

Nr. 5
2026



SCOPRI A PAG. 9 IL NUOVO CARRELLO PORTA-UTENSILI CON 172 UTENSILI INCLUSI

QUALITÀ E CONVENIENZA GARANTITI CDU



PAG. 4



PAG. 7



PAG. 11

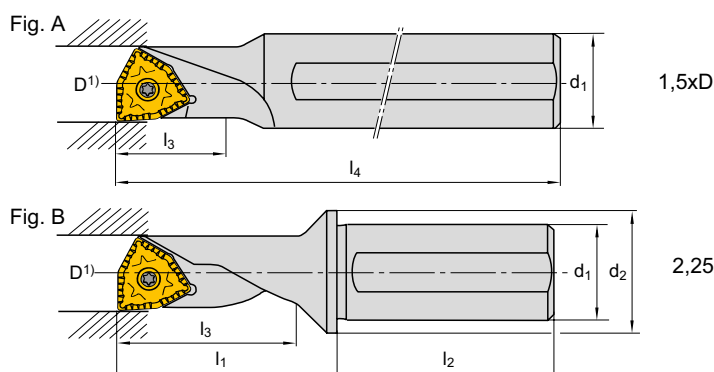
PROMOZIONE CDU

NOVEMBRE 2026 | GENNAIO 2027

PUNTE PER INSERTI MULTIFUNZIONE

Punte ad inserti multifunzione 1,5x D / 2,25x D con codolo cilindrico

Punta ad inserti multifunzione, con codolo cilindrico e piano di trascinamento DIN 1835 E, con passaggio interno del lubrorefrigerante, si può utilizzare per eseguire forature in centro e fuori centro, smussare angoli interni ed esterni.



Codice	Prezzo Promo €	Dimensioni							
		D1 (mm)	Fig.	d1 (mm)	d2 (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	l4 (mm)
A582160005	161,50	8/R	A	12	-	-	-	12	80
A582160010	170,10	8/R	B	10	12	22,5	38	18	-
A582160015	164,10	10/R	A	12	-	-	-	15	90
A582160020	177,20	10/R	B	12	16	28	42	22,5	-
A582160025	164,10	11/R	A	16	-	-	-	16,5	100
A582160030	177,20	11/R	B	16	20	32	45	24,75	-
A582160035	193,50	15/R	A	20	-	-	-	22,5	125
A582160040	200,55	15/R	B	20	25	43	50	33,75	-
A582160045	197,10	18/R	A	25	-	-	-	27	135
A582160050	210,10	18/R	B	25	32	53	56	40,5	-
A582160055	200,55	20/R	A	25	-	-	-	30	150
A582160060	210,10	20/R	B	25	32	56	56	45	-
A582160065	251,55	26/R	A	32	-	-	-	39	180
A582160070	268,10	26/R	B	32	40	73	60	58,5	-
A582160075	161,50	8/L	A	12	-	-	-	12	80
A582160080	170,10	8/L	B	10	12	22,5	38	18	-
A582160085	164,10	10/L	A	12	-	-	-	15	90
A582160090	177,20	10/L	B	12	16	28	42	22,5	-
A582160095	164,10	11/L	A	16	-	-	-	16,5	100
A582160100	177,20	11/L	B	16	20	32	45	24,75	-
A582160105	193,50	15/L	A	20	-	-	-	22,5	125
A582160110	200,55	15/L	B	20	25	43	50	33,75	-
A582160115	197,10	18/L	A	25	-	-	-	27	135
A582160120	210,10	18/L	B	25	32	53	56	40,5	-
A582160125	200,55	20/L	A	25	-	-	-	30	150
A582160130	210,10	20/L	B	25	32	56	56	45	-
A582160135	251,55	26/L	A	32	-	-	-	39	180
A582160140	268,10	26/L	B	32	40	73	60	58,5	-

Ricambi		
Inserto	Vite	Giravite
WCHX 04	A910380005	A559250060
WCHX 05	A910380010	A559250070
WCHX 06	A910380015	A559250070
WCHX 07	A910380020	A559250070
WCHX 09	A910380025	A559250090
WCHX 10	A910380030	A559250100
WCHX 13	A910380035	N202350250
WCHX 04	A910380005	A559250060
WCHX 05	A910380010	A559250070
WCHX 06	A910380015	A559250070
WCHX 07	A910380020	A559250070
WCHX 09	A910380025	A559250090
WCHX 10	A910380030	A559250100
WCHX 13	A910380035	N202350250



Ricambi: vedi pag. 492/493/494 del Catalogo CDU 2026/27

Tkn

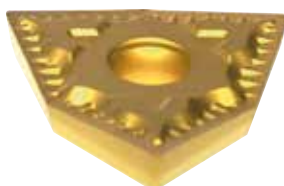
INSERTI IN METALLO DURO



Inserto in metallo duro WCHX per punte ad inserti multifunzione



A93116



A93117



A93118

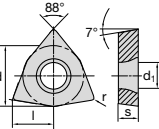
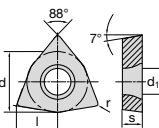
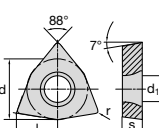
Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Foto	Denominazione	Figura	Dimensioni (mm)					Classi metallo duro									
						l	d	s	d1	r	Non rivestiti		Rivestiti					TIN	TIAL N	
											NK 15	NP 25	RP 200	RP 300	RK 300	RK 400	KTP 230			
A931160505	19,40	10		WCHX 040102FN-BAL LW610		4	6,35	1,59	2,25	0,2	●									
A931161005	19,40	10		WCHX 040104FN-BAL LW610		4	6,35	1,59	2,25	0,4	●									
A931161505	20,40	10		WCHX 05T102FN-BAL LW610		5	7,93	1,98	2,8	0,2	●									
A931162005	20,40	10		WCHX 05T104FN-BAL LW610		5	7,93	1,98	2,8	0,4	●									
A931162505	20,40	10		WCHX 060202FN-BAL LW610		5,5	8,93	2,38	2,8	0,2	●									
A931163005	20,40	10		WCHX 060204FN-BAL LW610		5,5	8,93	2,38	2,8	0,4	●									
A931163505	20,40	10		WCHX 070304FN-BAL LW610		7,5	12	3,18	3,4	0,4	●									
A931164005	20,40	10		WCHX 070308FN-BAL LW610		7,5	12	3,18	3,4	0,8	●									
A931164505	21,55	10		WCHX 090304FN-BAL LW610		9	14,29	3,18	4,4	0,4	●									
A931165005	21,55	10		WCHX 090308FN-BAL LW610		9	14,29	3,18	4,4	0,8	●									
A931165505	21,55	10	WCHX 10T304FN-BAL LW610	10	15,87	3,97	5,9	0,4	●											
A931166005	21,55	10	WCHX 10T308FN-BAL LW610	10	15,87	3,97	5,9	0,8	●											
A931166505	26,70	10	WCHX 130508FN-BAL LW610	13	21	5,56	7	0,8	●											
A931170555	17,40	10		WCHX 040102EN-BFM LCP25T		4	6,35	1,59	2,25	0,2						●				
A931171055	17,40	10		WCHX 040104EN-BFM LCP25T		4	6,35	1,59	2,25	0,4							●			
A931171555	19,40	10		WCHX 05T102EN-BFM LCP25T		5	7,93	1,98	2,8	0,2							●			
A931172055	19,40	10		WCHX 05T104EN-BFM LCP25T		5	7,93	1,98	2,8	0,4							●			
A931172555	19,40	10		WCHX 060202EN-BFM LCP25T		5,5	8,37	2,38	2,8	0,2							●			
A931173055	19,40	10		WCHX 060204EN-BFM LCP25T		5,5	8,37	2,38	2,8	0,4							●			
A931173555	19,40	10		WCHX 070304EN-BFM LCP25T		7,5	12	3,18	3,4	0,4							●			
A931174055	19,40	10		WCHX 070308EN-BFM LCP25T		7,5	12	3,18	3,4	0,8							●			
A931174555	19,40	10		WCHX 090304EN-BFM LCP25T		9	14,29	3,18	4,4	0,4							●			
A931175055	19,40	10		WCHX 090308EN-BFM LCP25T		9	14,29	3,18	4,4	0,8							●			
A931175555	19,40	10	WCHX 10T304EN-BFM LCP25T	10	15,87	3,97	5,9	0,4							●					
A931176055	19,40	10	WCHX 10T308EN-BFM LCP25T	10	15,87	3,97	5,9	0,8							●					
A931176555	24,80	10	WCHX 130508EN-BFM LCP25T	13	21	5,56	7	0,8							●					
A931180545	17,40	10		WCHX 040102EN-BFM LCM45T		4	6,35	1,59	2,25	0,2						●				
A931181045	17,40	10		WCHX 040104EN-BFM LCM45T		4	6,35	1,59	2,25	0,4							●			
A931181545	18,40	10		WCHX 05T102EN-BFM LCM45T		5	7,93	1,98	2,8	0,2							●			
A931182045	18,40	10		WCHX 05T104EN-BFM LCM45T		5	7,93	1,98	2,8	0,4							●			
A931182545	18,40	10		WCHX 060202EN-BFM LCM45T		5,5	8,93	2,38	2,8	0,2							●			
A931183045	18,40	10		WCHX 060204EN-BFM LCM45T		5,5	8,93	2,38	2,8	0,4							●			
A931183545	18,40	10		WCHX 070304EN-BFM LCM45T		7,5	12	3,18	3,4	0,4							●			
A931184045	18,40	10		WCHX 070308EN-BFM LCM45T		7,5	12	3,18	3,4	0,8							●			
A931184545	19,40	10		WCHX 090304EN-BFM LCM45T		9	14,29	3,18	4,4	0,4							●			
A931185045	19,40	10		WCHX 090308EN-BFM LCM45T		9	14,29	3,18	4,4	0,8							●			
A931185545	19,40	10	WCHX 10T304EN-BFM LCM45T	10	15,87	3,97	5,9	0,4							●					
A931186045	19,40	10	WCHX 10T308EN-BFM LCM45T	10	15,87	3,97	5,9	0,8							●					
A931186545	24,80	10	WCHX 130508EN-BFM LCM45T	13	21	5,56	7	0,8							●					

Tabella materiali e parametri di utilizzo consigliati: vedi pag. 307/308/309/310/311/312/313/314/315 del Catalogo CDU 2026/27

FRESE PER SBAVATURA CODOLO CILINDRICO

Tkn

Fresa per sbavatura codolo cilindrico DIN 6535-HA in metallo duro integrale rivestita TiAlN a 4 taglienti 90°, spoglia 0°, per esecuzione di contornatura, sbavatura e smussatura di spigoli e fori.

Per lavorazioni di acciai legati e non, ghise e leghe di alluminio.



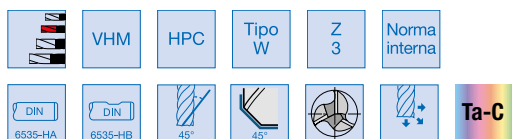
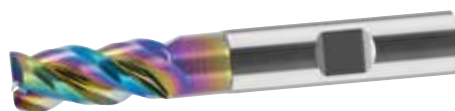
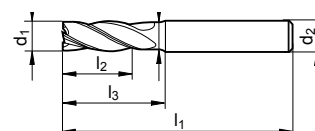
Codice	Prezzo Promo €	Ø js9 (mm)	Ø codolo h6 (mm)	Lunghezza taglienti (mm)	Lunghezza totale (mm)	fz (mm)
A501100400	27,50	4	4	22	50	0,008
A501100600	31,90	6	6	21	57	0,012
A501100800	39,50	8	8	27	63	0,015
A501101000	47,10	10	10	32	72	0,020
A501101200	70,00	12	12	38	83	0,025

FRESE CODOLO CILINDRICO

format
professional quality

DIN 6535-HA e weldon DIN 6535-HB in metallo duro integrale rivestita ta-C, a 3 taglienti, con tagliente al centro, elica 45°, per esecuzione sedi di chiavette e asole ad alta velocità.

Per lavorazioni di leghe di alluminio e materiali non ferrosi.



Codice	Prezzo Promo €	Ø d1 (mm)	Ø codolo d2 h6 (mm)	Ø d3 (mm)	Smusso 45° (mm)	l1 (mm)	l2 (mm)	l3 (mm)	fz (mm)
A503630300	46,05	3 ¹⁾	6	2,9	0,1	57	12	16	0,01
A503630301	46,05	3	6	2,9	0,1	57	12	16	0,01
A503630400	46,05	4 ¹⁾	6	3,9	0,1	57	12	18	0,02
A503630401	46,05	4	6	3,9	0,1	57	12	18	0,02
A503630500	46,05	5 ¹⁾	6	4,9	0,1	57	15	18	0,025
A503630501	46,05	5	6	4,9	0,1	57	15	18	0,025
A503630600	46,05	6 ¹⁾	6	5,8	0,1	57	15	21	0,03
A503630601	46,05	6	6	5,8	0,1	57	15	21	0,03
A503630800	56,75	8 ¹⁾	8	7,8	0,1	64	22	28	0,042
A503630801	56,75	8	8	7,8	0,1	64	22	28	0,042
A503631000	98,00	10 ¹⁾	10	9,7	0,2	73	25	33	0,055
A503631001	98,00	10	10	9,7	0,2	73	25	33	0,055
A503631200	140,70	12 ¹⁾	12	11,7	0,2	84	28	39	0,075
A503631201	140,70	12	12	11,7	0,2	84	28	39	0,075
A503631600	247,50	16	16	15,7	0,2	93	35	45	0,1
A503632000	396,70	20	20	19,5	0,2	104	41	52	0,12

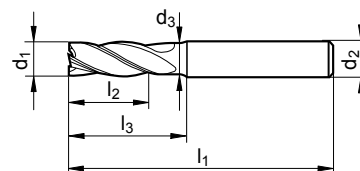
¹⁾ Codolo cilindrico DIN 6535-HA.

DIN 6535-HA in metallo duro integrale rivestita ta-C, a 3 taglienti raggiati in testa, elica 45°, tagliente al centro, per sgrossatura e finitura.

Per lavorazioni di leghe di alluminio e materiali non ferrosi.



RAGGIATE



Codice	Prezzo Promo €	Ø d1 (mm)	Ø codolo d2 h6 (mm)	Ø d3 (mm)	r (mm)	Lunghezza totale l1 (mm)	Lunghezza taglienti l2 (mm)	Lunghezza utile l3 (mm)	fz (mm)
A503650800	90,55	8	8	7,8	0,5	80	33	41	0,1
A503650801	90,55	8	8	7,8	1	80	33	41	0,1
A503650802	90,55	8	8	7,9	2	80	33	41	0,1
A503651000	150,05	10	10	9,7	0,5	95	41	51	0,13
A503651001	150,05	10	10	9,7	1	95	41	51	0,13
A503651002	150,05	10	10	9,7	2	95	41	51	0,13
A503651200	204,35	12	12	11,7	0,5	109	49	61	0,17
A503651201	204,35	12	12	11,7	1	109	49	61	0,17
A503651202	204,35	12	12	11,7	2	109	49	61	0,17
A503651600	396,65	16	16	15,7	2	132	65	81	0,22
A503651601	396,65	16	16	15,7	3	132	65	81	0,22
A503652000	598,50	20	20	19,5	2	154	82	101	0,3
A503652001	598,50	20	20	19,5	3	154	82	101	0,3

Pinza di serraggio ER DIN 6499-A/ISO 15488-A con fori per lubrorefrigerante

Il refrigerante viene convogliato sui taglienti dell'utensile mediante i fori presenti sulla pinza, permettendogli di raggiungere l'utensile.

Pressione massima consigliata 40 Bar all'utensile.

Utilizzare con utensili non forati.

Precisione di concentricità $\leq 0,010$ mm.

Utilizzabile con ghiera cod. C70300 standard.



Codice	Prezzo Promo €	Tipo	Ø nominali (mm)
C700862030	30,80	ER 16	3
C700862040	30,80	ER 16	4
C700862050	30,80	ER 16	5
C700862060	30,80	ER 16	6
C700862070	30,80	ER 16	7
C700863040	31,40	ER 20	4
C700863050	31,40	ER 20	5
C700863060	31,40	ER 20	6
C700863070	31,40	ER 20	7
C700863080	31,40	ER 20	8
C700863090	31,40	ER 20	9
C700864030	32,30	ER 25	3
C700864040	32,30	ER 25	4
C700864050	32,30	ER 25	5
C700864060	32,30	ER 25	6
C700864070	32,30	ER 25	7
C700864080	32,30	ER 25	8
C700864090	32,30	ER 25	9
C700864100	32,30	ER 25	10
C700864110	32,30	ER 25	11
C700864120	32,30	ER 25	12

Codice	Prezzo Promo €	Tipo	Ø nominali (mm)
C700864130	32,30	ER 25	13
C700864140	32,30	ER 25	14
C700865030	32,80	ER 32	3
C700865040	32,80	ER 32	4
C700865050	32,80	ER 32	5
C700865060	32,80	ER 32	6
C700865070	32,80	ER 32	7
C700865080	32,80	ER 32	8
C700865090	32,80	ER 32	9
C700865100	32,80	ER 32	10
C700865110	32,80	ER 32	11
C700865120	32,80	ER 32	12
C700865130	32,80	ER 32	13
C700865140	32,80	ER 32	14
C700865150	32,80	ER 32	15
C700865160	32,80	ER 32	16
C700865170	32,80	ER 32	17
C700865180	32,80	ER 32	18
C700865190	32,80	ER 32	19
C700865200	32,80	ER 32	20
C700866040	36,05	ER 40	4

Codice	Prezzo Promo €	Tipo	Ø nominali (mm)
C700866050	36,05	ER 40	5
C700866060	36,05	ER 40	6
C700866070	36,05	ER 40	7
C700866080	36,05	ER 40	8
C700866090	36,05	ER 40	9
C700866100	36,05	ER 40	10
C700866110	36,05	ER 40	11
C700866120	36,05	ER 40	12
C700866130	36,05	ER 40	13
C700866140	36,05	ER 40	14
C700866150	36,05	ER 40	15
C700866160	36,05	ER 40	16
C700866170	36,05	ER 40	17
C700866180	36,05	ER 40	18
C700866190	36,05	ER 40	19
C700866200	36,05	ER 40	20
C700866210	36,05	ER 40	21
C700866220	36,05	ER 40	22
C700866230	36,05	ER 40	23
C700866240	36,05	ER 40	24
C700866250	36,05	ER 40	25

Chiavi dinamometriche per ghiera **tipo mini** per pinze ER



Chiave dinamometrica nella forma mini per serrare, con la corretta forza di chiusura, le ghiera **tipo mini** per pinze **ER DIN 6499/ISO 15488**, la chiave è munita di appositi dentelli di aggancio all'interno della testa della chiave, questo permette di avere una maggiore presa tra la chiave e la ghiera, uno scatto segnalerà il raggiungimento della corretta forza di chiusura.

Codice	Prezzo Promo €	Per ghiera	Coppia serraggio (Nm)
C702250008	100,00	ER 8	8
C702250011	100,00	ER 11	18
C702250016	100,00	ER 16	28
C702250020	104,00	ER 20	35
C702250025	104,00	ER 25	40



Chiavi dinamometriche per ghiera **standard** per pinze ER



Chiave dinamometrica nella forma standard per serrare, con la corretta forza di chiusura, le ghiera **standard** per pinze **ER DIN 6499/ISO 15488**. La chiave è programmata con due differenti tarature, occorre pertanto tarare la chiave in funzione della pinza che si deve chiudere.

Coppia di serraggio per pinze scaricate: ruotare il pomolo in senso antiorario e serrare la ghiera.
Coppia di serraggio per pinze senza scarico: ruotare il pomolo in senso orario e serrare la ghiera.

Codice	Prezzo Promo €	Per ghiera	Coppia serraggio pinza scaricata (Nm)	Coppia serraggio pinza senza scarico (Nm)
C702200016	157,50	ER 16	30	50
C702200020	157,50	ER 20	40	70
C702200025	157,50	ER 25	55	90
C702200032	157,50	ER 32	70	130
C702200040	180,00	ER 40	120	200



CALIBRO DIGITALE A CORSOIO IP 67

Tkn

Calibro digitale a corsoio, con display a cristalli liquidi, **grado di protezione IP 67**, struttura in acciaio inossidabile, vite di bloccaggio superiore.

Funzioni elettroniche:

- interruttore accensione/spegnimento
- azzeramento in ogni posizione
- commutazione mm/pollici

Batteria cod. F030272032 - Base cod. F058300005



Codice	Prezzo Promo €	Campo di misura (mm)	Altezza carattere (mm)	Lunghezza becchi (mm)	Risoluzione (mm)	Asta di profondità	Uscita dati
F055110005	89,00	0÷150	11	40	0,01	rettangolare	no

CALIBRI DIGITALI A CORSOIO CON BECCHI RIVOLTI ALL'ESTERNO

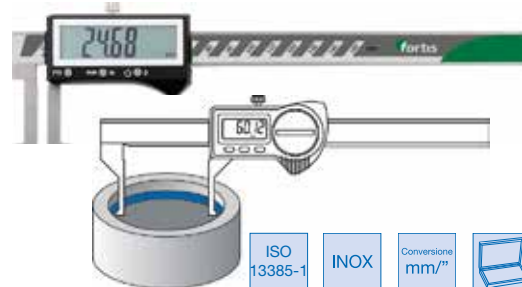
fortis

Calibro digitale a corsoio con becchi rivolti all'esterno per la misurazione interna di scanalature ed incavi, con display a cristalli liquidi, struttura in acciaio inossidabile, vite di bloccaggio superiore.

Funzioni elettroniche:

- interruttore accensione/spegnimento
- azzeramento in ogni posizione
- commutazione mm/pollici

Batteria cod. F030272032



Codice	Prezzo Promo €	Campo di misura (mm)	Altezza carattere (mm)	Lunghezza becchi (mm)	Risoluzione (mm)	Lunghezza/spessore punte dei becchi (mm)	Uscita dati
F051840150	222,65	22÷150	11	30	0,01	3,5/1	no
F051840200	289,35	35÷200	11	60	0,01	5/1	no

MICROMETRI ANALOGICI PER INTERNI A 2/3 PUNTE

format
professional quality

Micrometro analogico per interni a 2/3 punte, cromato opaco, tamburo di misurazione con frizione a cricchetto, superfici di contatto in metallo duro.

Fino al campo di misura 5÷6 mm a 2 punti di contatto, dal campo di misura 6÷8 mm a 3 punti di contatto. Applicazione: per fori passanti e ciechi.

Fornito con anello di taratura fino al campo di misura 87÷100 mm.

In custodia di alluminio.

DIN 863/4



Codice	Prezzo Promo €	Campo di misura (mm)	Risoluzione (mm)	Limite di errore (mm)	Punti di contatto (mm)	Profondità di misura (mm)
F103180004	414,00	3÷4	0,001	± 0,004	—	—
F103180005	414,00	4÷5	0,001	± 0,004	—	—
F103180006	414,00	5÷6	0,001	± 0,004	—	—
F103180008	316,50	6÷8	0,001	± 0,004	1,4	55
F103180010	316,50	8÷10	0,001	± 0,004	1,4	55
F103180012	316,50	10÷12	0,001	± 0,004	1,4	55
F103180016	234,15	12÷16	0,005	± 0,004	0,5	80
F103180020	234,15	16÷20	0,005	± 0,004	0,5	80
F103180025	319,25	20÷25	0,005	± 0,004	0,5	90
F103180030	319,25	25÷30	0,005	± 0,004	0,5	90

¹⁾ Fornito senza anello di taratura.

Codice	Prezzo Promo €	Campo di misura (mm)	Risoluzione (mm)	Limite di errore (mm)	Punti di contatto (mm)	Profondità di misura (mm)
F103180040	315,10	30÷40	0,005	± 0,004	0,5	97
F103180050	365,70	40÷50	0,005	± 0,004	0,5	97
F103180063	400,65	50÷63	0,005	± 0,005	0,5	115
F103180075	430,10	62÷75	0,005	± 0,005	0,5	115
F103180088	449,90	75÷88	0,005	± 0,005	0,5	115
F103180100	471,50	87÷100	0,005	± 0,005	0,5	115
F103180125	514,75	100÷125 ¹⁾	0,005	± 0,006	0,5	145
F103180150	596,65	125÷150 ¹⁾	0,005	± 0,006	0,5	145
F103180175	665,55	150÷175 ¹⁾	0,005	± 0,007	0,5	145
F103180200	799,00	175÷200 ¹⁾	0,005	± 0,007	0,5	145

BASI MAGNETICHE PORTACOMPARATORE

Tkn

Base portacomparatore con base magnetica disinseribile mediante chiave, superficie d'appoggio con sagoma a V che consente ancoraggi anche su superfici curve.

Aste di colore giallo con snodi, chiusura meccanica centrale, attacco universale con regolazione fine.

Codice	Prezzo Promo €	Dimensione base (mm)	Forza di adesione (N)	Raggio d'azione (mm)
F307000005	133,50	50x60x55	800	261
F307000010	158,00	50x60x55	800	321



Dischi multifori con velcro con abrasivo in ossido di alluminio

Abrasivo resinato con grani di ossido di alluminio (A) con fori ø 10 mm, supporto di carta.

Per tutte le levigatrici con platorello per dischi in velcro e con una velocità periferica max di 40 m/s.

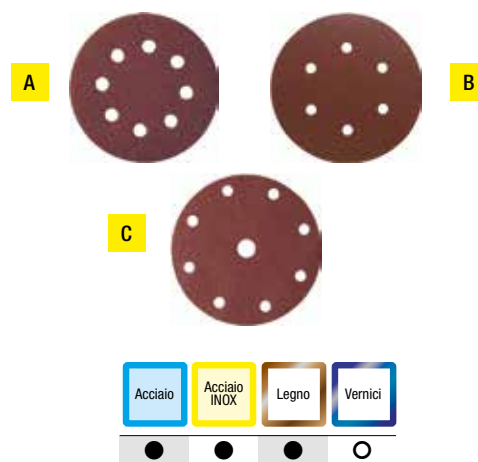
Per levigatura su acciaio e acciaio inossidabile, legno e per la finitura di stucchi, fondi e superfici verniciate.

L15260 (fig. A) - 8 fori disposti sulla circonferenza di diametro 65 mm

L15263 (fig. B) - 6 fori disposti sulla circonferenza di diametro 80 mm

L15237 (fig. C) - 8 fori disposti sulla circonferenza di diametro 120 mm e 1 foro centrale ø 17 mm.

Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	ø disco (mm)	N° fori	Fig.	Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	ø disco (mm)	N° fori	Fig.
L152600040	0,65	50	40	125	8	A	L152630120	0,55	50	120	150	6	B
L152600060	0,55	50	60	125	8	A	L152630180	0,55	50	180	150	6	B
L152600080	0,50	50	80	125	8	A	L152630240	0,55	50	240	150	6	B
L152600100	0,45	50	100	125	8	A	L152630320	0,55	50	320	150	6	B
L152600120	0,45	50	120	125	8	A	L152370040	0,85	50	40	150	8+1	C
L152600180	0,45	50	180	125	8	A	L152370060	0,65	50	60	150	8+1	C
L152600240	0,45	50	240	125	8	A	L152370080	0,60	50	80	150	8+1	C
L152600320	0,45	50	320	125	8	A	L152370100	0,55	50	100	150	8+1	C
L152630040	0,85	50	40	150	6	B	L152370120	0,55	50	120	150	8+1	C
L152630060	0,65	50	60	150	6	B	L152370180	0,55	50	180	150	8+1	C
L152630080	0,60	50	80	150	6	B	L152370240	0,55	50	240	150	8+1	C
L152630100	0,55	50	100	150	6	B	L152370320	0,55	50	320	150	8+1	C



Dischi in tessuto non tessuto con abrasivo in ossido di alluminio

Disco abrasivo in ossido di alluminio, su struttura in tessuto non tessuto per ridurre

l'ostruzione durante la lavorazione, diverse grane per la preparazione progressiva delle superfici, dalla sbavatura alla finitura. Ideale per la rimozione di residui di sigillanti e adesivi epossidici.

Compatibile con altri sistemi presenti sul mercato come Roloc™ TR e Combidisc CDR.

Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	ø disco (mm)	Max (gir/min)	Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	ø disco (mm)	Max (gir/min)
L156754005	1,20	50	grossa	50	23.000	L156774005	2,30	25	grossa	75	18.000
L156754010	1,10	50	media	50	23.000	L156774010	2,10	25	media	75	18.000
L156754015	1,10	50	molto fine	50	23.000	L156774015	2,10	25	molto fine	75	18.000



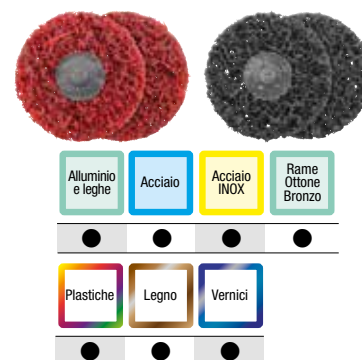
Dischi in fibra sintetica resinata con abrasivo in ossido di alluminio ceramico

Struttura aperta ad elevato grado di durezza e alta dissipazione di calore, per prestazioni di pulizia rapide e lunga durata, uso universale su tutti i metalli.

Ideale per la rimozione di incrostazioni, vernice, residui di colle e ossidazioni.

Compatibile con altri sistemi presenti sul mercato come Roloc™ TR e Combidisc CDR.

Codice	Prezzo Promo €	Pz.	Grana	ø disco (mm)	Colore	Max (gir/min)
L156759005	3,80	10	grossa	50	nero	10.500
L156759010	4,40	10	molto grossa	50	rosso	10.500
L156779005	5,60	10	grossa	75	nero	7000
L156779010	6,40	10	molto grossa	75	rosso	7000



Rotoli abrasivi in tessuto non tessuto

Elevata conformabilità alle forme delle superfici da trattare, per lavorazioni di finitura, pulitura e sbavatura leggera di tutti i metalli, ideale per rifinire e lucidare le superfici, utilizzabile manualmente o su levigatrici orbitali ritagliandolo alla misura desiderata.

Codice	Prezzo Promo €	Grana	Abrasivo	Lunghezza (m)	Altezza (mm)	Fig.
L704350120	39,20	media	Ossido di alluminio	10	115	A
L704350180	36,00	fine	Ossido di alluminio	10	115	A
L704350320	36,00	molto fine	Ossido di alluminio	10	115	A
L704360240	36,20	molto fine	Carburo di silicio	10	115	B
L704360320	36,00	extra fine	Carburo di silicio	10	115	B



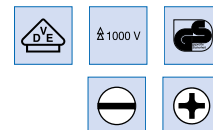
UTENSILI VDE

- Conformi alla norma europea EN 60900
- Per uso in circuiti sotto tensione fino a 1000V in corrente alternata
- Con impugnature ergonomiche bimalteriali VDE

Assortimenti di giraviti VDE

Per viti con intaglio e per viti con impronta a croce Phillips®, lama brunita in acciaio speciale legato, in scatola di cartone.

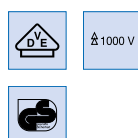
Codice	Prezzo Promo €	Pezzi	Misure
N254450005	19,80	6	N25305: 2,5x80-3x100-3,5x100-4x100 / N25310: PH0x80-PH1x80



Assortimenti di utensili VDE

In acciaio speciale per utensili, esecuzione cromata lucida.
In astuccio in tessuto tecnico con modulo in schiuma.

Codice	Prezzo Promo €	Pezzi
N325320007	104,80	7



Pinze a becchi mezzitondi piegati VDE

Superficie di presa zigrinata, DIN ISO 5745.
Becchi piegati a 40°, taglienti per filo con durezza ca. 61HRC, in acciaio speciale per utensili, esecuzione cromata lucida.
Becchi con 3 scanalature trasversali e una longitudinale per manipolare pezzi tondi e delicati.

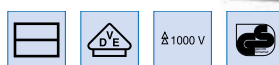
Codice	Prezzo Promo €	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza becchi (mm)	1600 N Ø max mm
N354350210	20,65	200	73	1,8



Pinze a becchi piatti VDE

DIN ISO 5745, superficie di presa zigrinata, in acciaio speciale per utensili, esecuzione cromata lucida.

Codice	Prezzo Promo €	Lunghezza totale (mm)	Lunghezza becchi (mm)
N354400160	15,50	160	50



Tronchesi a taglienti diagonali VDE

DIN ISO 5749, taglienti con durezza ca. 62 HRC, in acciaio speciale per utensili, esecuzione cromata lucida.

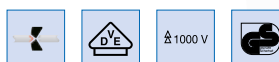
Codice	Prezzo Promo €	Lunghezza totale (mm)	800 N Ø max mm	1600 N Ø max mm
N354550125	14,65	125	2,3	1,5
N354550140	14,65	140	2,5	1,8
N354550160	17,70	160	2,8	2
N354550180	19,85	180	3	2,5



Tronchesi a taglienti diagonali a grande effetto VDE

DIN ISO 5749, taglienti con durezza ca. 64 HRC, in acciaio speciale per utensili, esecuzione cromata lucida.

Codice	Prezzo Promo €	Lunghezza totale (mm)	800 N Ø max mm	1600 N Ø max mm	2000 N Ø max mm
N354650160	20,20	160	3,4	2,5	2
N354650180	21,85	180	3,8	2,7	2,2
N354650200	25,10	200	4,2	3	2,5




N908000010

 Edizione Limitata
fino ad esaurimento scorte

 Prezzo Promo
€ 499,00

POTENZA, PRATICITÀ, STILE

TKN: il meglio per l'industria

 Il nuovo **carrello-portautensili** robusto, maneggevole e con ampi cassetti ben organizzati.

Caratteristiche:

- 172 utensili sempre a tua disposizione
- Moduli in EVA
- Struttura resistente in acciaio e ABS
- 2 ruote girevoli 2 fisse con freno
- 7 cassetti con guide telescopiche ad estrazione totale
- Sistema di chiusura centralizzato
- Capienza ottimizzata

Dimensioni LxPXH: 775 x 466 x 960 mm

Peso: 65 Kg

SCOPRI I DETTAGLI DEL CARRELLO



7 cassetti

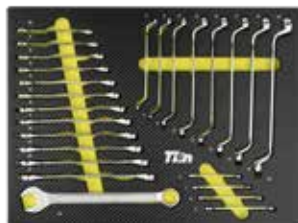


Chiusura centralizzata



Robuste maniglie

4 MODULI CON 172 UTENSILI INCLUSI



SPECIALE MANUTENZIONE

Sigillaraccordi istantaneo a media resistenza - LOCTITE® 577



Sigillaraccordi istantaneo a media resistenza, per filetti poco precisi fino a 3", colore giallo, indicato per sigillature istantanee a bassa pressione, eccellente resistenza chimica, ottima resistenza dopo l'applicazione su superfici anche leggermente contaminate da olii, fluidi protettivi e anticorrosivi.

Particolarmente adatto per l'utilizzo su acciaio inossidabile senza necessità di attivazione superficiale. Certificato da KIWA GASTEC QA AR 214 per miscele fino al 100% di idrogeno.

Temperatura d'esercizio: -55 ÷ +180 °C.

Filo sigillaraccordi per gas, idrogeno ed acqua potabile - LOCTITE® 55



Filo sigillaraccordi certificato per gas, idrogeno ed acqua potabile, per raccordi fino a 4", colore bianco, applicabile su filettature in plastica e metallo.

Sigillatura istantanea in quanto non necessita di polimerizzazione, riposizionabile per consentire l'allineamento di valvole, rubinetti o raccordi.

Temperatura d'esercizio: -55 ÷ +150 °C.

Codice	Confezione	Prezzo Promo €
U630950005	Tubo 50 ml	20,75

Codice	Confezione	Prezzo Promo €
U631000005	Rocchetto 160 m	14,80

Pasta ad alta viscosità antimanomissione - LOCTITE® SF 7414

NEW



Pasta ad alta viscosità a base solvente di colore blu a rapida asciugatura. Il prodotto viene utilizzato per individuare manomissioni o movimenti di bulloni, viti e parti assemblate, per un chiaro ed immediato controllo visivo.

Ottima adesione su tutti i metalli.

Nastro siliconico autoagglomerante - LOCTITE® SI 5075

NEW



Nastro siliconico autoagglomerante per la riparazione temporanea di emergenza di tubazioni rigide e flessibili.

È adatto ad ogni tipologia di tubazione. È resistente all'irraggiamento UV, all'acqua marina, ai carburanti ed agli acidi.

Si allunga fino a tre volte e sigilla istantaneamente.

Temperatura di esercizio: da -54° fino a 260° C.

Codice	Confezione	Prezzo Promo €
C909990001	50 ml	16,35

Codice	Rotolo	Prezzo Promo €
C909990002	Larghezza 2,5 cm x 4,27 m	17,00

TKnCHEM

DETERGENZA INDUSTRIALE



Detergente igienizzante Quatox



A base di sali di ammonio quaternari, per la pulizia quotidiana di tutte le superfici lavabili incluse le pavimentazioni. Colore bianco profumazione all'essenza di pino. Prodotto efficiente ed economico in quanto si usa diluito in acqua dal 15 al 20% per poi essere applicato con l'utilizzo di un panno. Il prodotto può anche essere irrorato sulle superfici da pulire con lo spruzzatore, una idropulitrice o altro mezzo adeguato, il risciacquo non è indispensabile.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U055150010	1 kg	3,75
U055150050	5 kg	16,30

Detergente neutro Cometa



Rapido e di grande efficacia, per la pulizia in reparti di produzione e magazzini di attrezzature e superfici, la formulazione a bassissima schiuma minimizza le operazioni di risciacquo. Colore verde con profumazione al limone. Ottimo per la pulizia di macchine utensili, macchine tessili, macchine da stampa, pavimentazioni industriali, piani di cottura e cappe, interni d'auto e automezzi industriali; molto indicato anche per la rimozione di oli interi ed emulsionabili. Trova impiego inoltre sulla quasi totalità delle superfici come plastiche dure e verniciate, superfici sintetiche, porcellana, marmo, alluminio e linoleum. Utilizzare puro ed attendere qualche secondo affinché il prodotto espliciti pienamente la sua azione disgregante sullo sporco quindi passare un panno pulito e se necessario risciacquare.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U850100010	1 kg	4,50

Detergente alcalino Scheggia



Per l'utilizzo con monospazzole e lavasciuga, per sgrassare in modo meccanico e manuale senza risciacquare pavimenti sporchi di unto, olio e grasso. Concentrato e di colore giallo. Speciale formulazione a base di tensioattivi anionici e coadiuvanti glicolici per l'utilizzo in ogni settore industriale per un'energica azione pulente. Diluizione del prodotto dal 3 al 10% in base alla natura dello sporco da rimuovere. Per macchine lavasciuga inserire la soluzione preparata nella vaschetta e distribuirla sulla superficie da pulire. In presenza di sporco pesante lasciare agire la soluzione per qualche minuto prima di asciugare.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U850200050	5 kg	16,30

Detergente sgrassante Olimpia



Per industria alimentare e ristorazione, pronto all'uso per sporchi alimentari, per la pulizia di cappe, fornelli, piani di lavoro ed attrezzature. La sua formulazione senza profumi a base di tensioattivi anionici, non ionici e sequestranti rimuove untuosità, sporco e residui da tutte le superfici lavabili. Colore paglierino. Il prodotto va distribuito in modo uniforme e lasciato agire qualche istante, per poi procedere all'asciugatura mediante panno o microfibra. Il risciacquo non è indispensabile ma è consigliato, specialmente, su alluminio e superfici sensibili.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U850250010	1 kg	4,10

Detergente disincrostante Tiger 57



Per la pulizia di superfici sanitarie negli uffici e nei servizi degli stabilimenti, indicato per sciogliere calcare, incrostazioni, macchie di ruggine, residui e velature di cemento. Disincrosta, pulisce e deodora senza danneggiare le superfici cromate; se utilizzato su cromature non in buone condizioni il colore del materiale può cambiare. Colore rosso rosato con profumazione bouquet. Ideale per bagni, docce, piscine, piastrelle e porcellane resistenti agli acidi nonché sanitari in ceramica di alberghi, scuole, ospedali, comunità, locali pubblici e industrie. Applicare il prodotto, diluito dal 5 al 20% a seconda del grado di sporco da eliminare, con una spazzola o una spugna; lasciare agire per il tempo necessario e risciacquare abbondantemente con acqua. Per parti porose, come le fughe delle piastrelle, bagnare le superfici con acqua prima di applicare il prodotto. Non utilizzare su marmo, rame, alluminio o superfici sensibili agli acidi.

Codice	Cfz.	Prezzo Promo €
U850400010	1 kg	5,30



SALVIETTE 38x25 cm
Cfz. RICHIUDIBILI

U909990001 Salviette multiuso

Per una pulizia rapida ed efficace anche dello sporco più difficile, ideali per la pulizia delle mani con aloe vera per la massima delicatezza sulla pelle (dermatologicamente testate) e di tutte le superfici. Efficaci contro sporco, grasso e oli, pronte all'uso non necessitano di acqua o detergenti aggiuntivi.

Confezione: 100 salviette

Prezzo Promo
€ 17,50



U909990002 Salviette detergenti

In materiale super resistente e morbido simile a tessuto con trama diversa sui 2 lati: da un lato testurizzato per rimuovere sporco ostinato e dall'altro morbido e liscio per superfici delicate.

Confezione: 80 salviette

Prezzo Promo
€ 19,50

HAIMER MICROSET PRESETTER

Serie UNO

Caratteristiche uniche e di alto livello
nella classe entry level dei presetter

Oltre a precisione, a velocità e affidabilità,
la serie UNO ha numerose caratteristiche in dotazione

Il nuovo design e l'ergonomia migliorata definiscono
nuovi standard.

Vengono utilizzati componenti di prima qualità, ad
esempio di Festo/SMC, Bosch, Heidenhain, IDS.

I modelli autofocus e automatic drive della serie UNO
presentano notevoli vantaggi per la misurazione
dell'utensile ad altissimo livello.

Scegliete il presetter che risponda alle vostre esigenze.



Acquista dal TUO Rivenditore CDU:



Scopri tutto il nostro catalogo
su www.cdu.net

CENTRO DISTRIBUZIONI UTENSILI S.p.A.
Via delle Gerole, 19
20867 Caponago (MB) - Italia
Tel: +39 02 95 74 60 81