
Peau de mouton velcro # 75 A140215

GP3810 **Mini lustreuse de paume Ø 75**

Lustreuse de paume une main. Ultra légère, très utilisée dans l'industrie pour les finitions de petites pièces et pour les travaux en hauteur avec le bras tendu.



VITESSE DE ROTATION : 3 000 tr/min
CONSUMATION D'AIR : 340 l/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24 M
NIVEAU SONORE : 75 dBA

GP3810KIT **En coffret**

Livrée en coffret avec
GPS3810-54 Feutrine étoile blanche # 75
GPS3810-55 Peau de mouton # 75
GPS3810-56 Mousse étoile verte # 75
GPS3810-61 Coton de finition noir # 75

2 Bouteilles de lustrage 120 ml
GP3810 - 40 Excentrique pour
Plateau # 32 GP3810 - 49B
Plateau velcro # 32
Marguerite # 32

A140215Peau de mouton
Ø75 velcro**GP3810-40**Excentrique
pour plateau
Ø32**A153327**Plateau
Ø75
velcro**GPS3810-54**Mousse
de lustrage
Ø75
velcro**A144416**Mousse
blanche
Ø75
velcro**GP3810-49**Plateau
autocollant
Ø32**GPS3810-54**Feutrine
blanche
Ø75
velcro**GPS3810-61**Coton de
finition
ultradoux
Ø75
velcro**A144419**Mousse
jaune
Ø75
velcro**GP3810-49B**Plateau
velcro
Ø32**GPS3810-55**Peau de mouton
Ø75
velcro**GP3830K** **Lustreuse Ø 75**

Mini lustreuse d'angle. Vitesse de rotation élevée permettant de restaurer rapidement les brulures. Légère avec une excellente prise en main, elle est très utilisée pour les retouches de pièces complexes.



VITESSE DE ROTATION : 5 000 tr/min
CONSUMATION D'AIR : 340 l/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24 M

NIVEAU SONORE : 82 dBA
VIBRATION : 1,3 m/s²
POIDS : 0,90 Kg

GP3730 **Lustreuse Ø 150 - 178**

Lustreuse professionnelle de gamme professionnelle, légère avec régulateur de vitesse, elle offre une très bonne prise en main avec sa poignée latérale pour droitier ou gaucher.



VITESSE DE ROTATION : 2 500 tr/min
PUISANCE : 700 W
CONSUMATION D'AIR : 226 l/min
FIXATION PLATEAU : 5/8 M

NIVEAU SONORE : 85 dBA
VIBRATION : 1,3 m/s²
POIDS : 2,25 Kg

GP3831 **Lustreuse Ø 200**

Lustreuse industrielle en diamètre 200, conçue pour les surfaces à l'horizontale. Gamme progressive et variable de vitesse pour un parfait contrôle du travail. Très utilisée dans le meuble.



VITESSE DE ROTATION : 3 000 tr/min
PUISANCE : 745 W
CONSUMATION D'AIR : 308 l/min
FIXATION PLATEAU : 5/8 M

NIVEAU SONORE : 84 dBA
VIBRATION : 2 m/s²
POIDS : 3,4 Kg

GP3740 **Lustreuse Ø 125**

Ultra légère articulée, lustreuse buffer de nouvelle génération. Son amplitude de 12 mm d'excentration permet de ne pas chauffer le support comme une lustreuse rotative. Préconisée pour les surfaces plastiques ou les supports très fins.



VITESSE DE ROTATION : 10 000 tr/min
CONSUMATION D'AIR : 594 l/min
FIXATION PLATEAU : 5/16-24 M
NIVEAU SONORE : 81 dBA

EXCENTRATION : 12 mm
VIBRATION : 5,8 m/s²
POIDS : 1,23 Kg

GP3730KLS **En coffret**



LUSTREUSES

LUSTREUSES

**GPKITPHARE2** Coffret de rénovation phare

Composition du kit :

- Une ponceuse orbitale Ø75 réf. GP4506
- Une lustreuse Ø75 réf. GP3710
- 3 bouteilles de produit lustrant préparation réf. LP100 finition réf. LP110 et superfinition réf. LP120
- Une boîte de 15 disques abrasif à l'eau
- 1 mousse de lustrage Ø75 verte réf. GP53810-56
- 1 feutrine blanche Ø75 réf. GP53810-54
- 1 coton de finition ultra doux Ø75 réf. GP53810-61
- 1 peau de mouton Ø75 réf. GP53810-55

GP4506

VITESSE DE ROTATION : 25 000 tr/min
NIVEAU SONORE : 74 dBA
CONSUMMATION D'AIR : 170 l/min
VIBRATION : 1,2 m/s²
POIDS : 0,72 Kg

GP3710

VITESSE DE ROTATION : 2 100 tr/min
NIVEAU SONORE : 74 dBA
CONSUMMATION D'AIR : 170 l/min
VIBRATION : 1,2 m/s²
POIDS : 0,72 Kg

**Plateaux velcro fixation 5/8****A156437**

Plateau Ø125
mousse uréthane

A156416

Plateau Ø150
mousse uréthane

A156420

Plateau Ø200
mousse uréthane

A156413

Plateau Ø125
mousse néoprène

A156414

Plateau Ø150
mousse néoprène

Plateaux velcro fixation M14**A156415**

Plateau Ø125
mousse uréthane

A156417

Plateau Ø150
mousse uréthane

A156418

Plateau Ø200
mousse uréthane

Mousses de lustrage**A156419**

Plateau mousse 5/8
Ø150 super finition

A156421

Plateau mousse 5/8
Ø150 finition

A144420

Mousse de lustrage
Ø150 super finition

A156424

Mousse de lustrage
Ø150 finition

A156425

Mousse de lustrage
Ø150 préparation

A156426

Mousse de lustrage
Ø200 finition

A156427

Mousse de lustrage
Ø200 préparation

XPE3958

Lustreuse électrique avec démarrage « soft start », variateur de vitesse digital, puissance et jaugeur latéral.



VITESSE DE ROTATION : 700 à 2500 tr/min
ARBRE DE SORTIE : M14
POIDS : 2,2 Kg

Livrée avec plateau
réf. A156413

PUISANCE : 800 W
DÉMARRAGE SOFT-STAR
PROGRESSIF

XPE3958KLS

En coffret



Livrée en coffret avec 3 poches 500 ml (LP100 - LP110 - LP120)
3 mousses de lustrage Ø 150 (AP005 - AP015 - AP025),
et 1 chiffon micro fibre et 1 plateau velcro Ø 125 A156337

XPE3758

Mini-lustreuse Ø 75 en coffret



VITESSE DE ROTATION : 700-2500 tr/min
BATTERIE : 18,8 V 2,8 Ah 9-lee
NIVEAU SONORE : 71,6 dBA
VIBRATION : 0,46 m/s²
POIDS : 1,06 Kg (avec batterie)



Livrée avec 2 batteries et 1 chargeur



Référence batterie : XPE37N

Mousses velcro**AP005**

Mousse
dure Ø150

AP015

Mousse
médium
Ø150

AP025

Mousse
super finition
Ø150

Mousses velcro alvéolées**A144580**

Mousse
finition Ø150

A144610

Mousse
super finition
Ø150

Peaux de mouton**40210**

Peau de mouton
velcro Ø 50

A156440

Peau de mouton
velcro Ø 125

A156428

Peau de mouton
velcro Ø 150

A156429

Peau de mouton
velcro Ø 200

Peaux de mouton avec cordon**A156430**

Peau de mouton
support acrylique Ø 200

40411

Peau de mouton
double face Ø 225
(finition 5/8)

A156431

Peau de mouton
véritable Ø 200

40401

Adaptateur
pour montage
40411 sur machine
en M14

Produits de lustrage**LP100**

Bouteille
500 ml
produit
préparation

LP110

Bouteille
500 ml
produit
finition

LP120

Bouteille
500 ml
produit
super finition



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i



7



CENTRALES D'ASPIRATION ASPIRATEURS



Centrale 11 L P80

Centrales 37 L P80

Centrales 35 L P81

Centrales 72 L P82

Accessoires centrales P83

Aspirateurs P85

Accessoires aspirateurs P85

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i



SA117PE Mini centrale d'aspiration



Livrée avec
XPE4658
Description
page 68

MOTEUR : 1 à simple étage
TENSION : 230 W
PUISSANCE : 400 W
DÉPRESSION : 1900 W

DÉBIT D'AIR : 108 m³/h
CAPACITÉ DE CUVE : 11 L
NIVEAU SONORE : 54 dBA
POIDS : 7,7 kg

ACCESSOIRES

SAE10

SAC PAPIER X 10



SAE11

SAC MICROFIBRE X 10



SAE115

FILTRE DE RECHANGE



SA375PN Centrale d'aspiration sans décolmatage



Livrée avec plateau
(non monté)

Livrée avec
GP4643
Description
page 67

Télécommande pneumatique,
livrée avec une GP4643 et
un flexible coaxial de 5 m.

MOTEUR : 1 à double étage
TENSION : 230 W
PUISSANCE : 1400 W
DÉPRESSION : 2400 W
DÉBIT D'AIR : 215 m³/h
CAPACITÉ DE CUVE : 37 L
NIVEAU SONORE : 60 dBA
POIDS : 12,8 kg

ACCESSOIRES

SAE37

FILTRE
CARTOUCHE

SAE30

SAC MICROFIBRE
XS (OPTION)

SAE34

FILTRE CONIQUE
(OPTION)

SAE31

SAC PAPIER
RENFORCE XS
(OPTION)

SAE35

FILTRE NYLON
(OPTION)

MAE.0030-000

PLATEAU



SA377PE Centrale d'aspiration classe M



Livrée avec
XPE4658
Description
page 68



Télécommande électrique,
livrée avec une XPE4658 et
un flexible de 2,5 m.

MOTEUR : 1 à double étage
TENSION : 230 W
PUISSANCE : 1400 W
DÉPRESSION : 2400 W
DÉBIT D'AIR : 215 m³/h
CAPACITÉ DE CUVE : 37 L
NIVEAU SONORE : 60 dBA
POIDS : 12,8 kg



SAE37

FILTRE
CARTOUCHE

SAE30

SAC MICROFIBRE
XS (OPTION)

SAE34

FILTRE CONIQUE
(OPTION)

SAE31

SAC PAPIER
RENFORCE XS
(OPTION)

SAE35

FILTRE NYLON
(OPTION)

MAE.0030-000

PLATEAU
(OPTION)

*Sauf poignées



SA370PN Centrale d'aspiration classe M



Filtration
des poussières
≥ 0,1 mg/m³

Livrée avec
GP4642
Description
page 67

Télécommande électrique et
pneumatique. Livrée avec
une GP4642, flexible coaxial
de 5 m. Décolmatage
automatique par vibreur.

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

OPTION : possibilité de
livrer avec une XPE4658

MOTEUR : 1 à double étage
TENSION : 230 W
PUISSANCE : 1400 W
DÉPRESSION : 2400 W

DÉBIT D'AIR : 215 m³/h
CAPACITÉ DE CUVE : 37 L
NIVEAU SONORE : 60 dBA
POIDS : 12,8 kg

SA357PN Centrale d'aspiration



Livrée avec
GP4643
Description
page 67

Télécommande électrique et
pneumatique, livrée avec une
GP4643 flexible coaxial 5 m,
décolmatage automatique par vibreur
ATTENTION : outil électrique
2000 W maxi



Cuvette amovible en 2 secondes

ACCESSOIRES

SAE37

FILTRE
CARTOUCHE

SAE35

FILTRE NYLON
(OPTION)

*Sauf poignées



CENTRALES D'ASPIRATION

SA529PNPX

Centrales d'aspiration avec décolmatage manuel

SA532PNPX

Livrée avec 1 pompeuse
et 1 flexible coaxial

GP4643

Descriptif
page 67

SA530PNPX

Livrée avec 2 pompeuses
et 2 flexibles coaxiaux

GP4643

Descriptif
page 67

Cuir basculante

Livrée avec 2 pompeuses
et 2 flexibles coaxiaux

GP4643

Descriptif
page 67

EQUIPEMENTS CENTRALES

Modèle	Pompeuse	Plaque	Écume	Perche	Décolmatage
SA529PNPX	1	•			•
SA530PNPX	2	•	•		
SA532PNPX	2	•	•	•	•

*Sauf pompeuse

MOTEUR : 2
TENSION : 230 V
PUISSANCE : 2400 W
DÉPRESSION : 2200 WDÉBIT D'AIR : 340 m³/h
CAPACITÉ DE CUVE : 72 L
LONGUEUR CÂBLE : 8 m
NIVEAU SONORE : 72 dBA
POIDS : 25 kg (sans pompeuses ni flexibles)

ACCESSOIRES CENTRALES D'ASPIRATION



SACS

SA00400 LOT DE 5 SACS

POUR SÉRIE SA315-SA318

SA00600 LOT DE 3 SACS

POUR SÉRIE SA429-SA529-SA530-SA532

SAE10 LOT DE 10 SACS

POUR SÉRIE SA117

SAE31 LOT DE 10 SACS

POUR SÉRIE SA370-SA375-SA377



SACS MICROFIBRES

SA30 LOT DE 10 SACS

POUR SÉRIE SA315-SA318

SA60 LOT DE 10 SACS

POUR SÉRIE SA429-SA529-SA530-SA532

SAE11 LOT DE 10 SACS

POUR SÉRIE SA117

SAE30 LOT DE 5 SACS

POUR SÉRIE SA370-SA375-SA377



FILTRES CONIQUES

3239 FILTRE CONIQUE

POUR SÉRIE SA315-SA318

3240 FILTRE CONIQUE

POUR SÉRIE SA429-SA529-SA530-SA532

SAE340 FILTRE CONIQUE

POUR SÉRIE SA357-SA370-SA375-SA377



FILTRES NYLONS

AA2884 FILTRE NYLON

POUR SÉRIE SA315-SA318

AA2885 FILTRE NYLON

POUR SÉRIE SA429-SA529-SA530-SA532

SAE350 FILTRE NYLON

POUR SÉRIE SA357-SA370-SA375-SA377



FILTRES CARTOUCHES

AA2881 FILTRE CARTOUCHE

POUR SÉRIE SA315-SA318

AA2995 FILTRE CARTOUCHE

POUR SÉRIE SA429-SA529-SA530-SA532

SAE370 FILTRE CARTOUCHE

POUR SÉRIE SA357-SA370-SA375-SA377

AA2855 ANNEAU DE FIXATION

POUR SÉRIE SA315-SA318-SA429-SA529-SA530-SA532

SAE115 FILTRE

POUR SÉRIE SA117





CONNECTEURS

20147	CONNECTEUR CUVE	POUR SÉRIE SA315-SA318-SA429-SA529-SA530-SA532
SAE380	CONNECTEUR CUVE	POUR SÉRIE SA357-SA370-SA375-SA377

1679	SORTIE Y	POUR SÉRIE SA429-SA529-SA530-SA532
------	----------	------------------------------------

FLEXIBLES

95527	FLEXIBLE SIMPLE 3,5 MM	POUR SÉRIE SA357-SA370-SA375-SA377
95527-1	FLEXIBLE COAXIALE 5 M	POUR TOUTES LES CENTRALES
95527-2	FLEXIBLE COAXIALE 10 M	POUR TOUTES LES CENTRALES
95796	TUYAU AU MÈTRE	Ø INT 25 - EXT 33
95797	TUYAU AU MÈTRE	Ø INT 29 - EXT 36
95798	TUYAU AU MÈTRE	Ø INT 32 - EXT 42

ACCESSOIRES AMÉNAGEMENT

MAE-0038-000	PERCHE	POUR SÉRIE SA529-SA530-SA532
MAE-0017-000	PLATEAU	POUR SÉRIE SA529-SA530-SA532
MAE-0021-000	ÉTAGÈRE	POUR SÉRIE SA529-SA530-SA532
MAE-00300-000	PLATEAU	POUR SÉRIE SA357-SA370-SA375-SA377
MAE-0020-000	CROCHET	POUR TOUTES LES CENTRALES

MOTEURS

BDS35	MOTEUR D'ASPIRATION	POUR SÉRIE SA315-SA318-SA429-SA529-SA530-SA532
MOT1400	MOTEUR D'ASPIRATION	POUR SÉRIE SA370-SA375-SA377
MOT1700	MOTEUR D'ASPIRATION	POUR SÉRIE SA357

SA617 Aspirateur eau poussière 1200 W

KIT36E Inclut avec aspirateur

MOTEUR : 3 - hp poss
TENSION : 220 - 240 W
PUISSANCE : 1200 - 1400 W
DÉPRESSION : 2400 mmHg20
DÉBIT D'AIR : 215 m³/h
CAPACITÉ DE CUVE : 21023 L
NIVEAU SONDRE : 60 dBA
POIDS : 18,3 kg

SA717 Aspirateur eau poussière 2400 W

KIT40E Inclut avec aspirateur

MOTEUR : 3 - hp poss
TENSION : 220 - 240 W
PUISSANCE : 2050 - 2400 W
DÉPRESSION : 2250 mmHg20
DÉBIT D'AIR : 340 m³/h
CAPACITÉ DE CUVE : 77 L
NIVEAU SONDRE : 67 dBA
POIDS : 28 kg

SAE36-1 Flexible complet 2 m

SAE36-2 Tête x 2

SAE36-3 Suction large poussière

SAE36-4 Suction large liquide

SAE36-5 Suction poussière

SAE36-6 Brosse ronde

SAE36-7 Suction livrés

SAE36-8 Sac papier X 10 pour SA617

SAE36-9 Sac microfibre X 10 pour SA617

SAE36-10 Filtre cartouche SA617

SAE40-8 Sac papier X 5 pour SA717

SAE40-9 Sac microfibre X 5 pour SA717

SAE40-10 Filtre cartouche SA717

ACCESSOIRES

SAE40-1 Flexible complet 2,5 m

SAE40-6 Brosse ronde

SAE40-07 Suction livrés

SAE40-21 Tête droit

SAE40-20 Tête courb

SAE40-30 Carter source

SAE40-32 Équipement poussière pour carter source SAE40-30

SAE40-31 Équipement eau pour carter source SAE40-30



8

OUTILLAGE CARROSSERIE



- Crayon graveur P88
- Soudage plastique P88
- Décapeuses P89
- Couteaux pare-brise P89
- Scies sabres P91
- Dépointeuse P91
- Pistolets divers P92
- Outils divers P92

**GP3260 Crayon graveur**

Crayon graveur pour le marquage des pièces, des outils, les références, les dates de réparation, pour les diépiques.

**GP3260**

Pistolet de recharge pour crayon graveur

ATTENTION NE PAS LUBRIFIER



270 mm

PRESSION DE SERVICE : 6,3 bars
CONSUMATION D'AIR : 11,33 l/min
NIVEAU SONORE : 77 dBA**UNIPLAST1**

UNIPLAST est une agraferuse à chaud, très maniable et facile à utiliser. Elle offre une solution rapide pour réparer et renforcer facilement la majorité des composants en plastiques de l'automobile. UNIPLAST a un régulateur de température qui permet de chauffer l'agrafe selon l'épaisseur de la matière plastique à réparer.

VOLTAGE : 220 V - 50 Hz
PUISSANCE : 40 W
DIMENSION : 120 x 90 x 90
POIDS : 1,7 Kg**CONSOMMABLE****090041**Agrafe en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format U - 100 unités**090043**Agrafe en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format S - 100 unités**090045**Pince en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format V - 100 unités**090042**Agrafe en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format U - 100 unités**090044**Agrafe en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format S - 100 unités**090074**Pince en acier inoxydable
Ø 0,7 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format M - 100 unités**090090**Agrafe en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format US - 50 unités**090092**Agrafe en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format MM - 100 unités**090094**Agrafe N°11 en acier inoxydable
Ø 0,7 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format SS - 50 unités**090091**Agrafe en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format W - 100 unités**090093**Agrafe N°10 en acier inoxydable
Ø 0,8 mm format adapté
pour la réparation des plastiques
Format FD - 100 unités**GP3150 Décapeuse**

Travailler en toute sécurité pour les découpages. Indispensable en carrosserie, elle est aussi très utilisée dans l'industrie pour le découpage de rouille ou des protections de surfaces. Maniable, elle offre la possibilité de changer la poutre dans 3 positions différentes.

VITESSE DE ROTATION : 3 500 tr/min
LONGUEUR DE TRAVAIL : 23 mm
CONSUMATION D'AIR : 120 l/min
NIVEAU SONORE : 76 dBAVIBRATION : 2,36 m/s²
POIDS : 1,18 Kg**GP5632 Couteau à pare-brise**

Couteau excellent standard pour la découpe des vitres et pare-brises. Outil polyvalent, il peut servir pour la découpe des tôles avec les lames de scie HSS. Ref. 9710222. Les découpages de précision dans le bois, les plastiques, avec les lames bimétal.

CONSUMATION D'AIR : 135 l/min
NIVEAU SONORE : 76 dBA
OSCILLATION : 0-22000/min
VIBRATION : 2,36 m/s²
POIDS : 1,06 Kg**GP5634 Couteau à pare-brise**

De gamme professionnelle, ce couteau excellent est équipé de roulements haute résistance, de faible encombrement, entièrement démontable de l'arrière, il est utilisé pour de multiples applications dans le secteur de plomberie, l'automobile, le bois, le composite.

CONSUMATION D'AIR : 90 l/min
NIVEAU SONORE : 94 dBA
OSCILLATION : 0-20000/min
VIBRATION : 4 m/s²
POIDS : 0,96 Kg**BRISSE DURE****D92245**

Largeur 23

D92243

Largeur 11

BRISSE DOUCE**D92244**

Largeur 23

D92242

Largeur 11

ADAPTEUR**D92253**

Pour GP150

Largeur 23

D92243

Pour GP150

Largeur 11

ROUE GOMME SPECIAL AUTOCOLLANT**D92256**

Largeur 23

L'arbre avec une largeur d'une largeur de 23 mm, bête : 3 largeurs de bête, 11, 23 ou 50 mm durs et souples. Équipée d'une roue gomme spéciale, elle permet d'adhérer les autocollants sans abîmer les peintures.

GP5632BC En coffret

Composition du coffret : 1 couteau pare-brise GP5632 et 2 lames droites

GP5632KIT En coffret complet

Composition du coffret : 1 couteau pare-brise GP5632 1 jeu de ventouse avec sangle et 1 lame droite



LAMES COUTEAU PARE BRISE (vendues en blister de 2 lames)

9712557

Lame droite à bulée fixe
affûtée 58



9712990

Lame droite déportée
affûtée 70



9707335

Lame droite
fixe affûtée 35



9708140

Lame droite
fixe affûtée 60



9709110

Lame droite
fixe affûtée 130



9710030

Lame virgule
affûtée 45



9712738

Lame en U
affûtée 18



9707624

Lame en U
affûtée 24



9707006

Lame en U
affûtée 36



9707063

Lame en U
affûtée 63



9711190

Lame en U
affûtée 90



9712995

Lame courbée
affûtée 58



9710022

Lame oscillante Ø 63



9710011

Lame oscillante Ø 80



PTR4

Couteau à pare-brise en coffret

Outil idéal pour découper des pare-brises, des vitres latérales de poids lourds, de cars, avec des lames Ø16 de grandes longueurs. Livré en coffret avec tous les accessoires, CD de démonstration et guide d'utilisation.



Livré uniquement en coffret

260 mm



FREQUENCE : 4500 cycles/min
DÉBATEMENT : 6 mm
CONSOMMATION D'AIR : 60 à 140 l/min
NIVEAU SONORE : 77 dBA

VIBRATION : 4,4 m/s²
POIDS : 1,150 Kg

Composition coffret : 1 couteau pare-brise, 4 lames
2 guides, 1 humidificateur

S001

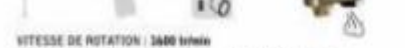
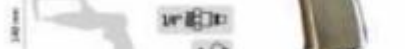
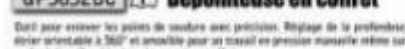
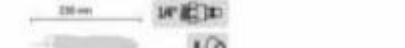
1 jeu de ventouses VL
avec sangle



GP5612

Scie Sabre

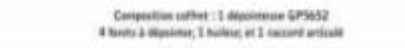
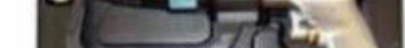
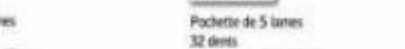
Scie sabre robuste : pour les travaux de carrosserie, découpe d'éléments, de renforcement du coupe d'achoppement. Livrée avec deux lames (24 et 32 dents).



GP5615

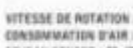
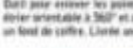
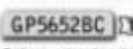
Scie Sabre

Scie en lame droite. Machine de grande production avec une transmission brevetée, moteur à 4 points pour une puissance nettement supérieure au mécanisme à pignon. Deux fonctions pour des applications industrielles de découpe et de finissage grâce à son mandrin polyvalent.



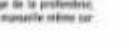
RA31318

Pochette de 5 lames
18 dents



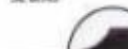
RA31324

Pochette de 5 lames
24 dents



RA31332

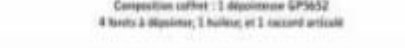
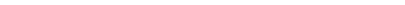
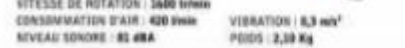
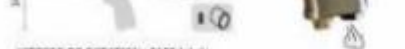
Pochette de 5 lames
32 dents



GP5652BC

Dépointeuse en coffret

Outil pour enlever les points de soudure avec précision. Réglage de la profondeur, doigt orientable à 360° et amovible pour un travail en pression manuelle même sur un fond de coffre. Livré uniquement en coffret.



Composition coffret : 1 dépointeuse GP5652
4 lames à dépointer, 1 huileuse, et 1 raccord articulé



GP5681 Grignoteuse

Mine grignoteuse pour les décapages de tôles, zinc, plastique, etc... Utilisée pour la pose de vitres latérales, de tôle neuve, de passages de gaines. À utiliser sur des surfaces planes.



CAPACITÉ COUPE : 3,6 mm
VITESSE DE ROTATION : 2600 tr/min
CONSOMMATION D'AIR : 290 l/min
NIVEAU SONORE : 94 dBA
VIBRATION : $\pm 2,5 \text{ m/s}^2$
POIDS : 1 Kg

GP5630 Poinçonneuse Soyeuse

Poinçonneuse pour des trous de diamètre 5 mm. Soignée pour la suppression de deux tôles à assembler. Seul outil en carrosserie pour les raccordements de carrosserie.



POINÇONNAGE : Ø 5 mm
ÉPAISSEUR MAX : 1,6 mm
NIVEAU SONORE : 71 dBA
VIBRATION : 0,4 m/s^2
POIDS : 1,27 Kg

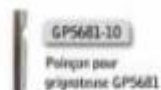
GP6108 Pistolet Venturi

Aspire ou refoule pistolet utilisable en zone où les appareils électriques sont interdits.



PRESSIION DE SERVICE : 6,3 bar
ASPIRE OU REFULE L'AIR
POIDS : 0,6 Kg

Accessoires grignoteuse et cisaille



GP5681-10
Polissoir pour
grignoteuse GP5681



GP5681-11
Matrice pour
grignoteuse GP5681



GP5626-34
Tête complète
de cisaille GP5626

GP5626 Cisaille

Cisaille avec une capacité de coupe max 1,3 mm sur acier. Maniable et précise pour des coupes droites, elle ne permet pas des découpages avec un arrondi de petit diamètre.



CAPACITÉ COUPE : 1,2 à 1,3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 149 l/min
NIVEAU SONORE : 83,5 dBA
VIBRATION : 0,3 m/s^2
POIDS : 0,99 Kg

GP6107 Pistolet à cartouche

Pistolet cartouche. Outil standard, très utilisé pour les collés, mastics, silicones et produits d'étanchéité. Pour cartouche de 310 ml uniquement.



CARTOUCHE : 310 ml
PRESSIION DE SERVICE : 4 à 6 bar
POIDS : 1,09 Kg

GP6186 Pistolet de lavage



CONTENANCE CUVE : 1 L
NIVEAU SONORE : 96 dBA
CONSOMMATION D'AIR : 200 l/min
POIDS : 0,53 Kg

GP6180 Pistolet de sablage

Capacité : 1 L



DÉBIT D'AIR À 6 BAR : 250 - 300 l/min
NIVEAU SONORE : 83 dBA
POIDS : 0,38 kg

GP6183 Pistolet pour traitement anti-gravillon

Pour cartouche de 1 L



DÉBIT D'AIR À 6 BAR : 250 - 300 l/min
NIVEAU SONORE : 85 dBA
POIDS : 0,49 kg

GP6184 Pistolet pour traitement des corps creux

Pour cartouche de 1 L



DÉBIT D'AIR À 6 BAR : 250 - 300 l/min
NIVEAU SONORE : 85 dBA
POIDS : 0,49 kg

GP6120 Pistolet à cartouche et poche

Pistolet à extruder, de grande contenance. De mêmes caractéristiques que le GP6119, il accepte en plus, les poches de 600 ml.



CARTOUCHE : 300 ml
POCHES : 330 - 400 - 600 ml
PRESSIION DE SERVICE : 6,3 bar
POIDS : 1,05 kg

GP6119 Pistolet à cartouche et poche

Pistolet à extruder pour les poches 600 ml ou les cartouches 310 ml. Très facile d'utilisation. Précis, il est équipé d'un micro-régulateur automatique et d'un bouton de dépression pour un travail précis et sans bavure.



CARTOUCHE : 310 ml
POCHES : 330 - 400 ml
PRESSIION DE SERVICE : 6,3 bar
POIDS : 0,95 kg



1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i



9



RIVETEUSES SERTISSEUSES



Riveteuses oléopneumatiques P96

Riveteuses manuelles P97

Riveteuse sur batterie P97

Riveteuses oléopneumatiques Pop P98

Sertisseuses Ober P99

Sertisseuses Pop Avdel P100

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

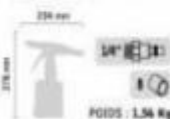
12

i

**GP5791 Riveteuse 2,4 à 4,8**

Riveteuse hydraulique de gamme standard, pour des rivets de 5 mm. Utiliser uniquement dans la réparation auto. Bon rapport qualité/prix. Investissement peu élevé.

Rivets	5 mm	6 mm	8 mm
Capacité	24	12	6
Longueur	240	240	240
Poids	1,34	1,34	1,34



POIDS : 1,34 Kg

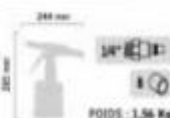
**GP5791BC En coffret**

Composition :
1 riveteuse GP5791
+ KIT d'entretien

GP5792 Riveteuse 2,4 à 6,4

De même gamme standard que la GP 5791, mais pour des rivets (tailleurs aluminium) de 2,4 à 6,4. Utilisation pour des rivets pop uniquement.

Rivets	2,4	3,6	4,8	6,4
Capacité	24	12	6	3
Longueur	240	240	240	240
Poids	1,34	1,34	1,34	1,34



POIDS : 1,34 Kg

**GP55791-4**

Jeu de 2 mors pour GP5791

**GP55792-4A**

Jeu de 2 mors (petit) pour GP5792 Rivet 2,4-4

**GP55792-4**

Jeu de 2 mors (grand) pour GP5792 Rivet 4,8-6,4

**PS15 Pince à rivets manuelle****POP**

CAPACITÉ : Ø 2,4 à 4,8
LONGUEUR : 240 mm
POIDS : 0,6 Kg

**PS25 Pince à riveter à extenseur****POP**

CAPACITÉ : Ø 3 à 6,4
LONGUEUR REPLIÉE : 305 mm
LONGUEUR DÉTENDUE : 805 mm
POIDS : 2,5 Kg

PS40 Pince à rivets manuelle à bras de levier**POP**

CAPACITÉ : Ø 3 à 6,4 alu - 4,8 acier inox
LONGUEUR : 555 mm
POIDS : 1,9 Kg

PB2500 Riveteuse sur batterie en coffret**POP**

CAPACITÉ : 2,4 à 4,8
COURGE : 25 mm
ALIMENTATION : de 18 volt
BATTERIE : 2,0 Ah Li-ion
PUISSANCE DE TRACTION : 8500 N
TEMPS DE CHARGE : 30 min



Livré uniquement en coffret avec 1 chargeur et 1 batterie

ECB-18S-ECB batterie 18 V 2,0 Ah
ECB-18S-XJS batterie 18 V 4,0 Ah (en option)



RIVETEUSES

PROSET1600 MCS Riveteuse 2,4 à 4

Machine industrielle idéale sur les chaînes de fabrication. Compacte, légère et puissante, elle est adaptée en polymère léger avec une partie frontale à démontage rapide.



COURSE : 18 mm
PRESSION : de 5 à 6,9 bar
FORCE DE TRACTION : 4 850 N
POIDS : 1,84 kg
CONSOMMATION D'AIR : 70 L/min
AVEC ASPIRATION RIVET

PROSET2500MCS Riveteuse 3 à 4,8

Le meilleur du rivetage pneumatique ! Ergonomie nouvelle pour faciliter le confort de l'utilisateur. Gâchette à deux doigts avec une faible force d'appui. Piston simple effet avec retour par ressort de rappel pour un cycle de rivetage rapide et fiable.



COURSE : 18 mm
PRESSION : de 5 à 6,9 bar
FORCE DE TRACTION : 9 400 N
POIDS : 3,31 kg
CONSOMMATION D'AIR : 70 L/min
AVEC ASPIRATION RIVET

PROSET3400MCS Riveteuse 3,2 à 6,4

Riveteuse industrielle à forte capacité. Jusqu'à 6,4 mm pour les rivets acier inox, alu. Conçue aussi pour les rivets de structure. Echappement du collecteur de muniérin orientable. Coupe de l'aspiration durant le retrait du collecteur MCS.



COURSE : 26 mm
PRESSION : de 5 à 6,9 bar
FORCE DE TRACTION : 18 500 N
POIDS : 3 kg
CONSOMMATION D'AIR : 80 L/min
AVEC ASPIRATION RIVET

SERTISSEUSES



PTR101 Sertisseuse M3-M10

Gamme industrielle légère et maniable destinée à sertir les écrous moyés sur des supports préalablement percés. Bonne ergonomie.

Livrée avec un kit de tirant au choix à préciser à la commande.



CAPACITÉ DE POSE : M3 à M10
COURSE MAXI : 7 mm
EFFORT DE TRACTION à 6 bar : 18 000 N
PRESSION D'UTILISATION : 5.5 BARS MINI à 7 MAXI
POIDS ÉQUIPÉ EN M6 : 2,1 kg
CONSOMMATION D'AIR : 8 L MAXI
NIVEAU SONORE : < à 79 dB (A)



Livrée avec un kit tirant au choix

Ces appareils utilisent le principe de la pose à la pression pour sertir les écrous moyés. Ce principe a pour avantage :

- La possibilité de sertir un même écrou moyé sur des épaisseurs différentes sans modifier les réglages
- La possibilité de sertir plusieurs fois le même écrou moyé sans arracher le taraudage.

KIT TIRANT pour sertisseuse série PTR

7980133 Kit tirant M3 pour PTR101.30

7980134 Kit tirant M4 pour PTR101.30

7980135 Kit tirant M5 pour PTR101.30

7980136 Kit tirant M6 pour PTR101.30 et PTR101.612

7980138 Kit tirant M8 pour PTR101.30 et PTR101.612

7980108 Kit tirant M10 pour PTR101.612

PNT210M Outil à cliquet pour pose d'insert

Livrée avec tirant de M6 à M12



CAPACITÉ : M6 / M12
POIDS : 1,135 kg





SERTISSEUSE

PROSERTXTN20 Sertisseuse M3 M10

Sertisseuse Orlapneumatique pour écrous aveugles, légère avec un cycle rapide, très puissante 11,1 kn/kg



Aucun outil nécessaire au réglage de la pression de sertissage.



Aucun outil nécessaire au changement des équipements de pose



Aucun outil nécessaire accès rapide au réglage de la course.



Capacité M3 à M10

Livrée avec équipement de pose M4 à M8



CAPACITÉ POSE : M3-M10
COURSE MAXI : 17 mm
EFFORT TRACTION : 17 650 N
PRESSION UTILISATION : 5 - 6 bar
NIVEAU SONORE : < 75 dba
POIDS : 1,55 kg

INFORMATIONS

Nous disposons également d'une gamme d'outils avec équipements spéciaux pour les boîtiers à sertir



Produits sur demande uniquement

BURINEURS DÉROUILLEURS



Burineurs P102

Burineurs Trelawny P103

Accessoires burineurs P104

Dérailleurs P105

Dérailleurs Trelawny P105

Accessoires dérailleurs P106

Bouchardeurs Trelawny P107

Ponceuses et décapeuses de sol P108

**GP5225H** **Burineur hexagonal**

Burineur standard avec poignée guidée anti-rotation. Ces utilisations les plus courantes sont : Nettoyage de trous à l'air, meulage, découpe de tôles, de rivets... Enrichissement hexagonal.



FRAPPE : 3000 cps/min
EMMANCHEMENT : 11 mm
CONSUMATION D'AIR : 156 l/min
NIVEAU SONORE : 99 dBA

VIBRATION : 5,1 m/s²
POIDS : 3,6 Kg

GP5225HBC **En coffret**

Composition du coffret : 1 burineur GP5225H et 5 burins hexagonaux 11 mm AE17S, AE19S, AE20S, AE22S, AE60S

GP5215R **Burineur rond**

De mêmes caractéristiques que le modèle GP5225H, il est équipé avec un emmanchement pour burin rond de diamètre 10,2 mm.



FRAPPE : 3000 cps/min
EMMANCHEMENT : 10,2 mm
CONSUMATION D'AIR : 156 l/min
NIVEAU SONORE : 99 dBA

VIBRATION : 5,1 m/s²
POIDS : 3,6 Kg

GP5215RBC **En coffret**

Composition du coffret : 1 burineur GP5215R et 5 burins ronds 10,2 mm AE17, AE19, AE20, AE22, AE60

GP5230 **Burineur hexagonal basse vibration**

Burineur à faible vibrations. Poignée ergonomique isolée pour une meilleure prise en main. Enrichissement hexagonal.



FRAPPE : 3000 cps/min
EMMANCHEMENT : 11 mm
CONSUMATION D'AIR : 390 l/min
NIVEAU SONORE : 100 dBA

VIBRATION : 3,3 m/s²
POIDS : 2,93 Kg

GP5250H **Burineur hexagonal**

Coupe pour les gros travaux dans le bâtiment, la maintenance industrielle, le ponts lourds. Très bon rapport poids/puissance pour une utilisation cadencée. Enrichissement hexagonal.



FRAPPE : 4000 cps/min
EMMANCHEMENT : 12,8 mm
CONSUMATION D'AIR : 420 l/min
NIVEAU SONORE : 92 dBA

VIBRATION : 18,2 m/s²
POIDS : 2,8 Kg

2BM **Burineur droit**

Burineur industriel, de forme droite, il permet un travail plus facile dans des endroits difficiles.



FRAPPE : 3000 cps/min
EMMANCHEMENT : 12 mm
CONSUMATION D'AIR : 150 l/min
NIVEAU SONORE : 98,6 dBA

VIBRATION : 17,4 m/s²
POIDS : 2 Kg

3BPGM **Burineur pistolet**

Burineur industriel. De même fabrication et de même exigence que le 2BPGM, il est plus adapté pour des applications nécessitant plus de couple et de force de frappe.



FRAPPE : 2200 cps/min
EMMANCHEMENT : 12 mm
CONSUMATION D'AIR : 220 l/min
NIVEAU SONORE : 105,1 dBA

VIBRATION : 25,6 m/s²
POIDS : 3 Kg

VL303M **Burineur pistolet basse vibration**

Burineur industriel basse vibrations. De même fabrication et de même exigence que le VL203M, il est plus adapté pour des applications nécessitant plus de couple et de force de frappe. Sur demande, peut-être livré en version anti-déflagration.



FRAPPE : 3000 cps/min
EMMANCHEMENT : 12 mm
CONSUMATION D'AIR : 156 l/min
NIVEAU SONORE : 78,3 dBA

VIBRATION : 3,7 m/s²
POIDS : 4,25 Kg

2BPGM **Burineur pistolet**

Burineur industriel. Configuration en forme pistolet pour des travaux de longue durée. Équipé d'une commande à levier et d'une poignée confort anti-vibration, il reste le plus léger de la gamme. Seulement 2 kg.



FRAPPE : 3000 cps/min
EMMANCHEMENT : 12 mm
CONSUMATION D'AIR : 156 l/min
NIVEAU SONORE : 98,6 dBA

VIBRATION : 22,4 m/s²
POIDS : 2 Kg

VL203M **Burineur pistolet basse vibration**

Burineur industriel basse vibrations. Un matériel de haute qualité répondant aux exigences de sécurité anti-éclats. Très bon rapport poids/puissance pour des opérations de maintenance.



FRAPPE : 2400 cps/min
EMMANCHEMENT : 12 mm
CONSUMATION D'AIR : 113 l/min
NIVEAU SONORE : 76,3 dBA

VIBRATION : 3,33 m/s²
POIDS : 3,2 Kg





BURINEURS

ACCESSOIRES

GP58620
Ressort burin pour GP525H, GP525R, GP5230

GP58622
Retenue rapide pour burin pour GP525H, GP525R, GP5230

BURINS HEXAGONAUX 11 mm

AE17S AE19S AE20S AE22S AE30S AE33S AE60S

AE93S AE95S



BURINS Ronds pour GP525R de 10,2 mm

AE17 AE19 AE20 AE22 AE60



Burins emmanchement carré

VERSION STANDARD

VERSION LOW VIBRATION

704.1101

Burin plat 19 mm

704.3101



704.1112

Burin pointe



704.1103

Burin plat 64 mm

704.3103



704.2105

Burin coudé 35 mm

704.3205



Autres burins en version anti-déflagration sur demande

ACCESSOIRES POUR GP5250H

RESSORT CONIQUE POUR GP5250H

GP59619



RESSORT STANDARD POUR GP5250H

GP59620



Burins hexagonaux 12,8 longueur 155 mm

GP55250F

Burin plat 15 mm



GP55250P

Burin pointe



GP55250S

Burin plat 40 mm



GP55250L

Burin plat 50 mm



DÉROUVILLEURS

GP5415 Dérouilleur

Dérouilleur de gamme standard pour une utilisation de maintenance sur des travaux de bâtiment, de nettoyage de toitures à lents, de rouille, de préparation de surface.



FRAPPE : 3000 cps/min
AIGUILLES : 19 X 3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 283 l/min

NIVEAU SONORE : 97 dBA
VIBRATION : 8,7 m/s²
POIDS : 2,8 Kg

2BPGA Dérouilleur

Dérouilleur industriel. Configuration en forme pistolet pour des travaux de longue durée. Équipé d'une commande à levier et d'une poignée confort anti-vibration.



FRAPPE : 3000 cps/min
AIGUILLES : 19 X 3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 136 l/min

NIVEAU SONORE : 113,3 dBA
VIBRATION : 12,6 m/s²
POIDS : 2,6 Kg

3BPGA Dérouilleur

Dérouilleur industriel. De même fabrication et de même expertise que le 2BPGA, il est plus léger pour des applications nécessitant plus de couple et de force de frappe.



FRAPPE : 2200 cps/min
AIGUILLES : 28 X 3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 228 l/min

NIVEAU SONORE : 114,5 dBA
VIBRATION : 18,9 m/s²
POIDS : 3,7 Kg

GP5417 Dérouilleur droit

Avec les mêmes caractéristiques techniques que le GP5415 mais de configuration droite pour plus d'accès dans les endroits difficiles.



FRAPPE : 3000 cps/min
AIGUILLES : 19 X 3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 283 l/min

NIVEAU SONORE : 97 dBA
VIBRATION : 8,7 m/s²
POIDS : 2,6 Kg

2BA Dérouilleur droit

Dérouilleur industriel, de forme droite, il permet un travail plus facile dans des endroits difficiles.



FRAPPE : 3000 cps/min
AIGUILLES : 19 X 3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 136 l/min

NIVEAU SONORE : 113,3 dBA
VIBRATION : 9,3 m/s²
POIDS : 2,6 Kg

VL203A Dérouilleur basse vibration

Dérouilleur industriel basse vibration équipé d'un tube intermédiaire doublé avec une gaine teflon et d'un amortisseur « low vibration ». Outil de haute qualité pour un travail en toute sécurité.



FRAPPE : 2400 cps/min
AIGUILLES : 19 X 3 mm
CONSOMMATION D'AIR : 112 l/min

NIVEAU SONORE : 96,7 dBA
VIBRATION : 2,75 m/s²
POIDS : 3,7 Kg



VL303A

Dérouilleuse basse vibration



Même fabrication et exigences que le VL203A mais pour les applications nécessitant plus de couple et de force de frappe.



FRAPPE : 3000 coups/min
AIGUILLES : 28 x 3 mm
CONSUMATION D'AIR : 356 l/min
NIVEAU SONORE : 109,5 dBA
VIBRATION : 2,3 m/s²
POIDS : 3,5 kg

ACCESSOIRES POUR DÉROUILLEURS AIGUILLES

Plat



GPS4421107

Aiguille 2 mm

GPS4431107

Aiguille 3 mm

GPS4441107

Aiguille 4 mm

Embout



GPS4432107

Aiguille 3 mm

Pointue



GPS4433107

Aiguille 3 mm

GPS4443107

Aiguille 4 mm

MARTEAU LONG MANCHE



136.3600

136.3500

136.3400

136.3200

LIVRÉ SANS ACCESSOIRE
PLUSIEURS LONGUEURS
POSSIBLES

ACCESSOIRES MARTEAU LONG MANCHE Accessoires marteau long manche

Barins
standard



705.1101

Larg. 25 mm

705.1106

Larg. 50 mm

705.1102

Larg. 100 mm

415.3532

Porte
19 aiguilles
(3 mm x 19)

Embout
dérouilleuse



Burins à lames interchangeables

Le porte lame
641.3512

439.3504

Larg. 100 mm

439.3508

Larg. 200 mm

439.3512

Larg. 300 mm

Lame
profil droit



439.3524

Larg. 100 mm

439.3528

Larg. 200 mm

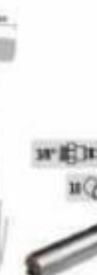
439.3522

Larg. 300 mm

Lame
profil biseauté

SH11

Bouchardeur 1 tête



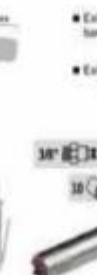
Existe en version
basses vibrations

Existe en version
aspirante

PISTON : 3
FRAPPE : 2400 coups/min
CONSUMATION D'AIR : 222 l/min
NIVEAU SONORE : 95,9 dBA
VIBRATION : 6,96 m/s²
POIDS : 2,4 kg

SH3

Bouchardeur 3 têtes



Existe en version
basses vibrations

Existe en version
aspirante

PISTON : 3
FRAPPE : 2400 coups/min
CONSUMATION D'AIR : 420 l/min
NIVEAU SONORE : 98,3 dBA
VIBRATION : 8,7 m/s²
POIDS : 5,2 kg

Bouchardeuse de sol



TRELAWNY
SURFACE PREPARATION TECHNOLOGY

USAGE
INDUSTRIEL

Informations sur demande sur la gamme
de bouchardeuses portatives et de sol.





PONÇAGE ET DÉCAPAGE DE SOL



TRELAWNY dispose d'une gamme de décapeuses et ponceuses de sol.

Elles sont adaptées à tout type de surface (béton, acier, enrobé).

Décapeuse



Ponceuse



Suivant besoin permet :

- de meuler les surfaces béton,
- d'apporter de la rugosité au sol béton,
- d'apporter de la rugosité aux dalles et sols vinyl,
- de nettoyer les sols béton,
- d'enlever les sols en résine époxy,
- d'enlever les peintures des sols uréthane,
- d'enlever les accumulations de résidu,
- de meuler les surfaces asphaltées,



11

ACCESSOIRES DE CIRCUITS D'AIR



Embouts et raccords P110

Rallonges d'air P110

Enrouleurs et tuyaux d'air P111

Soufflettes P112

Équilibreurs de poids P113

Accessoires divers P113



EMBOUTS ET RACCORDS EN PASSAGE DE 5,5

GP061151 Raccord 1/4 Male
GP061152 Raccord 3/8 Male



GP062151 Raccord 1/4 Femelle
GP062152 Raccord 3/8 Femelle



GP063008 Raccord pour tuyau Ø8
GP063010 Raccord pour tuyau Ø10



GP064151 Embout 1/4 Male
GP064152 Embout 3/8 Male



GP066301 Embout 1/4 Femelle



GP066808 Embout pour tuyau Ø8
GP066810 Embout pour tuyau Ø10



RALLONGES VL

Équipées avec embout et raccord en passage de 5,5 mm



GPS081310
Rallonge tuyau d'air
Ø 8 intérieur
Long. 10 m



GPS101510
Rallonge tuyau d'air
Ø 10 intérieur
Long. 10 m

USAGE : CABINE PEINTURE / PISTOLET BASSE PRESSION

EMBOUTS ET RACCORDS EN PASSAGE DE 11

GP071152 Raccord 3/8 Male
GP071153 Raccord 1/2 Male



GP072152 Raccord 3/8 Femelle
GP072153 Raccord 1/2 Femelle



GP073013 Raccord pour tuyau Ø13
GP073016 Raccord pour tuyau Ø16
GP073019 Raccord pour tuyau Ø19



GP076152 Embout 3/8 Male
GP076153 Embout 1/2 Male



GP076013 Embout pour tuyau Ø13
GP076016 Embout pour tuyau Ø16
GP076019 Embout pour tuyau Ø19



RALLONGES PL

Équipées avec embout et raccord en passage de 11 mm

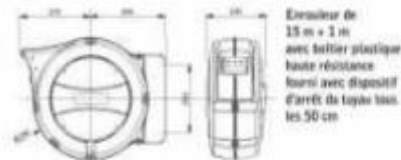
GPS131810
Rallonge tuyau d'air
Ø 13 intérieur
Long. 10 m



GPS131820
Rallonge tuyau d'air
Ø 13 intérieur
Long. 20 m

GPS9508 Enrouleur tambour fermé VL

Ø 8 intérieur
GPS9510
Ø 10 intérieur

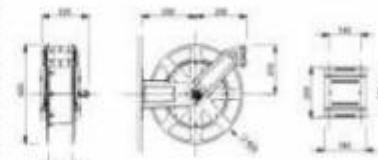


GPS9610 Enrouleur tambour ouvert PL

Enrouleur tuyau
Ø 10 intérieur
Longueur 20 m.
Filetage
Entrée : 1/2 F
Sortie : 3/8 M

GPS9613

Enrouleur tuyau
Ø 13 intérieur
Longueur 20 m.
Filetage
Entrée : 1/2 F
Sortie : 1/2 M



GPS9650 Support pivotant pour GPS9610 et GPS9613 (option)



TRIC081425
8 X 14 - 25 m
TRIC0101625
10 X 16 - 25 m
TRIC0162225
16 X 22 - 25 m



Tuyau en PVC souple avec renforcement en fil polyester. Tuyau flexible résistant à l'action des agents atmosphériques. Vendu en couronne.

Tuyau renforcé en formulation spéciale de PU antibrasif et caoutchouc thermoplastique. Tuyau très léger, très flexible pression de service 20 bar. Haute résistance à l'ozone, hydrocarbures, gras et produits chimiques légèrement agressifs. Vendu en couronne.



STONE81260
8 X 12 - 60 m
STONE101550
10 X 15 - 50 m
STONE131930
13 X 19 - 30 m
STONE162325
16 X 23 - 25 m



SNTPT92760
19 X 27 - 60 m



Sans couche noire en alliage polymère PVC entrée double renforcement en fil polyester à haute ténacité, revêtement noir ou jaune en alliage de polymère PVC polyuréthane. Vendu en couronne.



GP6112 Pistolet de gonflage
Pression de 0 à 12 bar
Poids : 0,41 kg

Soufflette avec flexible spiralé

GP9120



SOUFFLETTE DE SÉCURITÉ
+ FLEXIBLE POLYURETHANE
SPIRALÉ 5 X 8
LONGUEUR : 2 m

GP9122



SOUFFLETTE DE SÉCURITÉ
+ FLEXIBLE POLYURETHANE
SPIRALÉ 5 X 8
LONGUEUR : 4 m



GP8650 Mini seringue de graissage
Livré avec un tube de graisse 100 gr



GPS8650T Tube de graisse
100 gr pour polymère

GP6114 Soufflette bec long
Corps en aluminium



SOUFFLETTE BEC LONG
GACHETTE PROGRESSIVE
LONGUEUR : 300 mm
HAUTEUR : 130 mm
ÉPAISSEUR : 22 mm
POIDS : 0,2 Kg

GP6113 Soufflette bec court
Corps en aluminium



SOUFFLETTE BEC COURT
GACHETTE PROGRESSIVE
LONGUEUR : 130 mm
HAUTEUR : 150 mm
ÉPAISSEUR : 22 mm
POIDS : 0,2 Kg

GP9118 Soufflette stylo
Corps en aluminium et protection caoutchouc



130 mm



GPS9118PACK

Présentoir de 20 soufflettes stylo



Flexible spiralé

RAB633

Flexible spiralé polyamide 8 x 10
Longueur 7 m

RAB634

Flexible spiralé polyamide 8 x 10
Longueur 15 m



Filetage entrée et sortie 1/4 mâle fixe

GPS651006

Flexible spiralé polyuréthane
6,5 x 10
Longueur 6 m

GPS651010

Flexible spiralé polyuréthane
6,5 x 10
Longueur 10 m

Filetage entrée et sortie 1/4 mâle pivotant d'un côté fixe de l'autre

Filtre régulateur lubrificateur



FRL800-14

Ensemble filtre régulateur lubrificateur
Raccord 1/4
Débit d'air 1800 L/min
Pression 0,5 à 10 bar
Cuvée eau : 30 ml
Cuvée huile : 40 ml



FRL840-14

Filtre épureur régulateur
Raccord 1/4
Débit d'air 1800 L/min
Pression 0,5 à 10 bar
Cuvée eau : 30 ml



FRL800-12

Ensemble filtre régulateur lubrificateur
Raccord 1/2
Débit d'air 5000 L/min
Pression 0,5 à 12 bar
Cuvée eau : 50 ml
Cuvée huile : 170 ml



FRL840-12

Filtre épureur régulateur
Raccord 1/2
Débit d'air 5000 L/min
Pression 0,5 à 12 bar
Cuvée eau : 50 ml

GP8656

Huile spéciale

Huile spéciale pour la lubrification des outils pneumatiques en litière 1 L



GP8640

Mini-huiler 1/4



GP8644

Séparateur d'eau 1/4



GPS95460

Raccord articulé 1



RAB635

Variateur 1/4



GPS141436

Raccord articulé 1/4



Pour la souplesse et la maniabilité des outils



Équilibreurs de poids



630 631 632 633 634 635 636 637

Capacité	0,4 à 1 kg	1 à 2 kg	2 à 3 kg	2 à 4 kg	4 à 6 kg	6 à 8 kg	8 à 10 kg
	0,4 kg	0,6 kg	0,8 kg	1 kg	1,2 kg	1,4 kg	1,6 kg



Cable inox
Ø 2 mm
Longueur :
1 600 mm



Cable inox
Ø 2,5 mm
Longueur :
2 500 mm



12



ÉQUIPEMENTS D'ATELIER



- Crics bouteilles et boudins P116
- Crics rouleurs P117
- Crics oléopneumatiques P118
- Vérins de fond et bord de fosse PL P120
- Chariots poids lourds P122
- Chandelles P124
- Vérins de fosse VL et VUL P124
- Lève roue et grues P125
- Presses P126



Crics bouteilles

BR10



	BR3	BR5	BR10	BR15	BR20	BR30
Capacité	3 t	5 t	10 t	15 t	20 t	30 t
A	168	212	219	228	234	242
B	105	158	158	158	158	138
C	45	75	75	75	75	75
D	338	437	444	452	459	455
Poids KG	3,7	4,5	4,5	6,0	10,6	23,5

À partir de 20 t
possède
de transportMEGA
Cric bouteille
oléopneumatique

BRA30



BRD100

BR30



	BR30	BR50	BRD100
Capacité	30 t	50 t	100 t
A	242	263	308
B	158	149	158
C	75	-	-
D	467	480	450
Poids KG	15,5	27	87

- Cric 50 et 100 t
avec double commande
- Cric 100 t
avec manivelle

YAK132

Crics pneumatiques à boudins

YAK203

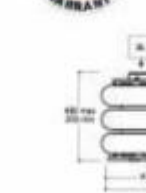


YAK132C

PL100

Rallonge
118 mm

PL50

Rallonge
58 mm

YAK203C

Crics rouleurs

MEGA

GR2S

GR3S



GR3

GRP2

PORTATIF



DOUBLE PISTON

1 Pointe de relâche
du système de sécurité
2 Pointe d'approche rapideEn cas d'effacement accidentelle
le bras de levage se verrouille
à 320 mm du sol

*Lubrifié avec graisse

Crics extra bas

GR2X

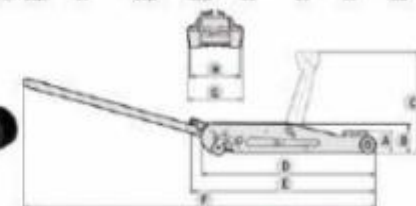
GR3X



T6

T12

	GR2S	GRP2	GR2X	GR3	GR3S	GR3X	T6	T12
Capacité	2 t	2 t	2 t	3 t	3 t	3 t	6 t	12 t
A	90	92	75	90	90	90	170	190
B	135	136	137	135	135	140	220	270
C	470	410	520	470	470	520	580	580
D	850	636	920	850	850	920	1250	1462
E	905	1295	975	905	905	975	1318	1500
F	1726	1450	1800	1726	1726	1810	2225	2480
G	404	270	270	270	270	270	454	
H	250	200	250	250	250	250	316	386
Poids KG	32,5	19	35,5	33,5	34	36	81	123

GR2-100S
Temps pour cric
sans GR2 - GR3A-5179
Temps pour cric
sans T6 - T12



Crics oléopneumatiques

	YAK135	MINIYAK300	YAK215P	YAK215L	YAK215L	YAK312	YAK330N	YAK415N
Capacité	30 t	20/40 t	20/40 t	20/40 t	20/40 t	15/20/40 t	25/50/80 t	15/25/45/70 t
Hauteur mini	358	170	150	150	150	120	300	150
Hauteur maxi	588	345	300	300	300	255	605	400
Capacité 1 série	30 t	30 t	40 t	40 t	40 t	40 t	80 t	70 t
Capacité 2 série	-	15 t	20 t	20 t	20 t	30 t	50 t	45 t
Capacité 4 série	-	-	-	-	-	15 t	25 t	25 t
Capacité 4 série	-	-	-	-	-	-	-	15 t
Longeur chassis	725	400	500	525	700	640	1000	1000
Longeur four task	275	290	300	300	300	300	350	350
Poids KG	57 kg	32 kg	35 kg	39 kg	39 kg	50 kg	146 kg	74 kg

Les crics sont livrés avec 2 rallonges : 120 et 70 mm

YAK135N

Cric oléopneumatique
haute élévation



MINIYAK300

Cric oléopneumatique
portable



Garantie 3 ans
sur toute la gamme YAK

RALL10 ACCESSOIRES RALLONGES



YAK215P



YAK215N



YAK215L



Crics oléopneumatiques spécifiques pour engins de carrière et mine

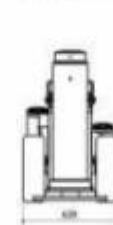
MAMMUT



Capacité 150 t

M150/90

	M150/22	M150/42	M150/72	M150/90
Capacité	30/40 t	50/80 t	100 t	150 t
Hauteur mini	220	420	725	900
Hauteur maxi	447	838	1170	1455
Capacité 1 série	30	50	100	150
Capacité 2 série	60	80	-	-
Longeur chassis	940	1040	1210	1245
Longeur four task	440	540	620	620
Poids KG	94	145	324	389



Crics oléopneumatiques



Garantie 3 ans
sur toute la gamme YAK

YAK312

Cric oléopneumatique
extra bas



YAK330N

Cric oléopneumatique
haute élévation



YAK415N





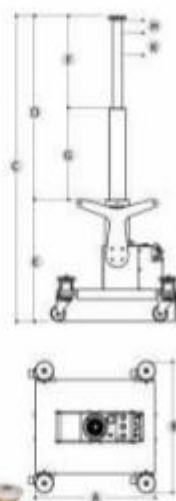
Vérins de fond de fosse

YAK2810AE

YAK2810AT

YAK2815AE

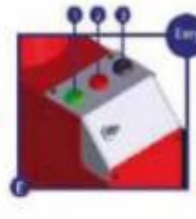
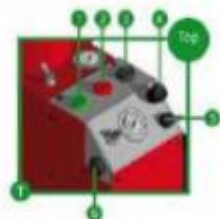
YAK2815AT



	YAK2810	YAK2815
Capacité	10/20 t	15/30 t
A	850	850
B	800	800
C	1985	1985
D	1185	1185
E	800	800
F	600	600
G	585	585
H	40	40
K	55	55
Poids KG	250	250

- 1 - Approche rapide
2 - Levage
3 - Descente rapide

- 4 - Variateur de levage
5 - Sélecteur de montée
6 - Ajustement millimétrique



Le vérin de fosse, entièrement automatique, est apte au levage de véhicules lourds ou à l'assistance et à la maintenance des boîtes de vitesses et des rapports différentiels. Notre gamme comprend 4 modèles différents, conçus pour répondre à toutes les exigences. Outre deux unités de commande différentes (EASY et TOP), deux systèmes de roues différents peuvent être choisis.

Le premier sur les vérins pneumatiques avec réservoir d'air indépendant, le second avec les roues montées sur les amortisseurs.

Deux capacités de charge différentes: 10/20 t (11/22 tonnes) et 15/30 t (17/33 tonnes).

La gamme est idéale pour tous les ateliers avec fosses communicantes et pour travailler sous les ponts élévateurs.



Traverse 2 points pour vérin de bord et fond de fosse Cattini



REF	Roue	Commande					
		Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.
YAK 2810	Air	A	Spring	Easy	E	Top	T
YAK 2815	Air	A	Spring	Easy	E	Top	T

Vérins de bord de fosse

YAK 1600

YAK 1800

YAK 2120



DIFFÉRENTES TRAVERSES POSSIBLE STANDARDS OU SUR MESURE



DIFFÉRENTES COMMANDES POSSIBLES

- 1 - Approche rapide
2 - Levage
3 - Descente rapide
4 - Variateur de levage
5 - Sélecteur de montée
6 - Ajustement millimétrique



REF	Course	Capacité	Largeur traverse		Profondeur traverse				Commande			
			Standard (mm)	Sur mesure "Customized"	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.	Col.
YAK 1610	600	10	850-1015	C	Easy	E	Top	T	Manual	M		
YAK 1615	600	15	850-1015	C	Easy	E	Top	T	Manual	M		
YAK 1810	800	10	850-1015	C	Easy	E	Top	T	Manual	M		
YAK 1815	800	15	850-1015	C	Easy	E	Top	T	Manual	M		
YAK 2120	1200	15/5	850-1015	C	Easy	E	Top	T	Manual	M		



Chariot Poids Lourds



- CA6800 Chariot complet avec GP1599E broche courte
- CA6800L Chariot complet avec GP1599EL broche longue
- CA6820 Chariot complet sans clé à chocs
- CA6840 Chariot avec perche sans silencieux ni clé à chocs

SUPPORT POUR
LES DOUILLES
LES PLUS UTILISÉES
ET POUR LES BOMBES
DE GRAISSEÉQUILIBREUR DE CHARGE
POUR LE MAINTIEN
DE LA CLÉ À CHOCSFOURREAU
DE RANGEMENT
POUR LES DÉMONTES
PNEUS ET CLÉ
DYNAMOMÉTRIQUEFILTRE RÉGULATEUR
LUBRIFICATEUR AVEC
PRISE D'AIR SEC
POUR GONFLAGE
DES PNEUSSILENCIEUX SOUS
LE COFFRE
DE RANGEMENT

*Sauf clé à chocs



Chariot poids lourds « NEW SUSPENSION »

C.02.0007

*Livré sans
clé à chocs

L'air d'échappement de la clé à chocs est renvoyé dans un silencieux monté dans le Chariot permettant ainsi :

- une réduction considérable de la pollution acoustique,
- l'absence totale de poussières nuisibles et brouillards huileux.

L'entrée d'air comprimé est contrôlée dans les deux circuits :

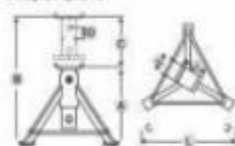
- le circuit standard est équipé d'un filtre de pression et d'une unité de réduction, complète avec lubrificateur,
- le circuit de dérivation est équipé d'un seul filtre pour les impuretés,
- le chariot est équipé d'un tiroir rétractable pratique dans lequel les outils peuvent être placés.

CLÉS À CHOCS COMPATIBLES P 19 - 20



Chandelies 3 appuis

Bascage par goupille



32031



32061



32039

	32031	32061	32121	32201	32039
Capacité	3 t	6 t	12 t	20 t	3 t
A	290	365	485	500	1300
B	433	565	750	900	2000
C	143	200	265	350	790
D	29	40	53	74	50
E	40	75	95	95	80
F	80	105	130	130	110
G	210	215	350	450	837
Poids KG	5	11	23,5	36	43,3
Unité de vente	Paire	Paire	Paire	Paire	Paire



32121

32201

Chandelies 4 appuis

Bascage par goupille



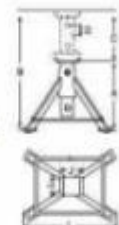
32109



32225



32075



	32075	32225	32109
Capacité	7 t	22 t	10 t
A	230,3	310	733
B	360	505	1194
C	121,5	195	483
D	55	55	50
E	64	70	80
F	90	80	125
G	224	250	407
Poids KG	16,3	29,3	49
Unité de vente	Paire	Paire	Paire

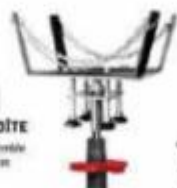
Vérins de fosse



TRS300

	TRS300	TRS750	TRS1200	TTRS1200
Capacité Kg	300 t	750 t	1200 t	1200 t
A	1140	1110	1110	825
B	850	820	815	1000
C	315	315	315	315
D	1990	1910	1925	1825
E	60	60	60	60
F	610	720	720	720
Poids KG	25,2	32,2	35,2	36,2

PF350

SUPPORT DE BOÎTE
compatible avec l'ensemble
des vérins ci-dessus

MEGA

TTRS1200

Vérins
de fosse
extra bas

Lève roue poids lourds

MEGA



Lever de support manuel pour réduire la contrainte de levage lorsque vous travaillez à une capacité maximale.

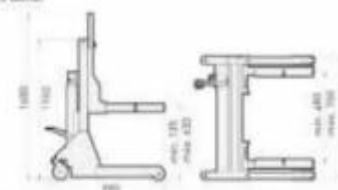
Il est équipé d'une chaîne pour assurer un déplacement avec roue.

Spécialement conçu pour l'enlèvement des roues jumelées et les roues de grandes tailles.



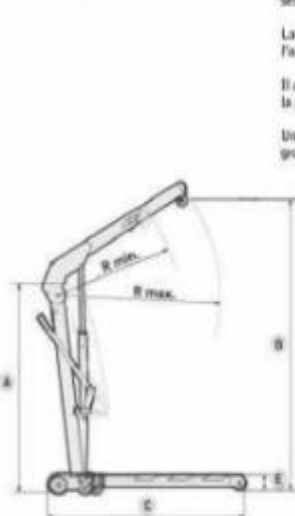
SR200

Capacité	700 kg
Écartement bras de levage	480-750
Motorisé levage mini	105 mm
Motorisé de levage maxi	630 mm
Poids KG	134



Grue d'atelier pliable

MEGA



Tous les modèles sont équipés de roues et de roulettes en polyamide pour plus de maniabilité. Ces roues s'endormissent pas les sols des garages, ne rouillent pas et sont silencieuses lors des déplacements.

La flèche extensible change de position à l'aide d'une poignée latérale.

Il a une poignée et une fenêtre pour montrer la position de la flèche.

Une pédale facilite la manipulation de la grue en atelier.

CRV6 CRV10 CRV20

Capacité	650 kg	1000 kg	2000 kg
A	1500	1500	1740
B	2200	2200	2460
C	1400	1500	1900
D	820	970	1080
E	112	112	156
Minimum R1	960	960	1200
Maximum R2	1300	1300	1610
G	530	530	790
Poids KG	75	83	140

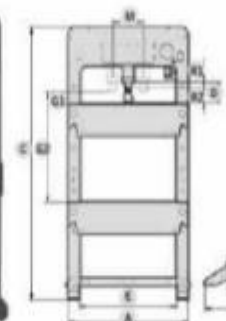




PRS15

Presse d'établi

Nouveau design compact et fonctionnel. Elle intègre tous les éléments hydrauliques dans le châssis, permet d'économiser de l'espace dans l'atelier et assure la protection dans le transport. Fourni entièrement assemblée et prêt pour le travail. Manomètre protégé à l'intérieur du cadre. Banc de travail réglable en hauteur. Extension manuelle de la vis pour une approche rapide et un réglage précis.



Capacité	15 t
A	350
B	350
C	800
D	132
E	430
G1	45
G2	130
R1	75
R2	75
R	170
Poids KG	48

	PRB20	PRB30	PRC30
Capacité	20 t	30 t	30 t
A	670	670	670
B	530	530	530
C	1850	1850	1850
D	132	132	132
E	488	488	488
G1	32	53	17
G2	762	760	854
R1	130	130	120
R2	75	75	75
R	225	225	195
Poids KG	108	104	112

PRB20

PRB30

Presse d'atelier



PRC30

Presse d'atelier

- Pompe à 2 vitesses
- Levier d'approche rapide
- Levier de force



ACCESSOIRES POUR PRESSE

A-5600

JEU DE POINÇON



A-5615

PROTECTION DE PRESSE POUR SÉRIE PRB et PRC



MEGA

Presse d'atelier oléopneumatique

PRD30NF

PRD50NF

- Vitrin mobile
- Commande manuelle
- Commande à pied
- Treuil de relevage pour tablier
- Pédale d'approche pneumatique rapide



A-5612

PROTECTION DE PRESSE POUR SÉRIE PRD



A-5609

BAC DE RANGEMENT ET PORTE POINÇON POUR SÉRIE PRD



Presse d'atelier oléopneumatique

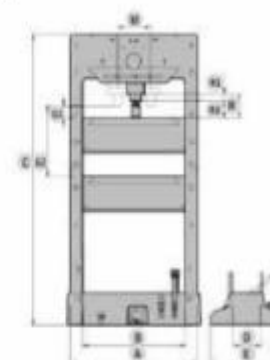
PRP50



- Vitrin mobile
- 100 % des commandes se font avec le pied
- Tablier soutenu par des vitrins
- Il se descend et se lève manuellement



- 1 - Pédale de relâche
- 2 - Approche pneumatique
- 3 - Approche rapide hydraulique
- 4 - Travail en pression



	PRP50
Capacité	50 t
A	890
B	720
C	1920
D	195
E	490
G1 Minimum	86
G2 Maximum	465
R1 Hydraulique	128
R2 Extension	75
R Total	195
M Latéral	229
Poids KG	225



Presse d'atelier 100 T



Presse 150 et 200 T sur demande

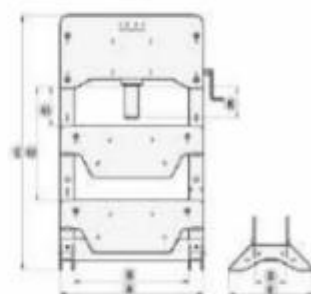
K100E

PRESSE 100 T à
COMMANDE ÉLECTRIQUE

K100

PRESSE 100 T à
COMMANDE MANUELLE

	K100E	K100
Capacité	100 t	100 t
A	1200	1200
B	715	715
C	2050	2050
D	266	260
E	975	975
G1 Minimum	115	115
G2 Maximum	915	915
R Total	250	250
Poids HS	620	620



Presse à pivot 75 T

950MA380

FACILITE LA MISE EN PLACE
DES AXES ET GUIDE.EXTRACTION DU HAUT VERS
LE BAS ET DU BAS VERS LE HAUT

PRESSE LIVRÉE AVEC :

Un chariot de transport
Un flexible haute pression
Jeu de guide
2 écrous 6 pans 45 mm
Vérin 75 t
Support de cylindre
Pompe hydraulique
Pont
Jeu d'outillage



Force de pression :	75 t
Course utile du vérin :	155 mm
Pression utile :	700 bar
Contenance en huile hydraulique :	2,5 L
Flexible haute pression :	Longueur 1,8 m
Largeur du passage entre circons :	370 mm



INDEX

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i

Index alphabétique P130

Index alphanumérique P132



1	A				
	Affuseuses	84			
	Agresseurs à choc	85			
2	Aspirateurs	85			
	Augmenteur à choc 3/4" - 1/2"	9			
	Augmenteur à choc 1/2" - 3/4"	11			
	Augmenteur à choc 3/4" - 1"	10			
	Augmenteur à choc 1" - 1-1/2"	21			
3	B				
	Bardes de perçage	72			
4	Bouchardiers TRELAWNY	107			
	Bouchardiers de sol TRELAWNY	107			
	Bourneurs	102			
5	Bourneurs industriels TRELAWNY	102			
6	C				
	Cartes à choc 3/8"	8			
	Cartes à choc 1/2"	11			
	Cartes à choc 3/4"	10			
	Cartes à choc 1"	21			
7	Centrifuges d'aspiration mobiles	85 à 87			
	Chaudières	124			
	Classe Poulouard	120-123			
8	Classe Pneumatique	92			
	Cil à choc 1/4" pour foule	8			
	Cil à choc papillon 3/8"	9			
	Cil à choc 3/8"	9			
9	Cil à choc compact 1/2"	10			
	Cil à choc 1/2"	11			
	Cil à choc 1/2" d'angle	12			
10	Cil à choc 1/2" PROU	12			
	Cil à choc 3/4"	15			
	Cil à choc 3/4" PROU	15			
11	Cil à choc 3/4" A TEX PAQU	15			
	Cil à choc 1"	10			
	Cil à choc 1" PAQU	18 à 20			
	Cil à choc 1" ATEL PAQU	19-20			
12	Cil à choc 1" Inche long	19-20			
	Cil à choc 1" 1/2	24			
	Cil à choc 1" 1/2 PAQU	24			
	Cil à choc 1 1/4"	25			
	Cil à choc 3/8"	20			

E					
	Embrure raccords d'air	110			
	Embrure type d'air	111			
	Éclairage de poche	113			
F					
	Filtre central d'aspiration	83			
	Filtre circulaire d'air	113			
	Fonds à dépoint	81			
	Fonds carbone	83			
G					
	Géométries	82			
	Gros d'acier	125			
H					
	Huile	113			
L					
	Lames cylindriques percées	80			
	Lames de acier sauto	81			
	Lame rose PL	125			
	Lustrées électriques	27			
	Lustrées Ø 75 mm	24			
	Lustrées Ø 125 mm	25			
	Lustrées Ø 150-175 mm	25			
	Lustrées Ø 225 mm	25			
M					
	Martins de perçages	34-32			
	Marteaux long manche	88			
	Marteaux d'angle à choc	38-39			
	Marteaux d'angle Ø 100 - 125 mm	40-41			
	Marteaux d'angle Ø 150 mm	41			
	Marteaux d'angle Ø 225 mm	41			
	Marteaux droits à choc	34-35			
	Marteaux droits industriels OBER	38-40-42			
	Marteaux pneumatiques OBER	40-41-42			
	Marteaux pneumatiques à broche OBER	42			
	Marteaux de serrage	74-75-77			

P					
	Pense de moule	74-77			
	Perceuses 15mm	30-31			
	Perceuses 15mm	32			
	Perceuses d'angle industrielle OBER	38			
	Perceuses droites industrielles OBER	33			
	Perceuses point industrielles OBER	34-35			
	Pince à rivet manuelle PGP	87			
	Platelle à cartouches	82-83			
	Platelle de montage	112			
	Platelle de levage	80			
	Platelle vent	80			
	Platelle de serrage	75			
	Platelle de perçage	72-74			
	Platelle Pico	59			
	Platelle support d'aspiration	81			
	Platelle surfaceur	72			
	Pourcentage serrage	50			
	Perceuses à bande	70-71			
	Perceuses à pince	70			
	Perceuses de sol TRELAWNY	108			
	Perceuse électrique Ø 150 mm	80			
	Perceuses orbitales Ø 50-75-125 mm	80			

	Perceuses orbitales Ø 150 mm	87-88			
	Perceuses orbitales 2 mains Ø 150 mm	88			
	Perceuse orbitale 2 mains Ø 200 mm	88			
	Presses à pince	123			
	Presses d'atelier	123 à 125			
	Presses d'essai	126			
	Produits lubrifiants	77			
R					
	Raccords orbitaux	112			
	Rallonges à choc 3/8"	8			
	Rallonges à choc 1/2"	13			
	Rallonges à choc 3/4"	16			
	Rallonges à choc 1"	22			
	Reducteur 3/8" - 1/4"	9			
	Reducteur à choc 1/2" - 3/8"	13			
	Reducteur à choc 3/4" - 1/2"	16			
	Reducteur à choc 1" - 3/4"	21			
	Reducteurs	94			
	Revêtement sur ballons	97			
S					
	Sacs de centrale d'aspiration	83			
	Sacs pour aspirateur	85			

	Sécher solaires	91			
	Seringe de graissage	112			
	Serrage	88			
	Soufflants	112			
	Support disque fibre	91			
	Surface époxystyrique Ø 150-225 mm	71			
T					
	Tampons industriels OBER	40-41			
	Tampons	89			
	Tête de graissage	112			
	Tuyaux d'air et rallonges	111			
V					
	Vanne pour perçage	88			
	Vanne de bord de fosse CATTRE	121			
	Vanne de fond de fosse CATTRE	120			
	Vanne de fond de fosse MEGA	124			
	Vanneuse	38			
	Vanneuse à choc	38			
	Vanneuse d'angle industrielle OBER	38-41-42			
	Vanneuse droite industrielle OBER	38-40-42			
	Vanneuse point industrielle OBER	38-40-42			

1	
2	
3	
4	
5	
6	
7	
8	
9	
10	
11	
12	

i



NOTES

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

i

STANDARD

☎ 02 96 84 65 59
✉ 02 96 84 77 75
✉ info@mae-fr.com

COMMERCIAL

☎ 02 96 84 77 67
✉ commercial@mae-fr.com

COMPTABILITÉ

☎ 02 96 84 77 88
✉ maguy.oresve@mae-fr.com

S.A.V

☎ 02 96 84 77 43
✉ sav@mae-fr.com



- 🔍 FICHE PRODUIT
- 📷 PHOTO À TÉLÉCHARGER
- 📐 VUE ÉCLATÉE
- 📖 CATALOGUE
- 🏆 PROMOTION SÉLECTION

www.mae-fr.com





ZA le PILAGA
22 250 BROONS
Tel : 02.96.84.65.59
Fax : 02.96.84.77.75

www.mae-fr.com