

## WET CUT- XS3

### XS3

Dischi ad asola stretta per granito e agglomerato. Consigliati per graniti classe 4 e 5 e agglomerati duri. Tecnologia Matrix a diamante posizionato. Taglio velocissimo su ampio range di materiali.



#### MATERIALI LAVORABILI

GRANITO ●●●

AGGLOMERATO ●●●

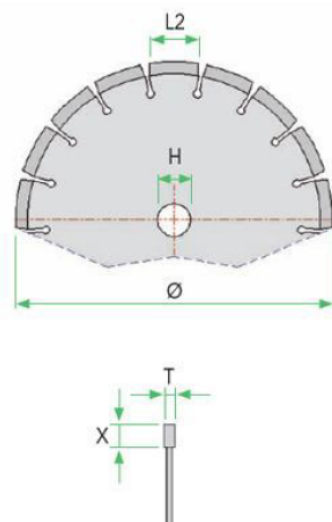
●●● consigliato ●● adatto ● utilizzo occasionale

UTILIZZO A macchina

ABRASIVO Diamante

TIPO LAVORAZIONE A Umido

MACCHINA ASSOCIATA Fresa a ponte



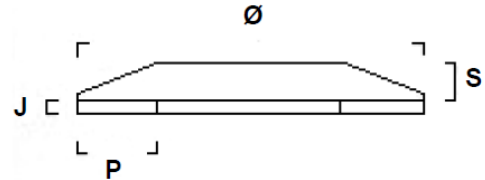
#### Anima sandwich silenziata

Codice	Ø	N*	L2	T	X	H
WCS35SXS315TS	350	25	40	3,2	15	60-50
WCS40SXS315TS	400	28	40	3,2	15	60-50
WCS45SXS315TS	450	32	40	3,4	15	60-50
WCS50SXS315TS	500	34	40	4,0	15	60-50
WCS60SXS315TS	600	42	40	4,0	15	60-50
WCS62SXS315TS	625	43	40	4,4	15	60-50

\*N=numero di settori

## FLANGE

Ø Nominale	Ø Flangia	P	S	J
250	80	13	13	1
300	100	16	13	1
350	140	16	13	1
400	140	20	16	1
450	140	20	16	1
500	170	22	16	1
550	170	22	16	1
600	180	22	16	1
625	180	22	16	1



## VELOCITÀ MASSIMA (RPM)

Ø Nominale	Max 63 m/s
250	4.800
300	4.000
350	3.400
400	3.000
450	2.600
500	2.400
550	2.100
600	2.000
625	1.900

## REFRIGERANTE

Ø Nominale	Afflusso l/min
250	6-10
300	10-15
350	10-15
400	10-15
450	15-20
500	15-20
550	15-20
600	20-30
625	20-30

## VELOCITÀ CONSIGLIATA (RPM)

Materiale	% Quarzo	Classe	m/s	Ø350	Ø400	Ø450	Ø500
Granito Tenero	0-15 %	1-2	32-38	1746-2073	1528-1814	1358-1613	1222-1451
Granito Medio	15-24 %	3	28-35	1528-1910	1337-1671	1188-1485	1069-1337
Granito duro	24-34 %	4	28-32	1528-1746	1337-1528	1188-1358	1069-1222
Granito molto duro**	35-50 %	5	22-28	1200-1528	1050-1337	934-1188	840-1069
Agglomerato di quarzo			32-38	1746-2073	1528-1814	1358-1613	1222-1451

\*\*applicabile anche a Quarzite e Luserna

## VELOCITÀ DI TAGLIO (cm<sup>2</sup>/min)

Materiale	% Quarzo	Classe	Avanzamento (mm/min)		Velocità di taglio (cm <sup>2</sup> /min)	
			Spessore lastra		Spessore lastra	
			20 mm	30 mm	20 mm	30 mm
Granito Tenero	0-15 %	1-2	2800	1800	560	540
Granito Medio	15-24 %	3	2200	1500	440	450
Granito duro	24-34 %	4	1800	1200	360	360
Granito molto duro**	35-50 %	5	1000	700	200	210
Agglomerato di quarzo			3500	3000	700	900

\*\*applicabile anche a Quarzite e Luserna