

# FICHE PRODUIT

**GÖLZ**<sup>®</sup>  
DIAMOND TOOLS & EQUIPMENT

[www.golz.fr](http://www.golz.fr)

DISQUE DIAMANT



**BÉTON**

**LCP1**



*Gamme Prémium Plus*



**Norme : EN13236**



Lunettes de protection obligatoires



Consulter le manuel / la notice d'instructions



Masque obligatoire



Gants de protection obligatoires



Casque de protection obligatoire



Ne pas ébarber



Segments spécifique avec encoche -  
Hauteur de segments 10 mm



Les disques diamant soudés laser présentent une meilleure résistance



Alésage 22,23 / 20,0 / 25,4  
(Autres alésage sur demande)



Ø 125 au 230 Spécial Meuleuse, filaire ou batterie / à partir du Ø 300 Découpeuse

# FICHE PRODUIT

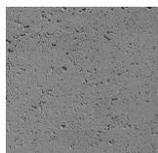


[www.golz.fr](http://www.golz.fr)

## DISQUE DIAMANT



### Coupe optimale :



Béton



Béton armé



Tuiles



Brique



Parpaing



Matériaux de construction courant

**Conseil : alternez les matériaux d'utilisation pour une meilleure longévité de l'outil.**

Le LCP1 est un disque diamant de très haut de gamme pour béton, à grande polyvalence dans les matériaux de construction.

- Segments soudé laser
- Disque à coupe rapide, tôle ventilée, segment haute concentration
- Outil spécial TP à haut rendement sur tronçonneuse thermique
- Béton, gravillons lavés, tuiles dures, grès vernissé, matériaux à composants durs et matériaux abrasifs  
Grande aisance de coupe
- Hauteur de segment : 10 mm
- Diamètres : de 115 à 400 mm

LCP1										
Ø (mm)	Alésage (mm)	Segments (mm)				Vitesse max (m/s)	Vitesse max (tr/mn)	Machine	Type de Coupe	Code article
		L	l	h	Nbrs					
115	22,23	31	2,2	10	9	80 m/sec	13 200		 	0497 811 0115
125	22,23	31	2,2	10	10	80 m/sec	12 250			0497 811 0125
230	22,23	38	2,4	10	16	80 m/sec	6 600			0497 811 0230
300	20,0	40	3,2	10	20	100 m/sec	6 400		 	LCP1 300
300	25,4	40	3,2	10	20	100 m/sec	6 400			LCP1 301
350	20,0	40	3,2	10	24	100 m/sec	5 500			LCP1 350
350	25,4	40	3,2	10	24	100 m/sec	5 500			LCP1 351
400	20,0	40	3,6	10	28	100 m/sec	4 780			LCP1 400
400	25,4 / 20	40	3,6	10	28	100 m/sec	4 780			LCP1 405

Matériaux	GRANIT		Marbre reconstitués Carrelage	Béton		Asphalte
	Riche en quartz	Pauvre en Quartz		Non-armé	Armé	
<b>Vitesse périphérique en m/sec</b>	<b>25 - 30</b>	<b>32 - 40</b>	<b>40 - 50</b>	<b>30 - 50</b>	<b>30 - 40</b>	<b>45 - 60</b>