

Découpe - Joints

Gasket cutters

P 262
P 264
P 266

Coffrets • *Boxes*

Tubes Lisses Et Accessoires • *Smooth Tubes And Accessories*

Emporte-Pièce A Arche • *Arch Punches*





8003

8003

EMPORTE-PIÈCE JUMELABLES

PAIRABLE PUNCHES

Une offre complète

m+b vous propose une gamme industrie complète d'emporte-pièce :

- Des tubes filetés de diamètres 2 à 10 mm
- Des tubes lisses de diamètres 10 à 100 mm
- Une machine à découper de 80 à 1250 mm.

La résistance des tubes est comprise entre 162 et 180 kg/mm²

Ceux-ci peuvent être employés pour la découpe de matériaux tendres (caoutchouc, cuir, feutre, mousse, téflon, ...) comme pour celle de matériaux armés de fibre de verre ou d'acier... (jusqu'à 0,3 mm).

Mode d'utilisation des emporte-pièce

1. Jusqu'au diamètre 30 mm:

- Monter sur le manche de centrage les tubes pour obtenir les diamètres souhaités.
- Poser le matériau à découper sur une surface plane en bois ou plastique dur.
- Frapper sur le manche de centrage avec un maillet en bois ou caoutchouc.

2. Pour les diamètres supérieurs à 30mm :

- Monter sur le bloc de centrage les tubes pour obtenir les diamètres souhaités.

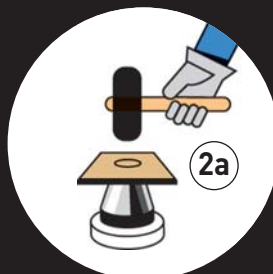
a. Emploi manuel

- Poser l'emporte-pièce sur un plan de travail avec les tranchants vers le haut.
- Poser par dessus le matériau à découper et frapper directement avec un maillet sur le matériau.

b. Emploi avec une presse

- Poser sous la presse le matériau à découper sur une surface plane en plastique très dur.
- Mettre en place l'emporte-pièce et appuyer avec la presse.

Pour la réalisation d'outils de découpe particuliers, nous consulter.



A complete range

m+b offers a complete range of industry quality punches :

- threaded tubes: 2 to 10 mm diameter
- smooth tubes: 10 to 100 mm diameter
- a circular gasket cutting: 80 to 1250 mm

The tube resistance is included between 162 and 180 kg/mm²

These can be used for the cutting of soft materials (rubber, leather, felt, foam, teflon...), and also of materials reinforced with glass fiber or steel... (to 0.3mm).

Punches use:

1. To 30mm diameter:

- Fit the tubes on the centring handle to get the required diameters.
- Put the material to cut on a plane surface in wood or hard plastic.
- Strike on the centring handle with a rubber or wood mallet.

2. For diameters superior to 30mm:

- Fit the tubes on the centring block to get the required diameters.

a) Manual use

- Put the punches on a working surface with the cutting edges upwards.
- Put on it the material to cut and strike directly with a mallet on the material.

b) Use with a press

- Put under the press the material to cut on a plane surface in very hard plastic.
- Set the punch and push with a press.

For the design of special cutting tools, please do not hesitate to contact us.



8004

COFFRET DÉCOUPOIRS Ø 3 à 20 mm (pair)

Tubes filetés Ø 3-4-6-8-10 mm
Tubes lisses Ø 12-14-16-18-20 mm
Manche de centrage réf. 8008010001

PUNCHES GASKET CUTTERS SET Ø 3 TO 20 MM (PAIR)

Threaded tubes Ø 3-4-6-8-10 mm
Smooth tubes Ø 12-14-16-18-20 mm
Spare handle ref. 8008010001

Ref.		Gencod 3 30380+
8004209001	1	8004209

8004

COFFRET DÉCOUPOIRS Ø 2 à 19 mm (impair)

Tubes filetés Ø 2-3-5-7-9 mm
Tubes lisses Ø 11-13-15-17-19 mm
Manche de centrage réf. 8008010001

PUNCHES GASKET CUTTERS SET Ø 2 TO 19 MM (IMPAIR)

Threaded tubes Ø 2-3-5-7-9 mm
Smooth tubes Ø 11-13-15-17-19 mm
Spare handle ref. 8008010001

Ref.		Gencod 3 30380+
8004219001	1	8004216

Ref.		Gencod 3 30380+
8004309001	1	8004308

8004

COFFRET DÉCOUPOIRS Ø 3 à 30 mm (pair)

Tubes filetés Ø 3-4-6-8-10 mm
Tubes lisses Ø 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30 mm
Manche de centrage réf. 8008020001

PUNCHES GASKET CUTTERS SET Ø 3 TO 30 MM (PAIR)

Threaded tubes Ø 3-4-6-8-10 mm
Smooth tubes Ø 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30 mm
Spare handle ref. 8008020001



Ref.		Gencod 3 30380+
8004319001	1	8004315

8004

COFFRET DÉCOUPOIRS Ø 2 à 29 mm (impair)

Tubes filetés Ø 2-3-5-7-9 mm
Tubes lisses Ø 11-13-15-17-19-21-23-25-27-29 mm
Manche de centrage réf. 8008020001

PUNCHES GASKET CUTTERS SET Ø 2 TO 29 MM (IMPAIR)

Threaded tubes Ø 2-3-5-7-9 mm
Smooth tubes Ø 11-13-15-17-19-21-23-25-27-29 mm
Spare handle ref. 8008020001



Ref.		Gencod 3 30380+
8004409001	1	8004407

8004

COFFRET DÉCOUPOIRS Ø 3 à 40 mm (pair)

Tubes filetés Ø 3-4-6-8-10 mm
Tubes lisses Ø 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-34-36-38-40 mm
Bloc de centrage réf. 8009020001

PUNCHES GASKET CUTTERS SET Ø 3 TO 40 MM (PAIR)

Threaded tubes Ø 3-4-6-8-10 mm
Smooth tubes Ø 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-34-36-38-40 mm
Centring block ref. 8009020001



Ref.		Gencod 3 30380+
8004509001	1	8004506

8004

COFFRET DÉCOUPOIRS Ø 3 à 50 mm (pair)

Tubes filetés Ø 3-4-6-8-10 mm
Tubes lisses Ø 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-34-36-38-40-42-44-46-48-50 mm
Bloc de centrage réf. 8009030001

PUNCHES GASKET CUTTERS SET Ø 3 TO 50 MM (PAIR)

Threaded tubes Ø 3-4-6-8-10 mm
Smooth tubes Ø 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-34-36-38-40-42-44-46-48-50 mm
Centring block ref. 8009030001



Ref.		Gencod 3 30380+
8004519001	1	8004513

8004

COFFRET DÉCOUPOIRS Ø 2 à 49 mm (impair)

Tubes filetés Ø 2-3-5-7-9 mm
Tubes lisses Ø 11-13-15-17-19-21-23-25-27-29-31-33-35-37-39-41-43-45-47-49 mm
Bloc de centrage réf. 8009030001

PUNCHES GASKET CUTTERS SET Ø 2 TO 49 MM (IMPAIR)

Threaded tubes Ø 2-3-5-7-9 mm
Smooth tubes Ø 11-13-15-17-19-21-23-25-27-29-31-33-35-37-39-41-43-45-47-49 mm
Centring block ref. 8009030001



Ref.		Gencod 3 30380+
8004609001	1	8004605

8004

COFFRET DÉCOUPOIRS Ø 3 à 60 mm (pair)

Tubes filetés Ø 3-4-6-8-10 mm
Tubes lisses Ø 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-34-36-38-40-42-44-46-48-50-52-54-56-58-60 mm
Bloc de centrage 3 à 60 mm réf. 8009040001
Manche de centrage 3 à 30 mm réf. 8008020001
Coupe joint Ø 500 mm réf. 8013050001

PUNCHES GASKET CUTTERS SET Ø 3 TO 60 MM (PAIR)

Threaded tubes Ø 3-4-6-8-10 mm
Smooth tubes Ø 12-14-16-18-20-22-24-26-28-30-32-34-36-38-40-42-44-46-48-50-52-54-56-58-60 mm
Centring block from 3 to 60 mm réf. 8009040001
Centring handle from 3 to 30 mm réf. 8008020001
Gasket cutter Ø 500 mm réf. 8013050001



TUBES LISSES ET ACCESSOIRES

SMOOTH TUBES AND ACCESSORIES



8005

TUBES LISSES

de Ø 11 à 100 mm permet de couper des matériaux tendres

SMOOTH TUBES

from Ø 11 to 100 mm to cut soft materials

* Composant de coffret

* Box component

Ø mm	Ref.	☐	Gencod 3 30380+	Ø mm	Ref.	☐	Gencod 3 30380+
11*	8005110001	1	8005114	57*	8005570001	1	8005572
12*	8005120001	1	8005121	58*	8005580001	1	8005589
13*	8005130001	1	8005138	59*	8005590001	1	8005596
14*	8005140001	1	8005145	60*	8005600001	1	8005602
15*	8005150001	1	8005152	61	8005610001	1	8005619
16*	8005160001	1	8005169	62	8005620001	1	8005626
17*	8005170001	1	8005176	63	8005630001	1	8005633
18*	8005180001	1	8005183	64	8005640001	1	8005640
19*	8005190001	1	8005190	65	8005650001	1	8005657
20*	8005200001	1	8005206	66	8005660001	1	8005664
21*	8005210001	1	8005213	67	8005670001	1	8005671
22*	8005220001	1	8005220	68	8005680001	1	8005688
23*	8005230001	1	8005237	69	8005690001	1	8005695
24*	8005240001	1	8005244	70	8005700001	1	8005701
25*	8005250001	1	8005251	71	8005710001	1	8005718
26*	8005260001	1	8005268	72	8005720001	1	8005725
27*	8005270001	1	8005275	73	8005730001	1	8005732
28*	8005280001	1	8005282	74	8005740001	1	8005749
29*	8005290001	1	8005299	75	8005750001	1	8005756
30*	8005300001	1	8005305	76	8005760001	1	8005763
31*	8005310001	1	8005312	77	8005770001	1	8005770
32*	8005320001	1	8005329	78	8005780001	1	8005787
33*	8005330001	1	8005336	79	8005790001	1	8005794
34*	8005340001	1	8005343	80	8005800001	1	8005800
35*	8005350001	1	8005350	81	8005810001	1	8005817
36*	8005360001	1	8005367	82	8005820001	1	8005824
37*	8005370001	1	8005374	83	8005830001	1	8005831
38*	8005380001	1	8005381	84	8005840001	1	8005848
39*	8005390001	1	8005398	85	8005850001	1	8005855
40*	8005400001	1	8005404	86	8005860001	1	8005862
41*	8005410001	1	8005411	87	8005870001	1	8005879
42*	8005420001	1	8005428	88	8005880001	1	8005886
43*	8005430001	1	8005435	89	8005890001	1	8005893
44*	8005440001	1	8005442	90	8005900001	1	8005909
45*	8005450001	1	8005459	91	8005910001	1	8005916
46*	8005460001	1	8005466	92	8005920001	1	8005923
47*	8005470001	1	8005473	93	8005930001	1	8005930
48*	8005480001	1	8005480	94	8005940001	1	8005947
49*	8005490001	1	8005497	95	8005950001	1	8005954
50*	8005500001	1	8005503	96	8005960001	1	8005961
51*	8005510001	1	8005510	97	8005970001	1	8005978
52*	8005520001	1	8005527	98	8005980001	1	8005985
53*	8005530001	1	8005534	99	8005990001	1	8005992
54*	8005540001	1	8005541	100	8005000001	1	8005008
55*	8005550001	1	8005558				
56*	8005560001	1	8005565				



8007

TUBES FILETÉS

de Ø 2 à 10 mm

THREADED TUBES

from Ø 2 to 10 mm

Ø mm	Ref.	☐	Gencod 3 30380+
2*	8007020001	1	8007026
3*	8007030001	1	8007033
4*	8007040001	1	8007040
5*	8007050001	1	8007057
6*	8007060001	1	8007064
7*	8007070001	1	8007071
8*	8007080001	1	8007088
9*	8007090001	1	8007095
10*	8007100001	1	8007101

Composant de coffret

* Box component

Pour tubes filetés / for threaded tubes	Pour tubes lisses / for smooth tubes	Ref.	☐	Gencod 3 30380+
Ø 2 - 10mm	Ø 11 - 20mm	8008010001	1	8008016
Ø 2 - 10mm	Ø 11 - 30mm	8008020001	1	8008023

8008

MANCHE DE CENTRAGE

adaptable pour tous tubes filetés / tubes lisses de Ø 11 à 30 mm et bloc de centrage réf. 8009020001

SPARE HANDLE

adjustable for all threaded tubes / smooth tubes from Ø 11 to 20/30 mm



Pour tubes lisses / for smooth tubes				
		Ref.	☐	Gencod 3 30380+
2 gradins/steps*	Ø 11-40 mm	8009020001	1	8009020
3 gradins/steps*	Ø 11-50 mm	8009030001	1	8009037
4 gradins/steps*	Ø 11-60 mm	8009040001	1	8009044
7 gradins/steps	Ø 11-80 mm	8009070001	1	8009075
9 gradins/steps	Ø 11-100 mm	8009090001	1	8009099

Composant de coffret

* Box component

8009

BLOC DE CENTRAGE

adaptable pour tous tubes filetés et tubes lisses

CENTRING BLOCK

adjustable for all threaded tubes and smooth tubes



Ref.	☐	Gencod 3 30380+
8011010001	1	8011016

8011

MANCHE POUR TUBES FILETÉS ET COUPEAU À RONDELLE

Ø 2 à 10 mm

HANDLE FOR THREADED TUBES AND WASHER CUTTER

Ø 2 to 10 mm



Ø mm	Ref.	☐	Gencod 3 30380+
300	8013030001	1	8013034
400	8013040001	1	8013041
500	8013050001	1	8013058
600	8013060001	1	8013065
800	8013080001	1	8013089
1000	8013100001	1	8013102

8013

COUPEAU À RONDELLE

Capacité Ø 300 à 1000 mm

WASHER CUTTER

Capacity Ø 300 to 1000 mm



Ø mm	Ref.	☐	Gencod 3 30380+
300	8014030001	1	8014031
400	8014040001	1	8014048
500	8014050001	1	8014055
600	8014060001	1	8014062
800	8014080001	1	8014086
1000	8014100001	1	8014109

8014

COUPEAU À RONDELLE MANCHE BOIS

Capacité Ø 300 à 1000 mm

WASHER CUTTER WOODEN HANDLE

Capacity Ø 300 to 1000 mm



8015

PIÈCES DÉTACHÉES POUR COUPEAU À RONDELLES

SPARE PARTS FOR WASHER CUTTER

	Ø mm	Ref.	☐	Gencod 3 30380+
lame de rechange/spare blade		8015010001	1	8015014
Pointe de centre/centre point		8015020001	1	8015021
Tige à coulisse/Sliding shank	300	8015030001	1	8015038
Tige à coulisse/Sliding shank	400	8015040001	1	8015045
Tige à coulisse/Sliding shank	500	8015050001	1	8015052
Tige à coulisse/Sliding shank	600	8015060001	1	8015069
Tige à coulisse/Sliding shank	800	8015080001	1	8015083
Tige à coulisse/Sliding shank	1000	8015100001	1	8015106



EMPORTE-PIÈCE À ARCHE

ARCH PUNCHES



8017

**EMPORTE-PIÈCE OUVERTURE
LATÉRALE À FRAPPER**
SIDE OPENNING PUNCHES

Ø mm	Ref.		Gencod 3 30380+
2	8017020001	1	8017025
3	8017030001	1	8017032
4	8017040001	1	8017049
5	8017050001	1	8017056
6	8017060001	1	8017063
7	8017070001	1	8017070
8	8017080001	1	8017087
9	8017090001	1	8017094
10	8017100001	1	8017100
11	8017110001	1	8017117
12	8017120001	1	8017124
13	8017130001	1	8017131
14	8017140001	1	8017148
15	8017150001	1	8017155
16	8017160001	1	8017162
17	8017170001	1	8017179
18	8017180001	1	8017186
19	8017190001	1	8017193
20	8017200001	1	8017209
21	8017210001	1	8017216
22	8017220001	1	8017223
23	8017230001	1	8017230
24	8017240001	1	8017247
25	8017250001	1	8017254



8017

JEU DE 9 EMPORTE-PIÈCES
Ø 2 à 10 mm

SET OF 9 PUNCHES
Ø 2 to 10 mm

Ref.		Gencod 3 30380+
8017000001	1	8017001



8023

LIEUR AUTOMATIQUE
AUTOMATIC BINDER

Ref.		Gencod 3 30380+
8023010001	1	8023019

Machine à découper les joints *circular gasket cutting*

Manette d'abaissement de la molette
Handle for lowering wheel

Manivelle de rotation de la molette pour la découpe du matériau
Crank for turning wheel in order to cut material

Molette de découpe
Cutting wheel

Règle graduée correspondant au diamètre (R x 2)
Graduated meter rule corresponding to Ø (Rx2)

Axe de centrage de la rondelle
Washer centre axis



Emporte de pièce de 11 mm pour trou de centrage du matériau à découper correspondant au diamètre de l'axe de la machine
11 mm hollow punch for centre hole of the material to be cut corresponding to Ø of the machine's axis

8001

MACHINE À DÉCOUPER LES JOINTS
Ø 80 à 1250 mm
Épaisseur maximale des matériaux à découper 5 mm suivant dureté

CIRCULAR GASKET CUTTING
Maximum thickness of the materials to cut: 5 mm depending on the hardness

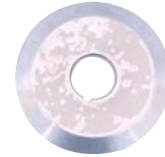
Ref.		Gencod 3 30380+
8001010001	1	8001017



Ref.		Gencod 3 30380+
8001020001	1	8001024

8001

MOLETTE DE RECHANGE
CUTTING WHEEL



Ref.		Gencod 3 30380+
8001030001	1	8001031

8001

VOLANT DE RECHANGE
SPARE WHEEL



8018

EMPORTE-PIÈCE À ARCHE
ARCH PUNCHES



Ø mm	Ref.		Gencod 3 30380+
14	8018140001	1	8018145
15	8018150001	1	8018152
16	8018160001	1	8018169
17	8018170001	1	8018176
18	8018180001	1	8018183
19	8018190001	1	8018190
20	8018200001	1	8018206
21	8018210001	1	8018213
22	8018220001	1	8018220
23	8018230001	1	8018237
24	8018240001	1	8018244
25	8018250001	1	8018251
26	8018260001	1	8018268
27	8018270001	1	8018275
28	8018280001	1	8018282
29	8018290001	1	8018299
30	8018300001	1	8018305
31	8018310001	1	8018312
32	8018320001	1	8018329
33	8018330001	1	8018336
34	8018340001	1	8018343
35	8018350001	1	8018350
36	8018360001	1	8018367
37	8018370001	1	8018374
38	8018380001	1	8018381
39	8018390001	1	8018398
40	8018400001	1	8018404
41	8018410001	1	8018411
42	8018420001	1	8018428
43	8018430001	1	8018435
44	8018440001	1	8018442
45	8018450001	1	8018459
46	8018460001	1	8018466
47	8018470001	1	8018473
48	8018480001	1	8018480
49	8018490001	1	8018497
50	8018500001	1	8018503
51	8018510001	1	8018510
52	8018520001	1	8018527
53	8018530001	1	8018534
54	8018540001	1	8018541
55	8018550001	1	8018558
56	8018560001	1	8018565
57	8018570001	1	8018572
58	8018580001	1	8018589

Ø mm	Ref.		Gencod 3 30380+
59	8018590001	1	8018596
60	8018600001	1	8018602
61	8018610001	1	8018619
62	8018620001	1	8018626
63	8018630001	1	8018633
64	8018640001	1	8018640
65	8018650001	1	8018657
66	8018660001	1	8018664
67	8018670001	1	8018671
68	8018680001	1	8018688
69	8018690001	1	8018695
70	8018700001	1	8018701
71	8018710001	1	8018718
72	8018720001	1	8018725
73	8018730001	1	8018732
74	8018740001	1	8018749
75	8018750001	1	8018756
76	8018760001	1	8018763
77	8018770001	1	8018770
78	8018780001	1	8018787
79	8018790001	1	8018794
80	8018800001	1	8018800
81	8018810001	1	8018817
82	8018820001	1	8018824
83	8018830001	1	8018831
84	8018840001	1	8018848
85	8018850001	1	8018855
86	8018860001	1	8018862
87	8018870001	1	8018879
88	8018880001	1	8018886
89	8018890001	1	8018893
90	8018900001	1	8018909
91	8018910001	1	8018916
92	8018920001	1	8018923
93	8018930001	1	8018930
94	8018940001	1	8018947
95	8018950001	1	8018954
96	8018960001	1	8018961
97	8018970001	1	8018978
98	8018980001	1	8018985
99	8018990001	1	8018992
100	8018000001	1	8018008

