

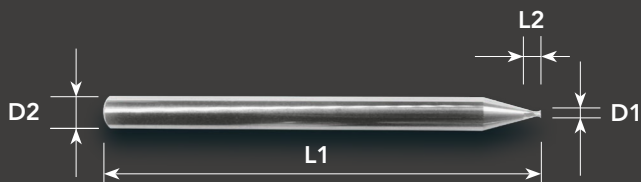
MICRO - FRAISE
HÉLICOÏDALE 2 DENTS

PH-H2



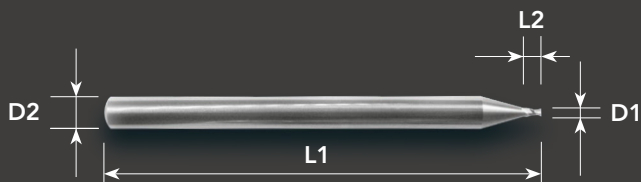
- PH-H201 : Micro - fraise hélicoïdale 2 dents - 1 x Ø**
- PH-H215 : Micro - fraise hélicoïdale 2 dents - 1,5 x Ø**
- PH-H202 : Micro - fraise hélicoïdale 2 dents - 2 x Ø**
- PH-H225 : Micro - fraise hélicoïdale 2 dents - 2,5 x Ø**
- PH-H203 : Micro - fraise hélicoïdale 2 dents - 3 x Ø**

MICRO - FRAISE HÉLICOÏDALE 2 DENTS PH-H201



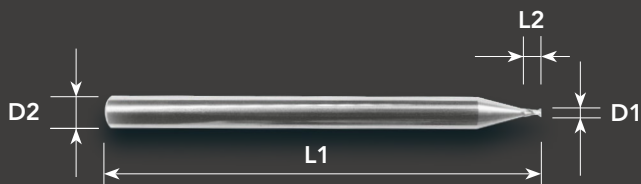
N° ARTICLE	D1	L2	D2	L1
H-201-010	0,1	0,1	3	39
H-201-020	0,2	0,2	3	39
H-201-030	0,3	0,3	3	39
H-201-040	0,4	0,4	3	39
H-201-050	0,5	0,5	3	39
H-201-060	0,6	0,6	3	39
H-201-070	0,7	0,7	3	39
H-201-080	0,8	0,8	3	39
H-201-090	0,9	0,9	3	39
H-201-100	1	1	3	39
H-201-110	1,1	1,1	3	39
H-201-120	1,2	1,2	3	39
H-201-130	1,3	1,3	3	39
H-201-140	1,4	1,4	3	39
H-201-150	1,5	1,5	3	39
H-201-160	1,6	1,6	3	39
H-201-170	1,7	1,7	3	39
H-201-180	1,8	1,8	3	39
H-201-190	1,9	1,9	3	39
H-201-200	2	2	6	51
H-201-210	2,1	2,1	6	51
H-201-220	2,2	2,2	6	51
H-201-230	2,3	2,3	6	51
H-201-240	2,4	2,4	6	51
H-201-250	2,5	2,5	6	51
H-201-260	2,6	2,6	6	51
H-201-270	2,7	2,7	6	51
H-201-280	2,8	2,8	6	51
H-201-290	2,9	2,9	6	51
H-201-300	3	3	6	51

MICRO - FRAISE HÉLICOÏDALE 2 DENTS PH-H215



N° ARTICLE	D1	L2	D2	L1
H-215-010	0,1	0,15	3	39
H-215-020	0,2	0,3	3	39
H-215-030	0,3	0,45	3	39
H-215-040	0,4	0,6	3	39
H-215-050	0,5	0,75	3	39
H-215-060	0,6	0,9	3	39
H-215-070	0,7	1,05	3	39
H-215-080	0,8	1,2	3	39
H-215-090	0,9	1,35	3	39
H-215-100	1	1,5	3	39
H-215-110	1,1	1,65	3	39
H-215-120	1,2	1,8	3	39
H-215-130	1,3	1,95	3	39
H-215-140	1,4	2,1	3	39
H-215-150	1,5	2,25	3	39
H-215-160	1,6	2,4	3	39
H-215-170	1,7	2,55	3	39
H-215-180	1,8	2,7	3	39
H-215-190	1,9	2,85	3	39
H-215-200	2	3	6	51
H-215-210	2,1	3,15	6	51
H-215-220	2,2	3,3	6	51
H-215-230	2,3	3,45	6	51
H-215-240	2,4	3,6	6	51
H-215-250	2,5	3,75	6	51
H-215-260	2,6	3,9	6	51
H-215-270	2,7	4,05	6	51
H-215-280	2,8	4,2	6	51
H-215-290	2,9	4,35	6	51
H-215-300	3	4,5	6	51

MICRO - FRAISE HÉLICOÏDALE 2 DENTS PH-H202



N° ARTICLE	D1	L2	D2	L1
H-202-010	0,1	0,2	3	39
H-202-020	0,2	0,4	3	39
H-202-030	0,3	0,6	3	39
H-202-040	0,4	0,8	3	39
H-202-050	0,5	1	3	39
H-202-060	0,6	1,2	3	39
H-202-070	0,7	1,4	3	39
H-202-080	0,8	1,6	3	39
H-202-090	0,9	1,8	3	39
H-202-100	1	2	3	39
H-202-110	1,1	2,2	3	39
H-202-120	1,2	2,4	3	39
H-202-130	1,3	2,6	3	39
H-202-140	1,4	2,8	3	39
H-202-150	1,5	3	3	39
H-202-160	1,6	3,2	3	39
H-202-170	1,7	3,4	3	39
H-202-180	1,8	3,6	3	39
H-202-190	1,9	3,8	3	39
H-202-200	2	4	6	51
H-202-210	2,1	4,2	6	51
H-202-220	2,2	4,4	6	51
H-202-230	2,3	4,6	6	51
H-202-240	2,4	4,8	6	51
H-202-250	2,5	5	6	51
H-202-260	2,6	5,2	6	51
H-202-270	2,7	5,4	6	51
H-202-280	2,8	5,6	6	51
H-202-290	2,9	5,8	6	51
H-202-300	3	6	6	51

MICRO - FRAISE HÉLICOÏDALE 2 DENTS PH-H225



N° ARTICLE	D1	L2	D2	L1
H-225-010	0,1	0,25	3	39
H-225-020	0,2	0,5	3	39
H-225-030	0,3	0,75	3	39
H-225-040	0,4	1	3	39
H-225-050	0,5	1,25	3	39
H-225-060	0,6	1,5	3	39
H-225-070	0,7	1,75	3	39
H-225-080	0,8	2	3	39
H-225-090	0,9	2,25	3	39
H-225-100	1	2,5	3	39
H-225-110	1,1	2,75	3	39
H-225-120	1,2	3	3	39
H-225-130	1,3	3,25	3	39
H-225-140	1,4	3,5	3	39
H-225-150	1,5	3,75	3	39
H-225-160	1,6	4	3	39
H-225-170	1,7	4,25	3	39
H-225-180	1,8	4,5	3	39
H-225-190	1,9	4,75	3	39
H-225-200	2	5	6	51
H-225-210	2,1	5,25	6	51
H-225-220	2,2	5,5	6	51
H-225-230	2,3	5,75	6	51
H-225-240	2,4	6	6	51
H-225-250	2,5	6,25	6	51
H-225-260	2,6	6,5	6	51
H-225-270	2,7	6,75	6	51
H-225-280	2,8	7	6	51
H-225-290	2,9	7,25	6	51
H-225-300	3	7,5	6	51

MICRO - FRAISE HÉLICOÏDALE 2 DENTS PH-H203



N° ARTICLE	D1	L2	D2	L1
H-203-020	0,2	0,6	3	39
H-203-030	0,3	0,9	3	39
H-203-040	0,4	1,2	3	39
H-203-050	0,5	1,5	3	39
H-203-060	0,6	1,8	3	39
H-203-070	0,7	2,1	3	39
H-203-080	0,8	2,4	3	39
H-203-090	0,9	2,7	3	39
H-203-100	1	3	3	39
H-203-110	1,1	3,3	3	39
H-203-120	1,2	3,6	3	39
H-203-130	1,3	3,9	3	39
H-203-140	1,4	4,2	3	39
H-203-150	1,5	4,5	3	39
H-203-160	1,6	4,8	3	39
H-203-170	1,7	5,1	3	39
H-203-180	1,8	5,4	3	39
H-203-190	1,9	5,7	3	39
H-203-200	2	6	6	51
H-203-210	2,1	6,3	6	51
H-203-220	2,2	6,6	6	51
H-203-230	2,3	6,9	6	51
H-203-240	2,4	7,2	6	51
H-203-250	2,5	7,5	6	51
H-203-260	2,6	7,8	6	51
H-203-270	2,7	8,1	6	51
H-203-280	2,8	8,4	6	51
H-203-290	2,9	8,7	6	51
H-203-300	3	9	6	51

PICTOGRAMMES



Micro
Grain

Désignation
carbure



Angle d'hélice
- n le degré



Z_N

Nombre
de dents



Fraise
hémisphérique



Fraise à
angle droit



Fraise
à angle



Travail
en plongée,
en oblique,
en contournage



Sens de rotation
de la fraise

Formule d'usinage

Nombre de tours	(U/min)	$n = V_c \times 1000 / \pi \times D$
Vitesse d'avance	(mm/min)	$V_f = f_z \times Z \times n$