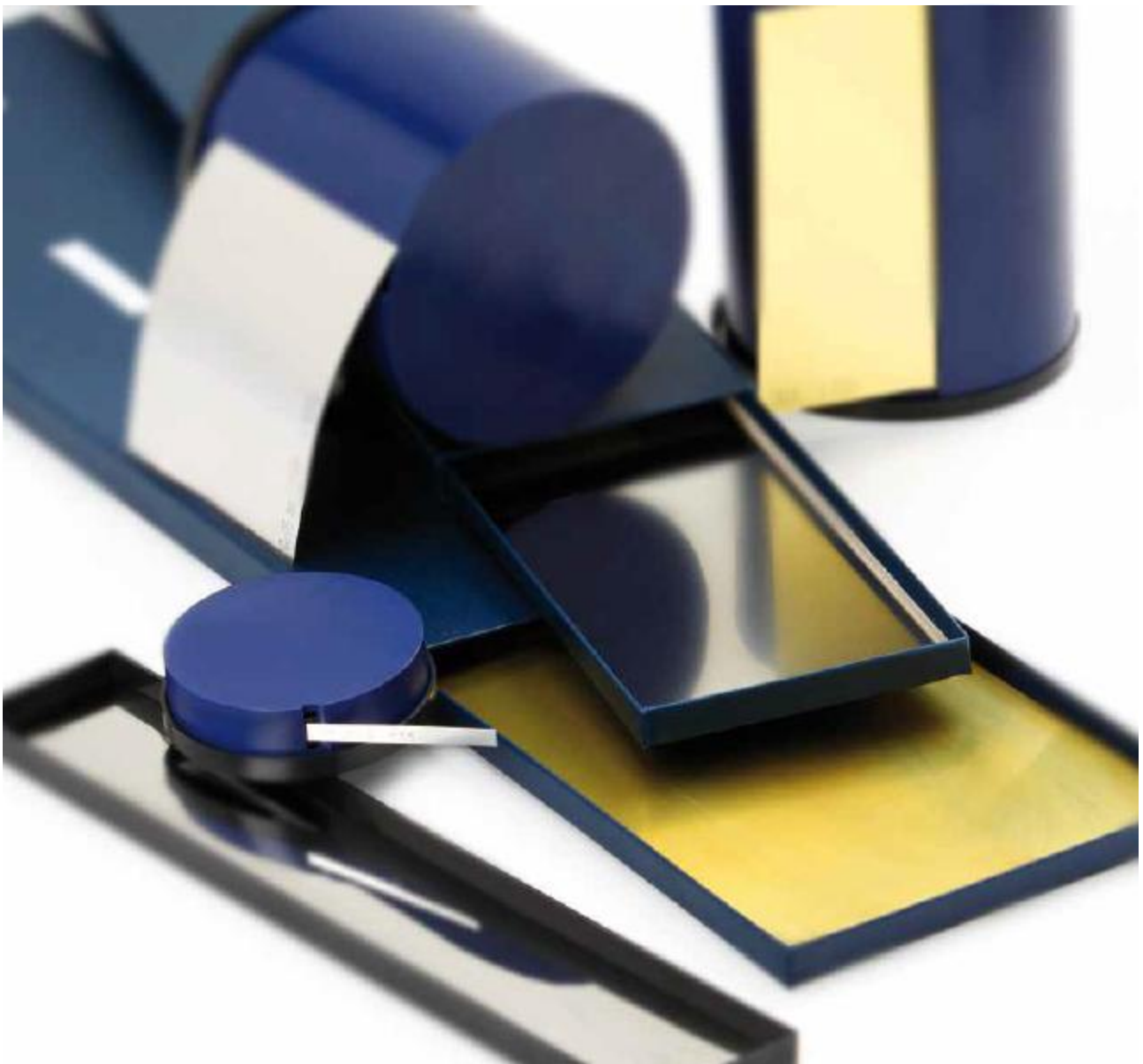




## NASTRI - STRISCE E SPESSORI CALIBRATI



Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI

Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259

[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)

mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)

P.i./C.F. IT03878280241

**Nastri in acciaio al carbonio 1.1274**

Lunghezza	1m	2m	5m	10m	5m	5m	5m	al metro
Larghezza	12,7	12,7	12,7	12,7	6	25	50	300-305
Spessore	ACCIAIO AL CARBONIO 1.1274							
0,005	310000 (3)	310050 (3)	-	310150 (3)	-	-	-	-
0,01	310001 (3)	331475 (3)	-	310151 (3)	-	-	-	-
0,02	310002	310052	310102	310152	-	-	-	-
0,03	310004	310054	310104	310154	-	310254	310304	331483 (1)
0,04	310005	310055	310105	310155	-	310255	310305	331484 (1)
0,05	310006	310056	310106	310156	310206	310256	310306	331485 (1)
0,06	310007	310057	310107	310157	-	310257	310307	331486 (1)
0,07	310008	310058	310108	310158	-	310258	310308	331487 (1)
0,08	310010	310060	310110	310160	310210	310260	310310	331488 (1)
0,09	310011	310061	310111	310161	-	310261	310311	331489 (1)
0,10	310012	310062	310112	310162	310212	310262	310312	310597
0,12	310013	310063	310113	310163	310213	-	310313	331490 (2)
0,15	310014	310064	-	310164	310214	310264	310314	310598
0,18	310015	310065	310115	310165	310215	-	310315	331491 (2)
0,20	310016	310066	310116	310166	310216	310266	310316	310600
0,25	310017	310067	310117	310167	310217	310267	310317	310599
0,30	310018	310068	310118	310168	310218	310268	310318	310601
0,35	310019	310069	310119	310169	-	-	310319	331250
0,40	310020	310070	310120	310170	310220	310270	310320	310602
0,45	310021	310071	310121	310171	-	-	310321	-
0,50	310022	310072	310122	310172	310222	310272	310322	310603
0,55	310023	310073	310123	310173	-	-	-	-
0,60	310024	310074	310124	310174	-	310274	310324	310604
0,65	310025	310075	310125	310175	-	-	-	-
0,70	310026	310076	310126	310176	-	310276	310326	310605
0,75	310027	310077	310127	310177	-	-	-	(R)
0,80	310028	310078	310128	310178	-	310278	310328	310606
0,85	310029	310079	310129	310179	-	-	-	-
0,90	310030	310080	310130	310180	-	310280	310330	331251
0,95	310031	310081	310131	310181	-	-	-	-
1,00	310032	310082	310132	310182	-	310282	310332	310607
1,10	310034	310083 (4)	310133 (4)	310183 (4)	-	-	-	-
1,20	310035	310084 (4)	310134 (4)	310184 (4)	-	-	-	-
1,30	310036	310085 (4)	310135 (4)	310185 (4)	-	-	-	-
1,40	310037	310086 (4)	310136 (4)	310186 (4)	-	-	-	-
1,50	310038	310087 (4)	310137 (4)	310187 (4)	-	-	-	-
1,60	310039	310089 (4)	310138 (4)	310188 (4)	-	-	-	-
1,70	310040	310090 (4)	310139 (4)	310189 (4)	-	-	-	-
1,80	310041	310091 (4)	310140 (4)	310190 (4)	-	-	-	-
1,90	310042	310092 (4)	310141 (4)	310191 (4)	-	-	-	-
2,00	310043	310088 (4)	310142 (4)	310192 (4)	-	-	-	-
2,20	-	-	-	-	-	-	-	-
2,40	-	-	-	-	-	-	-	-
2,50	-	-	-	-	-	-	-	-
2,60	-	-	-	-	-	-	-	-
2,80	-	-	-	-	-	-	-	-
3,00	-	-	-	-	-	-	-	-
3,20	-	-	-	-	-	-	-	-
3,50	-	-	-	-	-	-	-	-
3,80	-	-	-	-	-	-	-	-
4,00	-	-	-	-	-	-	-	-
4,20	-	-	-	-	-	-	-	-
5,03	-	-	-	-	-	-	-	-

Con riserva di modifiche tecniche.

Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI

Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259

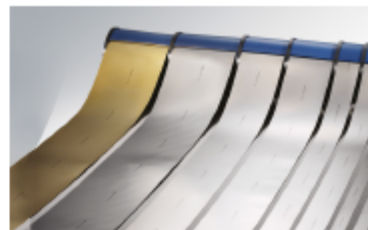
[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)

mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)

P.i./C.F. IT03878280241

Strisce in acciaio al carbonio 1.1274 - 1.2003

Quantità	10 pezzi	10 pezzi	1 pezzo	1 pezzo	1 pezzo
Larghezza	25x300	50x300	300-305x1000	350x1000	610x1220
Spessore	ACCIAIO AL CARBONIO 1.1274			ACCIAIO AL CARBONIO 1.2003	
0,005	-	-	-	-	-
0,01	-	-	-	-	-
0,02	-	-	-	-	-
0,03	311004	311054	-	-	-
0,04	311005	311055	-	-	-
0,05	311006	311056	-	-	-
0,06	311007	311057	-	-	-
0,07	311008	311058	-	-	-
0,08	311010	311060	-	-	-
0,09	311011	311061	-	-	-
0,10	311012	311062	-	-	-
0,12	-	311063	-	-	-
0,15	311014	311064	310598a	-	-
0,18	-	311065	331491a (2)	-	-
0,20	311016	311066	310600a	-	-
0,25	311017	311067	310599a	-	-
0,30	311018	311068	310601a	-	-
0,35	-	311069	331250a	-	-
0,40	311020	311070	310602a	-	-
0,45	-	311071	-	-	-
0,50	311022	311072	310603a	-	(R)
0,55	-	-	-	-	(R)
0,60	311024	311074	310604a	-	331252
0,65	-	-	-	-	-
0,70	311026	311076	310605a	-	331253
0,75	-	-	(R)	-	-
0,80	311028	311078	310606a	-	331254
0,85	-	-	-	-	-
0,90	311030	311080	331251a	-	331255
0,95	-	-	-	-	-
1,00	311032	311082	310607a	311330	331256
1,10	-	-	-	-	-
1,20	(R)	(R)	-	311331	-
1,30	-	-	-	-	-
1,40	-	-	-	-	-
1,50	(R)	(R)	-	311332	331257
1,60	-	-	-	-	-
1,70	-	-	-	-	-
1,80	(R)	(R)	-	311333	-
1,90	-	-	-	-	-
2,00	(R)	(R)	-	311334	331258
2,20	-	-	-	331492 (R)	-
2,40	-	-	-	331493 (R)	-
2,50	(R)	(R)	-	311335	-
2,60	-	-	-	331494 (R)	-
2,80	-	-	-	331495 (R)	-
3,00	(R)	(R)	-	311336	331259
3,20	-	-	-	331496 (R)	-
3,50	-	-	-	(R)	-
3,80	-	-	-	331498 (5)	-
4,00	(R)	(R)	-	311337	-
4,20	-	-	-	331499 (R)	-
5,03	(R)	(R)	-	311339	-



(1) Larghezza speciale 100-180mm

(2) Larghezza speciale 200-250mm

(3) Disponibile solo in acciaio inox 1.4310

(4) Disponibile solo in lunghezza 1m; il codice fa riferimento a 2; 5; 10 pezzi da 1m

(5) La dimensione può variare in funzione della disponibilità

(R) Prodotto su richiesta

Con riserva di modifiche tecniche.

Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI

Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259

[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)

mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)

P.i./C.F. IT03878280241

## Nastri in acciaio inox 1.4310

Tutte le dimensioni in acciaio 1.4310 di larghezza fino a 150 mm e larghezza 300-310 mm (solo resistenza alla trazione F15-1700) sono fabbricati con tolleranza a spessore T3.  
Tutte le altre dimensioni in larghezza 300-310 mm, 600-625 e ca. 1000 mm hanno tolleranze di spessore secondo DIN / EN.

Lunghezza	5m	5m	5m	5m	5m	5m
Larghezza	10	12,7	25	50	100	150
Spessore						
0.003	-	-	-	(R)	-	-
0.005	-	310100	-	310300	331324	-
0.008	-	-	-	-	331547	-
0.01	-	310501	310251	331503	310351	-
0.015	-	-	-	-	310390	-
0.02	-	310502	310252	331504	310352	-
0.025	-	-	-	-	-	310403
0.03	-	310503	331295	331318	310353	-
0.035	-	-	-	-	310391	-
0.04	-	310504	331296	331319	310354	-
0.045	-	331545	-	-	310392	-
0.05	331260	310505	331297	310340	310356	310406
0.055	-	-	-	-	310393	-
0.06	-	310506	-	-	310357	-
0.07	-	310507	-	-	310358	-
0.075	-	-	-	-	-	310409
0.08	-	310508	-	-	310359	-
0.09	-	310509	-	-	310360	-
0.10	310285	310510	310239	310341	310362	310412
0.11	-	310511	-	-	310361	-
0.12	-	331268	-	331546	310363	-
0.13	-	310532	-	-	310365	-
0.14	-	310500	-	-	331333	-
0.15	310286	310512	310240	310342	310364	310414
0.16	-	310533	-	-	310384	-
0.17	-	310534	-	-	310385	-
0.18	-	310513	-	-	331334	-
0.19	-	310535	-	-	310386	-
0.20	310287	310514	310241	310343	310366	310416
0.21	-	310536	-	-	310399	-
0.22	-	310537	-	-	310388	-
0.23	-	331269	-	-	331335	-
0.24	-	310538	-	-	310395	-
0.25	310288	310515	310242	310344	310367	310417
0.26	-	310539	-	-	310396	-
0.27	-	310540	-	-	310400	-
0.28	-	310541	-	-	310398	-
0.29	-	310542	-	-	310401	-
0.30	310289	310516	310243	310345	310368	310418
0.35	331261	331270	-	-	310369	-
0.38	-	-	-	-	-	-
0.40	310290	310518	310244	310346	310370	310420
0.43	-	-	-	-	(R)	-
0.45	-	310519	-	-	310371	-
0.50	310291	310520	310245	310347	310372	310422
0.55	-	331271	-	-	310373	-
0.60	310292	310522	310246	310348	310374	310423
0.65	-	331272	-	-	310375	-
0.70	310293	310524	310247	310349	310376	310424
0.75	-	331273	-	-	310377	-
0.80	310294	310526	310248	310337	310378	310425
0.85	-	-	-	-	310379	-
0.90	310295	310528	310249	310338	310380	310426
0.95	-	-	-	-	310381	-
1,00	310296	310530	310250	310339	310382	310427

(1) Larghezza speciale 200-205mm

(R) Prodotto su richiesta

Con riserva di modifiche tecniche.

## Nastri in acciaio inox 1.4310

Lunghezza	al metro	al metro	al metro	al metro	al metro	al metro	al metro	al metro
Larghezza	300-310	300-310	300-310	300-310	600-625	600-625	600-625	1000
Spessore	F11-1300*	F13-1500*	F15-1700*	F>1850*	F11-1300*	F13-1500*	F15-1700*	F11-1700*
0.003	-	-	-	-	-	-	-	-
0.005	-	-	-	-	-	-	-	-
0.008	-	-	-	-	-	-	-	-
0.01	-	-	310615 (1)	-	-	-	-	-
0.015	-	-	-	-	-	-	-	-
0.02	-	-	331345 (1)	-	-	-	-	-
0.025	-	-	310635 (1)	-	-	-	-	-
0.03	-	331358	-	-	-	-	-	-
0.035	-	-	-	-	-	-	-	-
0.04	-	331359	-	-	-	-	-	-
0.045	-	-	-	-	-	-	-	-
0.05	-	331360	310619	-	-	310654	-	-
0.055	-	-	-	-	-	-	-	-
0.06	-	-	331361	-	-	-	-	-
0.07	-	-	331362	-	-	-	-	-
0.075	-	-	331363	-	-	-	-	-
0.08	-	-	331364	-	-	-	-	-
0.09	-	-	331365	-	-	-	-	-
0.10	331366	331367	331368	331369	-	-	310655	310544
0.11	-	-	331370	-	-	-	-	-
0.12	-	-	331371	-	-	-	-	-
0.13	-	-	331372	-	-	-	-	-
0.14	-	-	331055	-	-	-	-	-
0.15	331374	331375	331373	331376	-	-	310656	310545
0.16	-	-	331377	-	-	-	-	-
0.17	-	-	331378	-	-	-	-	-
0.18	-	-	310630	-	-	-	331421	-
0.19	-	-	331379	-	-	-	-	-
0.20	331380	331381	310626	331382	331422	-	310658	310546
0.21	-	-	331383	-	-	-	-	-
0.22	-	-	331384	-	-	-	-	-
0.23	-	-	331346	-	-	-	-	-
0.24	-	-	331385	-	-	-	-	-
0.25	331386	331387	310631	331549	-	-	310659	310547
0.26	-	-	331388	-	-	-	-	-
0.27	-	-	331389	-	-	-	-	-
0.28	-	-	331390	-	-	-	-	-
0.29	-	-	331391	-	-	-	-	-
0.30	331393	331394	331392	331395	331551	-	310661	310548
0.35	-	-	310632	-	-	-	-	-
0.38	-	-	(R)	-	-	-	-	-
0.40	331396	331397	310633	331398	331589	-	310662	310549
0.43	-	-	-	-	-	-	-	-
0.45	-	-	331399	-	-	-	-	-
0.50	331400	331401	310634	331550	331552	-	310663	310550
0.55	-	-	331402	-	-	-	-	-
0.60	331403	-	331404	-	-	-	-	-
0.65	-	-	331405	-	-	-	-	-
0.70	-	-	311289	-	-	-	-	-
0.75	-	-	331406	-	-	-	-	-
0.80	331407	331408	331409	-	-	-	-	-
0.85	-	-	331410	-	-	-	-	-
0.90	-	-	331411	-	-	-	-	-
0.95	-	-	331412	-	-	-	-	-
1,00	331413	331414	331415	-	-	-	-	-

\* Resistenza a trazione in N/mm<sup>2</sup>

Con riserva di modifiche tecniche.

Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI

Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259

[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)

mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)

P.i./C.F. IT03878280241

## Strisce in acciaio inox 1.4310

Quantità	10 pezzi	10 pezzi	5 pezzi	5 pezzi	1 pezzo	1 pezzo	1 pezzo	1 pezzo	1 pezzo	1 pezzo	1 pezzo
Dimensioni (mm)	25x300	50x300	100x500	150x500	300-310x1000	300-310x1000	300-310x1000	300-310x1000	Ca. 600x1000	Ca. 620x1000	Ca. 610x1000
Spessore (mm)					F11-1300*	F13-1500*	F15-1700*	F>1850*	F11-1300*	F13-1500*	F15-1700*
0.01	311001	311051	311100	-	-	-	-	-	-	-	-
0.015	-	-	311040	-	-	-	-	-	-	-	-
0.02	311002	311052	311102	-	-	-	-	-	-	-	-
0.025	-	-	-	311153	-	-	-	-	-	-	-
0.03	331278	331300	311103	-	-	-	-	-	-	-	-
0.035	-	-	311041	-	-	-	-	-	-	-	-
0.04	331279	331301	311104	-	-	-	-	-	-	-	-
0.045	-	-	311042	-	-	-	-	-	-	-	-
0.05	331280	331302	311106	311156	-	-	-	-	-	-	-
0.055	-	-	311043	-	-	-	-	-	-	-	-
0.06	-	-	311107	-	-	-	-	-	-	-	-
0.07	-	-	311108	-	-	-	-	-	-	-	-
0.075	-	-	-	311159	-	-	-	-	-	-	-
0.08	-	-	311109	-	-	-	-	-	-	-	-
0.09	-	-	311110	-	-	-	-	-	-	-	-
0.10	331281	331303	311112	311162	-	-	-	-	-	-	-
0.11	-	-	311086	-	-	-	-	-	-	-	-
0.12	-	331304	311113	331553	-	-	-	-	-	-	-
0.13	-	-	311087	-	-	-	-	-	-	-	-
0.14	-	-	331322	-	-	-	-	-	-	-	-
0.15	331282	331305	311114	311164	331374a	331375a	331373a	331376a	-	-	310656a
0.16	-	-	311088	-	-	-	331377a	-	-	-	-
0.17	-	-	311089	-	-	-	331378a	-	-	-	-
0.18	-	-	331323	-	-	-	310630a	-	-	-	331421a
0.19	-	-	311090	-	-	-	331379a	-	-	-	-
0.20	331283	331306	311116	311166	331380a	331381a	310626a	331382a	331422a	-	310658a
0.21	-	-	311044	-	-	-	331383a	-	-	-	-
0.22	-	-	311092	-	-	-	331384a	-	-	-	-
0.23	-	-	311045	-	-	-	331346a	-	-	-	-
0.24	-	-	311093	-	-	-	331385a	-	-	-	-
0.25	331284	331307	311117	311167	331386a	331387a	310631a	331549a	-	-	310659a
0.26	-	-	311094	-	-	-	331388a	-	-	-	-
0.27	-	-	311046	-	-	-	331389a	-	-	-	-
0.28	-	-	311096	-	-	-	331390a	-	-	-	-
0.29	-	-	311047	-	-	-	331391a	-	-	-	-
0.30	331285	331308	311118	311168	331393a	331394a	331392a	331395a	331576	331577	310661a
0.35	-	-	311119	-	-	-	310632a	-	-	-	-
0.38	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.40	331286	331309	311120	311170	331396a	331397a	310633a	331398a	331578	331579	310662a
0.43	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.45	-	-	311121	-	-	-	331399a	-	-	-	-
0.50	331287	331310	311122	311172	331400a	331401a	310634a	-	331580	331581	310663a
0.55	-	-	311123	-	-	-	331402a	-	-	-	-
0.60	331288	331311	311124	311173	331403a	-	331404a	-	-	-	331582
0.65	-	-	311125	-	-	-	331405a	-	-	-	-
0.70	331289	331312	311126	311174	-	-	311289a	-	-	-	331583
0.75	-	-	311127	-	-	-	331406a	-	-	-	-
0.80	331290	331313	311128	311175	331407a	331408a	331409a	-	331584	-	331585
0.85	-	-	311129	-	-	-	331410a	-	-	-	-
0.90	331291	331314	311130	311176	-	-	331411a	-	-	-	-
0.95	-	-	311131	-	-	-	331412a	-	-	-	-
1.00	331292	331315	311132	311177	331413a	331414a	331415a	-	331586	-	331588
1.10	-	-	311133	-	-	-	(R)	-	-	-	-
1.20	-	-	311134	311178	331356	-	-	-	-	-	-
1.30	-	-	311135	-	-	-	-	-	-	-	-
1.40	-	-	311136	-	-	-	-	-	-	-	-
1.50	-	-	311137	311179	311284	-	-	-	-	-	-
1.60	-	-	311138	-	-	-	-	-	-	-	-
1.70	-	-	311139	-	-	-	-	-	-	-	-
1.80	-	-	311140	311180	331587	-	-	-	-	-	-
1.90	-	-	311141	-	-	-	-	-	-	-	-
2.00	-	-	311142	311181	311282	-	-	-	-	-	-
2.50	-	-	-	-	331242	-	-	-	-	-	-
3.00	-	-	-	-	311328	-	-	-	-	-	-

(R) Prodotto su richiesta

\* Resistenza a trazione in N/mm<sup>2</sup>

Con riserva di modifiche tecniche.

Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI

Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259

[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)

mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)

P.i./C.F. IT03878280241



Acciaio 1.0338 - 1.1248 - 1.4031Mo - 1.4034  
Acciaio 1.4404 hard - 1.4404 soft - 1.4767 - 1.4828



Quantità	5 metri	5 pezzi	al metro	1 pezzo	al metro	1 pezzo	1 pezzo	al metro	al metro	al metro	al metro
Dimensioni (mm)	150	150x500	300-305	ca.300x1000	ca. 250-300	360x1000	360x2000	ca.300	ca.300	ca.300	ca.300
Spessore (mm)	Acciaio 1.0338	Acciaio 1.0338	Acciaio 1.0338	Acciaio 1.1248	Acciaio 1.4031Mo	Acciaio 1.4034	Acciaio 1.4034	Acciaio 1.4404 soft FS-800*	Acciaio 1.4404 hard F11-1300*	Acciaio 1.4767	Acciaio 1.4828 soft
0.01	-	-	-	-	-	-	-	-	331555 (1)	-	-
0.02	-	-	-	-	-	-	-	-	331556 (1)	-	-
0.025	331090	331130	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.03	-	-	-	-	-	-	-	-	-	331444	-
0.04	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.05	331091	331131	-	-	-	-	-	331423 (R)	331436 (2)	331445	(R)
0.06	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.07	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0.075	331092	331132	-	-	331515 (R)	-	-	-	-	-	-
0.08	-	-	-	-	-	-	-	-	331557 (2)	-	-
0.10	331093	331133	331186	-	331465 (2)	-	-	331424	331437	331558	-
0.15	331094	331134	331187	-	331466	-	-	331425	331438	-	331448
0.20	331095	331135	331188	331179	331467	-	-	331426	331439	331447	331449
0.25	331096	331136	331189	-	331468	-	-	331427	331440	-	331450
0.30	331097	331224	331190	331181	331469	-	-	331428	331441	-	331451
0.40	331098	331137	331191	331182	331470	-	-	331430	331442	-	-
0.50	331099	331138	331192	331183	331471	-	-	331432	331443	-	-
0.60	-	-	-	331459	331472	-	-	(R)	-	-	-
0.70	-	-	-	331460	331473	-	-	-	-	-	-
0.80	331100	331139	331193	331184	331474	-	-	331518 (R)	-	-	-
0.90	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1.00	331101	331140	331194	331185	(R)	311340	331563	(R)	-	-	-
1.10	-	-	-	-	-	311320	331564	-	-	-	-
1.20	-	-	-	-	-	311321	331565	-	-	-	-
1.30	-	-	-	-	-	311322	331566	-	-	-	-
1.40	-	-	-	-	-	311323	331567	-	-	-	-
1.50	-	-	-	331461	(R)	311341	331568	-	-	-	-
1.60	-	-	-	-	-	311324	331569	-	-	-	-
1.70	-	-	-	-	-	311325	331570	-	-	-	-
1.80	-	-	-	-	-	311326	331571	-	-	-	-
1.90	-	-	-	-	-	311327	331572	-	-	-	-
2.00	-	-	-	331462	-	311342	331573	-	-	-	-
2.50	-	-	-	331519	-	311343	331574	-	-	-	-
3.00	-	-	-	331463	-	311344	331575	-	-	-	-

(1) Larghezza 100-150mm (2) Larghezza 200-205mm

(R) Prodotto su richiesta

\* Resistenza a trazione in N/mm<sup>2</sup>

Con riserva di modifiche tecniche.

Rame 2.0070  
Ottone 2.0321  
Bronzo 2.1020

Quantità	5 metri	5 pezzi	al metro	5 metri	5 pezzi	al metro	5 metri
Dimensioni (mm)	150	150x500	300-305	150	150x500	300-305	150
Spessore (mm)	Rame 2.0070	Rame 2.0070	Rame 2.0070	Ottone 2.0321	Ottone 2.0321	Ottone 2.0321	Bronzo 2.1020
0.005	331559(1)	-	-	-	-	-	-
0.01	331102	331141	331203	312002	312050	-	-
0.02	331103	331142	331204	331455	331452	-	-
0.025	-	-	-	312003	312053	-	-
0.03	331104	331143	331205	331456	331453	-	-
0.04	331105	331144	-	331457	331454	-	-
0.05	331106	331145	331207	312006	312056	331195	331112
0.06	331107	331146	331208	-	-	-	-
0.07	-	-	-	-	-	-	-
0.075	-	-	-	312009	312059	-	-
0.08	-	-	-	-	-	-	-
0.10	331108	331147	331209	312012	312062	331196	331113
0.15	331560	331561	331562	312014	312064	331197	331114
0.20	331109	331148	331210	312016	312066	331198	331115
0.25	-	-	-	312017	312067	331199	331116
0.30	331110	331223	331211	312018	312068	331200	331117
0.40	-	-	-	312020	312070	331201	-
0.50	331111	331149	331212	312022	312072	331202	-
0.60	-	-	-	312024	312073	-	-
0.70	-	-	-	312026	312074	-	-
0.80	-	-	-	312028	312075	-	-
0.90	-	-	-	312030	312076	-	-
1.00	-	-	-	312032	312077	331458	-



Con riserva di modifiche tecniche.



Bronzo 2.1020  
 Nickel 2.4068  
 Alluminio 3.0502

Quantità	5 pezzi	al metro	5 metri	5 pezzi	al metro	5 metri	5 pezzi
Dimensioni (mm)	150x500	300-305	150	150x500	300-305	150	150x500
Spessore (mm)	Bronzo 2.1020	Bronzo 2.1020	Nickel 2.4068	Nickel 2.4068	Nickel 2.4068	Alluminio 3.0502	Alluminio 3.0502
0.005	-	-	-	-	-	-	-
0.01	-	-	331118 (1)	331156 (1)	-	-	-
0.02	-	-	331119 (1)	331157 (1)	-	-	-
0.025	-	-	-	-	-	331124	331162
0.03	-	-	-	-	-	-	-
0.04	-	-	-	-	-	-	-
0.05	331150	331213	331120	331158	331219	331125	331163
0.06	-	-	-	-	-	-	-
0.07	-	-	-	-	-	331126	331164
0.075	-	-	-	-	-	-	-
0.08	-	-	-	-	-	-	-
0.10	331151	331214 (2)	331121	331159	331220	331127	331165
0.15	331152	331215	-	-	-	331128	331166
0.20	331153	331216	331122	331160	331221	331129	331167
0.25	331154	331217	-	-	-	-	-
0.30	331155	331218	331123	331161	331222	-	-
0.40	-	-	-	-	-	-	-
0.50	-	-	-	-	-	-	-
0.60	-	-	-	-	-	-	-
0.70	-	-	-	-	-	-	-
0.80	-	-	-	-	-	-	-
0.90	-	-	-	-	-	-	-
1.00	-	-	-	-	-	-	-

(1) Larghezza 100-150mm

(2) Disponibile solo in larghezza 1000

### Assortimenti di strisce calibrate

Materiale	Articolo	N. Ordine	Dim. in mm	n° fogli	Contenuto: 1 foglio per spessore
CARBONIO 1.1274	Assortimento 25	311201	25 x 300	21	0,01 - 1,00 mm
	Assortimento 50/1	311211	50 x 300	25	0,01 - 1,00 mm
	Assortimento 50/2	311212	50 x 300	23	0,03 - 1,00 mm
	Assortimento 50/3	311213	50 x 300	11	0,02/0,03/0,05/0,10/0,15/0,20/0,25/0,30/0,40/0,50/1,00 mm
INOX 1.4310	Assortimento 100/1	311221	100 x 500	9	0,02/0,05/0,10/0,15/0,20/0,30/0,40/0,50/1,00 mm
	Assortimento 100/2	311222	100 x 500	11	0,02/0,05/0,10/0,15/0,20/0,25/0,30/0,35/0,40/0,45/0,50 mm
	Assortimento 100/3	311223	100 x 500	11	0,50/0,55/0,60/0,65/0,70/0,75/0,80/0,85/0,90/0,95/1,00 mm
	Assortimento 150	311231	150 x 500	10	0,025 - 0,50 mm
OTTONE 2.0321	Assortimento 150M5	312085	150 x 500	10	0,025 - 0,50 mm

Con riserva di modifiche tecniche.

## INFORMAZIONI SUI MATERIALI

### **1.0338 (DC04) - Acciaio duro laminato, non legato**

Gli acciai non legati sono materiali molto convenienti per pezzi semplici che non devono essere resistenti alla corrosione e non sono sottoposti a sollecitazioni meccaniche. Con una resistenza alla trazione di almeno 590 N/mm<sup>2</sup> (+ C590), è facile da tranciare, ma può essere imbutito solo in misura limitata.

A causa di tolleranze di spessore secondo EN 10140, questo materiale è adatto solo per le parti che non richiedano spessori di alta precisione.

### **1.1248 - Acciaio per molle indurito, temprabile**

Con un contenuto di carbonio di 0,75%, 1.1248 viene spesso utilizzato come acciaio per molle. In uno stato non indurito, questo acciaio è molto facile da stampare e formare; tuttavia, per ottenere valori elevati di resistenza alla trazione e durezza deve essere temprato.

### **1.1274 Acciaio al carbonio - Bonificato**

Grazie al contenuto di carbonio superiore a 1% questa lega è ideale per controllo delle tolleranze, spessoramenti e molle in applicazioni dove non sono previsti problemi di ossidazione. Materiale magnetico. Disponibile in spessori da 0,02 a 2,0 mm.

### **1.2003 Acciaio per utensili - Bonificato**

Questa lega è particolarmente adatta per piccoli utensili grazie alla durezza di 47 – 51 HRC. Questa lega magnetica è il nostro standard per l'acciaio al carbonio negli spessori da 1,0 a 4,0 mm. L'aggiunta di una piccola quantità di cromo favorisce una migliore resistenza all'usura e una migliore temprabilità anche su larghezze elevate.

### **1.4031 (AISI 420) Acciaio Inox speciale per molle - Temprato**

Come risultato della lega con il 13% di cromo e 1% di molibdeno, questa lega è resistente alla corrosione in aria umida, vapore acqueo e acqua, ma non è sufficientemente resistente a ioni cloruro e acidi. I vantaggi di questa lega sono la sua buona resistenza all'usura e le minime tensioni interne.

Con una resistenza alla trazione 1700 – 1950 N / mm<sup>2</sup>, questo materiale è ideale per le molle, calibri, utensili e coltelli. In un design particolarmente di alta qualità, questo materiale è anche adatto per valvole a flap.

### **1.4034 (1.2083) Acciaio inox da utensile - Bonificato**

Come risultato della lega con il 13% di cromo, questo acciaio martensitico al cromo è resistente alla corrosione contro l'aria umida, il vapore acqueo e l'acqua, ma non è idoneo all'impiego con acidi o a contatto con loro. Paragonata a 1.4310 (AISI 301) questa lega presenta una minore resistenza alla corrosione, ma migliore resistenza all'usura e minori tensioni interne. Con una durezza Rockwell di 50 – 54 HRC, questo materiale è ideale per calibri, controllo delle tolleranze, strumenti e utensili da taglio, scalpelli, bisturi e nell'industria del settore alimentare. I materiali 1.4034 e 1.2083 sono solo marginalmente differenti in termini di contenuto di carbonio. Lega magnetica disponibile in spessori da 1,0 a 3,0 mm.

### **1.4310 Acciaio Inox per molle laminato a freddo**

Come risultato della lega con il 17% di cromo e il 7% di nichel, questo materiale è particolarmente resistente alla corrosione. La laminazione a freddo conferisce a questo materiale una alta resistenza alla trazione, migliorativa rispetto a 1.4301 (AISI 304).

Per questo motivo 1.4310 è molto adatto per per spessoramenti, anche di precisione, per la fabbricazione di molle in Inox e particolari sottoposti a forze anche elevate.

Questo materiale è solo debolmente magnetico e quindi non è adatto ad essere fissato sui piani magnetici di rettifiche.

Quando il materiale deve essere smussato o piegato si prega di essere consapevoli del fatto che le pieghe si dovrebbero eseguire sempre trasversalmente alla direzione di rullatura. La direzione di rullatura deve essere osservata anche quando si utilizza il materiale come una molla a lamina. Disponibile in più di 60 diversi spessori tra 0,003 e 3,0 mm.

### **1.4404 = AISI 316L Nastri in acciaio inox di precisione**

Grazie al suo elevato contenuto di nichel e molibdeno, questo materiale è significativamente più resistente alla corrosione rispetto 1.4301 o 1.4310. L = Low Carbon basso tenore di carbonio (0.03%). In uno stato ricotto, questo materiale consente un'ottima imbutitura grazie all'elevato contenuto di nichel. In uno stato duro laminato, questo materiale può essere utilizzato per molle in ambienti corrosivi. Analogamente a 1.4310, 1.4404 diventa leggermente magnetizzabile come un risultato del processo di laminazione. Tuttavia, grazie al suo elevato contenuto di nichel, il suo magnetismo è inferiore a quello dell'acciaio 1.4310.

Con riserva di modifiche tecniche.

Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI  
Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259

[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)

mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)

P.i./C.F. IT03878280241

**1.4767 Acciaio al cromo ferritico resistente al calore**

Aggiungendo circa il 6% di alluminio e tracce di ittrio e di afnio questo, acciaio ferritico è incredibilmente resistente al calore fino a 1200 °C. Disponiamo di questo materiale in uno stato duro laminato ma diventa morbido durante la prima fase di riscaldamento. Questa lega è utilizzata per conduttori di riscaldamento a piastre, per sensori e pulizia dei gas di scarico. Gli Acciai ferritici possono essere magnetizzati.

**1.4828 Acciaio austenitico resistente al calore**

Questo materiale è resistente al calore fino a 1000 °C grazie alla elevata presenza di cromo, nichel e silicio. Disponiamo di questo materiale allo stato ricotto.

**2.0070 (SE-Cu58) Strisce di rame laminato**

Con un contenuto di rame di almeno 99,95% e basso contenuto di ossigeno e fosforo, la lega SE-Cu58 è una migliore qualità rispetto ai tipi di rame normalmente utilizzati, E-Cu (UNS C11000) e SF-Cu (UNS C12200).

Questo materiale è utilizzato in ingegneria elettrica generalmente per fascette e connettori, bobine dei trasformatori, semiconduttori e parti in lamiera (ad esempio per guarnizioni).

**2.0321 Strisce di ottone laminato opaco**

Composto di 63% di rame e 37% di zinco, questo materiale è il prodotto standard per molle temprate e laminati in ottone. Questo materiale non è magnetico. Osservare la direzione di rullatura quando si utilizza il prodotti per realizzare una molla a lamina o quando deve essere smussato o piegato.

**2.1020 (CuSn6) Strisce di bronzo laminato**

Con contenuto di zinco del 6%, il CuSn6 è la lega di bronzo più utilizzata. Esempi di applicazioni tipiche sono connettori, pin di contatto e parti di lamiera generale e sorgenti che richiedono una buona conducibilità elettrica. Diversamente dall'ottone, il bronzo può essere utilizzato anche nella tecnologia del vuoto.

**2.4068 (Ni 99,2) Nichel puro, opaco.**

Il nichel puro è molto resistente alla corrosione in ambiente alcalino, in particolare, anche a temperature superiori a 300 °C. È utilizzato nella costruzione di apparecchi chimici e nell'industria farmaceutica.

Essendo il nichel resistente alle sostanze chimiche, l'assoluta purezza del prodotto in lavorazione è assicurata. In spessori da 0,01 a 0,05 mm, nichel è disponibile in uno stato rigido laminati; in spessori da 0,10 a 0,30 mm, è disponibile in uno stato semi-rigido.

**EN AW 8079 Lega di alluminio**

Grazie al suo basso peso specifico e alla buona formabilità, l'alluminio può essere utilizzato per un vasta gamma di applicazioni. EN-AW 8079 contiene ferro e silicio, dando un maggiore resistenza alla trazione. Questo permette quindi di essere utilizzato per fogli di alluminio di spessore fino a circa 0,05 mm.

**3.0502 (Al 99,0%) Alluminio puro, opaco.**

Grazie alla sua relativamente buona conducibilità termica, l'alluminio puro è utilizzato anche per scambiatori di calore (tuttavia, per realizzare scambiatori di calore saldato si consiglia l'utilizzo delle leghe leghe 3003 o 6063). Come risultato della sua elevata conducibilità elettrica, l'alluminio può essere utilizzato anche nell'industria elettronica e, grazie alle sue elevate proprietà riflettenti, anche nella costruzione di riflettori a lampada.

Con riserva di modifiche tecniche.

Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI

Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259

[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)

mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)

P.i./C.F. IT03878280241



Acciaio non legato 1.0338 - Acciaio al carbonio tenero 1.1248  
 Acciaio al carbonio 1.1274 - 1.2003  
 Acciaio per utensili 1.2379  
 Acciaio CrMo 1.4031Mo - Cr 1.4034 (1.2083)

Materiale		Acciaio non legato	Acciaio al carbonio tenero	Acciaio al carbonio	Acciaio al carbonio	Acciaio per utensili	Acciaio CrMo	Acciaio Cr
Codice Materiale		1.0338	1.1248	1.1274	1.2003	1.2379	1.4031Mo	1.4034 (1.2083)
Classif.	DIN EN	DC04	C75S LC+MA	C100S+QT	75Cr1+QT	X155CrMo12-1	X39CrMo14-1	X46Cr13
	ASIS	1008	1075	1095	1075	D2	Etwa 420	420 S
	UNS	A 620	G10750	G10950	G10780	-	-	42000
Dimensioni	Larghezza (mm)	150+305	300-305	6 - 305	350 + 610	ca. 630x1000	70-310	320
	Spessore (mm)	0.025-1.00	0.20-3.00	0.020-2.0	0.60-5.03	2.3-5.5	0.076-0.80	1.00 - 3.00
	Tolleranza largh.	-	-	B2	-	-	EN 9445	EN 10258 R
	Tolleranza spessore	DIN EN 10 140	-	T3	T3	-0/+0.5mm	T1-T3	T3
Superficie		Brillante	Brillante	Lucidata bianca	Brillante	Non lucida	Lucidata bianca	Grezza
Bordi		Tranciati	Tranciati	Tranciati (in larghezza 12.7 mm. Sono arrotondati a partire dallo spessore 0.25 mm)	Tranciati	Rullati	Tranciati	Tranciati
Linearità		Normale	-	Normale	Normale	-	Normale	Normale
Planarità		Normale	-	Extra	Extra	0.2% della larghezza	P2/P3	Extra
Stato del laminato		Hard-rolled	Hard-rolled	Bonificato	Bonificato	Bonificato	Bonificato	Bonificato
Resistenza a trazione/durezza		>590 N/mm <sup>2</sup>	490-650 N/mm <sup>2</sup>	Vedi tabella pag. 14-15	HRC 48-50	HRC 59-61	1700-1950 N/mm <sup>2</sup>	HRC 50-54
Composizione	C:	max.0.08%	max. 0.05-0.80%	max. 1.05%	0.70-0.80%	1.50-1.60%	Approx. 0.39%	0.40 - 0.50%
	Si:	-	0.15-0.30%	0.15-0.30%	0.25-0.50%	0.35-0.40%	max. 0.40%	0.30%
	Mn:	max. 0.4%	0.30-0.45%	0.30-0.45%	0.60-0.80%	0.30-0.60%	Approx. 0.60%	0.35%
	P:	max. 0.03%	max. 0.02%	max. 0.02%	max. 0.03 %	max. 0.03%	max. 0.025%	max. 0.045%
	S:	max. 0.03%	max. 0.02%	max. 0.02%	max. 0.03%	max. 0.02%	max. 0.01%	max. 0.03%
	Cr:	-	max. 0.40%	max. 0.40%	0.30-0.40%	11-12%	Approx. 13.5%	13.5 %
	Ni:	-	-	-	-	-	-	-
	Mo:	-	-	-	-	0.7-0.9%	ca. 1%	-
	Al:	-	-	-	-	-	-	-
	Cu:	-	-	-	-	-	-	-
	Pb:	-	-	-	-	-	-	-
	Sn:	-	-	-	-	-	-	-
	Zn:	-	-	-	-	-	-	-
	Fe:	Restante	Restante	Restante	Restante	-	Restante	Restante
	N:	-	-	-	-	-	-	-
Other:	-	-	-	-	-	V: 0.7-0.9%	-	

Con riserva di modifiche tecniche.

Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI  
 Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259  
[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)  
 mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)  
 P.i./C.F. IT03878280241

Acciaio CrNi 1.4310 - CrNiMo 1.4404  
Acciaio resistente al calore 1.4767 - 1.4828  
Rame 2.0070 - Ottone 2.0321 - Bronzo 2.1020 - Nickel 2.4068  
Alluminio AW8079 - Alluminio 3.0502

Materiale		Acciaio CrNi	Acciaio CrNiMo	Acciaio resistente al calore	Acciaio resistente al calore	Rame	Ottone	Bronzo	Nickel	Alluminio	Alluminio	
Codice Materiale		1.4310	1.4404	1.4767	1.4828	2.0070	2.0321	2.1020	2.4068	AW8079	3.0502	
Classif.	DIN/EN	X12CrNi17-7	X2CrNiMo 17-12-2	X8CrAl20-5	X15CrNiSi20-12	SE-Cu58/W021A	C 27200	CuSn6/CW452K	LC-Ni 99.2%	EN-AW 8079	EN-AW 1200	
	AISI	301	316L	-	309	-	-	-	-	-	-	
	UNS	S 30100	S 31603	-	S 30900	C 10300	C 27200	C S1900	N 02201	-	A91200	
Dimensioni	Larghezza (mm)	10 - 1000	Circa 300	Circa 300	Circa 300	150 + 305	150 + 305	150 + 305	150 + 320	150	150	
	Spessore (mm)	0.003 - 3.00	0.05 - 0.50	0.03 - 0.20	0.15 - 0.30	0.01 - 0.50	0.01 - 1.00	0.05 - 0.30	0.01 - 0.30	0.025	0.05 - 0.20	
	Tolleranza largh.	EN 10258 R	EN 10258 R	-	-	-	DIN 1791	-	-	-	-	
	Tolleranza spessore	T3 (alcuni EN 10258)	EN 10258 (alcuni T3)	EN 10258	EN 10258	+/- 10%	T3	-	-	-	-	
Superficie		2H	2R/2H	Brillante	Brillante	Brillante	Brillante	Brillante	Brillante	Brillante	Brillante	
Bordì		Tranciati	Tranciati	Tranciati	Tranciati	Tranciati	Tranciati	Tranciati	Tranciati	Tranciati	Tranciati	
Linearità		SR	Normale	-	-	-	DIN 1791	-	-	-	-	
Planarità		Ondulazione max. 1 mm	DIN	-	-	-	DIN 1791	-	-	-	-	
Stato del laminato		Laminato a freddo + tempraelastica	Laminato a freddo+ricottura o tempraelastica	Laminato a freddo	Ricotto	Laminato a freddo	Tempra elastica	Tempra elastica	Durosemiduro	Laminato a freddo	Laminato a freddo	
Resistenza a trazione/durezza		Vedi tabella pag. 14-15	540-750 N/mm <sup>2</sup> (ricotto) >1100 N/mm <sup>2</sup> (tamprato)	Circa 1000 N/mm <sup>2</sup>	540 - 750 N/mm <sup>2</sup>	>300 N/mm <sup>2</sup>	Veditabella pag. 14-15	HV 160-190	Circa 500-1000 N/mm <sup>2</sup>	>180 N/mm <sup>2</sup>	> 150 N/mm <sup>2</sup>	
Composizione	C:	max. 0.15%	max. 0.03%	max. 0.05%	max. 0.20%	-	-	-	max. 0.02%	-	-	
	Si:	max. 1.5%	max. 1.0%	max. 0.50%	1.5-2.5%	-	-	-	max. 0.1%	0.05-0.3%	Si+Fe max. 1%	
	Mn:	max. 2.0%	max. 2.0%	-	max. 2.0%	-	-	-	max. 0.3%	-	max. 0.05%	
	P:	max. 0.045%	max. 0.045%	-	-	0.002-0.007%	-	-	0.01-0.4%	-	-	
	S:	max. 0.03%	max. 0.03%	-	-	-	-	-	max. 0.005%	-	-	
	Cr:	16-18%	16.50-18.50%	19.0 - 22.0%	19.0-21.0%	-	-	-	-	-	-	
	Ni:	7-9%	10.0-13.0%	max. 0.30%	11.0-13.0%	-	-	max. 0.2%	> 99.2%	-	-	
	Mo:	max. 0.80%	2.0-2.5%	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Al:	-	-	5.50-6.50%	-	-	-	-	-	-	Restante	>99.0%
	Cu:	-	-	-	-	>99.95%	62-64%	Restante	max. 0.25%	max. 0.05%	max. 0.05%	
	Pb:	-	-	-	-	max. 0.005%	max. 0.1%	max. 0.02%	-	-	-	
	Sn:	-	-	-	-	-	-	5.5-7.0%	-	-	-	
	Zn:	-	-	-	-	-	Restante	max. 0.2%	-	max. 0.1%	max. 0.1%	
	Fe:	Restante	Restante	Restante	Restante	-	-	max. 0.1%	max. 0.4%	0.7-1.3%	Si+Fe max. 1%	
	N:	-	-	max. 0.01%	-	-	-	-	-	-	-	
Other:	-	-	Tracci di Zr+Y+Hf	-	max. 0.03%	-	max. 0.2%	Ti: 0.01-0.1%	max. 0.15%	max. 0.15%		

Con riserva di modifiche tecniche.



Tolleranza sullo spessore

Spessore	Tolleranza T3	Tolleranza T3	EN 9445 Tab. 1	EN 9445 Tab. 1	Spessore	Tolleranza T3	Tolleranza T3	EN 9445 Tab. 1	EN 9445 Tab. 1
	Fino a 305 mm	320-400 mm	12,7 mm	600 mm		Fino a 305 mm	320-400 mm	12,7 mm	600 mm
	+/- mm	+/- mm	+/- mm	+/- mm		+/- mm	+/- mm	+/- mm	+/- mm
0,003	0,001	-	-	-	1,10	0,018	0,018	-	-
0,005	0,001	-	0,001 (T3)	-	1,20	0,018	0,018	-	-
0,008	0,002	-	-	-	1,30	0,020	0,022	-	-
0,010	0,002	-	0,002 (T3)	-	1,40	0,020	0,022	-	-
0,015	0,002	-	-	-	1,50	0,020	0,022	-	-
0,020	0,002	-	0,002 (T3)	-	1,60	0,023	0,026	-	-
0,025	0,002	-	-	-	1,70	0,023	0,026	-	-
0,030	0,003	-	0,002 (T3)	-	1,80	0,023	0,026	-	-
0,035	0,003	-	-	-	1,90	0,023	0,026	-	-
0,040	0,003	-	0,002 (T3)	-	2,00	0,023	0,028	-	-
0,045	0,003	-	-	-	2,20	-	0,028	-	-
0,050	0,003	-	0,003 (T3)	0,008	2,40	-	0,028	-	-
0,055	0,003	-	-	-	2,50	-	0,030	-	-
0,060	0,003	-	0,003 (T3)	-	2,60	-	0,030	-	-
0,070	0,004	-	0,004 (T3)	-	2,80	-	0,030	-	-
0,075	0,004	-	-	-	3,00	-	0,030	-	-
0,080	0,004	-	0,004 (T3)	-	3,20	-	0,034	-	-
0,090	0,004	-	0,004 (T3)	-	3,50	-	0,034	-	-
0,10	0,004	-	0,004 (T3)	0,010	4,00	-	0,034	-	-
0,11	0,004	-	0,004 (T3)	-	5,03	-	0,040	-	-
0,12	0,004	-	0,004 (T3)	-					
0,13	0,005	-	0,005 (T3)	-					
0,14	0,005	-	0,005 (T3)	-					
0,15	0,005	-	0,005 (T3)	0,012					
0,16	0,005	-	0,005 (T3)	-					
0,17	0,005	-	0,005 (T3)	-					
0,18	0,005	-	0,008 (P)	0,012					
0,19	0,005	-	0,005 (T3)	-					
0,20	0,006	-	0,006 (T3)	0,012					
0,21	0,006	-	0,006 (T3)	-					
0,22	0,008	-	0,006 (T3)	-					
0,23	0,008	-	0,008 (P)	-					
0,24	0,006	-	0,007 (T3)	-					
0,25	0,007	-	0,007 (T3)	0,015					
0,26	0,007	-	0,007 (T3)	-					
0,27	0,009	-	0,007 (T3)	-					
0,28	0,009	-	0,007 (T3)	-					
0,29	0,007	-	0,007 (T3)	-					
0,30	0,007	-	0,007 (T3)	0,015					
0,35	0,008	-	0,008 (T3)	-					
0,40	0,009	-	0,012 (P)	0,018					
0,45	0,009	-	-	-					
0,50	0,010	-	0,010 (T3)	0,020					
0,55	0,010	-	-	-					
0,60	0,010	-	0,015 (P)	0,025					
0,65	0,012	-	-	-					
0,70	0,012	-	0,012 (T3)	0,025					
0,75	0,012	-	-	-					
0,80	0,013	-	0,015 (P)	0,025					
0,85	0,013	-	-	-					
0,90	0,013	-	0,015 (P)	-					
0,95	0,013	-	-	-					
1,00	0,018	0,018	0,018 (T3)	0,030					

Con riserva di modifiche tecniche.

Galvagni Srl Società con Unico Socio - via Monicon , 13 – 36015 Schio –VI

Tel/ Fax +39 0445 513005 – Mobile +39 335 6688259

[www.galvagni.eu](http://www.galvagni.eu) – [www.piattiacciaio.it](http://www.piattiacciaio.it)

mail [info@galvagni.eu](mailto:info@galvagni.eu)

P.i./C.F. IT03878280241

Resistenza a trazione in N/mm<sup>2</sup>

Spessore	Acciaio al carbonio	Acciaio CrNi	Ottone	Spessore	Acciaio al carbonio	Acciaio CrNi	Ottone
	1.1274	1.4310	2.0321		1.1274	1.4310	2.0321
	Temprato	10-205 mm	Temprato		Temprato	10-205 mm	Temprato
0,003	-	ca. 1500	-	1,10	1400-1600	15-1700	-
0,005	-	ca. 1500	-	1,20	1400-1600	15-1700	-
0,008	-	ca. 1500	-	1,30	1400-1600	13-1500	-
0,010	-	>1500	>540	1,40	1400-1600	13-1500	-
0,015	-	>1500	-	1,50	1400-1600	13-1500	-
0,020	2000-2200	>1500	>610	1,60	1400-1600	13-1500	-
0,025	-	15-1700	>540	1,70	1400-1600	13-1500	-
0,030	2000-2200	15-1700	>540	1,80	1400-1600	13-1500	-
0,035	-	15-1700	-	1,90	1400-1600	13-1500	-
0,040	2000-2200	13-1700	>540	2,00	1400-1600	13-1500	-
0,045	-	15-1700	-	2,20	-	-	-
0,050	2000-2200	15-1700	>540	2,40	-	-	-
0,055	-	15-1700	-	2,50	-	-	-
0,060	2000-2200	15-1700	-	2,60	-	-	-
0,070	2000-2200	15-1700	-	2,80	-	-	-
0,075	-	15-1700	>540	3,00	-	-	-
0,080	2000-2200	15-1700	-	3,20	-	-	-
0,090	2000-2200	15-1700	-	3,50	-	-	-
0,10	2000-2200	15-1700	450-610	4,00	-	-	-
0,11	-	15-1700	-	5,03	-	-	-
0,12	2000-2200	15-1700	-				
0,13	-	15-1700	-				
0,14	-	15-1700	-				
0,15	2000-2200	15-1700	450-610				
0,16	-	15-1700	-				
0,17	-	15-1700	-				
0,18	1800-2100	15-1700	-				
0,19	-	15-1700	-				
0,20	1800-2100	15-1700	550-640				
0,21	-	15-1700	-				
0,22	-	15-1700	-				
0,23	-	15-1900	-				
0,24	-	15-1700	-				
0,25	1800-2100	15-1700	450-610				
0,26	-	15-1700	-				
0,27	-	15-1900	-				
0,28	-	15-1900	-				
0,29	-	15-1700	-				
0,30	1800-2000	15-1700	550-640				
0,35	1800-2000	15-1700	-				
0,40	1600-1900	15-1700	550-640				
0,45	1600-1900	15-1700	-				
0,50	1600-1900	15-1700	550-640				
0,55	1600-1900	15-1700	-				
0,60	1600-1900	15-1700	>630				
0,65	1600-1900	15-1700	-				
0,70	1600-1900	15-1700	370-440				
0,75	1600-1900	15-1700	-				
0,80	1600-1800	15-1700	450-610				
0,85	1600-1800	15-1700	-				
0,90	1600-1800	15-1700	550-640				
0,95	1600-1800	15-1700	-				
1,00	1600-1800	15-1700	450-610				

Con riserva di modifiche tecniche.