



**WIN**
blast

Graniglia in acciaio sferica

Caratteristiche tecniche

WIN
blast



Graniglia in acciaio sferica



S780



S660



S550



S460



S390



S330



S280



S230



S170



S110



Graniglia in acciaio sferica

mm	2.8	2.36	2	1.7	1.4	1.18	1	0.85	0.71	0.6	0.5	0.42	0.35	0.3	0.18	0.12	0.07
Num. Schermo	7	8	10	12	14	16	18	20	25	30	35	40	45	50	80	120	200
S780	AP		>90	>97													
S660	AP	<20		>97													
S550		AP	<30		>90	>97											
S460			AP	<30		>90	>97										
S390				AP	<20		>85	>97									
S330					AP	<10		>85	>97								
S280						AP	<30		>90	>97							
S230							AP	<30		>90	>97						
S170								AP	<30		>90	>97					
S110									AP	<20				>90	>97		
S070											AP	<5			>90	>97	



Graniglia in acciaio sferica ad alto tenore di carbonio

Abrasivi	Graniglia in acciaio sferica ad alto tenore di carbonio
Forma	Sferica
Composizione chimica	C: 0.10–0.15% · Si: 0.10–0.25% · Mn: 1.20–1.50% · Al: 0.05–0.15% · S: ≤0.035% · P: ≤0.035%
Durezza	40–50 HRC (400–540 HV)
Densità	Assoluto ≥ 7 g/cm ³
Conduttività	< 30 μS/cm
Microstruttura (x500)	Martensite temprata con < 15% residuo di austenite
Specifiche applicate	SAE J444 · SAE J827 · SAE J1993 · SSPC-AB3 · ISO 11124-3



Graniglia in acciaio sferica a basso tenore di carbonio

Abrasivi	Graniglia in acciaio sferica a basso tenore di carbonio
Forma	Sferica
Composizione chimica	C 0.8–1.2% · Si 0.4–1.2% · S ≤0.05% · P ≤0.05% · Mn 0.35–1.2% S070 e S110 · Mn 0.50–1.20% S170 · Mn 0.60–1.20%
Durezza	40–51 HRC (390–530 HV)
Densità	Assoluto ≥ 7 g/cm ³
Conducibilità	< 30 μS/cm
Microstruttura (x500)	Martensite temprata con < 15% residuo di austenite
Specifiche applicate	SAE J444 · SAE J827 · SAE J1993 · SSPC-AB3 · ISO 11124-3



Graniglia in acciaio sferica

Prodotto	Diametro medio (mm)	p/Kg	p/lb
S-780	2	25 000	11 000
S-660	1,7	42 000	19 000
S-550	1,4	70 000	32 000
S-460	1,18	120 000	55 000
S-390	1	205 000	93 000
S-330	0,85	335 000	153 000
S-280	0,71	550 000	250 000
S-230	0,6	925 000	420 000
S-170	0,425	1 660 000	1 200 000
S-110	0,3	7 480 000	3 400 000
S-70	0,21	26 400 000	12 000 000



Winblast Srl

Via Roma 181
I - 26020 - Spinadesco (CR)

Phone +39 0372 173026

E mail : info@winblast.it

www.winblast.it