

3489

Accessoires PERFORUO

Équipements de perçage pour machines à percer 3489 - DN15 à 50

ÉQUIPEMENT DE PERÇAGE

4089/TP

Tige porte-outil pour perçage DN20 à 50

Tige percée à extrémité fileté M14, et tête carré 15 x 15 pour adaptation de la clé à cliquet ou d'un moteur pneumatique - Longueur 450 mm



4089/TP15

Tige porte-outil M10 pour perçage DN15

Tige percée à extrémité fileté M10, et tête carré 15 x 15 pour adaptation de la clé à cliquet ou d'un moteur pneumatique - Longueur 550 mm



4088/TP

Tige porte-outil

Tige percée à extrémité fileté M14, et tête carré 15 x 15 pour adaptation de la clé à cliquet ou d'un moteur pneumatique - Longueur 550 mm



3089/BF

Foret carbure pour tuyaux fonte et ciment composite

Étagement des DN32, 40 & 50 mm pour usinage d'un avant trou précédant l'opération d'alésage au DN

Usinage de petits copeaux faciles à évacuer. Diminution des efforts de coupes.



DN 15 à 25

DN 32 à 50

3089/BP

Fraise multident pour tubes PEBD, PEMD, PEHD, PVC-U, PVC-BO et PVC-A

- La conicité, inverse au sens de perçage, évite le talonnement lors de l'opération de retrait de l'outil.
- Les arêtes de coupe, séparées par de larges espaces, assurent le dégagement des copeaux.
- Les stries internes maintiennent et récupèrent la rondelle découpée.



DN 15 à 40

3089/BA

Foret HSS pour tuyaux acier

- DN20, 25, 32, 36 et 40



ÉLÉMENTS D'ADAPTATION

3089/S 3089/MM

Mamelon de raccordement pas du gaz



3089/MM - DN20 à 50



Mamelon de raccordement sur robinet avec sortie taraudée au pas du gaz DN15 à DN50

3089/S - DN15

3089/M

Mamelon de raccordement pour boîtier REXUO



DN 20 à 40

Mamelon de raccordement sur robinet DN20 à DN40 équipé d'un boîtier REXUO :

- Deux joints assurent l'étanchéité entre corps de machine et robinetterie
- Une double rondelle de blocage maintient l'assemblage sur corps de machine lors de la dépose après le perçage

R7

1410/B 1410/R

Mamelon de raccordement

Mamelon de raccordement sur robinet avec sortie fileté au pas du gaz.



DN 20 à 40

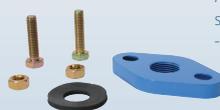
▶ Voir p.95 (1410/B)

▶ Voir p.101 (R7 & 1410/R)

7190

Bride de raccordement

Adaptation sur robinet avec sortie à bride :
- Montage sur boîtier de connexion avec mamelon 3089/MM.



▶ Voir p.55

3089/MP

Moteur pneumatique

Nota : vérifiez la permanence d'huile dans le huileur pour éviter tout risque de blocage du moteur



Photo non contractuelle

Moteur pneumatique se fixant sur la tige porte-outil réf. 3089/TP.
Pièce d'adaptation pour perçage sur machine à percer 3089 : 73089.AMP
Système permettant un perçage rapide, régulier et d'un grand confort.

PIÈCES D'USURE ET DE RÉPARATION

3489/BJ

Jeux de joints pour entretien



Kit de joints en sachet pour réparation ou entretien de la machine à percer Perforuo

4089/GT

Goupille



Goupille 4089 pour tube

Tige porte-outil

acier

Foret carbure

acier + carbure

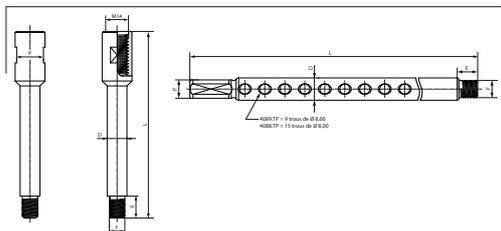
Fraise et foret HSS

acier rapide

Accessoires PERFORUO

Equipement de perçage pour machines à percer 3489 - DN15 à 50

3089/ET - Adaptateur Tige - 4089/TP-4088/TP - Tige porte outil



Code	DN	P / Plats	D (mm)	E (mm)	F Filetage	L (mm)	Poids (kg)
3089.ET	15	15	12,5	14	M10	119	0,12
4089.TP	20-25-32-40-50	15	18	15	M14	450	0,79
4088.TP	20-25-32-40-50	15	18	15	M14	550	1,07

3489 - Pièces d'usures et entretien

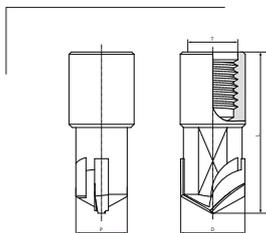
3489.BJ



4089.GT

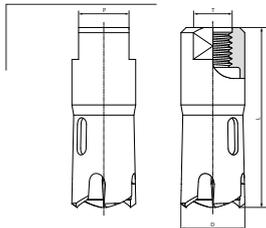
Code	Poids (kg)
3489.BJ	0,01
4089.GT	0,20

3089/BF - Foret carbure



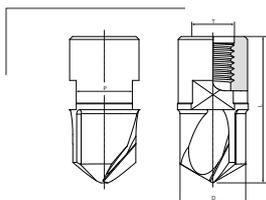
Code	DN	D (mm)	L (mm)	P / Plats	T Taraudage	Poids (kg)
3089.BF15	15	14	40	11	M10	0,03
3089.BF20	20	19	47	15	M14	0,05
3089.BF25	25	24	40	19	M14	0,08
3089.BF32	32	30	50	19	M14	0,13
3089.BF36	36	36	50	24	M14	0,19
3089.BF40	40	38	50	24	M14	0,21

3089/BP - Fraise



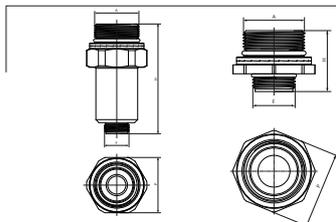
Code	DN	D (mm)	L (mm)	P / Plats	T Taraudage	Poids (kg)
3089.BP15	15	14	40	12	M10	0,02
3089.BP20	20	19	45	17	M14	0,03
3089.BP25	25	24	68	19	M14	0,05
3089.BP32	32	30	68	24	M14	0,08
3089.BP40	40	38	68	24	M14	0,12

3089/BA - Foret HSS



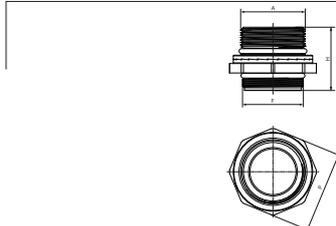
Code	DN	D (mm)	L (mm)	P / Plats	T Taraudage	Poids (kg)
3089.BA20	20	19	47	15	M14	0,06
3089.BA25	25	24	50	19	M14	0,08
3089.BA32	32	30	50	19	M14	0,13
3089.BA36	36	36	50	24	M14	0,20
3089.BA40	40	38	50	24	M14	0,21

3089/S et 3089/MM - Mamelon de raccordement



Code	DN	A (pouce)	F (pouce)	H (mm)	P / Plats	Poids (kg)
3089.S15	15	1"1/2	3/4"	119	60	0,81
3089.MM26	20	1"1/2	1"	48	60	0,36
3089.MM33	25	1"1/2	1"1/4	50	60	0,37
3089.MM40	32	1"1/2	1"1/2	52	60	0,55
3089.MM50	40-50	1"1/2	2"	67	70	0,69

3089/M - Mamelon de raccordement



Code	DN	A (pouce)	Sortie du Robinet	F Filetage	H (mm)	P / Plats	Poids (kg)
3089.M20	20	1"1/2	Rexuo 25	M36x1,5	47	60	0,36
3089.M25	25	1"1/2	Rexuo 32	M45x1,5	47	60	0,40
3089.M32	32	1"1/2	Rexuo 40	M55x2,3	54	62	0,48
3089.M40	40	1"1/2	Rexuo 50	M64x2,3	56	72	0,56
3089.M4063	40	1"1/2	Rexuo 63	M80x2,3	58	90	0,72