

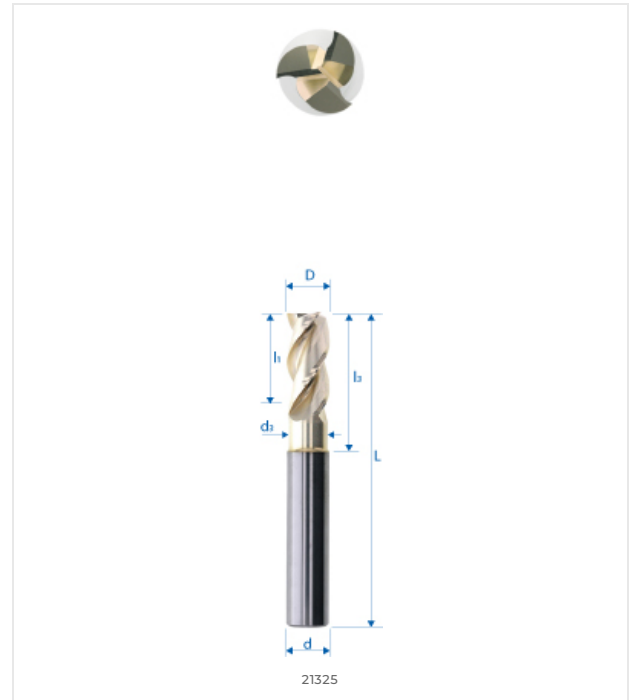
E2 OUTIL E2 MATÉRIAU HAUTE PRÉCISION	$\lambda=40^{\circ}-45^{\circ}$ $\gamma=18^{\circ}$ ANGLES DE COUPE $\gamma=40^{\circ}-$ 45° , $\gamma=18^{\circ}$	$\begin{matrix} \phi \leq 6 \\ \phi > 6 \end{matrix}$ 90° 45° CHANFREIN $\phi < 6$ $\phi > 6$ 90° 45°	 FORET HÉLICOÏDAL À DOUBLE SENS	l_1 $1.5 \times D$ PROFONDEUR $1.5 \times D$ OUTIL PRÉCISION	l_3 OUTIL DE CONTACT TROIS POINTS	 INDICATEUR D'USURE OUTIL STANDARD	 ICÔNE D'ANGLES RÉGLABLES	λ_2 λ_1 FORET À HÉLICE VARIABLE
---	---	--	--	--	--	--	------------------------------------	---

COMPATIBILITÉ MATIÈRE

●●● Excellent (3/3) ●● Bon (2/3) ●● Possible (1/3) ○○○ Non recommandé

MATIÈRE	SPÉCIFICATION	GRP	21325H-16
Aciers alliés et non alliés <small>Aciers non alliés</small>	Rm < 450 N/mm ²	1a	○○○
	Rm 450–700 N/mm ²	1b	○○○
	Rm 700–900 N/mm ²	1c	○○○
	Rm > 1200 N/mm ²	1d	○○○
Aciers Inox <small>Aciers inoxydables</small>	Rm < 650 N/mm ²	2a	○○○
	Rm 650–950 N/mm ²	2b	○○○
	Rm > 950 N/mm ²	2c	○○○
Aciers trempés <small>Aciers durcis</small>	44–56 HRC	3a	○○○
	57–67 HRC	3b	○○○
Matériaux exotiques <small>Alliages spéciaux</small>	< 32 HRC	4a	○○○
	> 32 HRC	4b	○○○
Graphite <small>Graphite industriel</small>		5	●●●
Fontes <small>Fonte grise / nodulaire</small>	< 32 HRC	6a	○○○
	> 32 HRC	6b	○○○
Titane <small>Alliages titane</small>	Rm < 600 N/mm ²	7a	○○○
	600 < Rm N/mm ²	7b	○○○
Alliages Nickel <small>Inconel, Hastelloy</small>	Rm < 1000 N/mm ²	8a	○○○
	Rm > 1000 N/mm ²	8b	○○○
Cuivre, laiton, bronze <small>Cuivreux</small>	Rm < 850 N/mm ²	9a	●●●
	Rm > 850 N/mm ²	9b	●●●
Aluminium <small>Alliages aluminium</small>	Si < 0.5%	10a	●●●
	0.5% < Si < 5%	10b	●●●
	Si > 5%	10c	●●●
Matières synthétiques <small>Plastiques techniques</small>	Thermoplastique	11a	●●●
	Thermodurcissable	11b	●●●
Matières composites <small>Composites renforcés</small>	Fibre de verre / GFK	12a	●●●
	Fibre de carbone / KFK	12b	●●●
Métaux précieux <small>Or, platine, argent</small>	Or	13a	●●●
	Platine	13b	○○○

DESSIN TECHNIQUE



DIMENSIONS

DIMENSIONS NOMINALES	
D (0 / -0.01)	16 mm
d (h5)	16 mm
L	92 mm
l1	32 mm
l3	43 mm
d3	–
R	–
e	–
Z	3
Chanfrein K	0.1
w° collision	–



E-SHOP / EZI CUT
eskenazi.ch/eshop/21325H-16