unistara
HIGH QUALITY REFRACTORIES

prodotti per colata

ICIM
UNI EN ISO 9001:2015
SISTEMA DI GESTIONE CERTIFICATO

CISQ

CERTIFIED
IQNet
MANAGEMENT SYSTEM

catalogo prodotti per colata

V-SN II fonderia - ghisa e acciaio

- Imbuti 4
- Tubi 5
- Tubi raccordati 6
- Curve 45° 6
- Curve 90° 7
- Distributori 7
- Rosette 8
- Raccordi 9
- Riduzioni 9

V-STI fonderia - acciaio

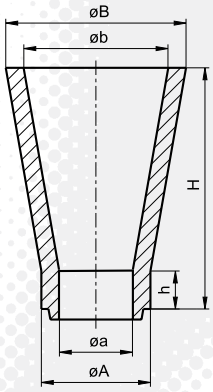
- Tubi tampone 10
- Tappi 10
- Porta busette 10
- Busette 11

GS/GK fonderia - ghisa

- Tamponi monoblocco 12
- Busette 12

V-SN II

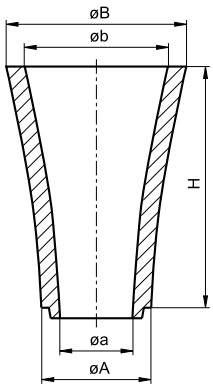
I prodotti V-SN II sono caratterizzati da un'ottima resistenza meccanica e da una bassa conducibilità termica.
Resistono all'aggressione del metallo fuso (ghisa o acciaio) a contatto col quale non non sviluppano gas e non si deteriorano



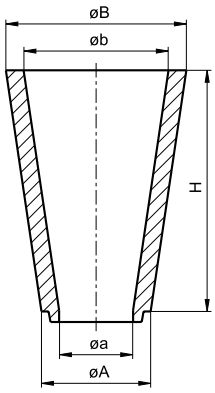
TR

V-SN II - Imbuto TR

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
00006692	V-SNII IMBUTO TR Ø 40/163/30	Imbuto TR	40	130	70	160	193	30	240	384
0000010140	V-SNII IMBUTO TR Ø 50/170/20	Imbuto TR	50	120	75	145	190	20	350	490
0000003148	V-SNII IMBUTO TR Ø 50/170/70	Imbuto TR	50	120	75	145	240	70	350	560
00006348	V-SNII IMBUTO TR Ø 50/120/20	Imbuto TR	50	110	75	134	140	20	308	308
00003706	V-SNII IMBUTO TR Ø 60/120/20	Imbuto TR	60	110	90	140	140	20	300	420
0000010141	V-SNII IMBUTO TR Ø 60/200/20	Imbuto TR	60	180	90	210	220	20	140	392
00006353	V-SNII IMBUTO TR Ø 60/135/60	Imbuto TR	60	140	90	170	195	60	216	410
0000010142	V-SNII IMBUTO TR Ø 70/200/20	Imbuto TR	70	190	100	220	220	20	130	390
00003457	V-SNII IMBUTO TR Ø 80/250/30	Imbuto TR	80	225	115	265	280	30	60	330
00006995	V-SNII IMBUTO TR Ø 80/170/25	Imbuto TR	80	160	115	200	195	25	60	144
0000010143	V-SNII IMBUTO TR Ø 100/250/30	Imbuto TR	100	225	140	265	280	30	27	292
0000010144	V-SNII IMBUTO TR Ø 120/250/30	Imbuto TR	120	225	165	265	280	30	20	240



TV



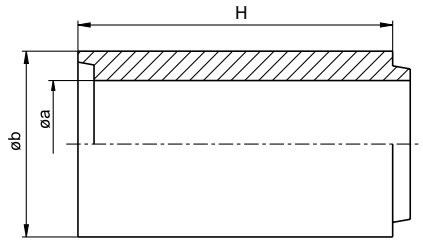
GT

V-SN II - Imbuto TV

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
00009345	V-SNII IMBUTO TV Ø 100/300	Imbuto TV	100	300	150	350	300	-	27	292
00004560	V-SNII IMBUTO TV Ø 120/280	Imbuto TV	120	240	160	280	280	-	45	324
0000010152	V-SNII IMBUTO TV Ø 120/220	Imbuto TV	120	280	160	317	220	-	45	270
00004910	V-SNII IMBUTO TV Ø 150/350	Imbuto TV	150	300	200	350	350	-	16	222

V-SN II - Imbuto GT

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
00008272	V-SNII IMBUTO GT Ø 60/195	Imbuto GT	60	150	90	180	195	-	192	365
0000007332	V-SNII IMBUTO GT Ø 60/245	Imbuto GT	60	150	90	180	245	-	160	400
00010362	V-SNII IMBUTO GT Ø 60/290	Imbuto GT	60	150	90	180	290	-	120	396

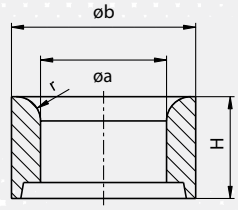


V-SN II - Tubo

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010158	V-SN II TUBO Ø30 H50	Tubo	30	55	-	-	50	-	1344	269
0000006993	V-SN II TUBO Ø30 H100	Tubo	30	55	-	-	100	-	2268	680
0000003892	V-SN II TUBO Ø30 H150	Tubo	30	55	-	-	150	-	882	441
0000006994	V-SN II TUBO Ø30 H200	Tubo	30	55	-	-	200	-	1200	840
0000010159	V-SN II TUBO Ø30 H250	Tubo	30	55	-	-	250	-	1050	892
0000003893	V-SN II TUBO Ø30 H300	Tubo	30	55	-	-	300	-	900	900
0000006185	V-SN II TUBO Ø40 H50	Tubo	40	65	-	-	50	-	2640	528
0000005282	V-SN II TUBO Ø40 H100	Tubo	40	65	-	-	100	-	1540	616
0000010160	V-SN II TUBO Ø40 H150	Tubo	40	65	-	-	150	-	1100	660
0000006186	V-SN II TUBO Ø40 H200	Tubo	40	65	-	-	200	-	880	704
0000010165	V-SN II TUBO Ø40 H250	Tubo	40	65	-	-	250	-	663	663
00007500	V-SN II TUBO Ø40 H300	Tubo	40	65	-	-	300	-	663	796
00007832	V-SN II TUBO Ø50 H50	Tubo	50	75	-	-	50	-	2160	648
00007501	V-SN II TUBO Ø50 H100	Tubo	50	75	-	-	100	-	1800	900
0000010161	V-SN II TUBO Ø50 H150	Tubo	50	75	-	-	150	-	1260	882
00006354	V-SN II TUBO Ø50 H200	Tubo	50	75	-	-	200	-	900	900
0000010162	V-SN II TUBO Ø50 H250	Tubo	50	75	-	-	250	-	720	864
0000004382	V-SN II TUBO Ø50 H300	Tubo	50	75	-	-	300	-	540	810
00007833	V-SN II TUBO Ø60 H50	Tubo	60	90	-	-	50	-	1680	672
00006351	V-SN II TUBO Ø60 H100	Tubo	60	90	-	-	100	-	1200	840
00003549	V-SN II TUBO Ø60 H150	Tubo	60	90	-	-	150	-	840	924
00003386	V-SN II TUBO Ø60 H200	Tubo	60	90	-	-	200	-	600	840
00013897	V-SN II TUBO Ø60 H250	Tubo	60	90	-	-	250	-	480	864
00006589	V-SN II TUBO Ø60 H300	Tubo	60	90	-	-	300	-	480	1008
0000010163	V-SN II TUBO Ø70 H50	Tubo	70	100	-	-	50	-	1232	493
0000010166	V-SN II TUBO Ø70 H100	Tubo	70	100	-	-	100	-	792	634
0000007762	V-SN II TUBO Ø70 H150	Tubo	70	100	-	-	150	-	560	672
0000008077	V-SN II TUBO Ø70 H200	Tubo	70	100	-	-	200	-	440	704
0000010167	V-SN II TUBO Ø70 H250	Tubo	70	100	-	-	250	-	396	792
0000008078	V-SN II TUBO Ø70 H300	Tubo	70	100	-	-	300	-	352	845
0000003324	V-SN II TUBO Ø80 H50	Tubo	80	115	-	-	50	-	938	469
0000003326	V-SN II TUBO Ø80 H100	Tubo	80	115	-	-	100	-	670	737
00011052	V-SN II TUBO Ø80 H150	Tubo	80	115	-	-	150	-	469	750
00006350	V-SN II TUBO Ø80 H200	Tubo	80	115	-	-	200	-	335	704
0000010168	V-SN II TUBO Ø80 H250	Tubo	80	115	-	-	250	-	207	559
00006693	V-SN II TUBO Ø80 H300	Tubo	80	115	-	-	300	-	201	643
0000004481	V-SN II TUBO Ø100 H50	Tubo	100	140	-	-	50	-	540	432
00007503	V-SN II TUBO Ø100 H100	Tubo	100	140	-	-	100	-	450	675
00011813	V-SN II TUBO Ø100 H150	Tubo	100	140	-	-	150	-	315	693
00007504	V-SN II TUBO Ø100 H200	Tubo	100	140	-	-	200	-	225	675
0000010169	V-SN II TUBO Ø100 H250	Tubo	100	140	-	-	250	-	280	1064
00007505	V-SN II TUBO Ø100 H300	Tubo	100	140	-	-	300	-	135	608

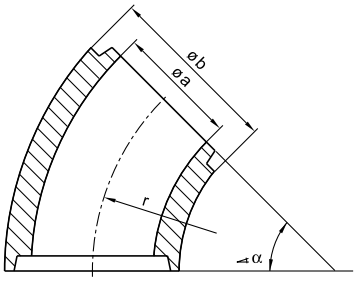
V-SN II - Tubo

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010170	V-SN II TUBO Ø120 H50	Tubo	120	165	-	-	50	-	480	480
00009855	V-SN II TUBO Ø120 H100	Tubo	120	165	-	-	100	-	320	640
0000001810	V-SN II TUBO Ø120 H150	Tubo	120	165	-	-	150	-	224	672
00003547	V-SNII TUBO Ø120 H200	Tubo	120	165	-	-	200	-	160	640
0000010171	V-SN II TUBO Ø120 H250	Tubo	120	165	-	-	250	-	132	660
00003548	V-SN II TUBO Ø120 H300	Tubo	120	165	-	-	300	-	96	576
0000001831	V-SN II TUBO Ø150 H150	Tubo	150	200	-	-	150	-	144	605
00008136	V-SN II TUBO Ø150 H300	Tubo	150	200	-	-	300	-	72	619



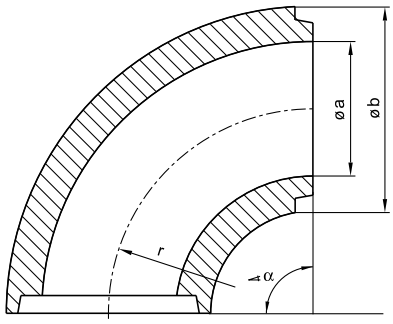
V-SN II - Tubo Raccordato

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000006995	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 30/50	Tubo Raccordato	30	55	-	-	50	-	2540	508
0000003086	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 40/50	Tubo Raccordato	40	65	-	-	50	-	2160	432
0000010153	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 50/50	Tubo Raccordato	50	75	-	-	50	-	1600	480
0000003087	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 60/50	Tubo Raccordato	60	90	-	-	50	-	1200	480
0000010154	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 70/50	Tubo Raccordato	70	100	-	-	50	-	800	400
0000010155	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 80/50	Tubo Raccordato	80	120	-	-	50	-	670	402
0000010156	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 100/50	Tubo Raccordato	100	140	-	-	50	-	540	432
0000010298	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 100/100	Tubo Raccordato	100	140	-	-	100	-	800	400
0000010157	V-SN II TUBO RACCORDATO AR 120/100	Tubo Raccordato	120	160	-	-	100	-	148	311



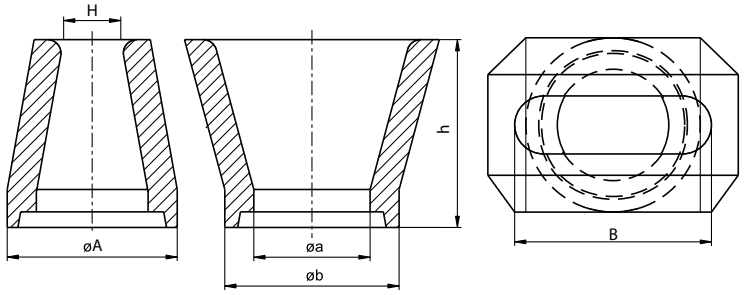
V-SN II - Curva 45°

Code	Product		a	b	r	α	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010172	V-SN II CURVA 45° Ø30	Curva 45°	30	55	75	45	-	-		
0000010173	V-SN II CURVA 45° Ø40	Curva 45°	40	65	80	45	-	-		
0000010174	V-SN II CURVA 45° Ø50	Curva 45°	50	75	150	45	-	-		
0000010175	V-SN II CURVA 45° Ø60	Curva 45°	60	90	130	45	-	-		
0000010176	V-SN II CURVA 45° Ø70	Curva 45°	70	100	130	45	-	-		
00003705	V-SN II CURVA 45° Ø80	Curva 45°	80	115	160	45	-	-	144	173
00004537	V-SN II CURVA 45° Ø100	Curva 45°	100	140	200	45	-	-	140	476
00002980	V-SN II CURVA 45° Ø120	Curva 45°	120	165	250	45	-	-	84	294



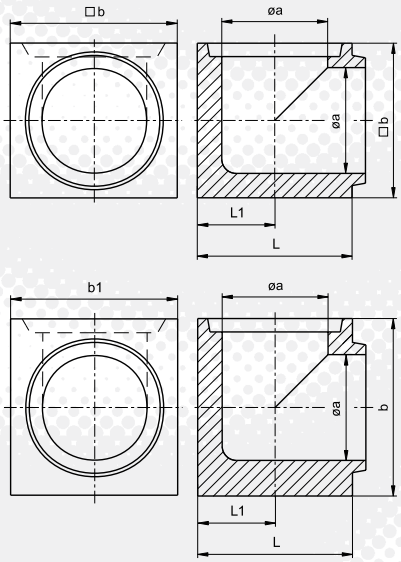
V-SN II - Curva 90°

Code	Product		a	b	r	α	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000006996	V-SN II CURVA 90° Ø30	Curva 90°	30	55	75	90	-	-	600	300
00002874	V-SN II CURVA 90° Ø40	Curva 90°	40	65	80	90	-	-	448	269
00003407	V-SN II CURVA 90° Ø50	Curva 90°	50	75	150	90	-	-	252	252
00003289	V-SN II CURVA 90° Ø60	Curva 90°	60	90	130	90	-	-	216	324
0000010177	V-SN II CURVA 90° Ø70	Curva 90°	70	100	130	90	-	-	216	389
00003459	V-SN II CURVA 90° Ø80	Curva 90°	80	115	160	90	-	-	144	331
00003385	V-SN II CURVA 90° Ø100	Curva 90°	100	140	200	90	-	-	56	375
00003384	V-SN II CURVA 90° Ø120	Curva 90°	120	165	250	90	-	-	48	336



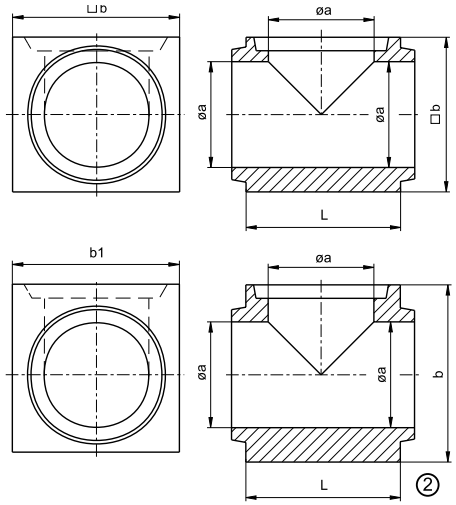
V-SN II - Distributore

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000003750	V-SN II DISTRIBUTORE ST 40	Distributore	40	90	70	68	20	100	1056	950
0000007763	V-SN II DISTRIBUTORE ST 50	Distributore	50	75	75	85	25	100	576	403
0000001484	V-SN II DISTRIBUTORE ST 60	Distributore	60	85	85	102	30	100	352	352
0000010178	V-SN II DISTRIBUTORE ST 80	Distributore	80	114	115	136	40	100	294	647
0000010179	V-SN II DISTRIBUTORE ST 100	Distributore	100	140	140	200	50	100	180	630



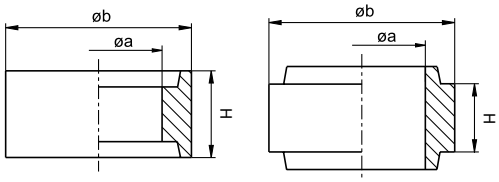
V-SN II - Rosetta

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000003894	V-SNII ROSETTA L Ø30	Rosetta	30	74	37	75,5	-	-	1170	468
0000003085	V-SNII ROSETTA L Ø40	Rosetta	40	74	37	75,5	-	-	1056	634
0000004479	V-SNII ROSETTA L Ø50	Rosetta	50	74	37	75,5	-	-	1034	1034
0000001107	V-SNII ROSETTA L Ø60	Rosetta	60	90	45	92,5	-	-	720	936
0000010184	V-SNII ROSETTA L Ø70	Rosetta	70	100	50	102	-	-	504	806
0000010180	V-SNII ROSETTA L Ø80	Rosetta	80	115	57,5	118	-	-	120	696
0000003323	V-SNII ROSETTA L Ø100	Rosetta	100	140	72,5	143	-	-	376	827
0000005905	V-SNII ROSETTA L Ø120	Rosetta	120	160	80	163	-	-	120	696



V-SN II - Rosetta

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010181	V-SNII ROSETTA T Ø30	Rosetta	30	30	74	77	-	-	1024	512
0000010182	V-SNII ROSETTA T Ø40	Rosetta	40	40	74	77	-	-	880	616
0000004480	V-SNII ROSETTA T Ø50	Rosetta	50	50	74	77	-	-	864	1037
0000001108	V-SNII ROSETTA T Ø60	Rosetta	60	60	90	95	-	-	560	840
0000010183	V-SNII ROSETTA T Ø70	Rosetta	70	70	100	103	-	-	378	567
0000003322	V-SNII ROSETTA T Ø80	Rosetta	80	80	115	120	-	-	336	907
0000003321	V-SNII ROSETTA T Ø100	Rosetta	100	100	140	145	-	-	150	660
0000005661	V-SNII ROSETTA T Ø120	Rosetta	120	120	160	165	-	-	120	780

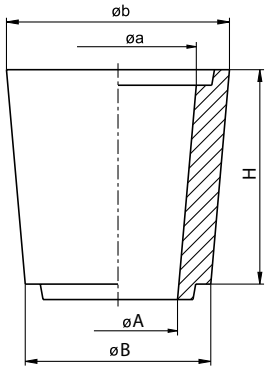


V-SN II - Raccordo Maschio Maschio

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010185	V-SNII RACCORDO MASCHIO/MASCHIO 30/50	Raccordo Maschio	30	55	-	-	50	-	1540	308
0000010186	V-SNII RACCORDO MASCHIO/MASCHIO 40/50	Raccordo Maschio	40	65	-	-	50	-	1320	264
0000010187	V-SNII RACCORDO MASCHIO/MASCHIO 50/50	Raccordo Maschio	50	75	-	-	50	-	2160	648
0000010188	V-SNII RACCORDO MASCHIO/MASCHIO 60/50	Raccordo Maschio	60	90	-	-	50	-	1248	499
0000010189	V-SNII RACCORDO MASCHIO/MASCHIO 70/50	Raccordo Maschio	70	100	-	-	50	-	850	425
0000010190	V-SNII RACCORDO MASCHIO/MASCHIO 80/50	Raccordo Maschio	80	115	-	-	50	-	670	268
0000010191	V-SNII RACCORDO MASCHIO/MASCHIO 100/5	Raccordo Maschio	100	140	-	-	50	-	400	320
0000010192	V-SNII RACCORDO MASCHIO/MASCHIO 120/5	Raccordo Maschio	120	165	-	-	50	-	480	528

V-SN II - Raccordo Femmina Femmina

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010194	V-SNII RACCORDO FEMMINA/FEMMINA 30/50	Raccordo Femmina F	30	55	-	-	50	-	1540	308
0000010195	V-SNII RACCORDO FEMMINA/FEMMINA 40/50	Raccordo Femmina F	40	65	-	-	50	-	1320	264
0000010196	V-SNII RACCORDO FEMMINA/FEMMINA 50/50	Raccordo Femmina F	50	75	-	-	50	-	2160	432
0000010197	V-SNII RACCORDO FEMMINA/FEMMINA 60/50	Raccordo Femmina F	60	90	-	-	50	-	1680	504
0000010198	V-SNII RACCORDO FEMMINA/FEMMINA 70/50	Raccordo Femmina F	70	100	-	-	50	-	1200	480
0000010199	V-SNII RACCORDO FEMMINA/FEMMINA 80/50	Raccordo Femmina F	80	115	-	-	50	-	938	375
0000010200	V-SNII RACCORDO FEMMINA/FEMMINA 100/5	Raccordo Femmina F	100	140	-	-	50	-	630	378
0000010201	V-SNII RACCORDO FEMMINA/FEMMINA 120/5	Raccordo Femmina F	120	165	-	-	50	-	480	432

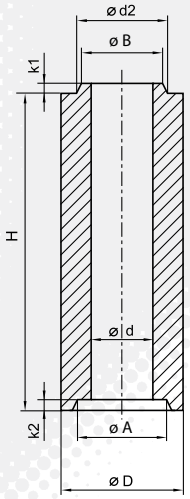


V-SN II - Riduzione

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000004477	V-SN II RIDUZIONE RE 40/30	Riduzione	40	65	30	55	50	-		
0000004462	V-SN II RIDUZIONE RE 50/40	Riduzione	50	75	40	65	50	-		
0000002975	V-SN II RIDUZIONE RE 60/40	Riduzione	60	90	40	65	50	-		
0000004476	V-SN II RIDUZIONE RE 60/50	Riduzione	60	90	50	75	50	-		
0000010202	V-SN II RIDUZIONE RE 70/60	Riduzione	70	100	60	90	50	-		
0000010203	V-SN II RIDUZIONE RE 80/70	Riduzione	80	115	60	90	50	-		
0000004478	V-SN II RIDUZIONE RE 80/60	Riduzione	80	115	70	100	50	-	616	924
0000004707	V-SN II RIDUZIONE RE 100/80	Riduzione	100	140	80	115	150	-	270	324
0000010204	V-SN II RIDUZIONE RE 120/100	Riduzione	120	165	100	140	150	-	350	910
0000010205	V-SN II RIDUZIONE RE 150/120	Riduzione	150	200	120	165	150	-		

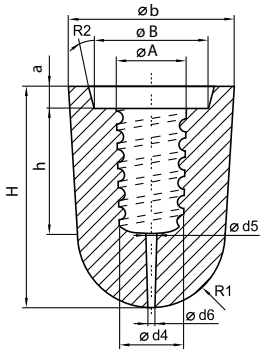
V-STI

I prodotti V-STI sono particolarmente indicati per resistere alla spinta metallo-statica dell'acciaio e vengono impiegati per intervalli ripetuti di apertura / chiusura.



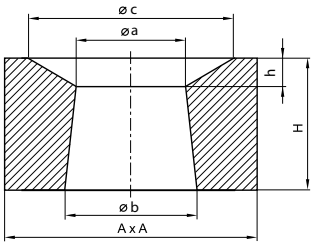
V-SN II - Tubo Tampone

Code	Product		d	D	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000004369	V-SN II TUBO TAMPONE SR0 Øe90 Øi40 H270	Tubo Tampone	40	90	60	62	270	-	336	1344
0000010079	V-SN II TUBO TAMPONE SR1 Øe105 Øi47 H330	Tubo Tampone	47	105	70	72	330	-	252	1260
0000010080	V-SN II TUBO TAMPONE SR2 Øe120 Øi47 H330	Tubo Tampone	47	120	70	72	330	-	132	832
0000010081	V-SN II TUBO TAMPONE SR3 Øe140 Øi47 H330	Tubo Tampone	47	140	70	72	330	-	90	810



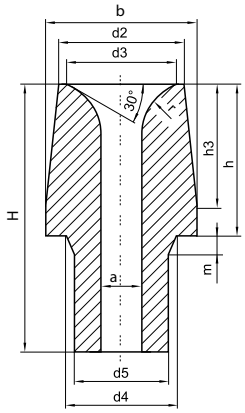
GS 35/8 - Tappo

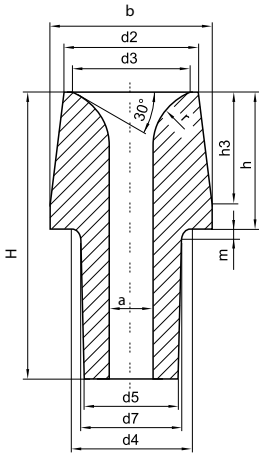
Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010076	GS 35/8 TAPPO S0	Tappo	12	90	38	62	120	80	624	624
0000010077	GS 35/8 TAPPO S1	Tappo	12	105	42	72	130	95	385	578
0000000490	GS 35/8 TAPPO S2	Tappo	12	120	42	72	135	95	324	810
0000010078	GS 35/8 TAPPO S3	Tappo	12	140	42	72	145	95	240	864



V-AN 60 - Portabusetta

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010280	V-AN 60 PORTABUSETTA L0 Ø125	Portabusetta	125	143	250	220	107	17		
0000010082	V-AN 60 PORTABUSETTA L1 Ø149	Portabusetta	149	169	320	260	123	23		
00011114	V-AN 60 PORTABUSETTA L2 Ø143	Portabusetta	143	169	320	260	165	35		
0000010083	V-AN 60 PORTABUSETTA L3 Ø194	Portabusetta	163	194	360	300	190	35		





V-STI - Busetta

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010065	V-STI BUSETTA 0A20	Busetta	20	135	-	-	90	160	216	670
0000010066	V-STI BUSETTA 0A25	Busetta	25	135	-	-	90	160	216	648
0000010067	V-STI BUSETTA 0A30	Busetta	30	135	-	-	90	160	216	626
0000010068	V-STI BUSETTA 0A35	Busetta	35	135	-	-	90	160	216	605
0000010059	V-STI BUSETTA 0A40	Busetta	40	135	-	-	90	160	216	583
0000010060	V-STI BUSETTA 0A45	Busetta	45	135	-	-	90	160	216	562
0000010061	V-STI BUSETTA 0A50	Busetta	50	135	-	-	90	160	216	540
0000010069	V-STI BUSETTA 0A60	Busetta	60	135	-	-	90	160	216	518

V-STI - Busetta

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010062	V-STI BUSETTA 1A30	Busetta	30	155	-	-	99	210	140	728
0000010070	V-STI BUSETTA 1A35	Busetta	35	155	-	-	99	210	140	700
0000010063	V-STI BUSETTA 1A40	Busetta	40	155	-	-	99	210	140	672
0000010071	V-STI BUSETTA 1A45	Busetta	45	155	-	-	99	210	140	644
0000010064	V-STI BUSETTA 1A50	Busetta	50	155	-	-	99	210	140	616
0000010072	V-STI BUSETTA 1A60	Busetta	60	155	-	-	99	210	140	588

V-STI - Busetta

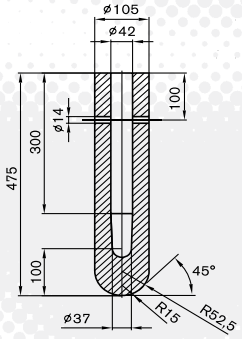
Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010073	V-STI BUSETTA 2A30	Busetta	30	155	-	-	99	240	140	812
00009843	V-STI BUSETTA 2A35	Busetta	35	155	-	-	99	240	140	798
0000010074	V-STI BUSETTA 2A40	Busetta	40	155	-	-	99	240	140	784
0000010075	V-STI BUSETTA 2A45	Busetta	45	155	-	-	99	240	140	770
00009842	V-STI BUSETTA 2A50	Busetta	50	155	-	-	99	240	140	756
0000001585	V-STI BUSETTA 2A60	Busetta	60	155	-	-	99	240	140	728
0000001584	V-STI BUSETTA 2A70	Busetta	70	155	-	-	99	240	140	700
0000006992	V-STI BUSETTA 2A80	Busetta	80	155	-	-	109	240	140	672

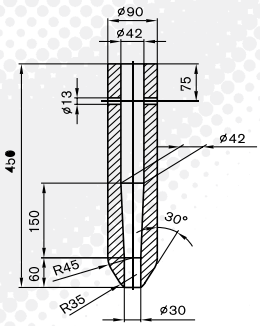
V-STI - Busetta

Code	Product		a	b	A	B	H	h	[pcs/pallet]	[kg]
0000010281	V-STI BUSETTA 3A30	Busetta	30	180	-	-	115	275	72	569
0000010282	V-STI BUSETTA 3A40	Busetta	40	180	-	-	115	275	72	554
0000010283	V-STI BUSETTA 3A50	Busetta	50	180	-	-	115	275	72	540
0000010284	V-STI BUSETTA 3A60	Busetta	60	180	-	-	115	275	72	526
0000010285	V-STI BUSETTA 3A70	Busetta	70	180	-	-	115	275	72	511
0000010286	V-STI BUSETTA 3A80	Busetta	80	180	-	-	135	275	72	497
0000010287	V-STI BUSETTA 3A90	Busetta	90	180	-	-	135	275	72	468
0000010288	V-STI BUSETTA 3A100	Busetta	100	180	-	-	135	275	72	446

Prodotti in grafite

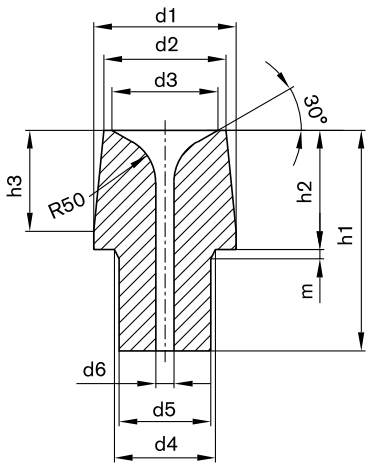
La linea di formati refrattari in grafite comprende i prodotti GS a base di grafite e argilla ed i prodotti GK a base di grafite e corindone: Tappi in GS 35/8 per la colata dell'acciaio (vd. pag. 10), Tamponi monoblocco o stoppers in GK 65/25, Busette o nozzles in GS 35/5.

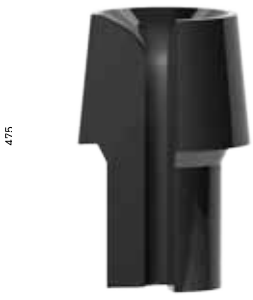




Tamponi monoblocco o stoppers

Modello	Punta	Diametro [mm]	Lunghezza [mm]	Interasse [mm]	Qualità
W31	Close	90	450	80	GK 65/25
W7	Close	90	450	75	GK 65/25
W34	Close	90	475	80	GK 65/25
W32	Open	90	450	75	GK 65/25
W4	Close	105	475	100	GK 65/25
W35	Open	105	475	100	GK 65/25
W30	Close	120	480	100	GK 65/25





Busette o nozzles

type	d1 [mm]	d2 [mm]	d3 [mm]	d4 [mm]	d5 [mm]	d6 [mm]	h1 [mm]	h2 [mm]	h3 [mm]	m [mm]	Qualità
0A	135	120	105	100	90	5-50	160	90	75	10	GS 35/5
1A	155	139	115	110	100	5-60	210	100	80	10	GS 35/5
2A	155	133	115	110	100	5-60	240	130	110	10	GS 35/5
3A	180	153	135	140	120	5-60	285	155	135	20	GS 35/5

Prodotti accessori

Malte refrattarie pronte all'uso	
Unibond A25	T limite esercizio 1350 °C
Unibond A46	T limite esercizio 1350 °C
Blakbond	T limite esercizio 1550 °C

Malte refrattarie pronte all'uso, da utilizzare senza aggiunta di acqua, a presa aerea.

Materassini in fibra biosolubile	
Insulfrax LT Blanket 96	96 kg/dm^3
Insulfrax LT Blanket 128	128 kg/dm^3

Materassino in fibra biosolubile caratterizzato da una conducibilità termica inferiore del 20% rispetto ai tradizionali materassini in fibra biosolubile.
Consente di ottenere lo stesso abbattimento termico con uno spessore ridotto del 25% o un risparmio energetico fino al 25% a parità di spessore.
Spessori disponibili: 13, 19, 25, 38, 50 mm

Scheda tecnica prodotti illustrati					
	Refrattarietà [°C]	Al_2O_3 [%]	Fe_2O_3 [%]	Peso Volume [g/cm^3]	Porosità apparente [%]
V-SNII	1710	39	2.2	2.05	20
V-STI	1720	39.5	2.2	2.10	19
GS 35	1650	35	2.5	1.85	23
GK 65	1750	65	1	1.90	28

unistara
HIGH QUALITY REFRACTORIES

CATALOGO

prodotti per colata

ED. 01

unistara
HIGH QUALITY REFRACTORIES

UNISTARA S.p.A. - High Quality Refractories
Sede Legale e amministrativa:
Piazza R. Rossetti, 3 • I-16129 Genova GE • ITALY
Tel. +39 010 57699 • Fax +39 010 591949
info@unistara.com

Torino (Filiale con deposito)
Via Ferruccio Parri 2
I-10028 Trofarello TO
Tel. +39 011 6496027
Fax +39 011 6490890
torino@unistara.com

Milano (Filiale con deposito)
Via Cerca 26
I-20090 Caleppio di Settala MI
Tel. +39 02 95898215
Fax +39 02 9589674
milano@unistara.com

Brescia (Filiale con deposito)
Via Marconi 3
I-25020 Flero BS
Tel. +39 030 3582571
Fax +39 030 3582579
brescia@unistara.com

Padova (Filiale con deposito)
Via Austria 13
I-35127 Padova PD
Tel. +39 049 760416
Fax +39 049 760138
padova@unistara.com

Firenze (Filiale con deposito)
Area Industriale Visano
I-50031 Barberino di Mugello FI
Tel. +39 055 842511
Fax +39 055 8420884
firenze@unistara.com

Modena (Filiale con deposito)
Via Sacco e Vanzetti 61
I-41042 Fiorano Modenese MO
Tel. +39 0536 830125
Fax +39 0536 830449
modena@unistara.com

Napoli (deposito)
Traversa Rondinella 2
I-80147 Napoli NA
Tel. +39 081 7528097
Fax +39 081 7529143
napoli@unistara.com

www.unistara.com

Oggetto del presente catalogo è la gamma prodotti Unistara destinata specificamente alle fonderie di ghisa e acciaio.

Garanzie
I valori riportati nel presente documento rappresentano la media dei valori rilevati sulla produzione corrente e non vanno considerati come limiti garantiti. Le considerazioni e le valutazioni espresse hanno valore informativo e non costituiscono garanzia di funzionamento.

Ed. 01 del 06.09.2020