



GANDINI®
FASTENERS

SPINE AD INTAGLI

GROOVED PINS

2023





**Anelli Seeger,
Anelli d'arresto,
Rondelle di spessoramento,
Pinze e apparecchi**
Seeger rings,
Retaining rings,
Shim rings, Pliers and Ring dispenser



**Anelli e Molle Smalley,
Anelli d'arresto
a spirale e Molle a onda**
Smalley retaining rings
and springs,
Spirolox retaining rings
and Wave springs



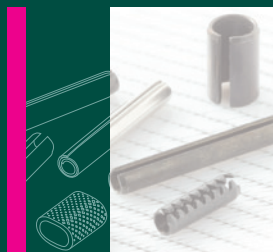
**Christian Bauer
Molle a tazza CB EN 16983
(DIN 2093), Reggispinta per
cuscinetti, Fessurate e no**
CB disc springs EN 16983 (DIN 2093)
Ball bearing disc springs
Slotted and plain



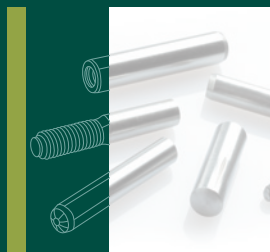
**Molle a tazza
Disc springs**



**Rondelle sottoviti
Washers**



**Spine elastiche e spirali,
Ghiere elastiche,
Bussole di rinforzo**
Spring pins and Coiled pins,
Tension bushes, Compression limiters



**Spine cilindriche, coniche
e ad intagli**
Cylindrical, taper and
grooved pins



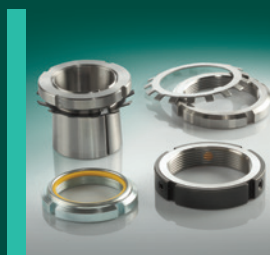
**Viti prigioniere
Lavorazioni meccaniche a disegno**
Stud bolts
Custom machining work



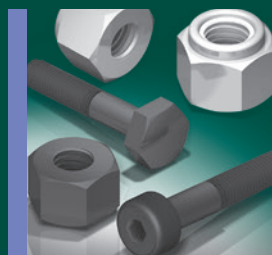
**Linguette
Barre per Linguette**
Keys
Keys steel



Barre in acciaio rettificato
Ground flat stock and
silver steel ground bars



**Ghiere, rosette, bussole,
anelli di posizionamento,
chiavi a settore**
Lock nuts, washers,
adapter sleeves, adjusting rings,
hook wrenches



Viti e dadi
Metallic screws
and nuts



**Miniplast®
Articoli tecnici in plastica
Articoli tecnici in metallo**
Miniplast small plastic parts,
small metal parts



**Miniplast®
Tappi, cappucci e
componenti in plastica**
Miniplast plastic caps, plugs
and components



**Miniplast®
Viti, dadi, rondelle e
distanziali in plastica**
Miniplast plastic screws,
nuts, washers and spacers



**Miniplast®
Maniglie, manopole e
pomelli in plastica**
Miniplast plastic clamps,
hand wheels



GANDINI FASTENERS SRL

PRODUZIONE E DISTRIBUZIONE FASTENERS, ELEMENTI DI FISSAGGIO E LAVORAZIONI MECCANICHE
PRODUCTION AND DISTRIBUTION OF FASTENERS, FIXING ELEMENTS AND MECHANICAL PARTS MACHINING

VIALE PIER PAOLO PASOLINI, 83 - 20099 SESTO S. GIOVANNI MI ITALY

Tutti i cataloghi on line
All catalogues on line
www.gandini.it

Centralino / Reception
Commerciale / Sales
Amministrazione / Administration

tel. +39 02 241 047 1
tel. +39 02 241 047 250
tel. +39 02 241 047 350

info@gandini.it
250@gandini.it
350@gandini.it



SPINE AD INTAGLI
GROOVED PINS

CONICI SU TUTTA LA LUNGHEZZA FULL LENGTH TAPER GROOVED	DIN 1471 (ISO 8744 - UNI 7586)..... pag. 02
CONICI SU METÀ DELLA LUNGHEZZA HALF LENGTH TAPER GROOVED	DIN 1472 (ISO 8745 - UNI 7588)..... pag. 03
SU TUTTA LA LUNGHEZZA CON SMUSSO FULL LENGTH PARALLEL GROOVED WITH CHAMFER	DIN 1473 (ISO 8740 - UNI 7587)..... pag. 04
CONICI SU METÀ DELLA LUNGHEZZA HALF LENGTH REVERSE GROOVED	DIN 1474 (ISO 8741 - UNI 7589) pag. 05
CENTRALI SU UN TERZO DELLA LUNGHEZZA THIRD LENGTH CENTER GROOVED	DIN 1475 (ISO 8742 - UNI 7590)..... pag. 06
CON TESTA TONDA / WITH ROUND HEAD	DIN 1476 (ISO 8746 - UNI 7591) pag. 07

DIN 1471

SPINE AD INTAGLI CONICI SU TUTTA LA LUNGHEZZA PINS FULL LENGTH TAPER GROOVED



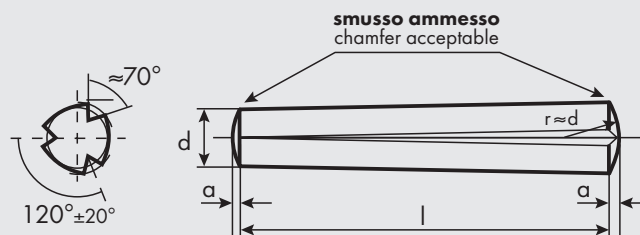
ISO 8744
UNI 7586

MATERIALE: ACCIAIO

MATERIAL: STEEL

AVP o Acciaio al Carbonio secondo disponibilità di magazzino

AVP or Carbon Steel according to stock availability



d	1	1,2	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16
a ≈		0,2	0,2	0,25	0,3	0,4	0,5	0,63	0,8	1,0	1,2	1,6	1,6	2,0
Toll.														
± 0,25	4				A 12,40									
	5				A 12,40									
	6			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,40						
	8			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,60	C 20	C 28				
	10			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 15,00	C 15,00	C 21	C 28	C 42			
± 0,5	12			A 12,00	A 13,00	A 14,60	A 15,00	C 18,20	C 21	C 29	C 42			
	14			A 12,40	A 13,00	A 14,60	A 15,80	C 18,40	C 22	C 29	C 44	D 82	D 112	
	16			A 13,00	A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 18,60	C 22	C 30	D 44	D 86	D 116	
	18				A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 19,20	C 22	C 30	D 46	D 90	D 118	
	20				A 14,20	B 14,20	B 16,80	C 19,20	C 23	C 31	D 46	D 92	D 124	
	22				A 14,20			C 16,80	C 19,80	C 23	C 32	D 48	D 98	D 130
	24				A 15,00			C 16,80	C 19,80	C 24	C 33	D 48		
	25											D 104	D 140	
	26				A 15,00	B 16,00	C 17,40	C 20,00	D 25	D 34	D 50			
	28					B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 26	D 34	D 50	E 108	E 140	
± 0,75	30				A 15,40	B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 27	D 35	D 52	E 112	E 150	
	32							C 21,00	D 28	D 37	D 56	E 118	E 150	
	36							D 22,00	D 30	D 38	D 58	E 124	E 160	
	40							D 23,00	D 31	D 39	D 60		E 170	
	45							D 26,00	D 33	D 42	E 68	E 140	E 190	
	50							D 27,00	D 35	D 44		E 150	E 200	
	55									D 48	E 76	E 160	E 220	
	60									D 50	E 82	E 170	E 230	
	65										E 86	E 180	F 250	
	70										E 92	E 190	F 260	
	80											F 200	F 280	
	90											F 220	F 300	
	100											F 240	F 340	
	110											F 360	F 460	
	120											F 440	F 500	F 900

CONFEZIONE / PACKAGE Simbolo / Code
N° pezzi / Pieces

A 500 B 250 C 200 D 100 E 50 F 25

Dimensioni in mm - Prezzi in Euro/100 IVA esclusa
Dimensions in mm - Prices in Euro/100 VAT not included

DIN 1472

SPINE AD INTAGLI CONICI SU METÀ DELLA LUNGHEZZA PINS ALONG HALF LENGTH TAPER GROOVED



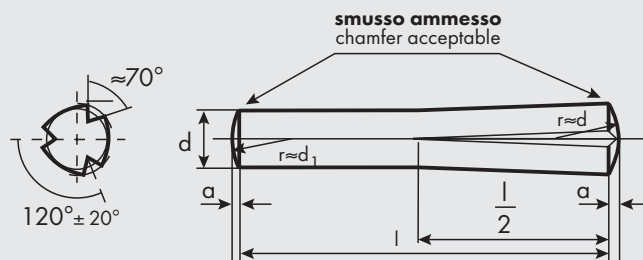
ISO 8745
UNI 7588

MATERIALE: ACCIAIO

MATERIAL: STEEL

AVP o Acciaio al Carbonio secondo disponibilità di magazzino

AVP or Carbon Steel according to stock availability



d	1	1,2	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16
a ≈		0,2	0,2	0,25	0,3	0,4	0,5	0,63	0,8	1,0	1,2	1,6	1,6	2,0
Toll.	I													
± 0,25	4				A 12,40									
	5			A 11,20	A 12,40									
	6				A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,40						
	8			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,60	C 20	C 28				
	10			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 15,00	C 18,00	C 21	C 28	C 42			
± 0,5	12			A 12,00	A 13,00	A 14,60	A 15,00	C 18,20	C 21	C 29	C 42			
	14				A 13,00	A 14,60	A 15,80	C 18,40	C 22	C 29	C 44	D 82	D 112	
	16			A 13,00	A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 18,60	C 22	C 30	D 44	D 86	D 116	
	18				A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 19,20	C 22	C 30	D 46	D 90	D 118	
	20				A 14,20	B 15,40	B 16,80	C 19,20	C 23	C 31	D 46	D 92	D 124	
	22				A 14,20		C 16,80	C 19,80	C 23	C 32	D 48	D 98	D 130	
	24				A 15,00	B 15,80	C 16,80	C 19,80	C 24	C 33	D 48			
	25											D 104	D 140	
	26				A 15,00	B 16,00	C 17,40	C 20,00	D 25	D 34	D 50			
	28					B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 26	D 34	D 50	E 108	E 140	
± 0,75	30					B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 27	D 35	D 52	E 112	E 150	
	32								D 28	D 37	D 56	E 118	E 150	
	36							D 22,00	D 30	D 38	D 58	E 124	E 160	E 280
	40							D 23,00	D 31	D 39	D 65	E 130	E 170	
	45							D 26,00	D 33	D 42	E 68	E 140		
	50							D 27,00	D 35	D 44	E 70	E 150	E 200	
	55								D 48	E 76	E 160	E 220		
	60								D 50	E 82	E 170	E 230		
	65									E 86	E 180	F 250		
	70									E 92	E 190	F 260		
± 0,75	80										F 200	F 280		
	90										F 220	F 300		
	100										F 240	F 340		
	110										F 360	F 460		
	120										F 440	F 500		

CONFEZIONE / PACKAGE Simbolo / Code
N° pezzi / Pieces A B C D E F

Dimensioni in mm - Prezzi in Euro/100 IVA esclusa
Dimensions in mm - Prices in Euro/100 VAT not included

DIN 1473

SPINE AD INTAGLI SU TUTTA LA LUNGHEZZA CON SMUSSO PINS FULL LENGTH PARALLEL GROOVED WITH CHAMFER



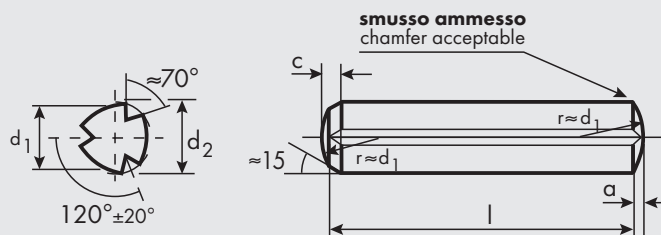
ISO 8740
UNI 7587

MATERIALE: ACCIAIO

MATERIAL: STEEL

AVP o Acciaio al Carbonio secondo disponibilità di magazzino

AVP or Carbon Steel according to stock availability



d ₁	1	1,2	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16
a	≈	0,12	0,16	0,2	0,25	0,3	0,4	0,5	0,6	0,8	1,0	1,2	1,6	2,0
c	≈	0,57	0,6	0,8	0,9	1,2	1,3	1,8	2,0	2,5	2,8	3,5	4,0	4,3
d ₂		1,05	1,25	1,6	2,15	2,65	3,20	4,25	5,25	6,30	8,30	10,35	12,35	16,40
Toll.		-0/+0,05				±0,05						±0,10		

Toll.	l													
±0,25	4	A 12,40	A 12,40	A 11,20	A 12,40									
	5			A 11,20	A 12,40									
	6	A 12,40		A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,40						
	8			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,60	C 20	C 28				
±0,5	10			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 15,00	C 18,00	C 21	C 28	C 42			
	12			A 12,00	A 13,00	A 14,60	A 15,00	C 18,20	C 21	C 29	C 42			
	14			A 12,40	A 13,00	A 14,60	A 15,80	C 18,40	C 22	C 29	C 44	D 82	D 112	
	16			A 13,00	A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 18,60	C 22	C 30	D 44	D 86	D 116	
	18				A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 19,20		C 30	D 46	D 90	D 118	
	20				A 14,20	B 15,40	B 16,80	C 19,20	C 23	C 31	D 46	D 92	D 124	
	22				A 14,20	B 15,40	C 16,80	C 19,40	C 23	C 32	D 48	D 98	D 130	E 230
	24				A 15,00	B 15,80	C 17,20	C 20,00	C 24	C 33	D 48			
	25											D 104	D 140	
	26				A 15,00	B 16,00	C 17,40	C 20,00	D 25	D 34	D 50			
	28				A 15,20	B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 26	D 34	D 50	E 108	E 140	
	30				A 15,40	B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 27	D 35	D 52	E 112	E 150	
	32							C 21,00	D 28	D 37	D 56	E 118	E 150	
	36							D 22,00	D 30	D 38	D 58	E 124	E 160	
	40							D 23,00	D 31	D 39	D 60	E 130	E 170	
±0,75	45							D 26,00	D 33	D 42	E 68	E 140	E 190	
	50							D 27,00	D 35	D 44	E 70	E 150	E 200	E 280
	55									D 48	E 76	E 160	E 220	
	60									D 50	E 82	E 170	E 230	F 380
	65										E 86	E 180	F 250	
	70										E 92	E 190	F 260	
	80											F 200	F 280	
	90											F 220	F 300	
	100											F 240	F 340	
	110											F 360	F 460	
	120											F 440	F 500	

CONFEZIONE / PACKAGE	Simbolo / Code	A	B	C	D	E	F
	N° pezzi / Pieces	500	250	200	100	50	25

Dimensioni in mm - Prezzi in Euro/100 IVA esclusa
Dimensions in mm - Prices in Euro/100 VAT not included

DIN 1474

SPINE AD INTAGLI CONICI SU METÀ DELLA LUNGHEZZA PINS ALONG HALF LENGTH REVERSE GROOVED



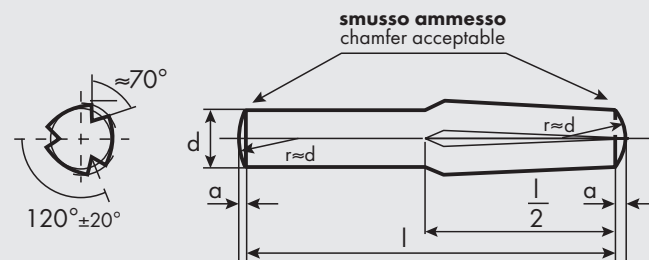
ISO 8741
UNI 7589

MATERIALE: ACCIAIO

MATERIAL: STEEL

AVP o Acciaio al Carbonio secondo disponibilità di magazzino

AVP or Carbon Steel according to stock availability



d	1	1,2	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16
a ≈			0,2	0,25	0,3	0,4	0,5	0,63	0,8	1,0	1,2	1,6	1,6	2,0
Toll.														
± 0,25	4			A 12,40										
	5		A 11,20	A 12,40										
	6		A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,40							
	8		A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,60	C 20	C 28					
± 0,5	10		A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 15,00	C 18,00	C 21	C 28	C 42				
	12		A 12,00	A 13,00	A 14,60	A 15,00	C 18,20	C 21	C 29	C 42				
	14		A 12,40	A 13,00	A 14,60	A 15,80	C 18,40	C 22	C 29	C 44	D 82	D 112		
	16		A 13,00	A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 18,60	C 22	C 30	D 44	D 86	D 116		
	18			A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 19,20	C 22	C 30	D 46	D 90	D 118		
	20			A 14,20	B 15,40	B 16,80	C 19,80	C 23	C 31	D 46	D 92	D 124		
	22			A 14,20	B 15,40	C 16,80	C 19,80	C 23	C 32	D 48	D 98	D 130		
	24			A 15,00	B 15,80	C 16,80	C 19,80	C 24	D 33	D 48				
	25										D 104	D 140		
	26			A 15,00	B 16,00	C 17,40	C 20,00	D 25	D 34	D 50				
	28			A 15,20	B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 26	D 34	D 50	E 108	E 140		
	30			A 15,40	B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 27	D 35	D 52	E 112	E 150		
± 0,75	32						C 21,00	D 28	D 37	D 56	E 118	E 150		
	36						D 22,00	D 30	D 38	D 58	E 124	E 160		E 280
	40						D 23,00	D 31	D 39	D 60	E 130	E 170		
	45						D 26,00	D 33	D 42	E 68	E 140	E 190		
	50						D 27,00	D 35	D 44	E 70	E 150	E 200		
	55								D 48	E 76	E 160	E 220		
	60								D 50	E 82	E 170	E 230		
	65									E 86	E 180	F 250		
	70									E 92	E 190	F 260		
	80										F 200	F 280		
	90										F 220	F 300		
	100										F 240	F 340		
	110										F 360	F 460		
	120										F 440	F 500		

CONFEZIONE / PACKAGE	Simbolo / Code	A	B	C	D	E	F
	N° pezzi / Pieces	500	250	200	100	50	25

Dimensioni in mm - Prezzi in Euro/100 IVA esclusa
Dimensions in mm - Prices in Euro/100 VAT not included

DIN 1475

SPINE AD INTAGLI CENTRALI SU UN TERZO DELLA LUNGHEZZA PINS THIRD LENGTH CENTER GROOVED

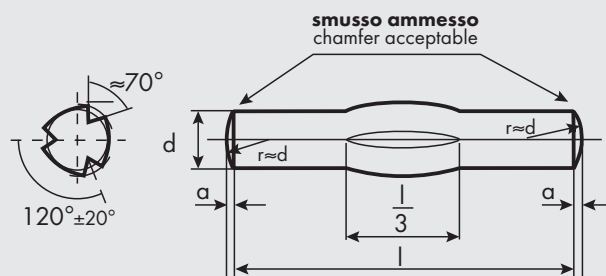


ISO 8742
UNI 7590

MATERIALE: ACCIAIO

MATERIAL: STEEL

AVP o Acciaio al Carbonio secondo disponibilità di magazzino / AVP or Carbon Steel according to stock availability



d	1	1,2	1,5	2	2,5	3	4	5	6	8	10	12	14	16
a ≈		0,2	0,2	0,25	0,3	0,4	0,5	0,63	0,8	1,0	1,2	1,6	1,6	2,0
Toll.														
± 0,25	4													
	5			A 11,20	A 12,40									
	6			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 14,60	C 17,40						
	8			A 11,60	A 12,40		A 14,60	C 17,60	C 20	C 28				
	10			A 11,60	A 12,40	A 14,20	A 15,00	C 18,00	C 21	C 28	C 42			
± 0,5	12			A 12,00	A 13,00	A 14,60	A 15,00	C 18,20	C 21	C 29	C 42			
	14			A 12,40	A 13,00	A 14,60	A 15,80	C 18,40	C 22	C 29	C 44	D 82	D 112	
	16			A 13,00	A 13,00		B 15,80	C 18,60	C 22	C 30	D 44	D 86	D 116	
	18				A 13,00	B 15,00	B 15,80	C 19,20	C 22	C 30	D 46	D 90	D 118	
	20				A 14,20	B 15,40	B 16,80	C 19,20	C 23	C 31	D 46	D 92	D 124	
	22					B 15,40	C 16,80	C 19,80	C 23	C 32	D 48	D 98	D 130	
	24				A 15,00		C 16,80	C 19,80	C 24	C 33	D 48			
	25											D 104	D 140	
	26				A 15,00	B 16,00	C 17,40	C 20,00	D 25	D 34	D 50			
	28				A 15,20	B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 26	D 34	D 50	E 108	E 140	
± 0,75	30				A 15,40	B 16,40	C 17,40	C 20,00	D 27	D 35	D 52	E 112	E 150	
	32							C 21,00	D 28	D 37	D 56	E 118	E 150	
	36							D 22,00	D 30	D 38	D 58	E 124	E 160	
	40							D 23,00	D 31	D 39	D 60	E 130	E 170	
	45							D 26,00	D 33	D 42	E 68	E 140	E 190	
	50							D 27,00	D 35	D 44	E 70	E 150	E 200	
	55									D 48	E 76	E 160	E 220	
	60									D 50	E 82	E 170	E 230	F 380
	65										E 86	E 180	F 250	
	70										E 92	E 190	F 260	
	80											F 200	F 280	
	90											F 220	F 300	
	100											F 240	F 340	
	110											F 360	F 460	
	120											F 440	F 500	

CONFEZIONE / PACKAGE	Simbolo / Code	A	B	C	D	E	F
	N° pezzi / Pieces	500	250	200	100	50	25

Dimensioni in mm - Prezzi in Euro/100 IVA esclusa
Dimensions in mm - Prices in Euro/100 VAT not included





I prezzi del presente catalogo sono tutti IVA esclusi.

Ordini

Gli ordini si intendono accettati solo dopo nostra approvazione, che può essere tacita con l'evasione dell'ordine od esplicita con conferma scritta. La merce offerta per pronta spedizione o consegna si intende sempre con la clausola "per quanto in tempo e salvo il venduto". L'evasione degli ordini avviene sempre, a prescindere dalla quantità ordinata, in confezioni standard o multipli delle stesse; qualora il committente esiga confezioni in quantità differenti dalle standard, le stesse verranno approntate come richieste ma senza sconti di quantità e salvo maggiori addebiti per costi di gestione. In caso di mancato ritiro delle merci ordinate, da parte nostra potremo pretendere l'esecuzione del contratto oppure la sua risoluzione: in questo ultimo caso il committente dovrà corrispondere il 20% dell'importo delle forniture a titolo di penale. La tolleranza sulla capacità numerica delle confezioni è da intendersi in $\pm 1\%$ per confezioni minori di 100 pz. e $\pm 2\%$ per confezioni di 100 pz. e oltre.

Prezzi

I prezzi si intendono per merce resa f.co ns. magazzino: il costo di eventuali installazioni o istruzioni all'uso delle attrezzature dovranno essere quantificati di volta in volta ed addebitati a parte. I prezzi esposti a listino hanno la stessa validità del listino stesso, i prezzi relativi a nostre offerte verbali o scritte non possono avere validità superiore a trenta giorni di calendario, salvo periodo inferiore da noi specificato in fase d'offerta. In ogni caso i prezzi esposti o comunicati possono subire variazioni senza preavviso per improvvisa variazione del costo della materia prima, dei costi di produzione o del costo di mano d'opera per quanto riguarda i prodotti di nostra fabbricazione, per improvvisa variazione dei costi all'origine o variazioni repentine del tasso di cambio della nostra moneta per quanto riguarda i prodotti da noi commercializzati e/o importati.

Confezione ed imballo

Per ogni fattura viene addebitato quale concorso spese confezione ed imballo un importo pari all'1,5% del valore netto merce con un minimo forfettario di Euro 2,5.

Pagamenti

I pagamenti devono essere effettuati al nostro domicilio entro i termini esposti sulla fattura. L'accettazione di cambiali o l'emissione di tratte non costituisce deroga né al luogo di pagamento né ai termini esposti in fattura. Qualsiasi controversia non darà diritto alla sospensione o modificazione dei termini di pagamento convenuti.

Interessi di mora

Il mancato rispetto dei termini di pagamento riportati in fattura viene considerato come condizione sufficiente per la messa in mora senza altro avviso, in conseguenza dal giorno successivo alla scadenza pattuita viene conteggiato il periodo di mora sino al momento della reale disponibilità da parte nostra della cifra dovuta; il tasso d'interesse che verrà applicato per ritardato pagamento è esposto su ogni fattura. L'addebito degli interessi di mora non crea pregiudizio alla sospensione da parte nostra delle forniture sino a definizione dei pagamenti sospesi.

Clausola di riservato dominio

Tutti i nostri materiali sono venduti con patto di riservato dominio. Pertanto sino a che non saranno integralmente pagate le fatture, i materiali si intendono di ns. proprietà, ai sensi dell'art. 1523 C.C..

Consegna

I termini di consegna non sono tassativi e pertanto devono intendersi approssimativi; verificandosi casi fortuiti o di forza maggiore (compreso il caso di guerra, di mobilitazione o di requisizione) ci riserviamo il diritto di annullare in tutto od in parte le ordinazioni, senza che il committente possa richiedere risarcimento di qualsiasi danno. Le avarie alle macchine, le interruzioni o limitazioni di energia elettrica o gas, i ritardi o l'insufficienza dei vagoni ferroviari e mezzi di trasporto, nonché qualsiasi fatto accidentale da cui esuli la nostra colpa costituiscono casi fortuiti e di forza maggiore.

Spedizione

La merce viaggia sempre a rischio e pericolo del committente, viene esclusa ogni nostra responsabilità, anche in caso di vendita franco destino o stazione arrivo. E' dovere del committente verificare le condizioni dei colli prima del ritiro, facendo le dovute riserve a chi di ragione in caso di differenze di peso o di constatate avarie. Eventuali assicurazioni sono a carico del committente e devono essere richieste esplicitamente nell'ordine. In caso di mancata indicazione da parte del committente delle modalità di spedizione, agiremo su nostra iniziativa al meglio nell'interesse del committente, ma senza alcuna responsabilità per quanto riguarda le tariffe e la via di trasporto prescelta.

Reclami e resi

Non si accettano reclami trascorsi otto giorni dal ricevimento della merce. Per nessun motivo sarà accettata di ritorno, senza nostra autorizzazione scritta, merce regolarmente ordinata. Sui resi per errore del cliente verrà effettuato l'accredito a scadenza dell'80% dell'importo, trattenendo il 20% con un minimo comunque di 50 Euro a titolo di rimborso spese commerciali, amministrative e di riconfezionamento e verrà accettato solo in porto franco.

Garanzia

Garantiamo i nostri prodotti contro i difetti di fabbricazione, ma in ogni caso la nostra responsabilità è limitata alla sostituzione gratuita dei particolari da noi fabbricati o commercializzati, purché non siano stati modificati, manomessi o ne sia stato fatto un uso improprio. Verrà addebitato comunque l'eventuale intervento dei ns. tecnici e gli eventuali costi derivati. Non viene comunque accettata alcuna responsabilità per qualunque conseguenza e/o danno derivante dalla merce fornita, compresi: costi di mano d'opera per smontaggi e/o montaggi, costi di selezione, costi per l'eventuale acquisto di parti complementari e costi per fermi di produzione. Le caratteristiche, le prestazioni, i pesi e le misure indicati nei cataloghi si intendono del tutto indicativi ed approssimativi e possono variare senza preavviso. Per i materiali non di nostra fabbricazione, la garanzia viene concessa con tutte le limitazioni che ci dovessero essere imposte dai nostri fornitori.

Foro competente - Per ogni controversia è competente il Foro di Milano.

N.B. Le suddette condizioni si intendono accettate integralmente ed incondizionatamente con l'emissione di ordinazione scritta o verbale, salvo nostre specifiche deroghe scritte.

Il presente catalogo è proprietà della GANDINI FASTENERS SRL ed è vietata la riproduzione anche parziale.

The prices of this catalogue don't include VAT.

Purchase Orders

The purchase orders will be acknowledged only after our approval, which can be tacit with purchase order delivery or explicit with written order confirmation. The "prompt delivery" term is always to be intended under the clause "if the material has not been sold in the meantime". The orders will be delivered in standard packing for any order quantity. In case of the Purchaser requires not standard packing, this one shall be prepared as requested without quantity discount and unless extra charges for running costs. If the ordered goods will be not collected by the Purchaser, we will claim the agreement execution or his termination: in this last case the Purchaser will pay the 20% of the total supply amount as penalty. The tolerance on the numerical ability of the packages has to be understood in $\pm 1\%$ for packages of less than 100 pcs. and $\pm 2\%$ for packages of 100 pcs. and over.

Prices

The prices are for delivery ex works our warehouse. The prices indicated in the price list have the same validity of the price list. The prices concerning our verbal or written quotations cannot have validity more than 30 calendar days, unless lower period specified in our quotation. In any case the listed prices can be subjected to change without any notice due to unexpected costs variation of the raw material, of the production costs or of the labour costs for which concerns our own products, due to unexpected change of the initial costs or sudden variation of the exchange rate for which concerns our distributed or imported products.

Packaging and Packing

An amount of 1,5% of the total goods value will be charged as packing for each invoice, with a minimum amount of Euro 2,50=.

Payments

The payments have to be settled within the terms which are indicated on the invoice. The acceptance or the issue of bills does not establish any exceptions to the payment terms. Any dispute will not suspend or modify the agreed payment terms.

Interest

If the Purchaser fails to pay by the stipulated date, we shall be entitled to interest from the day on which the payment was due, without any notice. The rate of interest is shown on the invoice. In any case we may suspend our performance of the contract until we receive payment.

Reservation of title

All our products are sold with reservation of title. Consequently in accordance with article 1523 C.C. the materials will remain our property until paid.

Delivery

The delivery terms are not peremptory and consequently are to be intended approximate; in case of circumstances beyond our control or Force Majeure (which also includes war, extensive military mobilization, insurrection, requisition) we shall be entitled to suspend or cancel the contracts and the Purchaser has no right to pretend damages compensation. Industrial disputes, seizure, embargo, restriction in the use of the power, defects or delays in deliveries by sub-contractors caused by any such above mentioned circumstances, or any other circumstances beyond our control are to be considered Force Majeure.

Shipment

The goods shall be always deemed to be shipped at the Purchaser's risk including delivery ex-works arrival destination and we exclude any our responsibility. The Purchaser must check and verify the package condition before acceptance making the due reservation in case of weight discrepancies or package damages. Possible insurance will be at Purchaser charge and will be clearly indicate in the purchase order. Should no detailed instructions be given by the Purchaser, we shall be at liberty to effect shipments by such carrier as we may deem fit.

Complaints

No complaint will be taken into consideration after eight days from the goods delivery. The goods that have been formally ordered will be not taken back unless their return is authorised by us in writing. In case of return of the goods due to a customer error a 80% of the value will be credited by deducting a 20% with a minimum of 50 Euros as refund of sale, administrative and repackaging costs. Returns of goods will be accepted only with delivery term EX-WORKS.

Warranty

We guarantee our products under defect resulting from faulty production, but in any case our liability is limited to the replacement of the defective parts manufactured or distributed by us, provided however that they have not been altered or a non proper use has been made. However we cannot accept any liability for any consequences or damages deriving from the shipped goods including: labour costs for disassembly and/or mounting, purchasing costs for complementary parts, non production costs. Technical characteristics, performances, dimensions and weights included in catalogues constitute an approximate guide and can be subjected to variation without notice. For the materials which are not manufactured by us we grant a warranty with all the limitations which our suppliers could force us.

Disputes

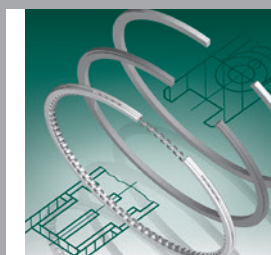
Any such disputes as may arise in connection with the supply of our goods shall be submitted to the Courts of Milan - Italy.

P.S.: The above mentioned conditions have to be intended entirely and unconditionally accepted by issuing the purchase order, unless our specific written exception.

This catalogue is property of GANDINI FASTENERS SRL and its total or partial reproductions are forbidden.



Pistoni
Pistons



Serie segmenti
Piston ring sets



Canne Cilindro
Cylinder Liner



Bronzine
Bearings



Viti prigioniere
Lavorazioni meccaniche a disegno
Stud bolts
Custom machining work



GANDINI
INDUSTRIA

GANDINI INDUSTRIA SRL

PRODUZIONE E COMMERCIALIZZAZIONE PISTONI, SEGMENTI E SPINOTTI, RICAMBI MOTORISTICI.
FONDERIA LEGHE LEGGERE, LAVORAZIONI MECCANICHE A DISEGNO.

PISTONS, PISTON RINGS AND PINS, ENGINE SPARE PARTS MANUFACTURING AND SALES.
ALUMINIUM ALLOYS FOUNDRY, CUSTOM MACHINING WORK.

VIA VITTORIO VENETO, 44, 57/C e 59/H - 22035 CANZO CO ITALY

Tutti i cataloghi on line
All catalogues on line
www.gandini-industria.it

Commerciale / Sales
Amministrazione / Administration

tel. +39 031 672 008
tel. +39 02 241 047 350

200@gandini.it
350@gandini.it



GANDINI®
FASTENERS