

Catalogo

WORK



INDUSTRIA

ELETTRICO

EDILIZIA

ASSISTENZA GENERALE



MADE



Catalogo

WORK

industria_industry
elettrico_electric
edilizia_building industry
assistenza generale_general assistance



Catalogo

CUSTOM

industria_industry
trasporti pesanti_heavy transport
edilizia_building industry
medicale_medical
fotografia_photography
elettronica_electronic



Catalogo

SPORT

ciclismo_cycling
armi_weapons
equitazione_horse riding
tiro con l'arco_archery
pesca_fishing
nautica_navigation



La gamma **TWS** è suddivisa in 3 classi di prodotto in base agli ambiti di utilizzo: lavoro, valigie personalizzate e sport.

TWS range is divided in 3 product classes according to the utilization: work, custom cases and sport.



Il ciclo produttivo di TWS si riassume in queste semplici parole: MATERIALI DI PRIMA QUALITÀ ED ESPERIENZA NEL TRASFORMARLI IN PRODOTTO FINITO.

The TWS producing cycle is summarize in these simple words: HIGH-QUALITY MATERIALS AND EXPERIENCE TO TRANSFORM THEM IN FINISHED PRODUCT.

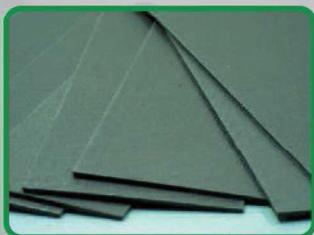
ALLUMINIO aluminium



Il produttore leader europeo è il partner scelto da TWS che è proprietaria di stampi e matrici necessari alla produzione di lastre e profili estrusi certificati di prima qualità. Inoltre TWS ha l'esclusiva per l'utilizzo dell'Ahc® materiale bicomponente di alluminio e PP dalle caratteristiche tecniche straordinarie.

The european production leader is the partner chosen by TWS, that is the owner of the molds and the matrices required for the production of the first-quality certified sheets and profiles. Besides TWS has exclusive for the use of Ahc® bicomponent material of aluminium and PP with extraordinary features.

RESINE plastiche plastic RESINS



Fondamentale alla realizzazione di un prodotto leader è la materia prima. TWS acquista solo resine plastiche certificate di prima scelta, in modo da mantenere integre le proprietà di elevata capacità d'urto e resistenza termica caratteristiche di ABS e HDPE.

Raw material is a top importance for a leader production. TWS buys only certified plastic resins to keep intact the high shock-absorbing quality and the thermic resistance of ABS and HDPE.

CUOIO leather



Per il cuoio la differenza tra prima scelta e materiale riciclato è ancora più evidente. TWS acquista solo "vero cuoio" ed utilizza processi di lavorazione tradizionali garantendo particolare cura per il dettaglio.

For the leather, the difference between first and second choice materiale is more evident than in other materials. TWS buys only "real leather" and uses traditional working process ensuring particular care for the detail.

Le varie fasi di lavorazione sono suddivise per linee produttive. Termoformatura, piegatura estrusi, tranciatura, assemblaggio e finitura avvengono per mano di personale esperto e preparato.

The different working phases are divided for production lines. Thermoforming, profils bending, trenching, assembling and finishing occur through expert and skillful workers.

MATERIALI MATERIALS

DOLOMITE PLUS

la distinzione | *the distinction*

GARANZIA
100% TWS

Ultima nata in casa TWS. Ogni particolare è stato studiato nel dettaglio per rendere questo modello elegante ed unico. Il particolare design e le bordature conferiscono grande stabilità e consistenza alla valigia. Per chi si vuole distinguere.

The latest TWS product. Every single detail is been studied carefully making this model elegant and unique. The particular style and the edgings give it an high stability and solidity. For those who want to distinguish.



Caratteristiche tecniche: *Technical features:*

DESIGN BY

Leo Ghini

- struttura realizzata in alluminio spessore 15/10 stampato a freddo da un'unica lastra;
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 50 mm, piegato a freddo, ricavato da un'unica barra;
- serrature con chiusure a chiave in acciaio cromato;
- maniglia cromata con impugnatura morbida;
- robuste cerniere in acciaio cromato con perno di sostegno apertura.

- structure realized in aluminium plats 15/10 mm cold molded;
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 50 mm, cold bent;
- chrome steel key locks;
- chrome handle with soft grip;
- chrome steel hinges with pin support.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
PL912	490x350x180	515x370x190	5,5	C*
PL915	490x350x180	515x370x190	3,7	A*

A*= tasca portadocumenti

C*= 2 pannelli con 72 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, doppio porta minuteria con porta punte, tasca porta pinze e documenti.



OLYMPUS

la classe | the class

GARANZIA
100%
TWS

Ahc[®]
Aluminum hi-composite

valigie in ALLUMINIO
aluminium cases

Classe assoluta per uno dei modelli top della gamma TWS. Prodotto storico, ha subito un recente restyle per quanto riguarda serrature e materiali.

Absolute class for one of the best models of the TWS' range. Historical product, that suffered a recent restyle regarding locks and materials.

Caratteristiche tecniche:
Technical features:

- struttura realizzata in alluminio Ahc[®], lastra bi-componente (alluminio e polipropilene);
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 50 mm, piegato a freddo, ricavato da un'unica barra;
- serrature con chiusure a chiave in acciaio cromato;
- maniglia cromata con impugnatura morbida;
- accessori di rinforzo in acciaio cromato, profili rivettati, robuste cerniere in acciaio cromato con perno di sostegno apertura.

- structure totally realized Ahc[®] bi-component plats (aluminium and polypropylene);
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 50 mm, cold bent;
- chrome steel key locks;
- ergonomic chrome handle with soft grip;
- chrome steel reinforcement accessories, riveted profiles, hard steel hinge with pin support.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
OL612A	480x350x205	510x380x215	6,5	C*
OL615A	480x350x205	510x380x215	4,7	A*

A* = tasca portadocumenti

C* = 2 pannelli con 72 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, doppio porta minuteria con porta punte, tasca porta pinze e documenti.

ULTRA

la solidità | the solidity

GARANZIA
100% TWS



Design classico, dinamico ed aggressivo, si differenzia per gli accessori di rinforzo ed i profili in alluminio estruso rivettati. Da segnalare le fascette in acciaio cromato sul profilo di chiusura ed in particolare angolare di protezione con forma sferica anch'esso in acciaio cromato che con la struttura in Ahc® garantiscono solidità totale.

Classic style, dynamic and aggressive, differentiate itself for the reinforcement accessories and for the extruded aluminium profiles riveted. To report the steel chrome clamps on the closing edgings and the protection's angle particular with steel chrome spheric particular that with the Ahc® structure ensure total solidity.



Caratteristiche tecniche: Technical features:

- struttura realizzata in alluminio Ahc®, lastra bi-componente (alluminio e polipropilene);
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 35 mm, fresato e piegato con un unico pezzo;
- maniglia cromata con impugnatura morbida;
- particolari di rinforzo in acciaio cromato, angoli rinforzati, fascette paraspigoli, robuste cerniere in acciaio cromato con perno di sostegno.

- structure totally realized Ahc® bi-componente (aluminium and polypropylene);
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 35 mm, milled and bent in one piece;
- chrome handle with soft grip;
- chrome steel reinforcement particulars, reinforced angles, profiles riveted, clamps cover edges, chrome steel hinges with pin support.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
UL512A	435x320x180	457x347x190	6,5	C*
UL515A	435x320x180	457x347x190	4,7	A*

A*= tasca portadocumenti

C*= 2 pannelli con 48 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, doppia porta minuteria con porta punte, tasca porta pinze e documenti.

ULTRA TROLLEY

la solidità su due ruote |
the solidity on two wheels

GARANZIA
100% TWS



Sviluppata dal modello base Ultra, Ultra Trolley è l'unica valigia realizzata in Ahc® "Made in Italy", con trolley incassato, presente sul mercato italiano. Le robuste ruote la rendono ancora più pratica e maneggevole. Con Ultra Trolley lavorare pesa meno.

Developed from the Ultra base model, Ultra Trolley is the only "Made in Italy" case with recessed trolley available on the Italian market.

The sturdy wheels make it even more practical and manageable. Working with Ultra Trolley weighs less.

Caratteristiche tecniche: Technical features:

- struttura realizzata in Ahc®, lastra bi-componente (alluminio e polipropilene);
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 35 mm, fresato e piegato in un unico pezzo;
- maniglia cromata con impugnatura morbida;
- particolari di rinforzo in acciaio cromato, angoli rinforzati, profili rivettati, fascette parapigoli, robuste cerniere in acciaio cromato con perno di sostegno;
- robusto trolley telescopico e ruote entrambi incassati nella struttura.

- structure totally realized in Ahc®, bi-component plats (aluminium and polypropylene);
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 35 mm, milled and bent in one piece;
- chrome handle with soft grip;
- chrome steel reinforcement particulars, reinforced angles, profiles riveted, clamps cover edges, chrome steel hinges with pin support;
- strong telescopic trolley and wheels both recessed in the structure.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
UL512AD	435x320x180	457x347x238	8,2	C*
UL515D	435x320x180	457x347x238	6,4	A*

A* = tasca portadocumenti

C* = 2 pannelli con 48 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, doppio porta minuteria con porta punte, tasca porta pinze e documenti.

SHARK

la resistenza | *the resistance*

GARANZIA
100%
TWS

valigie in HDPE
HDPE cases

Design moderno e accattivante. Costruita per l'estremo. Robustezza ed affidabilità sono le sue caratteristiche principali: non importa a quali pressioni la sottoporrete, nè per quanto tempo, Shark sarà sempre con voi.

Modern and captivating style. Built for the extreme. Strength and reliability are its main main features. No matter what pressures you submit it, nor how long, Shark will be always with you.



Caratteristiche tecniche: Technical features:



HDPE

- struttura in HDPE (polietilene ad alta densità);
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 70 mm, piegato a freddo ricavato da un'unica barra;
- serrature ad incasso con chiusure a chiave ed ulteriore serratura a combinazione numerica;
- maniglia ergonomica;
- tracolla completa di spallaccio;
- pannelli e tasca portadocumenti asportabili.

- structure realized in HDPE (high density polyethylene);
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 70 mm, cold bent;
- key locks and further combination locks;
- ergonomic handle;
- shoulder belt with soft shoulder;
- removable panels and clipboard pocket.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
SH212	480x335x200	490x380x210	5,8	C*

C*= 2 pannelli con 117 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato con separatori modulari e personalizzabili, tasca porta pinze e documenti.

RHINO

la capienza | the capacity

GARANZIA
100%
TWS

valigie in HDPE
HDPE cases



Per chi vuole avere tutto a portata di mano, Rhino offre tre pannelli portautensili e la massima modularità. Praticamente indistruttibile grazie alla struttura in HDPE è dotata di un robusto trolley con il quale vi seguirà anche nelle più estreme condizioni di lavoro.

For the people who want to have everything handy, Rhino offers three tool holder panels and the maximum modularity. Practically indestructible thanks to his HDPE's structure has got a strong trolley with which it will follow you in the extreme work's conditions.

Caratteristiche tecniche:
Technical features:

- struttura in HDPE (polietilene ad alta densità)
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 70 mm, piegato a freddo, ricavato da un'unica barra;
- serrature ad incasso con chiusure a chiave ed ulteriore serratura a combinazione numerica;
- maniglia ergonomica;
- pannelli e tasca portadocumenti asportabili
- robusto trolley telescopico e ruote entrambi incassati nella struttura.

- structure realized in HDPE (high density polyethylene)
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 70 mm, cold bent;
- key locks and further combination locks;
- ergonomic handle;
- removable panels and clipboard pocket;
- strong telescopic trolley and wheels both recessed in the structure.



HDPE

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
RH412	470x350x230	495x390x280	7,9	C*

C*= 2 pannelli con 170 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, doppio porta minuteria con porta punte, tasca porta pinze e documenti.

DOLOMITE

l'eleganza | the elegance

GARANZIA
100% TWS

valigie in ABS
ABS cases

Per chi vuole unire eleganza e robustezza alla praticità d'uso. Linee essenziali e design unite alla qualità dei materiali utilizzati. Dolomite è il top di gamma ed il miglior rapporto qualità/prezzo presente sul mercato.

For those who want to combine elegance and strength to the easy of use. Essential lines and style combined with materials quality. Dolomite is the top range case with the best comparison quality/price in the market.



Caratteristiche tecniche: Technical features:

DESIGN BY

Leo Ghini

- struttura in ABS di prima scelta termoformato;
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 50 mm, piegato a freddo, ricavato da un'unica barra;
- serrature con chiusure a chiave in acciaio cromato;
- maniglia cromata con impugnature morbida;
- robuste cerniere in acciaio cromato con perno di sostegno.

- structure in first quality ABS, thermoformed;
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 50 mm, cold bent;
- chrome steel key locks;
- chrome handle with soft grip;
- chrome steel hinges with pin support.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
DL812	490x350x190	510x375x200	5,2	C*
DL815	490x350x190	510x375x200	3,4	A*

A*= tasca portadocumenti

C*= 2 pannelli con 72 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, doppio porta minuteria con porta punte, tasca porta pinze e documenti.

DOLOMITE TROLLEY

il design su due ruote |
the design on two wheels

GARANZIA
100% TWS



valigie in ABS
ABS cases

Assoluta novità Dolomite Trolley, associa alle qualità del modello base Dolomite un indistruttibile trolley monotubo e due ruote, di diametro 110 mm, adatte a tutte le superfici, con un carter dalla linea sinuosa.

Absolute novelty, Dolomite Trolley combines the qualities of the Dolomite basic model with an indistructible monocoque trolley and two wheels, 110 mm diameter, suitable for all surfaces, with a sinuous design chassis.

Caratteristiche tecniche:
Technical features:

- struttura in ABS di prima scelta termoformato;
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 50 mm, piegato a freddo, ricavato da un'unica barra;
- serrature con chiusure a chiave in acciaio cromato;
- maniglia cromata con impugnatura morbida;
- robuste cerniere in acciaio cromato con perno di sostegno;
- robusto trolley telescopico monotubo incassato nella struttura;
- ruote diametro 110 mm incassate su carter rigido.

- structure in first quality ABS, thermoformed;
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 50 mm, cold bent;
- chrome steel key locks;
- chrome handle with soft grip;
- chrome steel hinges with pin support;
- strong telescopic trolley recessed in the structure;
- 110 mm diameter wheels recessed on a rigid chassis.

DESIGN BY

Leo Ghini

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
DL812D	490x350x190	510x375x240	6,4	C*
DL815D	490x350x190	510x375x240	4,6	A*

A*= tasca portadocumenti

C*= 2 pannelli con 72 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, doppio porta minuteria con porta punte, tasca porta pinze e documenti.

COMPACT

l'essenzialità | *the essentiality*

valigie in ABS
ABS cases

Nuovo design esterno e completamente rimodernata internamente, da oggi Compact è dotata di vasca in ABS termoformato e di serratura a combinazione. Moderna essenzialità.

New exterior style and totally renovated internally, now Compact has an ABS thermoformed deep drawn part and a combination locks. Modern essentiality.



Caratteristiche tecniche: *Technical features:*



- struttura in ABS termoformato;
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 70 mm, piegato a freddo, ricavato da un'unica barra;
- serrature ad incasso con chiusure a chiave ed ulteriore serratura a combinazione numerica;
- maniglia ergonomica;
- robuste cerniere in acciaio.

- structure realized in thermoformed ABS;
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 70 mm, cold bent;
- key locks and further combination locks;
- ergonomic handle;
- strong steel hinges.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
CP012	450x345x195	470x370x205	4,2	C*

C* = 2 pannelli con 110 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, tasca porta documenti.

RUN

la praticità | the practicality



valigie in ABS
ABS cases

La comodità di movimentare il proprio lavoro, su due ruote robuste, una capienza superiore, la modularità dell'interno sono solo alcuni dei punti di forza di Run, la valigia trolley del professionista.

The convenience of handling their work on two robust wheels, an exceeding capacity, the interior modularity are some of the strengths on Run, the professional trolley case.

Caratteristiche tecniche:
Technical features:

- struttura in ABS termoformato;
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 70 mm, piegato a freddo, ricavato da un'unica barra;
- serrature ad incasso con chiusure a chiave ed ulteriore serratura con combinazione numerica;
- maniglia ergonomica;
- pannelli e tasca portadocumenti asportabili;
- robuste cerniere in acciaio;
- trolley incassato nella struttura;
- ruote diametro 70 mm incassate su carter rigido.

- structure in ABS thermoformed;
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 70 mm, cold bent;
- key locks and further combination locks;
- ergonomic handle;
- removable panels and document pocket;
- strong steel hinges;
- telescopic trolley recessed in the structure;
- 70 mm diameter wheels recessed on a rigid chassis.

**PRODOTTO
IMPORTATO**

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
RU012	485x380x255	500x400x265	8,0	C*

C*= 2 pannelli con 117 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato con separatori modulari e personalizzabili, tasca porta pinza e documenti.

POWER JET

la compattezza | the compactness

GARANZIA
100% TWS

Power Jet è nato per resistere a temperature che variano da -40 °C a +80 °C, all'azione degli agenti chimici e corrosivi, è a tenuta stagna grazie alla guarnizione in neoprene ed alla valvola di depressurizzazione per garantire una protezione totale ai vostri strumenti. Compatto ed indistruttibile.

Power Jet is born to withstand temperatures ranging -40 °C to +80 °C, to withstand chemicals and corrosive substances, is watertight thanks to the neoprene gasket and to the compensation valve to provide total protection for your instruments. Compact and indestructible.



Caratteristiche tecniche: Technical features:



- struttura in ABS stampato ad iniezione;
- serrature a scatto in ABS con predisposizione chiusura a lucchetto (non fornito);
- maniglia in ABS con perno in acciaio;
- pannelli e tasca portadocumenti asportabili;
- robuste cerniere in ABS con perno in acciaio;
- valvola di depressurizzazione;
- resistente a temperature da -40 °C a + 80 °C;
- impermeabile fino a 5 atm;
- tracolla completa di spallaccio.

- structure realized in ABS injection molded;
- snap ABS locks with the liability for padlock closing, not provided;
- ABS handle with steel pivot;
- document pockets and removable panels;
- strong ABS hinges with steel pivot;
- compensation valve;
- withstand temperatures ranging -40 °C to +80 °C;
- water resistant to 5 atm;
- shoulder belt with soft shoulder.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
PJ412	420x300x180	455x340x190	5,5	C*

C*= 2 pannelli con 115 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato con separatori modulari e personalizzabili, tasca porta pinze e documenti.

SUPER WORK

la versatilità | the versatility

GARANZIA
100% TWS



Tutto è possibile per Super Work: resistere alle temperature più estreme, agli agenti corrosivi ed alle immersioni grazie alla qualità dei materiali ed alla guarnizione in neoprene.

È possibile trasportare pesi eccezionali grazie al robusto trolley incassato. Può trasformarsi in ciò che vi occorre rimuovendo semplicemente gli interni completamente asportabili.

Everything is possible for Super Work: to resist at the extreme temperatures, at the corrosive agents and at the immersions thank to the high quality of the materials and the neoprene gasket.

Is possible to transport exceptional weights thanks to the strong recessed trolley. It could became what you need easily removing the removable interior.

valigie in ABS
ABS cases

Caratteristiche tecniche: Technical features:

- struttura in ABS stampato ad iniezione;
- serrature a scatto in ABS con predisposizione chiusura a lucchetto (non fornito);
- maniglia in ABS con perno in acciaio;
- pannelli e tasca portadocumenti asportabili;
- robuste cerniere in ABS con perno in acciaio;
- valvola di depressurizzazione;
- resistente a temperature da -40 °C a +80 °C;
- impermeabile fino a 5 atm;
- trolley e ruote incassate.

- structure realized in ABS injection molded;
- snap ABS locks with the liability for padlock closing, not provided;
- ABS handle with steel pivot;
- document pockets and removable panels;
- strong ABS hinges with steel pivot;
- compensation valve;
- withstand temperatures ranging -40 °C to +80 °C;
- water resistant to 5 atm;
- recessed trolley and wheels.



Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
SW712	530x360x200	555x435x220	9,0	C*

C* = 2 pannelli con 117 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato con separatori modulari e personalizzabili, tasca porta pinze e documenti.

EUROPE

la tradizione | the tradition

GARANZIA
100%
TWS



valigie in ABS
ABS cases

Europe è sinonimo di valigia portautensili. Tra le più vendute e tra le più richieste dei modelli TWS. Caratteristica principale il profilo in alluminio alto ben 85 mm. Europe è la garanzia data dalla tradizione.

Europe is synonymous of toolcase. One of the bestselling and most requested of the TWS models. Main feature is that the aluminium profile is 85mm. Europe is the guarantee of tradition.

Caratteristiche tecniche: Technical features:

- struttura in ABS di prima scelta termoformato;
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal h 85 mm piegato a freddo da un'unica barra;
- serrature incassate con chiusure a chiave in acciaio;
- maniglia con presa morbida;
- robuste cerniere in acciaio cromato.

- structure in first quality ABS, thermoformed;
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 85mm, cold bent;
- recessed locks with steel key;
- handle with soft grip;
- strong chrome steel hinges.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
EU312	480x350x195	490x365x205	5,5	C*
EU315	480x350x195	490x365x205	3,7	A*

A*= tasca portadocumenti

C*= 2 pannelli con 72 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, doppio porta minuteria con porta punte, tasca porta pinze e documenti.

ALPINA

la semplicità | the simplicity



Alpina è stata appositamente studiata per renderne semplice l'utilizzo. La particolare tasca portadocumenti, la chiusura a combinazione, il pratico sistema modulare della vasca termoformata e non ultimo il rapporto qualità/prezzo sono i punti di forza di questa nuova valigia in ABS.

Alpina is studied expressly for makes it easy to use. The particular toolholder pocket, the combination locks, the practical modular system of the deep drawn part and not least quality/price rapport are the strengths of this new ABS case.

Caratteristiche tecniche:
Technical features:

- struttura realizzata in ABS termoformato;
- profilo di chiusura in alluminio anti-corodal, h 70 mm, piegato a freddo, ricavato da un'unica barra;
- serrature ad incasso, con chiusure a chiave in acciaio cromato ed ulteriore serratura a combinazione numerica;
- maniglia cromata con impugnatura morbida.

- structure realized in ABS thermoformed;
- closing edge in anti-corodal aluminium, h 70mm, cold bent;
- recessed locks with chrome steel key and further combination lock;
- chrome handle with soft grip.



Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
AP002	465x355x180	490x370x190	5,0	C*

C* = 2 pannelli con 72 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato con separatori modulari e personalizzabili, tasca porta pinze e documenti.

valigie in ABS
ABS cases

TWS CUOIO

la funzionalità |
the functionality

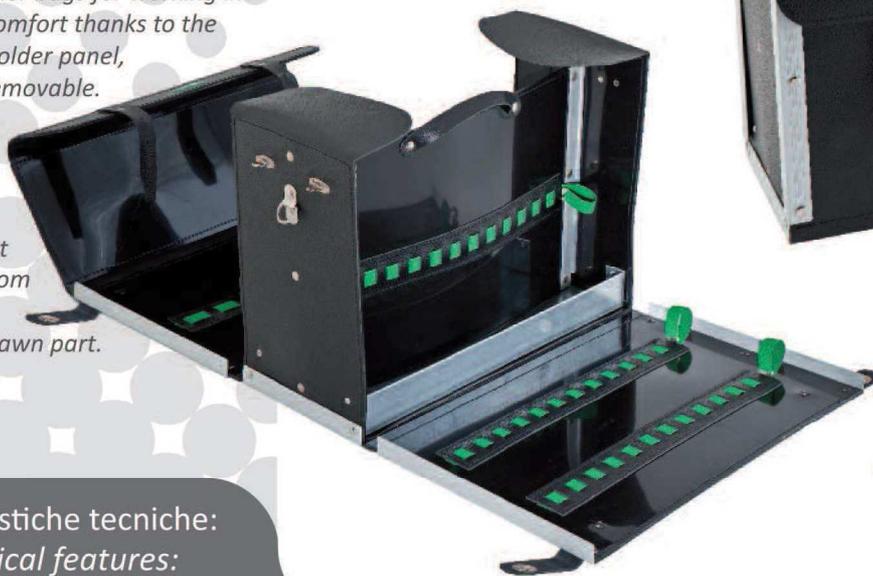
GARANZIA
100% TWS

Borse in vero cuoio per lavorare nella massima comodità grazie anche al pannello portautensili interno completamente asportabile. Qualità e robustezza sono garantite dai robusti profili di rinforzo e dalla vasca interna in Ahc®.

Genuine leather bags for working in the highest comfort thanks to the interior toolholder panel, completely removable.

Quality and strenght are guaranteed by robust reinforcement profile and from the interior

Ahc® deep drawn part.



Caratteristiche tecniche:
Technical features:

- struttura in vero cuoio colore nero spessore 2,8/3 mm;
- rinforzi angolari in alluminio;
- maniglia in gomma con attacchi in acciaio;
- vasca interna in Ahc®, bi-componente (alluminio e polipropilene);
- tracolla completa di spallaccio;
- rivestimento interno in HDPE (polietilene ad alta densità)

- structure genuine black leather, thickness 2,8/3 mm;
- aluminium corner reinforcement;
- rubber handle with steel hooks;
- interior Ahc®, bi-component (aluminium and polypropylene) deep drawn part;
- shoulder belt with soft shoulder;
- interior HDPE (high density polyethylene) coating.



C1014

Apertura frontale a ribalta
Front opening with flap

Serrature a clip
Clip locks

Ampia tasca anteriore
Large front pocket



C1018

Doppia apertura a ribalta
Double opening with flap

Serrature a fibbia
Buckle locks

Pannello portautensili scorrevole
Sliding toolholder panel

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
C1014	420x155x265	435x175x285	3,2	C*
C1018	440x200x320	465x215x360	4,8	C**

C* = 20 passanti elastici fissi per fissaggio utensili, vasca in Ahc®.

C**= 1 pannello asportabile con 20 passanti elastici per fissaggio utensili, 32 passanti elastici fissi per fissaggio utensili, vasca in Ahc®.



IDRA 001



IDRA 002



IDRA 003

- struttura in cuoio pigmentato colore nero spessore mm 1,8/2;
- serrature a fibbia;
- doppie cuciture rinforzate;
- rivestimento interno in HDPE (polietilene ad alta densità)
- tracolla avvolgente in tessuto di fibra polimerica.

- *pigmented black leather frame thickness 1,8/2 mm;*
- *buckle locks;*
- *double reinforced seams;*
- *interior HDPE (high density polyethylene) coating;*
- *wraparound strap fabric fiber polymer.*

IDRA

la leggerezza | *the lightness*

**GARANZIA
100% TWS**

Borse in cuoio funzionali e leggere studiate appositamente per il settore idraulico. Il trattamento antigraffio e la qualità dei materiali utilizzati rendono questo prodotto di prima qualità e top di gamma presente sul mercato.

Functional and light leather bags specially studied for the hydraulic field. The anti-scratch treatment and the quality of materials used make this a quality product and top of the range on the market.

Caratteristiche tecniche:
Technical features:

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
ID001	550x170x195	560x185x215	2,1	/
ID002	450x170x180	460x185x200	1,7	/
ID003	410x170x175	420x185x195	1,5	/

borse in CUOIO
Leather bags

GARDA

l'economicità | the cheapness

Nata dall'esigenza di offrire un prodotto di qualità ad un prezzo economico, Garda si differenzia dagli altri prodotti simili presenti sul mercato per i pannelli in HIPS (polistirolo) e la vasca termoformata in ABS. Scrupolosi controlli durante la produzione garantiscono anche per questo modello la qualità TWS.

Born from the need to offer a quality product at an economical price, Garda differs from other similar products on the market for the HIPS (polystyrene) panels and for the ABS deep drawn part. Painsstaking process controls ensure the quality for this TWS model.



Caratteristiche tecniche:
Technical features:



- struttura realizzata in alluminio accoppiato a multistrato fenolico;
- profilo di chiusura in alluminio h 20 mm;
- serrature con chiusure a chiave in acciaio cromato;
- maniglia cromata con impugnatura morbida;
- accessori di rinforzo in acciaio cromato, profili rivettati e cerniera a striscia rivettata.

- structure made of aluminium laminated to plywood phenolic;
- aluminium closing edge h 20 mm;
- keylocks with chrome steel key;
- chrome handle with soft grip;
- reinforcing steel chrome accessories, riveted profiles and riveted hinge strip.

Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
GD002	470x360x185	495x390x195	5,0	C*

C*= 2 pannelli con 54 passanti elastici per fissaggio utensili, vasca in ABS termoformato, tasca porta documenti.

DACOTA

l'avventurosa | the adventurous



DACOTA 011

Una valigia che per rapporto qualità/prezzo non ha rivali sul mercato. Resistente alle temperature estreme, impermeabile grazie alla guarnizione ed alla qualità dei componenti in PP.

A case that for quality/price rapport is unmatched in the market. Resistant to extreme temperatures, thanks to waterproof seal and the quality of components in PP.



DACOTA 112

Caratteristiche tecniche:
Technical features:

- struttura in PP stampato ad iniezione;
- serrature a scatto in PP con predisposizione chiusura a lucchetto (non fornito);
- maniglia in PP con perno in acciaio;
- valvola di depressurizzazione;
- pannelli e tasca portadocumenti asportabili;
- tracolla completa di spallaccio;
- box portaminuterie asportabile.

- structure realized in PP injection molded;
- snap PP locks with the liability for padlock closing, not provided.
- PP handle with steel pivot;
- compensation valve;
- removable panels and document holder pocket;
- shoulder belt with soft shoulder.



Cod. Art.	Misure Interne (mm)	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
DC011	425x285x170	450x320x180	4,3	C*
DC112	510x355x210	535x390x220	5,2	C**

C* = 1 pannello con 42 passanti elastici per fissaggio utensili, tasca porta pinze e documenti, porta minuteria.
C**= 2 pannelli con 84 passanti elastici per fissaggio utensili, tasca porta pinze e documenti, porta minuteria.

linea ECONOMICA
economic line

TWSBOXES

le novità | the news

linea ECONOMICA
economic line

Nuova selezionata gamma TWS di box portautensili realizzati completamente in Italia, i materiali di prima scelta e la cura dei particolari rendono questa linea altamente concorrenziale.

New TWS selected range of boxes tool holders made entirely in Italy, the materials of first choice and the care of details make this line highly competitive.



2385/P
cassetta
portautensili 24"
24" toolbox

bauletto portautensili in PP con 3 portaminuteria fissi sul coperchio e porta tutto interno asportabile, dotato di ruote.

1460
cassetta
portautensili 16"
16" toolbox



bauletto portautensili in PP con 2 portaminuterie fissi sul coperchio e porta tutto interno asportabile.



1895/P
cassetta
portautensili 20"
20" toolbox

bauletto portautensili in PP con 2 portaminuterie, 1 porta punte sul coperchio e portatutto interno asportabili.

370/14P
valigietta
portautensili elettrici
con portapunte
*electric toolholder
case with tipholder*

bauletto portautensili in PP con 2 portaminuterie, 1 porta punte sul coperchio e portatutto interno asportabili.





CM510

cassetta in lamiera
verniciata
box painted plate

cassetta in lamiera
verniciata con coperchio
trasparente dotata di 5
cassetti con apertura a
compasso e chiusura a
lucchetto (non fornito).

5520

valigetta porta
minuterie
hardware case

valigetta porta minuterie in PP con 20 vaschette asportabili e componibili, il pratico sistema "a blocco" presente nel coperchio trasparente permette di modulare a piacimento la disposizione delle vaschette.



Caratteristiche tecniche:
Technical features:

Cod. Art.	Misure Esterne (mm)	Peso (Kg)	Interni
2385/P	590x300x285	2,3	/
1460	415x215x200	1,2	/
1895/P	520x290x270	1,9	/
370/14P	375x285x130	1,0	/
CM510	500x210x230	3,6	/
5520	420x350x60	1,1	/

Alcune immagini di prodotti appartenenti agli altri cataloghi TWS:

Catalogo

CUSTOM

Catalogo

SPORT

Some pictures of products belonging to other TWS'catalogs:

Catalogo

CUSTOM

Catalogo

SPORT





Via Cendrole 48/A
31039 Riese Pio X° (TV)
Italy

info@madetools.it
www.madetools.it