

## Dischi diamantati



• Dischi diamantati

# DISCHI DIAMANTATI

## SPECIFICHE TECNICHE E APPLICAZIONI

I dischi diamantati sono utensili che servono per tagliare materiali edili, pietre naturali e materie plastiche. Sono composti da un'anima interna in acciaio e da una fascia diamantata esterna che può essere a segmenti o a corona continua.

Sono formati da due parti fondamentali:

L'**anima**, realizzata in acciaio di alta qualità per garantire un impiego sicuro del disco.

La **corona** diamantata, che viene unita all'anima tramite sinterizzazione, brasatura o saldatura a laser. La sua forma può essere a corona continua scanalata, corona continua liscia, a segmenti saldati a laser, o elettrodeposti.

Articolo	Tipo	Applicazioni	Serie
<b>DD115</b> <b>DD230</b> <b>DD230F</b>	corona continua scanalata	Cementi, graniti, marmi, laterizi, mattoni, bicotture, pietre varie Impiego universale	universale
<b>DDS115</b> <b>DDS230</b>	segmenti lisci saldati al laser	Cementi, graniti, marmi, laterizi, mattoni, bicotture, pietre varie. Impiego professionale	laser universale
<b>DDC115</b> <b>DDC230</b>	corona continua liscia	Ceramiche, monocotture, bicotture, klinker	ceramica
<b>DDG115</b> <b>DDG230</b> <b>DDG230F</b>	corona continua scanalata	Graniti, quarziti, ardesie, porfidi	granito
<b>DDM115</b> <b>DDM230</b> <b>DDM230F</b>	corona elettrodeposta a segmenti lisci	Marmi, materie plastiche	marmo
<b>DDP115</b> <b>DDP230</b>	corona continua scanalata	Gres porcellanato, klinker, ceramica dura	gres

# DISCHI DIAMANTATI

## PER SMERIGLIATRICI ANGOLARI PORTATILI

### USO A SECCO



Disco per cantiere molto versatile.

Grazie alla sua corona diamantata continua permette di tagliare velocemente e in piena sicurezza una grande varietà di materiali da costruzione.



#### SERIE UNIVERSALE

Articolo	Diametro mm	Foro mm	Unità di Vendita	Max RPM	Note
DD115	115	22	1	13300	
DD230	230	22	1	6600	
DD230F	230	22	1	6600	con flangia di rinforzo

Disco universale di elevate prestazioni con segmenti saldati al laser. Utilizzo su cemento, cemento armato e granito.



#### SERIE LASER UNIVERSALE

Articolo	Diametro mm	Foro mm	Unità di Vendita	Max RPM	Note
DDS115	115	22	1	13300	
DDS230	230	22	1	6600	

Disco ideale per il taglio di piastrelle in ceramica.

La fascia diamantata continua e il ridotto spessore del disco consentono un taglio veloce e preciso senza danneggiare il pezzo lavorato.



#### SERIE CERAMICA

Articolo	Diametro mm	Foro mm	Unità di Vendita	Max RPM	Note
DDC115	115	22	1	13300	
DDC230	230	22	1	6600	

# DISCHI DIAMANTATI

## PER SMERIGLIATRICI ANGOLARI PORTATILI

### USO A SECCO



Disco professionale per granito.

Costruzione a corona continua che garantisce eccezionali prestazioni per il taglio del granito, ma risulta adatto anche per pietre e altri materiali da costruzione.

#### SERIE GRANITO

Articolo	Diametro mm	Foro mm	Unità di Vendita	Max RPM	Note
DDG115	115	22	1	13300	
DDG230	230	22	1	6600	
DDG230F	230	22	1	6600	con flangia di rinforzo



Disco specifico per il taglio del marmo.

La sua corona diamantata a settori è di tipo elettrodepositato. Deve essere usato rigorosamente a secco.

L'utilizzo su mattoni, cemento e granito può danneggiare gravemente il disco.

#### SERIE MARMO

Articolo	Diametro mm	Foro mm	Unità di Vendita	Max RPM	Note
DDM115	115	22	1	13300	
DDM230	230	22	1	6600	
DDM230F	230	22	1	6600	con flangia di rinforzo



Dischi a corona continua, ideali per il taglio di gres porcellanato. Adatti anche per klinker e ceramiche dure.

#### SERIE GRES

Articolo	Diametro mm	Foro mm	Unità di Vendita	Max RPM	Note
DDP115	115	22	1	13300	
DDP230	230	22	1	6600	